ДРУШТВО ЗА ГЕОДЕТСКИ РАБОТИ
ГЕО-СИГМА ГРУП ДОО-ШТИП
Ул.,,Тошо Арсов,,бр.56 Штип
тел. 032 606 333 тел. 078 290 664
email: geo_sigmagrup@yahoo.com

Приемен штембил

Деловоден бр. 90/25-4
Датум. 11.03.2025 година

Jadranka Kraleva

Digitally signed by Jadranka Kraleva
Date: 2025.03.11 15:41:27 +01'00'

ГЕОДЕТСКИ ЕЛАБОРАТ
ЗА ГЕОДЕТСКИ РАБОТИ ЗА ПОСЕБНИ НАМЕНИ
(АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА)
КП.БР. 3914/1 И ДР
КО. ШТИП 3

ДРУШТВО ЗА ГЕОДЕТСКИ РАБОТИ
ГЕО-СИГМА ГРУП ДОО-ШТИП

Изготвил: **М.П**

Јадранка Кралева

(име, презиме и потпис на овластен геодет)

СОДРЖИНА НА ГЕОДЕТСКИОТ ЕЛАБОРАТ

1. Насловна страна

2. Содржина

3. Технички извештај

4. Скица на премерување

5. Координати на снимени детални точки

6. Зип

7. Координати на позната геодетска точка

8. ЦД

ДРУШТВО ЗА ГЕОДЕТСКИ РАБОТИ
ДОО,,ГЕО-СИГМА ГРУП,,-ШТИП
ул.,,Тошо Арсов,, 56,Штип

ТЕХНИЧКИ ИЗВЕШТАЈ

Постапувајки по барање на **Ѓорѓиев Горан и др**, за изготвување на геодетски елаборат за ажурирана геодетска подлога, заведено под број 90/25-4, изготвен е геодетски елаборат за **КП.3914/1 и др** за **КО.Штип 3**.

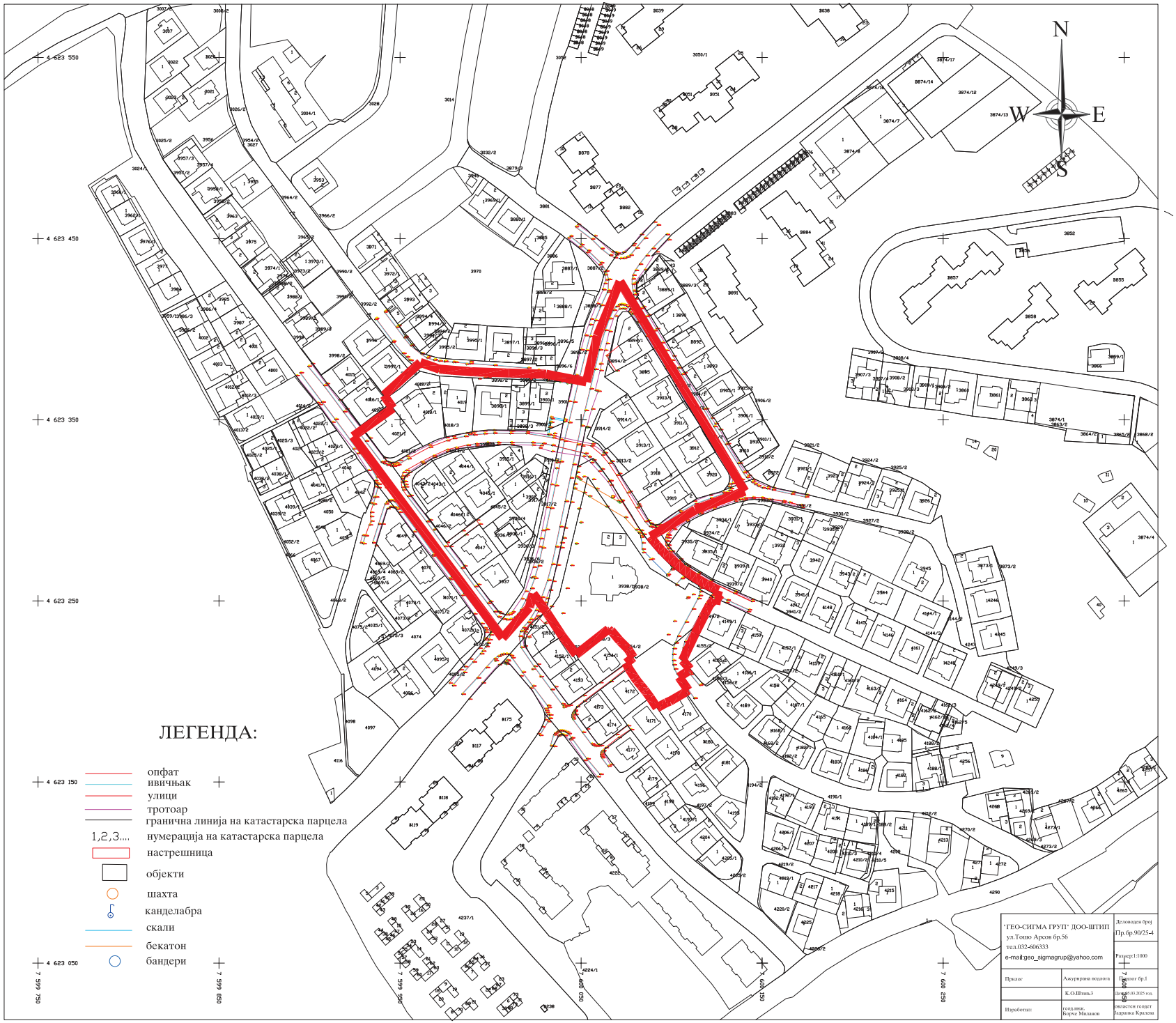
По барање на **Ѓеорѓиев Горан**, изработен е елаборат за ажурирана геодетска подлога за која цел е извршено геодетско снимање на теренот согласно зададениот опфат.

Мерењата кои се вршени во полигонската мрежа и снимањето на теренот е извршено со **двофрекфентен GPS STONEX S900A.**

Мерењата ги изврши Борче Миланов
Геодетските мерења на теренот се извршени на ден 25.02.2025 год.

Изготвил:

_____**Борче Миланов** ___
(име, презиме и потпис)


N
W
E
S
4 623 550
4 623 450
4 623 350
4 623 250
4 623 150
4 623 050
7 599 750
7 599 850
7 599 950
7 600 050
7 600 150
7 600 250
ЛЕГЕНДА:
опфат
ивичњак
улици
тротоар
гранична линија на катастарска парцела
1,2,3.... нумерација на катастарска парцела
настрешница
објекти
шахта
канделабра
скали
бекатон
бандери
"ГЕО-СИГМА ГРУП" ДОО-ШТИП
ул.Тошо Арсов бр.56
тел.032-606333
e-mail:geo_sigmagrup@yahoo.com
Деловоден број
Пр.бр.90/25-4
Размер:1:1000
Прилог
Ажурирана подлога
Прилог бр.1
К.О.Штип-3
Изработил:
геод.инж. Борче Миланов
општ.геодет Лазарица Кралева

1	4623224.38	7600016.70	300.47	ai
2	4623224.43	7600016.94	300.53	ai
3	4623225.14	7600018.54	300.68	t
4	4623215.07	7600025.88	300.94	t
5	4623213.93	7600024.14	300.74	ai
6	4623213.81	7600023.96	300.69	ai
7	4623212.30	7600023.11	300.63	s
8	4623208.26	7600027.46	300.76	s
9	4623202.62	7600035.54	301.12	
10	4623201.19	7600033.63	300.93	
11	4623201.00	7600033.38	300.90	
12	4623191.36	7600040.31	301.06	s
13	4623193.13	7600039.42	301.09	ai
14	4623193.01	7600039.30	301.03	ai
15	4623192.25	7600040.08	301.09	ai
16	4623192.44	7600040.15	301.15	ai
17	4623192.02	7600040.84	301.13	ai
18	4623192.13	7600041.17	301.16	ai
19	4623191.98	7600041.95	301.12	ai
20	4623192.22	7600042.16	301.21	ai
21	4623192.21	7600042.18	301.30	bb
22	4623192.34	7600043.32	301.24	b
23	4623192.42	7600043.56	301.22	a
24	4623192.26	7600043.23	301.33	t
25	4623197.75	7600051.19	301.89	a
26	4623204.85	7600060.32	302.98	a
27	4623214.56	7600074.09	305.37	a
28	4623212.84	7600075.11	305.36	a
29	4623205.48	7600065.95	303.65	a
30	4623194.64	7600051.36	301.71	a
31	4623191.57	7600047.52	301.43	a
32	4623189.66	7600046.19	301.26	ai
33	4623189.55	7600046.22	301.36	ai
34	4623188.95	7600046.22	301.34	t
35	4623188.85	7600045.65	301.25	ai
36	4623188.74	7600045.77	301.34	ai
37	4623188.09	7600045.15	301.24	ai
38	4623187.83	7600045.35	301.33	ai
39	4623187.00	7600044.84	301.28	ai
40	4623186.87	7600045.09	301.38	ai
41	4623185.88	7600044.77	301.26	ai
42	4623185.87	7600044.95	301.38	ai
43	4623184.84	7600045.20	301.43	ai
44	4623184.92	7600045.38	301.41	ai
45	4623187.28	7600046.60	301.55	
46	4623179.11	7600052.66	301.95	
47	4623177.56	7600050.81	302.14	
48	4623177.44	7600050.66	301.82	
49	4623170.99	7600055.55	302.32	
50	4623171.13	7600055.74	302.38	

51	4623170.28	7600056.32	302.39	
52	4623170.45	7600056.45	302.44	
53	4623169.87	7600057.32	302.47	
54	4623170.05	7600057.36	302.51	
55	4623169.84	7600058.35	302.55	
56	4623170.04	7600058.38	302.59	
57	4623169.96	7600059.64	302.74	
58	4623170.09	7600059.59	302.78	
59	4623170.62	7600059.42	302.60	t
60	4623170.14	7600060.63	302.97	a
61	4623176.28	7600069.24	304.12	a
62	4623181.06	7600075.58	305.73	a
63	4623178.97	7600077.27	305.84	a
64	4623174.55	7600070.51	304.02	a
65	4623168.94	7600063.30	303.07	a
66	4623167.22	7600061.51	302.89	ai
67	4623167.12	7600061.67	302.94	ai
68	4623167.17	7600061.74	302.94	b
69	4623167.26	7600061.94	302.96	t
70	4623166.51	7600060.92	302.83	
71	4623166.29	7600061.13	302.95	
72	4623165.31	7600060.61	302.88	
73	4623165.31	7600060.85	302.96	
74	4623164.28	7600060.84	302.88	
75	4623164.31	7600060.98	303.03	
76	4623163.36	7600061.29	302.99	
77	4623163.48	7600061.52	303.07	
78	4623158.70	7600064.77	303.39	
79	4623158.56	7600065.13	303.51	
80	4623159.74	7600066.69	303.63	
81	4623154.50	7600060.71	303.41	
82	4623153.89	7600060.03	303.38	
83	4623152.89	7600058.88	303.51	
84	4623162.90	7600053.21	302.54	
85	4623162.98	7600053.09	302.57	
86	4623161.86	7600051.58	302.68	
87	4623174.45	7600044.78	301.63	
88	4623174.29	7600044.59	301.69	
89	4623173.94	7600043.96	301.71	k
90	4623173.33	7600043.59	301.90	
91	4623176.80	7600042.89	301.44	
92	4623176.69	7600042.69	301.52	
93	4623177.54	7600042.03	301.40	
94	4623177.47	7600042.00	301.49	
95	4623177.88	7600041.28	301.37	
96	4623177.87	7600041.04	301.41	
97	4623178.30	7600040.23	301.31	
98	4623178.20	7600040.10	301.35	
99	4623178.46	7600039.15	301.24	
100	4623178.33	7600039.09	301.31	

101	4623178.47	7600038.11	301.17	
102	4623178.29	7600038.10	301.26	
103	4623178.15	7600037.26	301.14	
104	4623177.96	7600037.12	301.20	
105	4623177.65	7600036.59	301.16	
106	4623177.47	7600036.24	301.17	
107	4623176.95	7600035.34	301.01	
108	4623176.89	7600035.46	301.09	
109	4623176.10	7600034.77	300.97	
110	4623176.03	7600034.93	301.04	
111	4623175.59	7600040.88	301.54	
112	4623175.86	7600040.53	301.49	
113	4623176.16	7600039.78	301.38	
114	4623176.19	7600039.11	301.37	
115	4623176.21	7600038.44	301.30	
116	4623175.97	7600037.73	301.26	
117	4623175.40	7600037.10	301.19	
118	4623170.06	7600035.31	300.90	
119	4623169.79	7600033.59	300.85	
120	4623169.95	7600033.03	300.82	
121	4623175.74	7600027.18	300.62	
122	4623176.00	7600026.94	300.71	
123	4623176.66	7600025.88	300.60	
124	4623180.48	7600028.25	300.69	
125	4623184.35	7600029.97	300.90	
126	4623183.47	7600031.48	300.87	
127	4623183.33	7600031.76	300.84	
128	4623184.79	7600032.21	300.87	
129	4623185.16	7600032.46	300.89	
130	4623187.02	7600032.69	300.89	
131	4623187.21	7600032.65	300.93	
132	4623187.16	7600031.36	300.99	
133	4623188.37	7600030.71	300.94	
134	4623189.43	7600030.39	300.95	
135	4623190.41	7600029.96	300.95	
136	4623191.10	7600031.74	300.86	
137	4623191.13	7600031.86	300.92	
138	4623192.22	7600031.47	300.86	
139	4623192.08	7600031.29	300.90	
140	4623203.04	7600023.30	300.62	
141	4623202.88	7600023.13	300.70	
142	4623201.85	7600021.75	300.76	
143	4623208.59	7600016.22	300.64	
144	4623210.50	7600017.30	300.58	
145	4623210.71	7600017.55	300.55	
146	4623218.58	7600011.67	300.47	
147	4623218.98	7600011.46	300.48	
148	4623217.04	7600009.11	300.43	t
149	4623216.88	7600009.26	300.42	b
150	4623215.14	7600008.56	300.90	b

151	4623216.09	7600008.22	300.51	or
152	4623216.38	7600007.92	300.40	or
153	4623215.71	7600007.30	300.36	or
154	4623219.87	7600010.97	300.39	
155	4623219.81	7600010.84	300.45	
156	4623220.56	7600009.80	300.31	
157	4623220.42	7600009.75	300.38	
158	4623220.54	7600008.67	300.28	
159	4623220.78	7600008.35	300.27	
160	4623220.69	7600006.73	300.18	
161	4623220.60	7600006.78	300.26	
162	4623220.33	7600005.51	300.07	
163	4623220.19	7600005.38	300.19	
164	4623219.53	7600004.05	300.00	
165	4623219.48	7600003.96	300.05	
166	4623218.06	7600001.96	299.74	
167	4623217.91	7600002.09	299.90	
168	4623217.02	7600002.54	299.93	s
169	4623214.79	7600004.32	300.00	t
170	4623213.30	7599997.44	299.19	
171	4623213.28	7599997.61	299.29	
172	4623207.53	7599992.55	298.35	
173	4623207.47	7599992.34	298.45	
174	4623204.70	7599995.33	298.43	
175	4623195.71	7599987.88	297.23	
176	4623198.44	7599984.29	297.06	
177	4623198.54	7599984.14	296.94	
178	4623203.19	7599979.04	296.89	
179	4623203.41	7599978.80	297.01	
180	4623204.58	7599977.08	296.99	
181	4623211.92	7599983.20	298.03	
182	4623210.49	7599984.99	298.08	
183	4623210.42	7599985.11	298.00	
184	4623213.70	7599985.55	298.42	b
185	4623217.90	7599988.36	298.90	
186	4623216.36	7599990.24	298.83	
187	4623216.27	7599990.36	298.76	
188	4623220.73	7599994.43	299.23	
189	4623220.86	7599994.31	299.36	
190	4623222.22	7599995.55	299.36	
191	4623222.37	7599995.62	299.51	
192	4623223.58	7599994.18	299.53	
193	4623224.80	7599997.45	299.60	
194	4623224.88	7599997.33	299.73	
195	4623226.68	7599998.21	299.71	
196	4623226.71	7599998.19	299.85	
197	4623228.51	7599999.10	299.80	
198	4623228.59	7599998.98	299.92	
199	4623231.18	7599999.79	299.86	
200	4623231.35	7599999.79	300.02	

201	4623228.42	7599996.44	299.92	
202	4623229.27	7599996.88	300.08	
203	4623232.66	7599997.14	299.93	
204	4623234.01	7599997.13	299.77	b
205	4623235.06	7599996.43	299.72	
206	4623237.48	7599994.67	299.44	
207	4623232.84	7600000.05	299.85	
208	4623232.81	7599999.85	299.87	
209	4623233.90	7599999.70	299.80	
210	4623233.88	7599999.82	299.84	
211	4623234.68	7599999.52	299.76	
212	4623234.83	7599999.61	299.74	
213	4623236.12	7599998.81	299.61	
214	4623236.13	7599998.65	299.65	
215	4623239.51	7600008.70	300.02	
216	4623239.78	7600008.63	300.14	
217	4623242.26	7600008.61	300.30	
218	4623240.08	7600006.92	299.89	
219	4623240.16	7600006.64	299.92	
220	4623241.16	7600004.02	299.59	
221	4623241.51	7600003.79	299.64	
222	4623243.13	7600005.07	299.76	
223	4623244.15	7600004.43	299.61	
224	4623243.96	7600002.04	299.39	
225	4623243.97	7600001.87	299.34	
226	4623249.40	7599999.11	299.00	
227	4623248.84	7599998.41	298.95	
228	4623248.68	7599998.29	298.91	
229	4623244.45	7599993.02	298.90	
230	4623244.20	7599992.66	298.95	
231	4623242.83	7599990.71	299.02	
232	4623252.98	7599983.86	298.07	
233	4623254.01	7599985.17	298.00	
234	4623254.03	7599985.39	297.97	
235	4623257.91	7599991.25	297.99	
236	4623257.95	7599991.48	298.06	
237	4623259.04	7599993.01	298.10	
238	4623269.26	7599985.24	296.90	
239	4623268.22	7599984.09	296.96	
240	4623268.03	7599983.81	296.90	
241	4623263.48	7599978.44	297.02	
242	4623263.37	7599978.24	297.05	
243	4623262.50	7599977.00	297.11	
244	4623261.83	7599977.50	297.16	b
245	4623275.39	7599967.99	295.80	b
246	4623274.90	7599967.79	295.83	
247	4623275.69	7599968.93	295.84	
248	4623275.69	7599968.95	295.90	
249	4623279.97	7599974.47	295.95	
250	4623280.19	7599974.82	296.04	

251	4623280.01	7599977.35	296.24	a
252	4623282.32	7599975.53	296.11	a
253	4623282.22	7599975.53	296.11	b
254	4623288.71	7599984.16	297.55	a
255	4623286.46	7599985.80	297.52	a
256	4623292.35	7599993.73	299.21	a
257	4623294.60	7599992.14	299.29	a
258	4623289.29	7599968.79	295.40	s
259	4623294.68	7599966.13	295.30	
260	4623293.82	7599964.71	295.19	
261	4623293.74	7599964.61	295.13	
262	4623289.35	7599959.01	295.11	
263	4623289.30	7599958.91	295.20	
264	4623288.08	7599957.31	295.26	
265	4623298.88	7599949.53	294.74	
266	4623300.62	7599948.10	294.60	
267	4623300.86	7599948.14	294.65	b
268	4623301.64	7599946.83	294.54	
269	4623301.93	7599945.55	294.50	
270	4623301.96	7599944.24	294.27	
271	4623300.84	7599942.70	293.90	
272	4623301.90	7599949.34	294.57	
273	4623301.93	7599949.44	294.50	
274	4623304.64	7599947.07	294.51	
275	4623305.02	7599946.92	294.47	
276	4623305.44	7599945.76	294.43	
277	4623305.57	7599945.82	294.43	
278	4623305.49	7599944.56	294.34	
279	4623305.60	7599944.56	294.32	
280	4623305.26	7599943.55	294.24	
281	4623305.35	7599943.51	294.23	
282	4623304.59	7599942.51	294.13	
283	4623304.68	7599942.42	294.10	
284	4623303.56	7599941.75	293.99	
285	4623303.53	7599941.61	293.92	
286	4623292.38	7599939.92	292.98	
287	4623292.41	7599938.22	292.83	
288	4623292.44	7599938.09	292.77	
289	4623282.10	7599934.77	291.86	
290	4623281.93	7599934.88	291.86	
291	4623280.39	7599936.19	291.87	
292	4623281.53	7599929.55	291.49	
293	4623281.55	7599929.38	291.69	
294	4623282.02	7599928.05	291.58	t
295	4623286.17	7599929.22	291.88	t
296	4623285.85	7599930.55	292.00	t
297	4623285.97	7599930.70	292.05	
298	4623285.94	7599930.81	291.91	
299	4623291.95	7599932.95	292.53	a
300	4623294.04	7599933.88	292.81	a

301	4623296.54	7599933.62	293.04	a
302	4623298.85	7599933.63	293.22	a
303	4623303.41	7599935.20	293.50	ai
304	4623303.46	7599934.94	293.57	ai
305	4623304.00	7599933.71	293.64	t
306	4623303.97	7599933.69	293.83	b
307	4623307.29	7599936.36	293.83	
308	4623307.30	7599936.21	293.92	
309	4623307.22	7599935.16	293.97	
310	4623312.99	7599936.05	294.23	
311	4623312.54	7599937.72	294.17	
312	4623312.54	7599937.77	294.21	
313	4623314.48	7599937.84	294.22	
314	4623314.60	7599937.81	294.23	
315	4623314.97	7599936.46	294.30	
316	4623315.14	7599936.31	294.29	
317	4623316.37	7599935.90	294.36	
318	4623318.24	7599936.85	294.26	
319	4623318.43	7599937.03	294.27	
320	4623322.40	7599934.40	294.22	
321	4623322.72	7599934.54	294.20	
322	4623322.02	7599932.17	294.28	
323	4623332.10	7599927.65	294.15	
324	4623332.04	7599927.51	294.16	
325	4623331.34	7599926.17	294.25	
326	4623333.85	7599924.00	294.24	b
327	4623348.69	7599912.34	294.02	
328	4623350.25	7599913.89	293.93	
329	4623350.33	7599914.11	293.91	
330	4623359.45	7599904.07	293.91	b
331	4623358.42	7599905.28	293.88	
332	4623359.82	7599906.81	293.83	
333	4623359.81	7599906.88	293.88	
334	4623374.41	7599892.55	293.57	
335	4623375.93	7599894.65	293.57	
336	4623376.05	7599894.76	293.53	
337	4623379.51	7599899.05	293.44	
338	4623380.04	7599899.65	293.48	
339	4623381.02	7599900.94	293.66	
340	4623368.84	7599907.87	293.64	
341	4623368.94	7599907.94	293.65	
342	4623369.46	7599908.34	293.84	
343	4623360.94	7599916.28	294.05	b
344	4623355.98	7599920.00	294.12	
345	4623354.50	7599918.66	294.07	
346	4623354.42	7599918.62	293.82	
347	4623338.22	7599930.79	294.07	
348	4623338.30	7599930.88	294.13	
349	4623339.92	7599932.82	294.29	
350	4623328.96	7599940.98	294.37	

351	4623326.71	7599939.64	294.29	
352	4623326.63	7599939.56	294.27	
353	4623327.01	7599941.53	294.40	b
354	4623325.93	7599940.79	294.35	
355	4623325.87	7599940.75	294.36	
356	4623325.28	7599942.35	294.45	
357	4623324.98	7599942.69	294.51	
358	4623324.66	7599944.47	294.50	
359	4623324.45	7599944.68	294.48	
360	4623324.58	7599945.90	294.53	
361	4623324.35	7599946.25	294.50	
362	4623324.91	7599946.99	294.61	
363	4623324.68	7599947.56	294.58	
364	4623325.08	7599948.31	294.60	
365	4623325.14	7599948.64	294.56	
366	4623325.27	7599946.51	294.69	b
367	4623325.40	7599944.28	294.60	t
368	4623325.97	7599944.88	294.47	t
369	4623325.80	7599945.87	294.50	t
370	4623326.18	7599947.58	294.58	t
371	4623327.60	7599949.63	294.66	t
372	4623328.44	7599954.34	294.71	t
373	4623328.53	7599954.31	294.74	t
374	4623329.86	7599953.43	294.73	t
375	4623307.72	7599954.06	294.64	t
376	4623307.76	7599954.26	294.63	
377	4623308.06	7599955.22	294.79	
378	4623311.21	7599951.50	294.54	a
379	4623312.67	7599950.99	294.57	a
380	4623315.55	7599950.69	294.50	a
381	4623317.50	7599950.64	294.49	a
382	4623318.91	7599951.03	294.50	a
383	4623318.98	7599951.89	294.79	t
384	4623318.55	7599952.35	294.80	t
385	4623315.91	7599952.30	294.69	t
386	4623314.22	7599952.55	294.82	t
387	4623312.94	7599952.89	294.78	t
388	4623312.63	7599942.18	294.32	s
389	4623315.21	7599940.71	294.25	s
390	4623320.88	7599951.56	294.56	
391	4623322.12	7599953.30	294.63	
392	4623320.97	7599954.53	294.65	
393	4623326.10	7599962.36	294.96	b
394	4623325.72	7599962.08	294.99	
395	4623326.73	7599961.54	294.93	
396	4623329.31	7599968.38	295.34	
397	4623330.09	7599968.15	295.29	
398	4623334.84	7599966.20	295.29	
399	4623335.39	7599965.98	295.38	
400	4623338.42	7599975.65	296.05	

401	4623340.18	7599975.36	296.14	
402	4623340.85	7599978.88	296.56	
403	4623339.67	7599979.38	296.29	
404	4623339.62	7599979.42	296.29	
405	4623333.43	7599975.69	295.87	
406	4623332.42	7599975.63	295.90	
407	4623333.99	7599980.74	296.26	
408	4623334.57	7599980.43	296.20	
409	4623335.71	7599987.18	296.84	
410	4623335.99	7599986.96	296.77	
411	4623340.53	7599985.74	296.75	
412	4623340.87	7599985.75	296.81	
413	4623342.57	7599986.15	296.93	
414	4623342.06	7599988.02	297.08	b
415	4623342.69	7599989.39	297.32	b
416	4623343.37	7599990.27	297.22	
417	4623341.87	7599990.70	297.14	
418	4623341.59	7599990.76	297.09	
419	4623336.72	7599991.81	297.15	
420	4623336.58	7599991.79	297.15	
421	4623335.52	7599991.90	297.14	
422	4623336.00	7599997.77	297.68	
423	4623337.21	7599997.80	297.62	
424	4623337.29	7599997.79	297.57	
425	4623342.20	7599996.35	297.57	
426	4623342.37	7599996.16	297.53	
427	4623343.31	7599996.03	297.66	
428	4623344.15	7600001.30	297.98	
429	4623342.75	7600001.67	297.94	
430	4623342.53	7600001.67	297.89	
431	4623337.45	7600003.76	298.03	
432	4623337.33	7600003.76	298.08	
433	4623336.37	7600003.65	298.01	
434	4623337.50	7600011.01	298.54	
435	4623337.39	7600011.13	298.62	
436	4623336.28	7600011.15	298.59	
437	4623342.39	7600010.55	298.47	
438	4623342.66	7600010.60	298.54	
439	4623343.71	7600010.72	298.75	
440	4623343.88	7600011.72	298.81	b
441	4623343.44	7600018.96	299.30	
442	4623342.58	7600019.57	299.43	
443	4623342.47	7600019.60	299.38	
444	4623337.41	7600022.76	299.49	
445	4623337.29	7600022.79	299.57	
446	4623336.01	7600022.98	299.69	
447	4623336.94	7600028.85	299.96	
448	4623336.78	7600028.84	300.01	
449	4623335.72	7600027.45	300.04	
450	4623334.42	7600026.91	300.10	

451	4623332.56	7600033.62	300.49	
452	4623335.41	7600037.12	300.89	
453	4623335.92	7600033.81	300.34	
454	4623335.98	7600033.90	300.35	
455	4623340.02	7600034.33	300.41	
456	4623341.60	7600034.71	300.38	
457	4623342.36	7600034.82	300.53	
458	4623336.70	7600056.02	301.43	
459	4623335.65	7600055.46	301.35	
460	4623335.59	7600055.40	301.35	
461	4623331.47	7600052.16	301.37	
462	4623331.12	7600051.46	301.37	
463	4623329.87	7600050.91	301.48	
464	4623329.63	7600054.06	301.50	
465	4623329.54	7600054.01	301.56	
466	4623327.82	7600056.54	301.78	
467	4623327.70	7600056.44	301.81	
468	4623326.34	7600055.38	301.91	
469	4623322.78	7600061.15	302.21	ai
470	4623322.74	7600061.08	302.23	ai
471	4623321.63	7600059.68	302.19	
472	4623330.53	7600061.47	301.83	
473	4623331.80	7600062.93	302.13	
474	4623331.87	7600062.22	302.16	b
475	4623327.06	7600066.48	302.34	
476	4623325.97	7600065.27	302.31	
477	4623320.29	7600070.77	302.91	
478	4623319.40	7600069.54	302.84	
479	4623316.76	7600066.15	302.92	
480	4623315.74	7600064.49	302.96	
481	4623314.95	7600066.04	303.11	
482	4623314.00	7600066.60	303.19	
483	4623304.81	7600071.32	304.61	t
484	4623305.49	7600072.15	304.35	a
485	4623309.63	7600075.46	304.29	a
486	4623310.42	7600076.56	304.10	a
487	4623301.42	7600080.43	305.45	a
488	4623302.31	7600081.61	305.44	a
489	4623303.41	7600081.12	305.55	b
490	4623293.77	7600085.30	306.69	
491	4623293.79	7600085.49	306.70	
492	4623294.42	7600086.68	306.74	t
493	4623292.87	7600088.05	307.08	t
494	4623292.38	7600088.33	307.36	t
495	4623291.78	7600090.45	307.51	t
496	4623291.70	7600091.43	307.70	t
497	4623292.01	7600093.16	307.92	t
498	4623291.06	7600087.79	307.22	
499	4623291.18	7600087.83	307.25	
500	4623290.74	7600088.95	307.35	

501	4623290.54	7600089.15	307.47	
502	4623290.55	7600090.95	307.58	
503	4623290.33	7600091.28	307.60	
504	4623290.80	7600092.99	307.77	
505	4623290.61	7600092.95	307.75	
506	4623291.39	7600094.10	307.88	
507	4623291.26	7600094.21	307.85	
508	4623285.29	7600088.79	307.81	s
509	4623286.84	7600084.23	307.34	ai
510	4623286.77	7600084.14	307.36	ai
511	4623285.10	7600082.93	307.70	p
512	4623281.99	7600083.71	308.04	p
513	4623285.82	7600082.97	307.68	or
514	4623285.99	7600083.14	307.46	or
515	4623287.55	7600082.07	307.49	or
516	4623287.38	7600081.83	307.51	or
517	4623282.69	7600087.54	308.01	
518	4623282.48	7600087.49	308.04	
519	4623278.58	7600083.68	308.53	p
520	4623276.73	7600083.91	309.00	
521	4623272.81	7600087.69	309.68	
522	4623273.11	7600088.76	309.71	p
523	4623276.41	7600092.51	309.64	
524	4623276.56	7600092.73	308.97	
525	4623269.64	7600099.65	310.07	
526	4623269.48	7600099.54	310.13	
527	4623269.12	7600099.92	310.14	
528	4623268.97	7600100.01	310.27	
529	4623267.95	7600100.11	310.29	
530	4623267.94	7600099.96	310.35	
531	4623267.22	7600099.82	310.34	
532	4623267.30	7600099.68	310.36	
533	4623264.62	7600097.34	310.48	p
534	4623264.61	7600097.58	310.50	
535	4623264.73	7600097.48	310.50	
536	4623263.84	7600097.13	310.62	a
537	4623258.82	7600102.15	310.71	
538	4623258.69	7600102.33	310.74	
539	4623262.39	7600105.31	311.04	
540	4623262.30	7600105.41	311.14	
541	4623262.92	7600105.85	311.10	
542	4623262.76	7600105.92	311.16	
543	4623263.36	7600107.20	311.15	
544	4623263.17	7600107.35	311.27	
545	4623260.73	7600111.35	311.67	
546	4623260.56	7600111.25	311.75	
547	4623258.33	7600114.99	312.22	
548	4623258.16	7600114.96	312.22	
549	4623257.14	7600115.73	312.61	
550	4623256.70	7600115.65	312.75	

551	4623255.06	7600115.78	312.78	
552	4623255.12	7600115.60	312.88	
553	4623252.93	7600115.31	313.23	
554	4623252.78	7600115.05	313.41	
555	4623251.22	7600114.57	313.49	
556	4623251.27	7600114.44	313.62	
557	4623253.45	7600111.42	313.31	
558	4623252.06	7600108.51	313.66	
559	4623251.44	7600108.18	313.77	
560	4623245.59	7600111.36	314.50	
561	4623245.45	7600111.53	314.35	
562	4623238.28	7600107.63	314.83	
563	4623238.37	7600107.56	314.98	
564	4623238.77	7600101.06	314.04	
565	4623231.36	7600097.50	314.16	
566	4623230.52	7600103.29	315.24	
567	4623230.48	7600103.46	315.14	
568	4623226.79	7600102.01	315.28	
569	4623226.76	7600101.79	315.43	
570	4623223.67	7600100.99	315.49	
571	4623223.61	7600100.76	315.63	
572	4623220.48	7600100.69	315.77	
573	4623220.36	7600100.39	315.94	
574	4623217.15	7600100.66	316.16	
575	4623217.13	7600100.52	316.29	
576	4623214.73	7600100.91	316.38	
577	4623214.72	7600100.80	316.54	
578	4623212.41	7600101.62	316.56	
579	4623212.38	7600101.50	316.70	
580	4623209.69	7600103.06	316.80	
581	4623209.42	7600102.91	316.95	
582	4623207.58	7600104.34	316.95	
583	4623207.39	7600104.22	317.08	
584	4623207.05	7600104.41	317.02	
585	4623203.93	7600107.31	317.02	
586	4623203.46	7600107.11	317.10	
587	4623203.23	7600106.95	317.27	
588	4623203.30	7600106.69	317.10	b
589	4623196.32	7600112.48	316.97	
590	4623196.23	7600112.37	317.05	
591	4623196.26	7600112.25	317.09	
592	4623203.41	7600115.31	317.12	
593	4623203.48	7600115.49	317.27	
594	4623204.09	7600116.07	317.31	
595	4623209.47	7600110.32	317.01	
596	4623209.55	7600110.43	317.29	
597	4623214.24	7600107.28	316.35	
598	4623214.32	7600107.48	316.47	
599	4623216.01	7600104.87	316.12	bb
600	4623217.60	7600105.13	316.09	

601	4623217.60	7600105.35	316.21	
602	4623221.63	7600105.70	315.62	
603	4623221.62	7600105.79	315.74	
604	4623221.22	7600106.30	315.79	
605	4623224.04	7600106.27	315.47	
606	4623223.97	7600106.34	315.54	
607	4623227.50	7600107.22	315.28	
608	4623227.75	7600107.89	315.36	
609	4623233.89	7600110.89	315.03	
610	4623233.86	7600111.02	315.19	
611	4623233.07	7600112.22	315.16	
612	4623241.44	7600114.95	314.65	
613	4623241.39	7600115.17	314.80	
614	4623240.63	7600116.04	314.99	
615	4623248.49	7600118.83	313.87	
616	4623248.40	7600119.03	314.02	
617	4623247.81	7600120.27	313.99	
618	4623251.96	7600120.93	313.46	
619	4623251.85	7600121.10	313.66	
620	4623253.16	7600122.02	313.36	
621	4623253.09	7600122.19	313.52	
622	4623253.67	7600122.77	313.34	
623	4623253.54	7600122.88	313.47	
624	4623253.73	7600123.69	313.38	
625	4623253.62	7600123.68	313.48	
626	4623251.90	7600123.19	313.77	t
627	4623250.53	7600130.61	314.36	
628	4623250.37	7600130.57	314.48	
629	4623249.08	7600130.03	314.60	
630	4623245.16	7600142.47	316.15	
631	4623245.09	7600142.39	316.31	
632	4623244.04	7600141.88	316.63	
633	4623249.72	7600144.03	316.02	
634	4623250.65	7600144.28	316.15	
635	4623254.22	7600134.30	314.64	
636	4623254.41	7600134.39	314.59	
637	4623255.21	7600134.88	314.61	
638	4623260.78	7600120.88	312.58	
639	4623260.82	7600120.97	312.73	
640	4623260.95	7600121.04	312.77	
641	4623264.77	7600114.12	311.66	
642	4623264.87	7600114.22	311.79	
643	4623265.49	7600114.88	311.77	
644	4623268.46	7600108.61	310.85	
645	4623268.59	7600108.68	310.95	
646	4623269.31	7600108.92	311.09	
647	4623270.23	7600107.36	310.80	b
648	4623272.20	7600104.05	310.17	
649	4623272.44	7600104.17	310.30	
650	4623273.09	7600104.50	310.59	

651	4623277.20	7600099.03	309.38	
652	4623277.30	7600099.14	309.45	
653	4623277.47	7600099.81	309.55	
654	4623279.01	7600097.80	309.10	
655	4623279.04	7600097.86	309.17	
656	4623280.75	7600096.88	308.87	
657	4623280.85	7600096.98	308.93	
658	4623280.87	7600097.50	309.06	b
659	4623280.67	7600098.01	309.16	
660	4623283.09	7600096.49	308.48	
661	4623283.08	7600096.61	308.67	
662	4623282.94	7600097.46	308.80	
663	4623285.22	7600096.82	308.42	
664	4623285.19	7600096.91	308.53	
665	4623284.80	7600097.90	308.66	
666	4623286.81	7600097.40	308.38	
667	4623286.79	7600097.52	308.49	
668	4623286.23	7600098.04	308.63	
669	4623290.09	7600100.53	308.37	
670	4623290.04	7600100.63	308.45	
671	4623290.03	7600101.26	308.59	
672	4623293.87	7600107.42	309.18	
673	4623294.83	7600107.82	309.14	
674	4623294.83	7600107.75	309.19	
675	4623298.97	7600104.71	308.85	
676	4623299.17	7600104.67	308.86	
677	4623299.84	7600103.78	308.92	
678	4623305.05	7600112.01	309.88	
679	4623303.69	7600113.09	309.87	
680	4623303.47	7600113.13	309.82	
681	4623299.23	7600115.61	309.98	
682	4623299.12	7600115.63	310.03	
683	4623298.22	7600116.08	310.10	
684	4623297.99	7600115.02	310.02	b
685	4623300.69	7600122.92	311.06	
686	4623301.70	7600122.86	310.78	
687	4623301.86	7600122.90	310.70	
688	4623306.51	7600121.54	310.74	
689	4623306.90	7600121.52	310.81	
690	4623308.36	7600120.87	310.86	
691	4623309.94	7600128.24	311.56	
692	4623309.21	7600128.61	311.69	
693	4623309.07	7600128.64	311.55	
694	4623309.80	7600130.20	311.66	
695	4623309.92	7600130.45	311.69	
696	4623310.98	7600131.82	311.74	
697	4623311.08	7600131.74	311.84	
698	4623312.05	7600132.56	311.88	
699	4623312.36	7600132.71	311.94	
700	4623314.81	7600133.46	312.04	

701	4623314.92	7600133.36	312.13	
702	4623317.64	7600133.83	312.16	
703	4623317.62	7600133.71	312.20	
704	4623319.43	7600133.79	312.50	
705	4623319.63	7600133.62	312.58	
706	4623321.02	7600133.30	312.53	
707	4623321.10	7600133.12	312.61	
708	4623320.66	7600132.57	312.69	
709	4623318.32	7600132.75	312.99	
710	4623314.51	7600131.62	312.07	
711	4623313.01	7600131.23	312.09	b
712	4623305.95	7600134.09	311.97	
713	4623305.49	7600134.35	311.94	
714	4623305.01	7600134.83	312.17	
715	4623305.91	7600137.61	312.09	s
716	4623305.75	7600139.19	312.30	b
717	4623306.79	7600139.78	312.37	
718	4623306.85	7600140.16	312.41	
719	4623306.10	7600140.29	312.44	
720	4623307.21	7600144.46	312.39	
721	4623307.10	7600144.48	312.48	
722	4623306.54	7600144.40	312.57	
723	4623307.02	7600149.58	313.16	
724	4623306.91	7600149.59	313.22	
725	4623305.93	7600149.40	313.24	
726	4623306.02	7600153.52	313.52	s
727	4623305.17	7600161.48	314.31	
728	4623305.04	7600161.46	314.43	
729	4623304.25	7600161.09	314.47	
730	4623304.35	7600164.79	314.95	b
731	4623302.91	7600171.35	315.57	
732	4623302.65	7600171.92	315.66	
733	4623301.64	7600171.66	315.75	
734	4623307.31	7600173.85	315.59	
735	4623307.67	7600173.81	315.76	
736	4623307.83	7600173.85	315.76	
737	4623308.42	7600174.48	316.02	b
738	4623308.97	7600166.17	315.17	
739	4623309.08	7600166.25	315.36	
740	4623310.07	7600166.84	314.96	
741	4623311.24	7600155.64	313.62	
742	4623311.34	7600155.54	313.75	
743	4623312.37	7600155.88	313.80	
744	4623311.86	7600153.23	313.49	
745	4623311.95	7600152.54	313.44	
746	4623313.08	7600152.89	313.51	
747	4623312.56	7600150.12	313.19	
748	4623312.34	7600150.09	313.16	
749	4623313.40	7600147.48	312.87	
750	4623313.59	7600147.47	312.96	

751	4623314.49	7600145.67	312.79	
752	4623314.59	7600145.76	312.90	
753	4623315.63	7600144.13	312.71	
754	4623315.77	7600144.16	312.76	
755	4623316.84	7600144.93	312.90	
756	4623318.25	7600141.31	312.56	
757	4623318.35	7600141.38	312.58	
758	4623319.26	7600142.31	312.77	
759	4623320.73	7600139.54	312.53	
760	4623320.76	7600139.55	312.58	
761	4623321.46	7600140.49	312.74	
762	4623316.95	7600138.45	312.38	s
763	4623314.00	7600138.90	312.23	s
764	4623326.05	7600137.44	312.97	
765	4623325.91	7600136.62	312.78	
766	4623325.79	7600136.48	312.77	
767	4623336.83	7600130.88	313.20	
768	4623336.52	7600129.81	313.16	
769	4623336.40	7600129.72	313.08	
770	4623334.16	7600125.28	313.07	
771	4623334.10	7600125.20	313.12	
772	4623333.39	7600123.85	313.09	
773	4623341.93	7600118.21	313.46	
774	4623342.86	7600118.58	313.53	b
775	4623343.17	7600119.39	313.41	
776	4623343.16	7600119.54	313.42	
777	4623346.21	7600123.26	313.43	
778	4623346.46	7600123.45	313.57	
779	4623344.58	7600126.51	313.49	t
780	4623344.48	7600126.27	313.73	t
781	4623347.71	7600123.86	313.72	t
782	4623347.79	7600124.08	313.96	t
783	4623350.87	7600121.86	313.93	b
784	4623356.07	7600118.81	314.20	
785	4623355.83	7600117.67	313.93	
786	4623355.97	7600117.60	314.03	
787	4623356.54	7600111.34	313.99	
788	4623356.43	7600111.15	314.06	
789	4623356.08	7600110.31	314.05	
790	4623371.41	7600100.88	314.29	
791	4623371.83	7600101.47	314.44	
792	4623372.05	7600101.58	314.57	
793	4623375.03	7600105.52	314.32	
794	4623375.13	7600105.65	314.39	
795	4623375.92	7600106.76	314.49	
796	4623378.73	7600104.23	314.43	b
797	4623374.79	7600099.01	314.28	b
798	4623378.28	7600096.49	314.27	
799	4623379.99	7600096.27	314.27	
800	4623379.86	7600096.66	314.27	

801	4623378.50	7600103.27	314.40	ai
802	4623378.24	7600103.80	314.39	ai
803	4623382.80	7600100.01	314.30	a
804	4623385.24	7600100.74	314.23	
805	4623388.22	7600096.87	313.50	a
806	4623392.52	7600094.41	313.80	
807	4623392.65	7600094.77	313.88	
808	4623390.05	7600091.09	313.85	
809	4623389.69	7600090.55	313.88	
810	4623389.54	7600090.22	313.85	
811	4623395.31	7600085.67	313.38	
812	4623396.12	7600086.16	313.40	
813	4623396.42	7600086.38	313.33	
814	4623399.17	7600090.23	313.17	
815	4623399.41	7600090.55	313.33	
816	4623400.33	7600091.54	313.37	
817	4623406.96	7600085.71	312.33	
818	4623407.00	7600085.83	312.44	
819	4623407.76	7600087.04	312.58	
820	4623404.18	7600081.73	312.30	
821	4623403.97	7600081.59	312.59	
822	4623403.96	7600080.99	312.48	b
823	4623403.62	7600081.27	312.57	
824	4623408.70	7600078.57	311.76	
825	4623408.52	7600078.38	311.71	
826	4623408.31	7600077.67	311.82	t
827	4623409.49	7600076.42	311.61	t
828	4623410.79	7600076.93	311.49	
829	4623410.90	7600077.10	311.46	
830	4623412.37	7600075.33	311.16	
831	4623412.65	7600075.39	311.14	
832	4623413.41	7600073.58	310.87	
833	4623413.50	7600073.64	310.92	
834	4623413.58	7600072.72	310.77	
835	4623413.75	7600072.78	310.67	
836	4623411.28	7600073.72	311.01	t
837	4623411.38	7600072.65	310.75	t
838	4623411.23	7600071.03	310.35	t
839	4623416.08	7600077.68	311.14	s
840	4623411.48	7600082.90	311.90	
841	4623411.42	7600083.09	312.02	
842	4623412.35	7600084.16	312.21	
843	4623416.62	7600079.56	311.68	
844	4623416.71	7600079.67	311.90	
845	4623419.09	7600079.13	311.33	
846	4623419.28	7600079.12	311.33	
847	4623419.63	7600080.00	311.48	t
848	4623420.94	7600080.40	311.38	t
849	4623421.14	7600078.76	311.35	
850	4623421.14	7600078.62	311.22	

851	4623424.91	7600078.17	311.23	
852	4623425.01	7600078.35	311.36	
853	4623425.01	7600079.13	311.43	
854	4623425.65	7600079.85	311.52	b
855	4623427.75	7600078.17	311.26	
856	4623427.75	7600078.39	311.35	
857	4623429.80	7600078.54	311.36	
858	4623429.73	7600078.70	311.42	
859	4623432.54	7600079.88	311.54	
860	4623432.44	7600080.04	311.64	
861	4623435.93	7600082.17	311.81	
862	4623435.85	7600082.36	311.95	
863	4623432.79	7600084.95	312.10	t
864	4623440.67	7600085.92	312.17	
865	4623440.64	7600086.09	312.36	
866	4623444.62	7600089.31	312.51	
867	4623444.47	7600089.43	312.69	
868	4623443.13	7600090.79	312.74	
869	4623449.34	7600098.02	313.39	
870	4623452.17	7600097.12	313.43	
871	4623452.37	7600096.99	313.24	
872	4623457.48	7600092.18	313.22	
873	4623457.73	7600091.96	313.43	
874	4623459.14	7600090.08	313.54	
875	4623452.26	7600082.80	313.04	
876	4623450.33	7600084.91	312.80	
877	4623450.22	7600085.04	312.64	
878	4623444.78	7600080.44	312.23	
879	4623444.87	7600080.32	312.37	
880	4623446.17	7600078.20	312.41	
881	4623447.19	7600078.73	312.45	b
882	4623440.79	7600077.13	311.99	
883	4623440.92	7600076.99	312.18	
884	4623439.85	7600075.41	311.77	
885	4623439.93	7600075.35	311.99	
886	4623439.16	7600073.47	311.66	
887	4623439.38	7600073.34	311.82	
888	4623438.97	7600071.45	311.59	
889	4623439.12	7600071.34	311.74	
890	4623439.47	7600068.34	311.44	
891	4623439.53	7600068.33	311.63	
892	4623441.06	7600069.05	311.64	
893	4623441.99	7600069.95	311.76	
894	4623442.47	7600073.04	311.59	
895	4623441.73	7600069.39	311.79	b
896	4623442.39	7600068.87	311.89	b
897	4623440.82	7600065.85	311.24	
898	4623440.76	7600065.76	311.50	
899	4623442.65	7600066.93	311.70	
900	4623444.47	7600061.06	311.71	

901	4623444.97	7600061.12	311.50	
902	4623449.72	7600055.77	311.39	
903	4623449.98	7600055.59	311.41	
904	4623451.53	7600057.18	311.42	
905	4623456.53	7600046.82	311.20	
906	4623456.59	7600046.83	311.20	
907	4623457.83	7600048.07	311.29	
908	4623451.45	7600043.98	311.00	
909	4623450.98	7600043.80	311.10	
910	4623450.36	7600042.55	311.35	
911	4623446.70	7600049.95	311.26	
912	4623446.55	7600049.88	311.37	
913	4623445.44	7600048.82	311.38	
914	4623443.46	7600053.76	311.30	
915	4623443.26	7600053.71	311.43	
916	4623442.31	7600052.83	311.42	
917	4623436.67	7600060.86	311.24	
918	4623436.51	7600060.83	311.33	
919	4623435.59	7600059.77	311.27	
920	4623432.17	7600063.82	311.10	
921	4623432.13	7600063.73	311.18	
922	4623431.76	7600062.68	311.30	
923	4623430.02	7600062.98	311.27	b
924	4623427.49	7600065.25	310.87	
925	4623427.47	7600065.07	311.01	
926	4623427.20	7600063.65	311.04	
927	4623425.27	7600062.78	310.81	
928	4623421.78	7600062.11	310.60	
929	4623422.00	7600061.70	310.59	s
930	4623421.40	7600064.92	310.50	
931	4623421.44	7600064.78	310.61	
932	4623420.44	7600064.57	310.43	
933	4623420.52	7600064.46	310.55	
934	4623413.11	7600061.14	309.88	
935	4623413.17	7600061.01	310.05	
936	4623414.10	7600058.70	310.02	
937	4623404.76	7600057.73	309.28	
938	4623404.77	7600057.56	309.42	
939	4623405.57	7600055.29	309.41	
940	4623402.51	7600054.71	309.25	b
941	4623396.58	7600052.09	308.81	
942	4623396.49	7600052.11	308.86	
943	4623396.12	7600054.54	308.77	
944	4623395.98	7600054.86	308.62	
945	4623388.18	7600052.83	308.12	
946	4623388.22	7600052.69	308.22	
947	4623388.63	7600049.95	308.28	
948	4623388.70	7600049.57	308.22	
949	4623413.81	7600071.82	310.57	
950	4623413.66	7600071.99	310.68	

951	4623413.53	7600070.69	310.34	
952	4623413.41	7600070.62	310.49	
953	4623412.59	7600069.32	310.15	
954	4623412.55	7600069.27	310.30	
955	4623410.53	7600067.72	309.90	
956	4623410.49	7600067.86	310.09	
957	4623407.22	7600068.87	309.87	
958	4623405.76	7600065.77	309.67	
959	4623405.83	7600065.51	309.50	
960	4623399.40	7600063.27	308.92	
961	4623399.34	7600063.34	309.09	
962	4623398.71	7600065.23	309.17	
963	4623392.03	7600063.94	308.69	
964	4623388.39	7600062.94	308.47	
965	4623388.56	7600060.32	308.36	
966	4623388.63	7600060.01	308.20	
967	4623385.37	7600063.90	308.34	ob
968	4623377.45	7600069.12	308.32	ob
969	4623380.81	7600060.48	307.91	s
970	4623377.18	7600060.45	307.72	
971	4623377.79	7600057.74	307.69	
972	4623377.85	7600057.52	307.51	
973	4623367.07	7600055.00	306.96	
974	4623366.91	7600055.09	307.17	
975	4623366.19	7600057.76	307.20	t
976	4623365.71	7600059.37	307.30	t
977	4623365.96	7600058.82	307.45	b
978	4623355.88	7600055.81	306.97	t
979	4623355.07	7600052.31	306.83	
980	4623355.11	7600052.10	306.65	
981	4623345.98	7600053.13	306.71	tm
982	4623345.96	7600052.60	306.65	tm
983	4623346.62	7600050.23	306.65	
984	4623346.61	7600049.97	306.50	
985	4623348.42	7600043.22	306.49	
986	4623348.49	7600043.01	306.66	
987	4623349.06	7600040.33	306.65	tm
988	4623360.10	7600043.07	306.96	
989	4623359.76	7600045.73	306.91	
990	4623359.73	7600045.93	306.75	
991	4623373.21	7600046.29	307.40	
992	4623372.48	7600048.78	307.34	
993	4623372.42	7600048.97	307.19	
994	4623374.58	7600046.98	307.50	b
995	4623349.42	7600040.37	306.60	sk
996	4623350.24	7600040.54	306.67	sk
997	4623350.77	7600033.69	305.14	sk
998	4623351.48	7600032.85	304.97	sk
999	4623348.64	7600033.16	304.24	sk
1000	4623348.65	7600032.55	304.28	sk

1001	4623345.81	7600032.73	302.77	sk
1002	4623345.82	7600031.98	302.76	sk
1003	4623341.82	7600032.20	300.41	sk
1004	4623341.86	7600031.48	300.26	sk
1005	4623338.97	7600038.46	306.55	
1006	4623338.19	7600040.64	306.52	
1007	4623338.17	7600040.77	306.46	
1008	4623326.83	7600038.60	306.17	
1009	4623326.84	7600038.36	306.35	
1010	4623327.36	7600035.83	306.41	tm
1011	4623326.45	7600036.47	306.32	s
1012	4623323.25	7600036.01	306.32	b
1013	4623314.21	7600033.28	306.00	
1014	4623313.82	7600035.49	305.95	
1015	4623313.66	7600035.80	305.82	
1016	4623301.12	7600033.20	305.42	
1017	4623301.04	7600033.04	305.57	
1018	4623301.42	7600031.66	305.67	
1019	4623335.44	7600050.31	306.52	
1020	4623336.17	7600048.00	306.53	
1021	4623336.20	7600047.77	306.37	
1022	4623324.25	7600048.02	306.41	tm
1023	4623325.27	7600045.63	306.37	
1024	4623325.34	7600045.47	306.22	
1025	4623320.90	7600047.58	306.31	b
1026	4623314.51	7600046.19	306.07	t
1027	4623317.83	7600044.07	306.12	
1028	4623317.83	7600043.96	306.06	
1029	4623305.18	7600041.54	305.69	
1030	4623304.96	7600041.17	305.67	
1031	4623304.58	7600043.47	305.80	
1032	4623318.52	7600047.14	306.21	bek
1033	4623317.89	7600047.84	306.14	bek
1034	4623317.19	7600048.93	306.10	bek
1035	4623318.54	7600051.04	306.04	
1036	4623317.11	7600056.27	305.79	
1037	4623311.87	7600058.10	305.59	bek
1038	4623307.06	7600066.64	304.58	bek
1039	4623307.83	7600066.88	304.95	
1040	4623305.20	7600069.98	305.09	bek
1041	4623304.99	7600070.26	305.01	bek
1042	4623304.52	7600070.77	304.59	bek
1043	4623304.65	7600071.24	304.46	bek
1044	4623305.01	7600071.72	304.34	bek
1045	4623288.85	7600082.71	306.99	bek
1046	4623287.84	7600081.51	307.07	bek
1047	4623289.32	7600080.05	306.96	bek
1048	4623296.13	7600074.01	305.50	bek
1049	4623302.21	7600063.56	305.38	bek
1050	4623307.86	7600054.11	305.66	bek

1051	4623309.84	7600051.20	305.95	bek
1052	4623312.22	7600045.84	305.98	bek
1053	4623300.93	7600048.11	305.50	bek
1054	4623293.36	7600049.26	305.07	bek
1055	4623281.62	7600046.73	304.89	bek
1056	4623291.02	7600038.44	305.20	
1057	4623290.97	7600038.24	305.10	
1058	4623290.26	7600040.77	305.21	
1059	4623284.65	7600040.20	305.21	b
1060	4623282.09	7600038.96	304.86	s
1061	4623279.35	7600038.86	304.74	
1062	4623279.85	7600036.07	304.66	
1063	4623279.89	7600035.92	304.52	
1064	4623270.24	7600033.83	303.80	
1065	4623270.26	7600033.94	303.97	
1066	4623269.91	7600036.27	303.97	
1067	4623260.73	7600034.33	302.99	
1068	4623261.37	7600031.64	302.93	
1069	4623261.45	7600031.49	302.84	
1070	4623255.89	7600032.59	302.51	b
1071	4623251.96	7600028.15	301.83	
1072	4623251.92	7600028.32	301.96	
1073	4623251.23	7600030.75	302.02	
1074	4623248.86	7600029.89	301.78	
1075	4623249.08	7600027.20	301.72	
1076	4623249.16	7600027.02	301.57	
1077	4623244.80	7600024.91	301.31	
1078	4623244.88	7600024.76	301.21	
1079	4623244.11	7600026.32	301.31	
1080	4623239.93	7600024.25	301.16	
1081	4623239.77	7600021.90	301.07	
1082	4623239.87	7600021.77	300.92	
1083	4623238.24	7600020.60	300.86	
1084	4623238.16	7600020.59	300.95	
1085	4623235.21	7600017.83	300.68	
1086	4623235.12	7600017.91	300.76	
1087	4623234.62	7600019.09	300.81	
1088	4623234.20	7600018.81	300.83	
1089	4623233.34	7600017.63	300.71	s
1090	4623233.19	7600016.64	300.61	
1091	4623233.20	7600016.47	300.62	
1092	4623230.44	7600015.79	300.48	
1093	4623230.39	7600016.01	300.55	
1094	4623229.58	7600017.60	300.64	t
1095	4623232.84	7600018.61	300.93	obn
1096	4623230.00	7600020.69	301.26	obn
1097	4623237.07	7600021.55	301.17	obn
1098	4623241.65	7600025.68	301.43	obn
1099	4623237.79	7600029.82	301.52	obn
1100	4623239.79	7600010.72	300.21	

1101	4623239.99	7600010.65	300.34	
1102	4623242.41	7600010.20	300.37	
1103	4623242.98	7600010.13	300.46	b
1104	4623243.24	7600011.11	300.54	
1105	4623243.93	7600011.99	300.71	
1106	4623241.19	7600013.41	300.54	
1107	4623241.02	7600013.53	300.41	
1108	4623242.64	7600014.84	300.69	
1109	4623242.51	7600014.95	300.57	
1110	4623245.09	7600016.65	300.90	
1111	4623245.01	7600016.70	300.93	
1112	4623250.38	7600019.42	301.35	
1113	4623250.39	7600019.60	301.18	
1114	4623251.09	7600016.97	301.37	
1115	4623255.29	7600019.01	301.83	
1116	4623256.97	7600022.22	301.94	
1117	4623256.86	7600022.39	301.89	
1118	4623262.50	7600024.42	302.63	
1119	4623262.57	7600024.34	302.80	
1120	4623263.25	7600023.30	302.80	s
1121	4623262.83	7600022.38	302.81	b
1122	4623268.60	7600023.52	303.79	
1123	4623269.33	7600026.23	303.68	
1124	4623269.29	7600026.42	303.52	
1125	4623279.21	7600028.65	304.34	
1126	4623279.26	7600028.48	304.52	
1127	4623279.86	7600026.20	304.61	
1128	4623284.41	7600027.28	304.88	b
1129	4623288.79	7600028.68	305.22	
1130	4623289.45	7600030.50	305.17	
1131	4623289.43	7600030.71	304.97	
1132	4623370.27	7600043.98	307.23	sk
1133	4623372.34	7600044.22	307.29	sk
1134	4623372.95	7600042.23	307.15	sk
1135	4623370.24	7600041.99	307.18	sk
1136	4623371.00	7600038.01	305.54	sk
1137	4623372.48	7600038.02	305.59	sk
1138	4623372.69	7600035.62	304.62	sk
1139	4623371.38	7600035.20	304.58	sk
1140	4623371.94	7600031.03	304.21	ai
1141	4623371.90	7600031.03	304.27	ai
1142	4623371.54	7600031.12	304.25	
1143	4623377.58	7600025.89	304.51	s
1144	4623372.87	7600021.43	304.34	
1145	4623372.55	7600021.29	304.42	
1146	4623372.17	7600021.17	304.53	
1147	4623378.49	7600020.45	304.47	
1148	4623379.10	7600020.18	304.44	
1149	4623374.44	7600002.85	305.20	
1150	4623374.28	7600002.55	305.04	

1151	4623379.99	7600001.89	304.97	
1152	4623380.12	7600001.91	305.06	
1153	4623373.47	7599998.62	305.01	b
1154	4623373.22	7599996.43	304.85	
1155	4623372.59	7599993.21	305.10	
1156	4623374.68	7599988.90	305.22	
1157	4623374.93	7599988.93	305.06	
1158	4623381.02	7599988.63	305.15	
1159	4623381.23	7599988.69	304.96	
1160	4623382.06	7599988.63	305.33	
1161	4623380.68	7599986.33	305.10	s
1162	4623381.76	7599980.51	305.23	
1163	4623381.94	7599979.17	305.30	
1164	4623381.77	7599979.14	305.36	
1165	4623376.50	7599979.04	305.22	
1166	4623375.43	7599979.17	305.41	
1167	4623375.69	7599978.00	305.34	a
1168	4623375.91	7599975.61	305.40	a
1169	4623376.26	7599972.40	305.44	a
1170	4623376.64	7599970.53	305.50	a
1171	4623381.93	7599974.36	305.36	
1172	4623382.20	7599974.52	305.43	
1173	4623382.54	7599974.41	305.49	
1174	4623382.37	7599971.51	305.47	
1175	4623382.60	7599971.54	305.53	
1176	4623382.95	7599968.52	305.57	
1177	4623383.04	7599968.52	305.61	
1178	4623383.30	7599968.79	305.73	
1179	4623383.12	7599965.59	305.55	
1180	4623384.31	7599964.74	305.64	
1181	4623385.12	7599965.41	305.77	
1182	4623379.03	7599963.99	305.56	a
1183	4623379.16	7599961.25	305.68	a
1184	4623379.07	7599961.14	305.74	
1185	4623379.38	7599960.61	305.88	
1186	4623382.92	7599955.48	305.79	
1187	4623383.41	7599955.05	305.86	
1188	4623383.03	7599954.62	305.91	
1189	4623384.74	7599953.46	305.84	
1190	4623384.63	7599953.36	305.88	
1191	4623386.66	7599951.48	305.87	
1192	4623386.75	7599951.15	305.95	
1193	4623386.73	7599951.14	305.96	
1194	4623393.41	7599945.97	306.08	
1195	4623393.31	7599945.86	306.14	
1196	4623392.80	7599945.45	306.15	
1197	4623405.44	7599936.04	306.20	b
1198	4623405.97	7599936.38	306.21	
1199	4623406.08	7599936.52	306.13	
1200	4623409.54	7599941.24	306.11	

1201	4623409.72	7599941.63	306.21	
1202	4623410.16	7599941.79	306.24	s
1203	4623410.23	7599942.21	306.30	
1204	4623401.09	7599947.81	306.02	
1205	4623401.16	7599947.90	306.13	
1206	4623401.79	7599948.44	306.17	b
1207	4623402.06	7599948.82	306.18	
1208	4623396.06	7599952.66	306.03	
1209	4623395.38	7599952.35	306.06	
1210	4623395.30	7599952.12	305.97	
1211	4623390.95	7599955.74	305.89	
1212	4623391.09	7599955.92	305.94	
1213	4623391.42	7599956.09	306.02	
1214	4623386.65	7599961.59	305.82	
1215	4623386.48	7599961.59	305.82	
1216	4623386.07	7599961.62	305.68	
1217	4623269.55	7600044.29	304.20	
1218	4623256.92	7600041.68	303.09	
1219	4623243.14	7600039.39	301.97	
1220	4623246.90	7600032.99	302.08	

```
JB,NMNONAME,DT02-26-2025,TM09:19:00
MO,AD0,UN1,SF1.00000000,EC0,EO0.0,AU1
--Stonex Cube-a v5.0.15.2021.03.05
--CRD: Alphanumeric
--Grid Adjustment File: None
--GPS Scale: 1.00000000
BP,PNRTCM-Ref
15,LA41.44093559002000,LN22.11275587184400,EL339.617300,AG0.0000,PA0.0000,--
--Entered Rover HR: 1.7000, Vertical
LS,HR1.7710
GPS,PN1,LA41.44480137220000,LN22.11499660320000,EL346.125000,--ai
--GS,PN1,N 4623224.3831,E 600016.7006,EL300.4680,--ai
--GT,PN1,SW2355,ST209541000,EW2355,ET209541000
G0,02/25/2025 10:12:21,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1,DX-926.357,DY181.301,DZ894.311
G2,VX0.00006839,VY0.00000982,VZ0.00002901
G3,XY0.00001236,XZ0.00003346,YZ0.00000796
--HSDV:0.004, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.500, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM11:12:21
GPS,PN2,LA41.44480151080000,LN22.11499763760000,EL346.185000,--ai
--GS,PN2,N 4623224.4292,E 600016.9390,EL300.5280,--ai
--GT,PN2,SW2355,ST209547000,EW2355,ET209547000
G0,02/25/2025 10:12:27,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN2,DX-926.432,DY181.528,DZ894.383
G2,VX0.00010878,VY0.00000981,VZ0.00003841
G3,XY0.00000818,XZ0.00005013,YZ0.00000605
--HSDV:0.006, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:12:27
GPS,PN3,LA41.44480373740000,LN22.11500462700000,EL346.340000,--t
--GS,PN3,N 4623225.1386,E 600018.5442,EL300.6829,--t
--GT,PN3,SW2355,ST209554000,EW2355,ET209554000
G0,02/25/2025 10:12:34,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN3,DX-927.359,DY182.894,DZ894.998
G2,VX0.00045057,VY0.00004069,VZ0.00018855
G3,XY0.00002962,XZ0.00022648,YZ0.00002206
--HSDV:0.010, VSDV:0.017, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.200, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:12:34
GPS,PN4,LA41.44477077100000,LN22.11503574300000,EL346.600000,--t
--GS,PN4,N 4623215.0687,E 600025.8748,EL300.9428,--t
--GT,PN4,SW2355,ST209568000,EW2355,ET209568000
G0,02/25/2025 10:12:48,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN4,DX-923.625,DY192.183,DZ887.583
G2,VX0.00017027,VY0.00000932,VZ0.00003293
G3,XY-0.00000102,XZ0.00005741,YZ0.00000498
--HSDV:0.018, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.400, HDOP:0.900, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:12:48
```

GPS,PN5,LA41.44476715180000,LN22.11502814760000,EL346.396000,--ai
--GS,PN5,N 4623213.9277,E 600024.1356,EL300.7388,--ai
--GT,PN5,SW2355,ST209578000,EW2355,ET209578000
G0,02/25/2025 10:12:58,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN5,DX-922.415,DY190.782,DZ886.614
G2,VX0.00009691,VY0.00000593,VZ0.00002738
G3,XY0.00000858,XZ0.00004369,YZ0.00000500
--HSDV:0.006, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:12:58
GPS,PN6,LA41.44476679240000,LN22.11502738200000,EL346.347000,--ai
--GS,PN6,N 4623213.8144,E 600023.9602,EL300.6898,--ai
--GT,PN6,SW2355,ST209581000,EW2355,ET209581000
G0,02/25/2025 10:13:01,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN6,DX-922.313,DY190.632,DZ886.498
G2,VX0.00010140,VY0.00000647,VZ0.00002899
G3,XY0.00000863,XZ0.00004559,YZ0.00000516
--HSDV:0.006, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:13:01
GPS,PN7,LA41.44476191740000,LN22.11502361940000,EL346.284000,--s
--GS,PN7,N 4623212.2983,E 600023.1119,EL300.6268,--s
--GT,PN7,SW2355,ST209591000,EW2355,ET209591000
G0,02/25/2025 10:13:11,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN7,DX-921.101,DY190.188,DZ885.334
G2,VX0.00002611,VY0.00000679,VZ0.00001411
G3,XY0.00000521,XZ0.00001051,YZ0.00000621
--HSDV:0.006, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM11:13:11
GPS,PN8,LA41.44474863820000,LN22.11504220260000,EL346.418000,--s
--GS,PN8,N 4623208.2615,E 600027.4623,EL300.7608,--s
--GT,PN8,SW2355,ST209601000,EW2355,ET209601000
G0,02/25/2025 10:13:21,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN8,DX-920.105,DY195.232,DZ882.366
G2,VX0.00003155,VY0.00000648,VZ0.00001601
G3,XY0.00000673,XZ0.00001441,YZ0.00000617
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:13:21
GPS,PN9,LA41.44472999020000,LN22.11507682680000,EL346.777000,--
--GS,PN9,N 4623202.6201,E 600035.5419,EL301.1196,--
--GT,PN9,SW2355,ST209615000,EW2355,ET209615000
G0,02/25/2025 10:13:35,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN9,DX-919.332,DY204.188,DZ878.313
G2,VX0.00010450,VY0.00001009,VZ0.00003309
G3,XY0.00000772,XZ0.00004292,YZ0.00000614
--HSDV:0.006, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:13:35

GPS,PN10,LA41.44472542540000,LN22.11506845920000,EL346.583000,--
--GS,PN10,N 4623201.1849,E 600033.6283,EL300.9256,--
--GT,PN10,SW2355,ST209619000,EW2355,ET209619000
G0,02/25/2025 10:13:39,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN10,DX-917.868,DY202.697,DZ877.133
G2,VX0.00008263,VY0.00001390,VZ0.00003937
G3,XY0.00001537,XZ0.00003743,YZ0.00001033
--HSDV:0.009, VSDV:0.017, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:13:39
GPS,PN11,LA41.44472484640000,LN22.11506736720000,EL346.555000,--
--GS,PN11,N 4623201.0028,E 600033.3785,EL300.8977,--
--GT,PN11,SW2355,ST209622000,EW2355,ET209622000
G0,02/25/2025 10:13:42,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN11,DX-917.681,DY202.501,DZ876.981
G2,VX0.00004669,VY0.00000729,VZ0.00001760
G3,XY0.00001103,XZ0.00002095,YZ0.00000617
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:13:42
GPS,PN12,LA41.44469326720000,LN22.11509680020000,EL346.720000,--s
--GS,PN12,N 4623191.3554,E 600040.3143,EL301.0625,--s
--GT,PN12,SW2355,ST209662000,EW2355,ET209662000
G0,02/25/2025 10:14:22,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN12,DX-914.130,DY211.295,DZ869.821
G2,VX0.00006069,VY0.00001127,VZ0.00003531
G3,XY0.00001295,XZ0.00003205,YZ0.00000934
--HSDV:0.006, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:14:22
GPS,PN13,LA41.44469906320000,LN22.11509304480000,EL346.743000,--ai
--GS,PN13,N 4623193.1314,E 600039.4217,EL301.0855,--ai
--GT,PN13,SW2355,ST209671000,EW2355,ET209671000
G0,02/25/2025 10:14:31,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN13,DX-914.889,DY210.048,DZ871.171
G2,VX0.00004812,VY0.00000780,VZ0.00002370
G3,XY0.00000934,XZ0.00002434,YZ0.00000650
--HSDV:0.006, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:14:31
GPS,PN14,LA41.44469868280000,LN22.11509251380000,EL346.691000,--ai
--GS,PN14,N 4623193.0123,E 600039.3007,EL301.0335,--ai
--GT,PN14,SW2355,ST209673000,EW2355,ET209673000
G0,02/25/2025 10:14:33,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN14,DX-914.806,DY209.950,DZ871.048
G2,VX0.00005999,VY0.00000954,VZ0.00002835
G3,XY0.00001194,XZ0.00002960,YZ0.00000813
--HSDV:0.005, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:14:33

GPS,PN15,LA41.44469616400000,LN22.11509582460000,EL346.750000,--ai
--GS,PN15,N 4623192.2459,E 600040.0764,EL301.0925,--ai
--GT,PN15,SW2355,ST209677000,EW2355,ET209677000
G0,02/25/2025 10:14:37,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN15,DX-914.575,DY210.870,DZ870.508
G2,VX0.00006883,VY0.00001100,VZ0.00003229
G3,XY0.00001379,XZ0.00003382,YZ0.00000936
--HSDV:0.006, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:14:37
GPS,PN16,LA41.44469679100000,LN22.11509616120000,EL346.810000,--ai
--GS,PN16,N 4623192.4404,E 600040.1515,EL301.1525,--ai
--GT,PN16,SW2355,ST209679000,EW2355,ET209679000
G0,02/25/2025 10:14:39,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN16,DX-914.682,DY210.910,DZ870.692
G2,VX0.00007007,VY0.00001129,VZ0.00003306
G3,XY0.00001411,XZ0.00003448,YZ0.00000959
--HSDV:0.006, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:14:39
GPS,PN17,LA41.44469539840000,LN22.11509913240000,EL346.782000,--ai
--GS,PN17,N 4623192.0204,E 600040.8440,EL301.1245,--ai
--GT,PN17,SW2355,ST209682000,EW2355,ET209682000
G0,02/25/2025 10:14:42,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN17,DX-914.696,DY211.646,DZ870.353
G2,VX0.00008616,VY0.00001403,VZ0.00004846
G3,XY0.00001416,XZ0.00004379,YZ0.00000978
--HSDV:0.004, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:14:42
GPS,PN18,LA41.44469575060000,LN22.11510054720000,EL346.814000,--ai
--GS,PN18,N 4623192.1336,E 600041.1693,EL301.1565,--ai
--GT,PN18,SW2355,ST209685000,EW2355,ET209685000
G0,02/25/2025 10:14:45,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN18,DX-914.865,DY211.931,DZ870.455
G2,VX0.00002935,VY0.00000468,VZ0.00001594
G3,XY0.00000502,XZ0.00001458,YZ0.00000349
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:14:45
GPS,PN19,LA41.44469522500000,LN22.11510391500000,EL346.782000,--ai
--GS,PN19,N 4623191.9823,E 600041.9496,EL301.1245,--ai
--GT,PN19,SW2355,ST209688000,EW2355,ET209688000
G0,02/25/2025 10:14:48,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN19,DX-915.081,DY212.683,DZ870.313
G2,VX0.00009080,VY0.00001802,VZ0.00006195
G3,XY0.00001676,XZ0.00005002,YZ0.00001244
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:14:48

GPS,PN20,LA41.44469598400000,LN22.11510482460000,EL346.871000,--ai
--GS,PN20,N 4623192.2194,E 600042.1565,EL301.2135,--ai
--GT,PN20,SW2355,ST209691000,EW2355,ET209691000
G0,02/25/2025 10:14:51,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN20,DX-915.243,DY212.844,DZ870.547
G2,VX0.00011718,VY0.00001975,VZ0.00007755
G3,XY0.00001990,XZ0.00006001,YZ0.00001617
--HSDV:0.007, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:14:51
GPS,PN21,LA41.44469594080000,LN22.11510491160000,EL346.956000,--bb
--GS,PN21,N 4623192.2063,E 600042.1768,EL301.2985,--bb
--GT,PN21,SW2355,ST209696000,EW2355,ET209696000
G0,02/25/2025 10:14:56,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN21,DX-915.184,DY212.889,DZ870.594
G2,VX0.00004105,VY0.00000710,VZ0.00002414
G3,XY0.00000720,XZ0.00002067,YZ0.00000646
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:14:56
GPS,PN22,LA41.44469633080000,LN22.11510985740000,EL346.901000,--b
--GS,PN22,N 4623192.3426,E 600043.3178,EL301.2435,--b
--GT,PN22,SW2355,ST209701000,EW2355,ET209701000
G0,02/25/2025 10:15:01,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN22,DX-915.728,DY213.902,DZ870.647
G2,VX0.00022128,VY0.00003219,VZ0.00010254
G3,XY0.00003450,XZ0.00010499,YZ0.00003129
--HSDV:0.010, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:15:01
GPS,PN23,LA41.44469657740000,LN22.11511090140000,EL346.881000,--a
--GS,PN23,N 4623192.4220,E 600043.5579,EL301.2235,--a
--GT,PN23,SW2355,ST209709000,EW2355,ET209709000
G0,02/25/2025 10:15:09,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN23,DX-915.879,DY214.100,DZ870.690
G2,VX0.00030659,VY0.00004894,VZ0.00010951
G3,XY0.00003778,XZ0.00011181,YZ0.00002723
--HSDV:0.011, VSDV:0.017, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:15:09
GPS,PN24,LA41.44469606620000,LN22.11510948360000,EL346.991000,--t
--GS,PN24,N 4623192.2597,E 600043.2326,EL301.3335,--t
--GT,PN24,SW2355,ST209717000,EW2355,ET209717000
G0,02/25/2025 10:15:17,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN24,DX-915.582,DY213.868,DZ870.646
G2,VX0.00026197,VY0.00002889,VZ0.00010188
G3,XY0.00003708,XZ0.00012806,YZ0.00001943
--HSDV:0.009, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:15:17

GPS,PN25,LA41.44471348900000,LN22.11514424520000,EL347.546000,--a
--GS,PN25,N 4623197.7466,E 600051.1888,EL301.8883,--a
--GT,PN25,SW2355,ST209733000,EW2355,ET209733000
G0,02/25/2025 10:15:33,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN25,DX-921.548,DY220.109,DZ875.026
G2,VX0.00229649,VY0.00045654,VZ0.00146803
G3,XY0.00043603,XZ0.00140010,YZ0.00023866
--HSDV:0.029, VSDV:0.056, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:15:33
GPS,PN26,LA41.44473610360000,LN22.11518420580000,EL348.641000,--a
--GS,PN26,N 4623204.8518,E 600060.3239,EL302.9832,--a
--GT,PN26,SW2355,ST209743000,EW2355,ET209743000
G0,02/25/2025 10:15:43,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN26,DX-928.581,DY227.211,DZ880.961
G2,VX0.00334921,VY0.00166730,VZ0.00432229
G3,XY0.00045024,XZ0.00254883,YZ-0.00076263
--HSDV:0.058, VSDV:0.076, STATUS:FIXED, SATS:3, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:15:43
GPS,PN27,LA41.44476693340000,LN22.11524437980000,EL351.028000,--a
--GS,PN27,N 4623214.5566,E 600074.0936,EL305.3699,--a
--GT,PN27,SW2355,ST209758000,EW2355,ET209758000
G0,02/25/2025 10:15:58,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN27,DX-938.050,DY238.365,DZ889.647
G2,VX0.00093071,VY0.00048673,VZ0.00061542
G3,XY0.00046286,XZ0.00035305,YZ-0.00004388
--HSDV:0.023, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:3, PDOP:1.500, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM11:15:58
GPS,PN28,LA41.44476131860000,LN22.11524867880000,EL351.017000,--a
--GS,PN28,N 4623212.8383,E 600075.1109,EL305.3589,--a
--GT,PN28,SW2355,ST209761000,EW2355,ET209761000
G0,02/25/2025 10:16:01,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN28,DX-937.364,DY239.717,DZ888.348
G2,VX0.00138148,VY0.00074839,VZ0.00105345
G3,XY0.00065361,XZ0.00058207,YZ-0.00010147
--HSDV:0.032, VSDV:0.040, STATUS:FIXED, SATS:3, PDOP:1.500, HDOP:0.800, VDOP:1.300
--DT02-25-2025
--TM11:16:01
GPS,PN29,LA41.44473789280000,LN22.11520856820000,EL349.310000,--a
--GS,PN29,N 4623205.4823,E 600065.9447,EL303.6521,--a
--GT,PN29,SW2355,ST209774000,EW2355,ET209774000
G0,02/25/2025 10:16:14,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN29,DX-930.586,DY232.473,DZ881.818
G2,VX0.00007902,VY0.00010552,VZ0.00009761
G3,XY0.00006586,XZ0.00005013,YZ0.00006320
--HSDV:0.014, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.500, HDOP:0.900, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM11:16:14

GPS,PN30,LA41.44470340840000,LN22.11514480440000,EL347.367000,--a
--GS,PN30,N 4623194.6385,E 600051.3613,EL301.7093,--a
--GT,PN30,SW2355,ST209790000,EW2355,ET209790000
G0,02/25/2025 10:16:30,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN30,DX-919.803,DY220.960,DZ872.586
G2,VX0.00125214,VY0.00069177,VZ0.00126772
G3,XY0.00060411,XZ0.00071000,YZ0.00011305
--HSDV:0.029, VSDV:0.042, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.800, HDOP:1.000, VDOP:1.400
--DT02-25-2025
--TM11:16:30
GPS,PN31,LA41.44469362720000,LN22.11512800680000,EL347.087000,--a
--GS,PN31,N 4623191.5669,E 600047.5226,EL301.4294,--a
--GT,PN31,SW2355,ST209795000,EW2355,ET209795000
G0,02/25/2025 10:16:35,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN31,DX-916.669,DY218.047,DZ870.148
G2,VX0.00047697,VY0.00016911,VZ0.00081950
G3,XY0.00013123,XZ0.00039529,YZ0.00011355
--HSDV:0.015, VSDV:0.023, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.400, HDOP:0.900, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:16:35
GPS,PN32,LA41.44468749340000,LN22.11512211720000,EL346.917000,--ai
--GS,PN32,N 4623189.6557,E 600046.1882,EL301.2594,--ai
--GT,PN32,SW2355,ST209804000,EW2355,ET209804000
G0,02/25/2025 10:16:44,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN32,DX-915.106,DY217.215,DZ868.623
G2,VX0.00008578,VY0.00002551,VZ0.00011235
G3,XY0.00001617,XZ0.00005734,YZ0.00000603
--HSDV:0.009, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:16:44
GPS,PN33,LA41.44468713940000,LN22.11512225820000,EL347.017000,--ai
--GS,PN33,N 4623189.5469,E 600046.2223,EL301.3594,--ai
--GT,PN33,SW2355,ST209806000,EW2355,ET209806000
G0,02/25/2025 10:16:46,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN33,DX-914.982,DY217.301,DZ868.608
G2,VX0.00015593,VY0.00003688,VZ0.00017764
G3,XY0.00001853,XZ0.00010122,YZ-0.00000239
--HSDV:0.011, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:16:46
GPS,PN34,LA41.44468520920000,LN22.11512220120000,EL346.995000,--t
--GS,PN34,N 4623188.9513,E 600046.2175,EL301.3374,--t
--GT,PN34,SW2355,ST209812000,EW2355,ET209812000
G0,02/25/2025 10:16:52,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN34,DX-914.625,DY217.432,DZ868.149
G2,VX0.00009183,VY0.00004323,VZ0.00020595
G3,XY0.00002855,XZ0.00005161,YZ0.00002155
--HSDV:0.009, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:16:52

GPS,PN35,LA41.44468490200000,LN22.11511973160000,EL346.909000,--ai
--GS,PN35,N 4623188.8486,E 600045.6482,EL301.2514,--ai
--GT,PN35,SW2355,ST209822000,EW2355,ET209822000
G0,02/25/2025 10:17:02,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN35,DX-914.410,DY216.904,DZ868.021
G2,VX0.00009644,VY0.00002755,VZ0.00012600
G3,XY0.00001721,XZ0.00006612,YZ0.00000626
--HSDV:0.007, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:17:02
GPS,PN36,LA41.44468455220000,LN22.11512026680000,EL347.000000,--ai
--GS,PN36,N 4623188.7424,E 600045.7734,EL301.3424,--ai
--GT,PN36,SW2355,ST209824000,EW2355,ET209824000
G0,02/25/2025 10:17:04,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN36,DX-914.328,DY217.071,DZ868.001
G2,VX0.00008619,VY0.00002676,VZ0.00011231
G3,XY0.00001805,XZ0.00005863,YZ0.00001096
--HSDV:0.007, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:17:04
GPS,PN37,LA41.44468245460000,LN22.11511751040000,EL346.897000,--ai
--GS,PN37,N 4623188.0864,E 600045.1456,EL301.2394,--ai
--GT,PN37,SW2355,ST209827000,EW2355,ET209827000
G0,02/25/2025 10:17:07,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN37,DX-913.759,DY216.615,DZ867.450
G2,VX0.00033267,VY0.00008773,VZ0.00041212
G3,XY0.00006002,XZ0.00022716,YZ0.00004352
--HSDV:0.007, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:17:07
GPS,PN38,LA41.44468160500000,LN22.11511839600000,EL346.985000,--ai
--GS,PN38,N 4623187.8272,E 600045.3538,EL301.3274,--ai
--GT,PN38,SW2355,ST209830000,EW2355,ET209830000
G0,02/25/2025 10:17:10,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN38,DX-913.614,DY216.895,DZ867.313
G2,VX0.00009237,VY0.00002646,VZ0.00011358
G3,XY0.00001769,XZ0.00006207,YZ0.00001031
--HSDV:0.007, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:17:10
GPS,PN39,LA41.44467893740000,LN22.11511610580000,EL346.938000,--ai
--GS,PN39,N 4623186.9968,E 600044.8362,EL301.2804,--ai
--GT,PN39,SW2355,ST209833000,EW2355,ET209833000
G0,02/25/2025 10:17:13,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN39,DX-912.939,DY216.599,DZ866.667
G2,VX0.00016136,VY0.00004280,VZ0.00023311
G3,XY0.00002830,XZ0.00012417,YZ0.00001817
--HSDV:0.010, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:17:13

GPS,PN40,LA41.44467850180000,LN22.11511717800000,EL347.039000,--ai
--GS,PN40,N 4623186.8659,E 600045.0858,EL301.3814,--ai
--GT,PN40,SW2355,ST209836000,EW2355,ET209836000
G0,02/25/2025 10:17:16,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN40,DX-912.880,DY216.891,DZ866.634
G2,VX0.00012819,VY0.00002790,VZ0.00008912
G3,XY0.00002789,XZ0.00007013,YZ0.00001993
--HSDV:0.008, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:17:16
GPS,PN41,LA41.44467531220000,LN22.11511574460000,EL346.916000,--ai
--GS,PN41,N 4623185.8773,E 600044.7683,EL301.2584,--ai
--GT,PN41,SW2355,ST209839000,EW2355,ET209839000
G0,02/25/2025 10:17:19,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN41,DX-912.233,DY216.797,DZ865.818
G2,VX0.00036744,VY0.00007711,VZ0.00024127
G3,XY0.00007814,XZ0.00019616,YZ0.00005605
--HSDV:0.009, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:17:19
GPS,PN42,LA41.44467528160000,LN22.11511651080000,EL347.040000,--ai
--GS,PN42,N 4623185.8703,E 600044.9455,EL301.3824,--ai
--GT,PN42,SW2355,ST209841000,EW2355,ET209841000
G0,02/25/2025 10:17:21,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN42,DX-912.209,DY216.998,DZ865.894
G2,VX0.00016482,VY0.00002592,VZ0.00007924
G3,XY0.00003180,XZ0.00008683,YZ0.00002239
--HSDV:0.006, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:17:21
GPS,PN43,LA41.44467192940000,LN22.11511753380000,EL347.087000,--ai
--GS,PN43,N 4623184.8395,E 600045.1962,EL301.4294,--ai
--GT,PN43,SW2355,ST209845000,EW2355,ET209845000
G0,02/25/2025 10:17:25,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN43,DX-911.628,DY217.490,DZ865.153
G2,VX0.00039828,VY0.00007441,VZ0.00022563
G3,XY0.00008638,XZ0.00020717,YZ0.00006753
--HSDV:0.017, VSDV:0.031, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:17:25
GPS,PN44,LA41.44467216520000,LN22.11511834440000,EL347.067000,--ai
--GS,PN44,N 4623184.9148,E 600045.3825,EL301.4094,--ai
--GT,PN44,SW2355,ST209847000,EW2355,ET209847000
G0,02/25/2025 10:17:27,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN44,DX-911.757,DY217.640,DZ865.194
G2,VX0.00027172,VY0.00003529,VZ0.00010039
G3,XY0.00003924,XZ0.00011976,YZ0.00002786
--HSDV:0.009, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:17:27

GPS,PN45,LA41.44467978040000,LN22.11512375040000,EL347.206000,--
--GS,PN45,N 4623187.2815,E 600046.5987,EL301.5484,--
--GT,PN45,SW2355,ST209857000,EW2355,ET209857000
G0,02/25/2025 10:17:37,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN45,DX-913.582,DY218.245,DZ867.040
G2,VX0.00125690,VY0.00012534,VZ0.00060649
G3,XY0.00018719,XZ0.00069561,YZ0.00012351
--HSDV:0.028, VSDV:0.055, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:17:37
GPS,PN46,LA41.44465303780000,LN22.11514948980000,EL347.608000,--
--GS,PN46,N 4623179.1143,E 600052.6604,EL301.9503,--
--GT,PN46,SW2355,ST209867000,EW2355,ET209867000
G0,02/25/2025 10:17:47,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN46,DX-910.464,DY225.940,DZ861.151
G2,VX0.00166721,VY0.00012777,VZ0.00084085
G3,XY0.00011619,XZ0.00080199,YZ0.00010041
--HSDV:0.023, VSDV:0.041, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:17:47
GPS,PN47,LA41.44464809560000,LN22.11514137480000,EL347.798000,--
--GS,PN47,N 4623177.5635,E 600050.8068,EL302.1403,--
--GT,PN47,SW2355,ST209872000,EW2355,ET209872000
G0,02/25/2025 10:17:52,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN47,DX-908.684,DY224.641,DZ860.140
G2,VX0.00984395,VY0.00081936,VZ0.00778975
G3,XY0.00159257,XZ0.00715949,YZ0.00181587
--HSDV:0.047, VSDV:0.125, STATUS:FLOAT, SATS:5, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:17:52
GPS,PN48,LA41.44464769300000,LN22.11514073220000,EL347.475000,--
--GS,PN48,N 4623177.4372,E 600050.6601,EL301.8173,--
--GT,PN48,SW2355,ST209882000,EW2355,ET209882000
G0,02/25/2025 10:18:02,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN48,DX-908.775,DY224.444,DZ859.832
G2,VX0.00011247,VY0.00002901,VZ0.00007565
G3,XY0.00003379,XZ0.00006319,YZ0.00003239
--HSDV:0.006, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:18:02
GPS,PN49,LA41.44462658620000,LN22.11516151920000,EL347.976000,--
--GS,PN49,N 4623170.9927,E 600055.5534,EL302.3182,--
--GT,PN49,SW2355,ST209891000,EW2355,ET209891000
G0,02/25/2025 10:18:11,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN49,DX-906.229,DY230.671,DZ855.307
G2,VX0.00009703,VY0.00001934,VZ0.00008398
G3,XY0.00001658,XZ0.00003725,YZ0.00001828
--HSDV:0.019, VSDV:0.032, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:18:11

GPS,PN50,LA41.44462701580000,LN22.11516234960000,EL348.035000,--
--GS,PN50,N 4623171.1280,E 600055.7434,EL302.3772,--
--GT,PN50,SW2355,ST209895000,EW2355,ET209895000
G0,02/25/2025 10:18:15,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN50,DX-906.342,DY230.832,DZ855.445
G2,VX0.00006925,VY0.00001373,VZ0.00007334
G3,XY0.00000982,XZ0.00002130,YZ0.00001606
--HSDV:0.009, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.400, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:18:15
GPS,PN51,LA41.44462423120000,LN22.11516477840000,EL348.045000,--
--GS,PN51,N 4623170.2767,E 600056.3165,EL302.3872,--
--GT,PN51,SW2355,ST209898000,EW2355,ET209898000
G0,02/25/2025 10:18:18,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN51,DX-906.018,DY231.570,DZ854.811
G2,VX0.00008897,VY0.00001761,VZ0.00007106
G3,XY0.00001206,XZ0.00002137,YZ0.00001793
--HSDV:0.009, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:18:18
GPS,PN52,LA41.44462477420000,LN22.11516538320000,EL348.096000,--
--GS,PN52,N 4623170.4462,E 600056.4539,EL302.4382,--
--GT,PN52,SW2355,ST209901000,EW2355,ET209901000
G0,02/25/2025 10:18:21,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN52,DX-906.139,DY231.672,DZ854.970
G2,VX0.00006731,VY0.00001343,VZ0.00005898
G3,XY0.00000932,XZ0.00001770,YZ0.00001426
--HSDV:0.007, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:18:21
GPS,PN53,LA41.44462286920000,LN22.11516909480000,EL348.124000,--
--GS,PN53,N 4623169.8705,E 600057.3196,EL302.4662,--
--GT,PN53,SW2355,ST209904000,EW2355,ET209904000
G0,02/25/2025 10:18:24,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN53,DX-906.081,DY232.622,DZ854.550
G2,VX0.00009010,VY0.00001864,VZ0.00008664
G3,XY0.00001129,XZ0.00002246,YZ0.00002164
--HSDV:0.008, VSDV:0.010, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:18:24
GPS,PN54,LA41.44462344340000,LN22.11516929580000,EL348.169000,--
--GS,PN54,N 4623170.0482,E 600057.3636,EL302.5112,--
--GT,PN54,SW2355,ST209906000,EW2355,ET209906000
G0,02/25/2025 10:18:26,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN54,DX-906.177,DY232.633,DZ854.712
G2,VX0.00006966,VY0.00001607,VZ0.00007789
G3,XY0.00001095,XZ0.00002247,YZ0.00001798
--HSDV:0.008, VSDV:0.010, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:18:26

GPS,PN55,LA41.44462271140000,LN22.11517357020000,EL348.212000,--
--GS,PN55,N 4623169.8362,E 600058.3542,EL302.5542,--
--GT,PN55,SW2355,ST209909000,EW2355,ET209909000
G0,02/25/2025 10:18:29,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN55,DX-906.381,DY233.616,DZ854.572
G2,VX0.00015983,VY0.00004239,VZ0.00013207
G3,XY0.00003075,XZ0.00007841,YZ0.00003688
--HSDV:0.006, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:18:29
GPS,PN56,LA41.44462336900000,LN22.11517368720000,EL348.247000,--
--GS,PN56,N 4623170.0394,E 600058.3785,EL302.5892,--
--GT,PN56,SW2355,ST209912000,EW2355,ET209912000
G0,02/25/2025 10:18:32,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN56,DX-906.492,DY233.600,DZ854.747
G2,VX0.00007015,VY0.00001362,VZ0.00004324
G3,XY0.00001032,XZ0.00002895,YZ0.00001158
--HSDV:0.005, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:18:32
GPS,PN57,LA41.44462305580000,LN22.11517914660000,EL348.393000,--
--GS,PN57,N 4623169.9604,E 600059.6411,EL302.7352,--
--GT,PN57,SW2355,ST209916000,EW2355,ET209916000
G0,02/25/2025 10:18:36,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN57,DX-906.808,DY234.833,DZ854.772
G2,VX0.00006623,VY0.00001178,VZ0.00003763
G3,XY0.00000929,XZ0.00002642,YZ0.00001026
--HSDV:0.011, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:18:36
GPS,PN58,LA41.44462348300000,LN22.11517893480000,EL348.436000,--
--GS,PN58,N 4623170.0915,E 600059.5903,EL302.7782,--
--GT,PN58,SW2355,ST209918000,EW2355,ET209918000
G0,02/25/2025 10:18:38,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN58,DX-906.841,DY234.767,DZ854.899
G2,VX0.00012611,VY0.00001925,VZ0.00005986
G3,XY0.00001592,XZ0.00004589,YZ0.00001620
--HSDV:0.008, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:18:38
GPS,PN59,LA41.44462519840000,LN22.11517822320000,EL348.255000,--t
--GS,PN59,N 4623170.6184,E 600059.4186,EL302.5972,--t
--GT,PN59,SW2355,ST209924000,EW2355,ET209924000
G0,02/25/2025 10:18:44,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN59,DX-907.230,DY234.431,DZ855.174
G2,VX0.00014812,VY0.00001864,VZ0.00009129
G3,XY0.00001163,XZ0.00005589,YZ0.00001643
--HSDV:0.008, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:18:44

GPS,PN60,LA41.44462360240000,LN22.11518341740000,EL348.626000,--a
--GS,PN60,N 4623170.1428,E 600060.6255,EL302.9681,--a
--GT,PN60,SW2355,ST209931000,EW2355,ET209931000
G0,02/25/2025 10:18:51,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN60,DX-907.124,DY235.770,DZ855.053
G2,VX0.00020346,VY0.00003573,VZ0.00021853
G3,XY0.00003466,XZ0.00008454,YZ0.00004247
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:18:51
GPS,PN61,LA41.44464311260000,LN22.11522105600000,EL349.782000,--a
--GS,PN61,N 4623176.2829,E 600069.2374,EL304.1240,--a
--GT,PN61,SW2355,ST209940000,EW2355,ET209940000
G0,02/25/2025 10:19:00,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN61,DX-913.322,DY242.634,DZ860.314
G2,VX0.00152449,VY0.00132078,VZ0.00271820
G3,XY0.00106629,XZ0.00152005,YZ0.00141162
--HSDV:0.030, VSDV:0.059, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:19:00
GPS,PN62,LA41.44465831000000,LN22.11524877480000,EL351.388000,--a
--GS,PN62,N 4623181.0605,E 600075.5761,EL305.7299,--a
--GT,PN62,SW2355,ST209949000,EW2355,ET209949000
G0,02/25/2025 10:19:09,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN62,DX-917.523,DY247.838,DZ864.882
G2,VX0.06695285,VY0.07202385,VZ0.09083065
G3,XY0.05005650,XZ0.07290126,YZ0.05626156
--HSDV:0.209, VSDV:0.424, STATUS:FLOAT, SATS:3, PDOP:1.900, HDOP:1.000, VDOP:1.600
--DT02-25-2025
--TM11:19:09
GPS,PN63,LA41.44465145200000,LN22.11525598920000,EL351.498000,--a
--GS,PN63,N 4623178.9681,E 600077.2724,EL305.8398,--a
--GT,PN63,SW2355,ST209959000,EW2355,ET209959000
G0,02/25/2025 10:19:19,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN63,DX-916.773,DY249.944,DZ863.376
G2,VX0.08643615,VY0.07713933,VZ0.11589820
G3,XY0.05572068,XZ0.09425029,YZ0.06244022
--HSDV:0.221, VSDV:0.480, STATUS:FLOAT, SATS:3, PDOP:1.600, HDOP:0.900, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM11:19:19
GPS,PN64,LA41.44463742280000,LN22.11522646560000,EL349.682000,--a
--GS,PN64,N 4623174.5450,E 600070.5117,EL304.0240,--a
--GT,PN64,SW2355,ST209980000,EW2355,ET209980000
G0,02/25/2025 10:19:40,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN64,DX-912.781,DY244.205,DZ858.938
G2,VX0.00028682,VY0.00014433,VZ0.00073918
G3,XY0.00015336,XZ0.00033350,YZ0.00026827
--HSDV:0.009, VSDV:0.017, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.600, HDOP:0.900, VDOP:1.300
--DT02-25-2025
--TM11:19:40

GPS,PN65,LA41.44461959800000,LN22.11519492000000,EL348.727000,--a
--GS,PN65,N 4623168.9445,E 600063.3002,EL303.0691,--a
--GT,PN65,SW2355,ST209989000,EW2355,ET209989000
G0,02/25/2025 10:19:49,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN65,DX-907.297,DY238.570,DZ854.199
G2,VX0.00096226,VY0.00037655,VZ0.00177015
G3,XY0.00043548,XZ0.00090807,YZ0.00058986
--HSDV:0.013, VSDV:0.025, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:19:49
GPS,PN66,LA41.44461410080000,LN22.11518705220000,EL348.544000,--ai
--GS,PN66,N 4623167.2232,E 600061.5061,EL302.8861,--ai
--GT,PN66,SW2355,ST209995000,EW2355,ET209995000
G0,02/25/2025 10:19:55,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN66,DX-905.691,DY237.262,DZ852.811
G2,VX0.00015378,VY0.00003929,VZ0.00010735
G3,XY0.00003582,XZ0.00006607,YZ0.00003010
--HSDV:0.009, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:19:55
GPS,PN67,LA41.44461376180000,LN22.11518774460000,EL348.594000,--ai
--GS,PN67,N 4623167.1209,E 600061.6675,EL302.9361,--ai
--GT,PN67,SW2355,ST209997000,EW2355,ET209997000
G0,02/25/2025 10:19:57,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN67,DX-905.652,DY237.451,DZ852.766
G2,VX0.00015920,VY0.00004622,VZ0.00013701
G3,XY0.00003765,XZ0.00007920,YZ0.00004120
--HSDV:0.009, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:19:57
GPS,PN68,LA41.44461391540000,LN22.11518803980000,EL348.599000,--b
--GS,PN68,N 4623167.1692,E 600061.7351,EL302.9411,--b
--GT,PN68,SW2355,ST210001000,EW2355,ET210001000
G0,02/25/2025 10:20:01,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN68,DX-905.703,DY237.503,DZ852.805
G2,VX0.00008554,VY0.00002440,VZ0.00006977
G3,XY0.00001687,XZ0.00004592,YZ0.00002256
--HSDV:0.008, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:20:01
GPS,PN69,LA41.44461419980000,LN22.11518895060000,EL348.616000,--t
--GS,PN69,N 4623167.2599,E 600061.9443,EL302.9581,--t
--GT,PN69,SW2355,ST210009000,EW2355,ET210009000
G0,02/25/2025 10:20:09,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN69,DX-905.825,DY237.681,DZ852.882
G2,VX0.00009999,VY0.00001854,VZ0.00017188
G3,XY0.00001206,XZ0.00005543,YZ0.00001882
--HSDV:0.037, VSDV:0.044, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:20:09

GPS,PN70,LA41.44461182320000,LN22.11518445600000,EL348.483000,--
--GS,PN70,N 4623166.5122,E 600060.9161,EL302.8251,--
--GT,PN70,SW2355,ST210013000,EW2355,ET210013000
G0,02/25/2025 10:20:13,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN70,DX-905.073,DY236.866,DZ852.246
G2,VX0.00016252,VY0.00005130,VZ0.00044603
G3,XY0.00003017,XZ0.00014206,YZ0.00006418
--HSDV:0.013, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:20:13
GPS,PN71,LA41.44461108760000,LN22.11518535300000,EL348.603000,--
--GS,PN71,N 4623166.2882,E 600061.1265,EL302.9451,--
--GT,PN71,SW2355,ST210015000,EW2355,ET210015000
G0,02/25/2025 10:20:15,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN71,DX-904.928,DY237.149,DZ852.157
G2,VX0.00008661,VY0.00002624,VZ0.00021365
G3,XY0.00001502,XZ0.00006683,YZ0.00002937
--HSDV:0.009, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:20:15
GPS,PN72,LA41.44460794900000,LN22.11518306820000,EL348.535000,--
--GS,PN72,N 4623165.3126,E 600060.6121,EL302.8771,--
--GT,PN72,SW2355,ST210019000,EW2355,ET210019000
G0,02/25/2025 10:20:19,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN72,DX-904.179,DY236.885,DZ851.389
G2,VX0.00021590,VY0.00006111,VZ0.00052395
G3,XY0.00003402,XZ0.00017154,YZ0.00007392
--HSDV:0.018, VSDV:0.027, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:20:19
GPS,PN73,LA41.44460794120000,LN22.11518410860000,EL348.613000,--
--GS,PN73,N 4623165.3135,E 600060.8525,EL302.9551,--
--GT,PN73,SW2355,ST210022000,EW2355,ET210022000
G0,02/25/2025 10:20:22,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN73,DX-904.214,DY237.130,DZ851.439
G2,VX0.00011499,VY0.00002800,VZ0.00023122
G3,XY0.00001591,XZ0.00007817,YZ0.00003185
--HSDV:0.009, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:20:22
GPS,PN74,LA41.44460458660000,LN22.11518399100000,EL348.535000,--
--GS,PN74,N 4623164.2783,E 600060.8398,EL302.8771,--
--GT,PN74,SW2355,ST210025000,EW2355,ET210025000
G0,02/25/2025 10:20:25,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN74,DX-903.620,DY237.343,DZ850.615
G2,VX0.00035801,VY0.00007432,VZ0.00066193
G3,XY0.00004691,XZ0.00025785,YZ0.00009166
--HSDV:0.015, VSDV:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:20:25

GPS,PN75,LA41.44460466700000,LN22.11518457900000,EL348.691000,--
--GS,PN75,N 4623164.3049,E 600060.9753,EL303.0331,--
--GT,PN75,SW2355,ST210027000,EW2355,ET210027000
G0,02/25/2025 10:20:27,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN75,DX-903.579,DY237.507,DZ850.737
G2,VX0.00008003,VY0.00002220,VZ0.00019093
G3,XY0.00001264,XZ0.00006250,YZ0.00002748
--HSDV:0.008, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:20:27
GPS,PN76,LA41.44460158060000,LN22.11518589960000,EL348.645000,--
--GS,PN76,N 4623163.3571,E 600061.2936,EL302.9871,--
--GT,PN76,SW2355,ST210030000,EW2355,ET210030000
G0,02/25/2025 10:20:30,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN76,DX-903.139,DY238.016,DZ849.996
G2,VX0.00035899,VY0.00003287,VZ0.00012837
G3,XY0.00001230,XZ0.00012937,YZ0.00002307
--HSDV:0.010, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:20:30
GPS,PN77,LA41.44460197360000,LN22.11518687520000,EL348.731000,--
--GS,PN77,N 4623163.4814,E 600061.5174,EL303.0731,--
--GT,PN77,SW2355,ST210033000,EW2355,ET210033000
G0,02/25/2025 10:20:33,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN77,DX-903.239,DY238.218,DZ850.144
G2,VX0.00023706,VY0.00002813,VZ0.00010335
G3,XY0.00001262,XZ0.00008994,YZ0.00002008
--HSDV:0.009, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:20:33
GPS,PN78,LA41.44458632800000,LN22.11520064460000,EL349.052000,--
--GS,PN78,N 4623158.6991,E 600064.7659,EL303.3941,--
--GT,PN78,SW2355,ST210039000,EW2355,ET210039000
G0,02/25/2025 10:20:39,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN78,DX-901.244,DY242.469,DZ846.756
G2,VX0.00063443,VY0.00009819,VZ0.00059030
G3,XY0.00007247,XZ0.00037851,YZ0.00014229
--HSDV:0.016, VSDV:0.027, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.800, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:20:39
GPS,PN79,LA41.44458587020000,LN22.11520220760000,EL349.163000,--
--GS,PN79,N 4623158.5629,E 600065.1289,EL303.5051,--
--GT,PN79,SW2355,ST210041000,EW2355,ET210041000
G0,02/25/2025 10:20:41,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN79,DX-901.216,DY242.870,DZ846.725
G2,VX0.00010984,VY0.00002344,VZ0.00007373
G3,XY0.00001708,XZ0.00005105,YZ0.00002408
--HSDV:0.009, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:20:41

GPS,PN80,LA41.44458961120000,LN22.11520902780000,EL349.288000,--
--GS,PN80,N 4623159.7390,E 600066.6886,EL303.6300,--
--GT,PN80,SW2355,ST210044000,EW2355,ET210044000
G0,02/25/2025 10:20:44,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN80,DX-902.437,DY244.074,DZ847.669
G2,VX0.00057070,VY0.00013702,VZ0.00043720
G3,XY0.00010600,XZ0.00028343,YZ0.00014507
--HSDV:0.010, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.500, HDOP:0.900, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:20:44
GPS,PN81,LA41.44457289040000,LN22.11518282460000,EL349.063000,--
--GS,PN81,N 4623154.4962,E 600060.7066,EL303.4051,--
--GT,PN81,SW2355,ST210052000,EW2355,ET210052000
G0,02/25/2025 10:20:52,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN81,DX-897.124,DY239.703,DZ843.670
G2,VX0.00065648,VY0.00018262,VZ0.00036380
G3,XY0.00014636,XZ0.00024378,YZ0.00016416
--HSDV:0.021, VSDV:0.032, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.400, HDOP:0.900, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:20:52
GPS,PN82,LA41.44457095660000,LN22.11517985700000,EL349.041000,--
--GS,PN82,N 4623153.8901,E 600060.0293,EL303.3831,--
--GT,PN82,SW2355,ST210055000,EW2355,ET210055000
G0,02/25/2025 10:20:55,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN82,DX-896.513,DY239.212,DZ843.210
G2,VX0.00009298,VY0.00002693,VZ0.00007758
G3,XY0.00001771,XZ0.00002783,YZ0.00002928
--HSDV:0.009, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:20:55
GPS,PN83,LA41.44456776760000,LN22.11517483140000,EL349.170000,--
--GS,PN83,N 4623152.8901,E 600058.8819,EL303.5122,--
--GT,PN83,SW2355,ST210058000,EW2355,ET210058000
G0,02/25/2025 10:20:58,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN83,DX-895.378,DY238.420,DZ842.562
G2,VX0.00027826,VY0.00015383,VZ0.00040591
G3,XY0.00009118,XZ0.00016454,YZ0.00016248
--HSDV:0.014, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:20:58
GPS,PN84,LA41.44460046820000,LN22.11515090460000,EL348.199000,--
--GS,PN84,N 4623162.9012,E 600053.2133,EL302.5413,--
--GT,PN84,SW2355,ST210071000,EW2355,ET210071000
G0,02/25/2025 10:21:11,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN84,DX-900.180,DY230.490,DZ849.443
G2,VX0.00591970,VY0.00210162,VZ0.00336307
G3,XY0.00212340,XZ0.00266054,YZ0.00191641
--HSDV:0.046, VSDV:0.078, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:21:11

GPS,PN85,LA41.44460071300000,LN22.11515036160000,EL348.224000,--
--GS,PN85,N 4623162.9750,E 600053.0868,EL302.5663,--
--GT,PN85,SW2355,ST210074000,EW2355,ET210074000
G0,02/25/2025 10:21:14,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN85,DX-900.162,DY230.362,DZ849.516
G2,VX0.00830315,VY0.00296423,VZ0.00501078
G3,XY0.00298068,XZ0.00380032,YZ0.00277810
--HSDV:0.064, VSDV:0.109, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:21:14
GPS,PN86,LA41.44459716940000,LN22.11514376760000,EL348.334000,--
--GS,PN86,N 4623161.8605,E 600051.5786,EL302.6763,--
--GT,PN86,SW2355,ST210077000,EW2355,ET210077000
G0,02/25/2025 10:21:17,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN86,DX-898.836,DY229.257,DZ848.774
G2,VX0.00065258,VY0.00025337,VZ0.00060335
G3,XY0.00023474,XZ0.00028994,YZ0.00028282
--HSDV:0.031, VSDV:0.049, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:21:17
GPS,PN87,LA41.44463828740000,LN22.11511510920000,EL347.286000,--
--GS,PN87,N 4623174.4531,E 600044.7807,EL301.6284,--
--GT,PN87,SW2355,ST210094000,EW2355,ET210094000
G0,02/25/2025 10:21:34,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN87,DX-904.880,DY219.639,DZ857.541
G2,VX0.00006244,VY0.00001609,VZ0.00007670
G3,XY0.00001512,XZ0.00003845,YZ0.00000918
--HSDV:0.008, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:21:34
GPS,PN88,LA41.44463777260000,LN22.11511426800000,EL347.343000,--
--GS,PN88,N 4623174.2916,E 600044.5886,EL301.6854,--
--GT,PN88,SW2355,ST210097000,EW2355,ET210097000
G0,02/25/2025 10:21:37,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN88,DX-904.669,DY219.515,DZ857.461
G2,VX0.00010917,VY0.00002594,VZ0.00008538
G3,XY0.00002728,XZ0.00004218,YZ0.00001859
--HSDV:0.007, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:21:37
GPS,PN89,LA41.44463665000000,LN22.11511151400000,EL347.368000,--k
--GS,PN89,N 4623173.9364,E 600043.9571,EL301.7104,--k
--GT,PN89,SW2355,ST210101000,EW2355,ET210101000
G0,02/25/2025 10:21:41,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN89,DX-904.198,DY219.020,DZ857.219
G2,VX0.00031595,VY0.00007149,VZ0.00021877
G3,XY0.00007288,XZ0.00007702,YZ0.00005757
--HSDV:0.010, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:21:41

GPS,PN90,LA41.44463468500000,LN22.11510990060000,EL347.557000,--
--GS,PN90,N 4623173.3250,E 600043.5928,EL301.8995,--
--GT,PN90,SW2355,ST210105000,EW2355,ET210105000
G0,02/25/2025 10:21:45,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN90,DX-903.553,DY218.881,DZ856.893
G2,VX0.00030462,VY0.00010032,VZ0.00026026
G3,XY0.00010767,XZ0.00008296,YZ0.00007204
--HSDV:0.019, VSDV:0.025, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:21:45
GPS,PN91,LA41.44464597220000,LN22.11510706680000,EL347.099000,--
--GS,PN91,N 4623176.7980,E 600042.8896,EL301.4415,--
--GT,PN91,SW2355,ST210113000,EW2355,ET210113000
G0,02/25/2025 10:21:53,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN91,DX-905.768,DY217.269,DZ859.186
G2,VX0.00012938,VY0.00003932,VZ0.00007837
G3,XY0.00005556,XZ0.00006590,YZ0.00002939
--HSDV:0.020, VSDV:0.038, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:21:53
GPS,PN92,LA41.44464561760000,LN22.11510621540000,EL347.174000,--
--GS,PN92,N 4623176.6858,E 600042.6944,EL301.5165,--
--GT,PN92,SW2355,ST210116000,EW2355,ET210116000
G0,02/25/2025 10:21:56,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN92,DX-905.575,DY217.136,DZ859.154
G2,VX0.00009583,VY0.00002733,VZ0.00008606
G3,XY0.00003475,XZ0.00006079,YZ0.00002403
--HSDV:0.007, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:21:56
GPS,PN93,LA41.44464841720000,LN22.11510340560000,EL347.062000,--
--GS,PN93,N 4623177.5405,E 600042.0332,EL301.4045,--
--GT,PN93,SW2355,ST210119000,EW2355,ET210119000
G0,02/25/2025 10:21:59,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN93,DX-905.939,DY216.286,DZ859.724
G2,VX0.00012408,VY0.00003796,VZ0.00012216
G3,XY0.00004587,XZ0.00008365,YZ0.00003521
--HSDV:0.007, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.800, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:21:59
GPS,PN94,LA41.44464819280000,LN22.11510327660000,EL347.143000,--
--GS,PN94,N 4623177.4708,E 600042.0044,EL301.4855,--
--GT,PN94,SW2355,ST210121000,EW2355,ET210121000
G0,02/25/2025 10:22:01,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN94,DX-905.830,DY216.298,DZ859.726
G2,VX0.00007873,VY0.00002395,VZ0.00007611
G3,XY0.00002906,XZ0.00005254,YZ0.00002218
--HSDV:0.006, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.800, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:22:01

GPS,PN95,LA41.44464953740000,LN22.11510017820000,EL347.024000,--
--GS,PN95,N 4623177.8757,E 600041.2827,EL301.3665,--
--GT,PN95,SW2355,ST210124000,EW2355,ET210124000
G0,02/25/2025 10:22:04,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN95,DX-905.897,DY215.498,DZ859.957
G2,VX0.00012956,VY0.00003691,VZ0.00009511
G3,XY0.00004729,XZ0.00007206,YZ0.00002980
--HSDV:0.006, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.800, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:22:04
GPS,PN96,LA41.44464952360000,LN22.11509913660000,EL347.070000,--
--GS,PN96,N 4623177.8681,E 600041.0422,EL301.4125,--
--GT,PN96,SW2355,ST210128000,EW2355,ET210128000
G0,02/25/2025 10:22:08,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN96,DX-905.772,DY215.289,DZ859.984
G2,VX0.00008945,VY0.00001792,VZ0.00005882
G3,XY0.00002403,XZ0.00004340,YZ0.00001275
--HSDV:0.007, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.800, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:22:08
GPS,PN97,LA41.44465097260000,LN22.11509562660000,EL346.967000,--
--GS,PN97,N 4623178.3038,E 600040.2250,EL301.3095,--
--GT,PN97,SW2355,ST210131000,EW2355,ET210131000
G0,02/25/2025 10:22:11,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN97,DX-905.812,DY214.396,DZ860.249
G2,VX0.00030263,VY0.00006668,VZ0.00026590
G3,XY0.00007325,XZ0.00017510,YZ0.00005946
--HSDV:0.008, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.800, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:22:11
GPS,PN98,LA41.44465064080000,LN22.11509506320000,EL347.002000,--
--GS,PN98,N 4623178.1996,E 600040.0963,EL301.3445,--
--GT,PN98,SW2355,ST210134000,EW2355,ET210134000
G0,02/25/2025 10:22:14,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN98,DX-905.676,DY214.311,DZ860.196
G2,VX0.00008967,VY0.00001846,VZ0.00008870
G3,XY0.00002140,XZ0.00005823,YZ0.00001767
--HSDV:0.007, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.800, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:22:14
GPS,PN99,LA41.44465153600000,LN22.11509099820000,EL346.898000,--
--GS,PN99,N 4623178.4627,E 600039.1532,EL301.2405,--
--GT,PN99,SW2355,ST210137000,EW2355,ET210137000
G0,02/25/2025 10:22:17,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN99,DX-905.563,DY213.343,DZ860.333
G2,VX0.00012962,VY0.00003130,VZ0.00012928
G3,XY0.00003348,XZ0.00008149,YZ0.00002788
--HSDV:0.008, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.800, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:22:17

GPS,PN100,LA41.44465109500000,LN22.11509071800000,EL346.962000,--
--GS,PN100,N 4623178.3257,E 600039.0904,EL301.3045,--
--GT,PN100,SW2355,ST210139000,EW2355,ET210139000
G0,02/25/2025 10:22:19,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN100,DX-905.410,DY213.335,DZ860.274
G2,VX0.00009952,VY0.00002365,VZ0.00011380
G3,XY0.00002524,XZ0.00006869,YZ0.00002142
--HSDV:0.007, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.800, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:22:19
GPS,PN101,LA41.44465159780000,LN22.11508649700000,EL346.829000,--
--GS,PN101,N 4623178.4672,E 600038.1130,EL301.1716,--
--GT,PN101,SW2355,ST210142000,EW2355,ET210142000
G0,02/25/2025 10:22:22,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN101,DX-905.229,DY212.356,DZ860.301
G2,VX0.00015939,VY0.00004710,VZ0.00016783
G3,XY0.00005045,XZ0.00010648,YZ0.00004323
--HSDV:0.007, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:22:22
GPS,PN102,LA41.44465100740000,LN22.11508642680000,EL346.914000,--
--GS,PN102,N 4623178.2849,E 600038.0994,EL301.2566,--
--GT,PN102,SW2355,ST210144000,EW2355,ET210144000
G0,02/25/2025 10:22:24,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN102,DX-905.052,DY212.410,DZ860.222
G2,VX0.00013662,VY0.00003374,VZ0.00013110
G3,XY0.00004571,XZ0.00009321,YZ0.00003312
--HSDV:0.007, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:22:24
GPS,PN103,LA41.44465061620000,LN22.11508276560000,EL346.801000,--
--GS,PN103,N 4623178.1524,E 600037.2552,EL301.1436,--
--GT,PN103,SW2355,ST210147000,EW2355,ET210147000
G0,02/25/2025 10:22:27,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN103,DX-904.736,DY211.626,DZ860.057
G2,VX0.00012781,VY0.00004036,VZ0.00011206
G3,XY0.00004699,XZ0.00007819,YZ0.00003400
--HSDV:0.007, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:22:27
GPS,PN104,LA41.44465000900000,LN22.11508215720000,EL346.852000,--
--GS,PN104,N 4623177.9631,E 600037.1172,EL301.1946,--
--GT,PN104,SW2355,ST210150000,EW2355,ET210150000
G0,02/25/2025 10:22:30,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN104,DX-904.532,DY211.557,DZ859.951
G2,VX0.00006622,VY0.00002246,VZ0.00005377
G3,XY0.00002507,XZ0.00003715,YZ0.00001811
--HSDV:0.009, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:22:30

GPS,PN105,LA41.44464902800000,LN22.11507986580000,EL346.813000,--
--GS,PN105,N 4623177.6531,E 600036.5920,EL301.1556,--
--GT,PN105,SW2355,ST210152000,EW2355,ET210152000
G0,02/25/2025 10:22:32,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN105,DX-904.173,DY211.132,DZ859.699
G2,VX0.00018474,VY0.00006677,VZ0.00014743
G3,XY0.00007181,XZ0.00009924,YZ0.00005231
--HSDV:0.007, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:22:32
GPS,PN106,LA41.44464845260000,LN22.11507833400000,EL346.822000,--
--GS,PN106,N 4623177.4707,E 600036.2406,EL301.1646,--
--GT,PN106,SW2355,ST210155000,EW2355,ET210155000
G0,02/25/2025 10:22:35,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN106,DX-903.923,DY210.851,DZ859.573
G2,VX0.00010455,VY0.00003028,VZ0.00009402
G3,XY0.00003702,XZ0.00006407,YZ0.00002560
--HSDV:0.007, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:22:35
GPS,PN107,LA41.44464679720000,LN22.11507442140000,EL346.665000,--
--GS,PN107,N 4623176.9474,E 600035.3438,EL301.0076,--
--GT,PN107,SW2355,ST210159000,EW2355,ET210159000
G0,02/25/2025 10:22:39,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN107,DX-903.375,DY210.099,DZ859.087
G2,VX0.00010115,VY0.00003171,VZ0.00009251
G3,XY0.00003687,XZ0.00006049,YZ0.00002548
--HSDV:0.008, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:22:39
GPS,PN108,LA41.44464659980000,LN22.11507491880000,EL346.743000,--
--GS,PN108,N 4623176.8881,E 600035.4596,EL301.0856,--
--GT,PN108,SW2355,ST210161000,EW2355,ET210161000
G0,02/25/2025 10:22:41,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN108,DX-903.327,DY210.242,DZ859.093
G2,VX0.00008962,VY0.00002806,VZ0.00008621
G3,XY0.00003270,XZ0.00005684,YZ0.00002432
--HSDV:0.006, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:22:41
GPS,PN109,LA41.44464406240000,LN22.11507187440000,EL346.624000,--
--GS,PN109,N 4623176.0955,E 600034.7671,EL300.9666,--
--GT,PN109,SW2355,ST210165000,EW2355,ET210165000
G0,02/25/2025 10:22:45,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN109,DX-902.661,DY209.754,DZ858.430
G2,VX0.00004010,VY0.00001683,VZ0.00004862
G3,XY0.00001362,XZ0.00002386,YZ0.00001240
--HSDV:0.008, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.800, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:22:45

GPS,PN110,LA41.44464383800000,LN22.11507257160000,EL346.695000,--
--GS,PN110,N 4623176.0285,E 600034.9291,EL301.0376,--
--GT,PN110,SW2355,ST210167000,EW2355,ET210167000
G0,02/25/2025 10:22:47,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN110,DX-902.630,DY209.941,DZ858.426
G2,VX0.00004574,VY0.00001847,VZ0.00006296
G3,XY0.00001499,XZ0.00002778,YZ0.00001392
--HSDV:0.006, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.800, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:22:47
GPS,PN111,LA41.44464214720000,LN22.11509829960000,EL347.196000,--
--GS,PN111,N 4623175.5897,E 600040.8805,EL301.5385,--
--GT,PN111,SW2355,ST210175000,EW2355,ET210175000
G0,02/25/2025 10:22:55,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN111,DX-904.209,DY215.718,DZ858.370
G2,VX0.00026570,VY0.00002619,VZ0.00021753
G3,XY0.00003202,XZ0.00019661,YZ0.00002387
--HSDV:0.018, VSDV:0.039, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:22:55
GPS,PN112,LA41.44464303400000,LN22.11509679900000,EL347.150000,--
--GS,PN112,N 4623175.8585,E 600040.5300,EL301.4925,--
--GT,PN112,SW2355,ST210177000,EW2355,ET210177000
G0,02/25/2025 10:22:57,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN112,DX-904.278,DY215.315,DZ858.544
G2,VX0.00016133,VY0.00001723,VZ0.00013454
G3,XY0.00002139,XZ0.00011820,YZ0.00001629
--HSDV:0.007, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:22:57
GPS,PN113,LA41.44464405100000,LN22.11509356680000,EL347.039000,--
--GS,PN113,N 4623176.1618,E 600039.7789,EL301.3815,--
--GT,PN113,SW2355,ST210180000,EW2355,ET210180000
G0,02/25/2025 10:23:00,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN113,DX-904.266,DY214.513,DZ858.704
G2,VX0.00019357,VY0.00002044,VZ0.00016113
G3,XY0.00002446,XZ0.00014107,YZ0.00001833
--HSDV:0.006, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:23:00
GPS,PN114,LA41.44464418360000,LN22.11509066820000,EL347.025000,--
--GS,PN114,N 4623176.1934,E 600039.1086,EL301.3675,--
--GT,PN114,SW2355,ST210182000,EW2355,ET210182000
G0,02/25/2025 10:23:02,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN114,DX-904.048,DY213.879,DZ858.725
G2,VX0.00019546,VY0.00002081,VZ0.00016365
G3,XY0.00002575,XZ0.00014339,YZ0.00001953
--HSDV:0.008, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:23:02

GPS,PN115,LA41.44464425800000,LN22.11508777920000,EL346.953000,--
--GS,PN115,N 4623176.2070,E 600038.4408,EL301.2955,--
--GT,PN115,SW2355,ST210184000,EW2355,ET210184000
G0,02/25/2025 10:23:04,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN115,DX-903.860,DY213.235,DZ858.694
G2,VX0.00015272,VY0.00001761,VZ0.00012723
G3,XY0.00002138,XZ0.00010959,YZ0.00001487
--HSDV:0.007, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.800, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:23:04
GPS,PN116,LA41.44464353620000,LN22.11508468440000,EL346.915000,--
--GS,PN116,N 4623175.9744,E 600037.7289,EL301.2576,--
--GT,PN116,SW2355,ST210186000,EW2355,ET210186000
G0,02/25/2025 10:23:06,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN116,DX-903.478,DY212.618,DZ858.503
G2,VX0.00016681,VY0.00001842,VZ0.00013945
G3,XY0.00002250,XZ0.00012131,YZ0.00001615
--HSDV:0.014, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.800, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:23:06
GPS,PN117,LA41.44464171580000,LN22.11508193400000,EL346.847000,--
--GS,PN117,N 4623175.4040,E 600037.1013,EL301.1896,--
--GT,PN117,SW2355,ST210188000,EW2355,ET210188000
G0,02/25/2025 10:23:08,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN117,DX-902.939,DY212.152,DZ858.038
G2,VX0.00015719,VY0.00001757,VZ0.00013135
G3,XY0.00002140,XZ0.00011412,YZ0.00001521
--HSDV:0.011, VSDV:0.024, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.800, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:23:08
GPS,PN118,LA41.44462446340000,LN22.11507384840000,EL346.557000,--
--GS,PN118,N 4623170.0556,E 600035.3074,EL300.8996,--
--GT,PN118,SW2355,ST210195000,EW2355,ET210195000
G0,02/25/2025 10:23:15,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN118,DX-899.152,DY211.679,DZ853.874
G2,VX0.00054540,VY0.00014371,VZ0.00065044
G3,XY0.00015427,XZ0.00040650,YZ0.00012075
--HSDV:0.018, VSDV:0.032, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.800, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:23:15
GPS,PN119,LA41.44462367380000,LN22.11506641740000,EL346.511000,--
--GS,PN119,N 4623169.7881,E 600033.5940,EL300.8536,--
--GT,PN119,SW2355,ST210198000,EW2355,ET210198000
G0,02/25/2025 10:23:18,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN119,DX-898.385,DY210.138,DZ853.661
G2,VX0.00047818,VY0.00016973,VZ0.00042554
G3,XY0.00020268,XZ0.00029406,YZ0.00012797
--HSDV:0.013, VSDV:0.028, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.400, HDOP:0.900, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:23:18

GPS,PN120,LA41.44462423600000,LN22.11506398800000,EL346.475000,--
--GS,PN120,N 4623169.9537,E 600033.0303,EL300.8176,--
--GT,PN120,SW2355,ST210201000,EW2355,ET210201000
G0,02/25/2025 10:23:21,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN120,DX-898.304,DY209.564,DZ853.767
G2,VX0.00007753,VY0.00002909,VZ0.00006330
G3,XY0.00003438,XZ0.00004053,YZ0.00001606
--HSDV:0.006, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:23:21
GPS,PN121,LA41.44464325480000,LN22.11503899680000,EL346.275000,--
--GS,PN121,N 4623175.7405,E 600027.1747,EL300.6177,--
--GT,PN121,SW2355,ST210252000,EW2355,ET210252000
G0,02/25/2025 10:24:12,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN121,DX-899.879,DY202.685,DZ858.012
G2,VX0.00084238,VY0.00031621,VZ0.00087834
G3,XY0.00036194,XZ0.00056007,YZ0.00027130
--HSDV:0.022, VSDV:0.039, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.300, HDOP:1.000, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:24:12
GPS,PN122,LA41.44464410260000,LN22.11503799180000,EL346.362000,--
--GS,PN122,N 4623175.9988,E 600026.9388,EL300.7048,--
--GT,PN122,SW2355,ST210255000,EW2355,ET210255000
G0,02/25/2025 10:24:15,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN122,DX-899.892,DY202.429,DZ858.265
G2,VX0.00015004,VY0.00005745,VZ0.00011232
G3,XY0.00007338,XZ0.00008323,YZ0.00004064
--HSDV:0.008, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.600, HDOP:1.000, VDOP:1.300
--DT02-25-2025
--TM11:24:15
GPS,PN123,LA41.44464628420000,LN22.11503345880000,EL346.261000,--
--GS,PN123,N 4623176.6572,E 600025.8822,EL300.6038,--
--GT,PN123,SW2355,ST210259000,EW2355,ET210259000
G0,02/25/2025 10:24:19,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN123,DX-899.981,DY201.261,DZ858.700
G2,VX0.00042090,VY0.00015883,VZ0.00039734
G3,XY0.00018939,XZ0.00026441,YZ0.00012878
--HSDV:0.013, VSDV:0.024, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.600, HDOP:1.000, VDOP:1.300
--DT02-25-2025
--TM11:24:19
GPS,PN124,LA41.44465857640000,LN22.11504394080000,EL346.346000,--
--GS,PN124,N 4623180.4831,E 600028.2511,EL300.6887,--
--GT,PN124,SW2355,ST210264000,EW2355,ET210264000
G0,02/25/2025 10:24:24,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN124,DX-903.175,DY202.573,DZ861.586
G2,VX0.01907824,VY0.00941285,VZ0.05296220
G3,XY0.01055295,XZ0.02490430,YZ0.01977893
--HSDV:0.095, VSDV:0.208, STATUS:FLOAT, SATS:3, PDOP:1.500, HDOP:0.900, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM11:24:24

GPS,PN125,LA41.44467101800000,LN22.11505160820000,EL346.559000,--
--GS,PN125,N 4623184.3460,E 600029.9690,EL300.9017,--
--GT,PN125,SW2355,ST210268000,EW2355,ET210268000
G0,02/25/2025 10:24:28,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN125,DX-906.064,DY203.308,DZ864.592
G2,VX0.00045343,VY0.00032702,VZ0.00174036
G3,XY0.00029527,XZ0.00067416,YZ0.00064613
--HSDV:0.018, VSDV:0.034, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:24:28
GPS,PN126,LA41.44466809900000,LN22.11505808700000,EL346.531000,--
--GS,PN126,N 4623183.4664,E 600031.4784,EL300.8737,--
--GT,PN126,SW2355,ST210271000,EW2355,ET210271000
G0,02/25/2025 10:24:31,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN126,DX-906.094,DY204.913,DZ863.901
G2,VX0.00026423,VY0.00023890,VZ0.00113314
G3,XY0.00017556,XZ0.00038120,YZ0.00043005
--HSDV:0.014, VSDV:0.026, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:24:31
GPS,PN127,LA41.44466763040000,LN22.11505929120000,EL346.495000,--
--GS,PN127,N 4623183.3257,E 600031.7586,EL300.8377,--
--GT,PN127,SW2355,ST210273000,EW2355,ET210273000
G0,02/25/2025 10:24:33,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN127,DX-906.135,DY205.197,DZ863.770
G2,VX0.00005176,VY0.00004722,VZ0.00020809
G3,XY0.00003243,XZ0.00006492,YZ0.00007889
--HSDV:0.011, VSDV:0.017, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:24:33
GPS,PN128,LA41.44467237040000,LN22.11506131200000,EL346.526000,--
--GS,PN128,N 4623184.7945,E 600032.2051,EL300.8687,--
--GT,PN128,SW2355,ST210276000,EW2355,ET210276000
G0,02/25/2025 10:24:36,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN128,DX-907.191,DY205.270,DZ864.881
G2,VX0.00017583,VY0.00016532,VZ0.00072095
G3,XY0.00011244,XZ0.00022846,YZ0.00027926
--HSDV:0.009, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:24:36
GPS,PN129,LA41.44467354520000,LN22.11506244720000,EL346.542000,--
--GS,PN129,N 4623185.1606,E 600032.4623,EL300.8847,--
--GT,PN129,SW2355,ST210278000,EW2355,ET210278000
G0,02/25/2025 10:24:38,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN129,DX-907.503,DY205.426,DZ865.162
G2,VX0.00006110,VY0.00005247,VZ0.00023423
G3,XY0.00003700,XZ0.00007149,YZ0.00008570
--HSDV:0.014, VSDV:0.023, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:24:38

GPS,PN130,LA41.44467957220000,LN22.11506355240000,EL346.544000,--
--GS,PN130,N 4623187.0235,E 600032.6918,EL300.8867,--
--GT,PN130,SW2355,ST210282000,EW2355,ET210282000
G0,02/25/2025 10:24:42,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN130,DX-908.744,DY205.195,DZ866.551
G2,VX0.00022380,VY0.00008701,VZ0.00031394
G3,XY0.00009187,XZ0.00017842,YZ0.00008729
--HSDV:0.014, VSDV:0.023, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:24:42
GPS,PN131,LA41.44468016320000,LN22.11506339340000,EL346.583000,--
--GS,PN131,N 4623187.2053,E 600032.6525,EL300.9257,--
--GT,PN131,SW2355,ST210284000,EW2355,ET210284000
G0,02/25/2025 10:24:44,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN131,DX-908.816,DY205.126,DZ866.713
G2,VX0.00008336,VY0.00003316,VZ0.00008451
G3,XY0.00003855,XZ0.00005774,YZ0.00003010
--HSDV:0.007, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:24:44
GPS,PN132,LA41.44468005760000,LN22.11505781580000,EL346.642000,--
--GS,PN132,N 4623187.1547,E 600031.3643,EL300.9847,--
--GT,PN132,SW2355,ST210287000,EW2355,ET210287000
G0,02/25/2025 10:24:47,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN132,DX-908.268,DY203.958,DZ866.728
G2,VX0.00025643,VY0.00011417,VZ0.00030691
G3,XY0.00011981,XZ0.00018461,YZ0.00008672
--HSDV:0.009, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:24:47
GPS,PN133,LA41.44468403980000,LN22.11505507680000,EL346.594000,--
--GS,PN133,N 4623188.3744,E 600030.7144,EL300.9367,--
--GT,PN133,SW2355,ST210290000,EW2355,ET210290000
G0,02/25/2025 10:24:50,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN133,DX-908.820,DY203.049,DZ867.613
G2,VX0.00018975,VY0.00009463,VZ0.00018231
G3,XY0.00009068,XZ0.00011637,YZ0.00007149
--HSDV:0.007, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:24:50
GPS,PN134,LA41.44468746640000,LN22.11505373160000,EL346.602000,--
--GS,PN134,N 4623189.4272,E 600030.3889,EL300.9447,--
--GT,PN134,SW2355,ST210292000,EW2355,ET210292000
G0,02/25/2025 10:24:52,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN134,DX-909.348,DY202.498,DZ868.407
G2,VX0.00022409,VY0.00012133,VZ0.00017830
G3,XY0.00011039,XZ0.00012940,YZ0.00008500
--HSDV:0.008, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:24:52

GPS,PN135,LA41.44469066560000,LN22.11505194480000,EL346.609000,--
--GS,PN135,N 4623190.4084,E 600029.9623,EL300.9517,--
--GT,PN135,SW2355,ST210295000,EW2355,ET210295000
G0,02/25/2025 10:24:55,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN135,DX-909.796,DY201.869,DZ869.148
G2,VX0.00031566,VY0.00015018,VZ0.00020911
G3,XY0.00015419,XZ0.00017299,YZ0.00011078
--HSDV:0.009, VSDV:0.017, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:24:55
GPS,PN136,LA41.44469283940000,LN22.11505967820000,EL346.519000,--
--GS,PN136,N 4623191.1039,E 600031.7397,EL300.8617,--
--GT,PN136,SW2355,ST210299000,EW2355,ET210299000
G0,02/25/2025 10:24:59,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN136,DX-910.947,DY203.330,DZ869.589
G2,VX0.00071936,VY0.00024499,VZ0.00037139
G3,XY0.00031931,XZ0.00038378,YZ0.00020010
--HSDV:0.014, VSDV:0.026, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:24:59
GPS,PN137,LA41.44469292580000,LN22.11506022000000,EL346.575000,--
--GS,PN137,N 4623191.1323,E 600031.8645,EL300.9177,--
--GT,PN137,SW2355,ST210302000,EW2355,ET210302000
G0,02/25/2025 10:25:02,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN137,DX-910.972,DY203.455,DZ869.646
G2,VX0.00008150,VY0.00002846,VZ0.00005267
G3,XY0.00003254,XZ0.00004580,YZ0.00002279
--HSDV:0.005, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:25:02
GPS,PN138,LA41.44469645680000,LN22.11505856220000,EL346.512000,--
--GS,PN138,N 4623192.2163,E 600031.4663,EL300.8547,--
--GT,PN138,SW2355,ST210306000,EW2355,ET210306000
G0,02/25/2025 10:25:06,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN138,DX-911.542,DY202.808,DZ870.417
G2,VX0.00010232,VY0.00003563,VZ0.00008044
G3,XY0.00003408,XZ0.00005949,YZ0.00002733
--HSDV:0.008, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:25:06
GPS,PN139,LA41.44469600800000,LN22.11505780140000,EL346.552000,--
--GS,PN139,N 4623192.0754,E 600031.2924,EL300.8947,--
--GT,PN139,SW2355,ST210309000,EW2355,ET210309000
G0,02/25/2025 10:25:09,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN139,DX-911.363,DY202.692,DZ870.340
G2,VX0.00005284,VY0.00001853,VZ0.00004476
G3,XY0.00001745,XZ0.00003207,YZ0.00001427
--HSDV:0.006, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:25:09

GPS,PN140,LA41.44473188620000,LN22.11502388760000,EL346.276000,--
--GS,PN140,N 4623203.0346,E 600023.3029,EL300.6188,--
--GT,PN140,SW2355,ST210322000,EW2355,ET210322000
G0,02/25/2025 10:25:22,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN140,DX-915.418,DY192.574,DZ878.416
G2,VX0.00033493,VY0.00008550,VZ0.00012267
G3,XY0.00014290,XZ0.00016578,YZ0.00007370
--HSDV:0.018, VSDV:0.039, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:25:22
GPS,PN141,LA41.44473139840000,LN22.11502311360000,EL346.355000,--
--GS,PN141,N 4623202.8816,E 600023.1262,EL300.6978,--
--GT,PN141,SW2355,ST210325000,EW2355,ET210325000
G0,02/25/2025 10:25:25,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN141,DX-915.203,DY192.468,DZ878.356
G2,VX0.00008909,VY0.00001884,VZ0.00004986
G3,XY0.00002508,XZ0.00004350,YZ0.00001362
--HSDV:0.007, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:25:25
GPS,PN142,LA41.44472812960000,LN22.11501711360000,EL346.413000,--
--GS,PN142,N 4623201.8539,E 600021.7541,EL300.7559,--
--GT,PN142,SW2355,ST210328000,EW2355,ET210328000
G0,02/25/2025 10:25:28,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN142,DX-914.017,DY191.455,DZ877.642
G2,VX0.00029939,VY0.00008232,VZ0.00021251
G3,XY0.00008798,XZ0.00013939,YZ0.00006037
--HSDV:0.012, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:25:28
GPS,PN143,LA41.44475022160000,LN22.11499354980000,EL346.297000,--
--GS,PN143,N 4623208.5934,E 600016.2151,EL300.6400,--
--GT,PN143,SW2355,ST210337000,EW2355,ET210337000
G0,02/25/2025 10:25:37,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN143,DX-916.242,DY184.666,DZ882.650
G2,VX0.00052622,VY0.00019625,VZ0.00026983
G3,XY0.00022612,XZ0.00025663,YZ0.00015103
--HSDV:0.014, VSDV:0.025, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:25:37
GPS,PN144,LA41.44475635900000,LN22.11499837800000,EL346.238000,--
--GS,PN144,N 4623210.5023,E 600017.3042,EL300.5809,--
--GT,PN144,SW2355,ST210341000,EW2355,ET210341000
G0,02/25/2025 10:25:41,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN144,DX-917.872,DY185.206,DZ884.024
G2,VX0.00014514,VY0.00004834,VZ0.00006993
G3,XY0.00006311,XZ0.00007376,YZ0.00003640
--HSDV:0.007, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:25:41

GPS,PN145,LA41.44475702080000,LN22.11499944360000,EL346.211000,--
--GS,PN145,N 4623210.7099,E 600017.5475,EL300.5539,--
--GT,PN145,SW2355,ST210343000,EW2355,ET210343000
G0,02/25/2025 10:25:43,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN145,DX-918.110,DY185.375,DZ884.158
G2,VX0.00005952,VY0.00001565,VZ0.00002430
G3,XY0.00002267,XZ0.00002869,YZ0.00001237
--HSDV:0.005, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:25:43
GPS,PN146,LA41.44478279440000,LN22.11497448780000,EL346.123000,--
--GS,PN146,N 4623218.5807,E 600011.6711,EL300.4660,--
--GT,PN146,SW2355,ST210353000,EW2355,ET210353000
G0,02/25/2025 10:25:53,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN146,DX-920.894,DY178.011,DZ890.033
G2,VX0.00016653,VY0.00003745,VZ0.00005721
G3,XY0.00005717,XZ0.00007385,YZ0.00003083
--HSDV:0.007, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:25:53
GPS,PN147,LA41.44478410780000,LN22.11497359140000,EL346.138000,--
--GS,PN147,N 4623218.9830,E 600011.4583,EL300.4810,--
--GT,PN147,SW2355,ST210355000,EW2355,ET210355000
G0,02/25/2025 10:25:55,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN147,DX-921.055,DY177.721,DZ890.345
G2,VX0.00006072,VY0.00001107,VZ0.00001874
G3,XY0.00001919,XZ0.00002794,YZ0.00000994
--HSDV:0.004, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.000, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:25:55
GPS,PN148,LA41.44477790080000,LN22.11496330620000,EL346.087000,--t
--GS,PN148,N 4623217.0351,E 600009.1088,EL300.4301,--t
--GT,PN148,SW2355,ST210362000,EW2355,ET210362000
G0,02/25/2025 10:26:02,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN148,DX-919.012,DY175.988,DZ888.882
G2,VX0.00004906,VY0.00001325,VZ0.00001783
G3,XY0.00002044,XZ0.00002349,YZ0.00001092
--HSDV:0.005, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:26:02
GPS,PN149,LA41.44477739560000,LN22.11496394280000,EL346.078000,--b
--GS,PN149,N 4623216.8813,E 600009.2580,EL300.4211,--b
--GT,PN149,SW2355,ST210367000,EW2355,ET210367000
G0,02/25/2025 10:26:07,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN149,DX-918.978,DY176.161,DZ888.760
G2,VX0.00006297,VY0.00001610,VZ0.00002308
G3,XY0.00002426,XZ0.00002907,YZ0.00001267
--HSDV:0.005, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:26:07

GPS,PN150,LA41.44477179280000,LN22.11496082280000,EL346.556000,--b
--GS,PN150,N 4623215.1428,E 600008.5613,EL300.8991,--b
--GT,PN150,SW2355,ST210370000,EW2355,ET210370000
G0,02/25/2025 10:26:10,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN150,DX-917.310,DY176.063,DZ887.789
G2,VX0.00030572,VY0.00007931,VZ0.00028355
G3,XY0.00008852,XZ0.00018613,YZ0.00005491
--HSDV:0.006, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:26:10
GPS,PN151,LA41.44477487440000,LN22.11495941340000,EL346.167000,--or
--GS,PN151,N 4623216.0889,E 600008.2224,EL300.5101,--or
--GT,PN151,SW2355,ST210377000,EW2355,ET210377000
G0,02/25/2025 10:26:17,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN151,DX-918.041,DY175.413,DZ888.239
G2,VX0.00007394,VY0.00001848,VZ0.00008450
G3,XY0.00001926,XZ0.00004711,YZ0.00001222
--HSDV:0.007, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:26:17
GPS,PN152,LA41.44477584340000,LN22.11495809880000,EL346.060000,--or
--GS,PN152,N 4623216.3836,E 600007.9145,EL300.4031,--or
--GT,PN152,SW2355,ST210380000,EW2355,ET210380000
G0,02/25/2025 10:26:20,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN152,DX-918.185,DY175.026,DZ888.391
G2,VX0.00003995,VY0.00000977,VZ0.00004291
G3,XY0.00000920,XZ0.00002202,YZ0.00000405
--HSDV:0.006, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:26:20
GPS,PN153,LA41.44477369000000,LN22.11495539160000,EL346.019000,--or
--GS,PN153,N 4623215.7106,E 600007.2983,EL300.3621,--or
--GT,PN153,SW2355,ST210384000,EW2355,ET210384000
G0,02/25/2025 10:26:24,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN153,DX-917.567,DY174.603,DZ887.868
G2,VX0.00003974,VY0.00001232,VZ0.00004611
G3,XY0.00001075,XZ0.00002244,YZ0.00000543
--HSDV:0.007, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:26:24
GPS,PN154,LA41.44478699860000,LN22.11497151060000,EL346.048000,--
--GS,PN154,N 4623219.8681,E 600010.9652,EL300.3911,--
--GT,PN154,SW2355,ST210393000,EW2355,ET210393000
G0,02/25/2025 10:26:33,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN154,DX-921.486,DY177.026,DZ890.951
G2,VX0.00003439,VY0.00000769,VZ0.00002259
G3,XY0.00000735,XZ0.00001752,YZ0.00000472
--HSDV:0.006, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:26:33

GPS,PN155,LA41.44478680360000,LN22.11497097840000,EL346.106000,--
--GS,PN155,N 4623219.8063,E 600010.8431,EL300.4491,--
--GT,PN155,SW2355,ST210396000,EW2355,ET210396000
G0,02/25/2025 10:26:36,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN155,DX-921.362,DY176.944,DZ890.944
G2,VX0.00006843,VY0.00001252,VZ0.00003654
G3,XY0.00001431,XZ0.00003233,YZ0.00000854
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:26:36
GPS,PN156,LA41.44478927920000,LN22.11496651980000,EL345.965000,--
--GS,PN156,N 4623220.5556,E 600009.8023,EL300.3081,--
--GT,PN156,SW2355,ST210399000,EW2355,ET210399000
G0,02/25/2025 10:26:39,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN156,DX-921.541,DY175.758,DZ891.420
G2,VX0.00002653,VY0.00000675,VZ0.00001802
G3,XY0.00000685,XZ0.00001359,YZ0.00000422
--HSDV:0.005, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:26:39
GPS,PN157,LA41.44478883460000,LN22.11496629780000,EL346.035000,--
--GS,PN157,N 4623220.4178,E 600009.7529,EL300.3781,--
--GT,PN157,SW2355,ST210401000,EW2355,ET210401000
G0,02/25/2025 10:26:41,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN157,DX-921.389,DY175.765,DZ891.365
G2,VX0.00001891,VY0.00000591,VZ0.00002063
G3,XY0.00000509,XZ0.00001089,YZ0.00000293
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:26:41
GPS,PN158,LA41.44478927740000,LN22.11496161180000,EL345.939000,--
--GS,PN158,N 4623220.5393,E 600008.6684,EL300.2821,--
--GT,PN158,SW2355,ST210404000,EW2355,ET210404000
G0,02/25/2025 10:26:44,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN158,DX-921.131,DY174.701,DZ891.403
G2,VX0.00004173,VY0.00001424,VZ0.00003862
G3,XY0.00001171,XZ0.00002389,YZ0.00000811
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:26:44
GPS,PN159,LA41.44479005740000,LN22.11496026240000,EL345.928000,--
--GS,PN159,N 4623220.7756,E 600008.3533,EL300.2711,--
--GT,PN159,SW2355,ST210406000,EW2355,ET210406000
G0,02/25/2025 10:26:46,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN159,DX-921.169,DY174.349,DZ891.575
G2,VX0.00002811,VY0.00000850,VZ0.00002258
G3,XY0.00000762,XZ0.00001536,YZ0.00000511
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:26:46

GPS,PN160,LA41.44478983780000,LN22.11495322560000,EL345.840000,--
--GS,PN160,N 4623220.6852,E 600006.7285,EL300.1831,--
--GT,PN160,SW2355,ST210410000,EW2355,ET210410000
G0,02/25/2025 10:26:50,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN160,DX-920.573,DY172.836,DZ891.466
G2,VX0.00005214,VY0.00001789,VZ0.00004110
G3,XY0.00001594,XZ0.00002778,YZ0.00001106
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:26:50
GPS,PN161,LA41.44478956180000,LN22.11495343920000,EL345.915000,--
--GS,PN161,N 4623220.6007,E 600006.7791,EL300.2581,--
--GT,PN161,SW2355,ST210412000,EW2355,ET210412000
G0,02/25/2025 10:26:52,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN161,DX-920.488,DY172.924,DZ891.452
G2,VX0.00002304,VY0.00000712,VZ0.00001829
G3,XY0.00000636,XZ0.00001230,YZ0.00000434
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:26:52
GPS,PN162,LA41.44478872960000,LN22.11494790900000,EL345.729000,--
--GS,PN162,N 4623220.3262,E 600005.5050,EL300.0722,--
--GT,PN162,SW2355,ST210415000,EW2355,ET210415000
G0,02/25/2025 10:26:55,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN162,DX-919.975,DY171.753,DZ891.137
G2,VX0.00003838,VY0.00001410,VZ0.00003200
G3,XY0.00001195,XZ0.00002025,YZ0.00000848
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:26:55
GPS,PN163,LA41.44478828320000,LN22.11494733780000,EL345.843000,--
--GS,PN163,N 4623220.1866,E 600005.3749,EL300.1862,--
--GT,PN163,SW2355,ST210418000,EW2355,ET210418000
G0,02/25/2025 10:26:58,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN163,DX-919.762,DY171.697,DZ891.110
G2,VX0.00004559,VY0.00001358,VZ0.00003478
G3,XY0.00001242,XZ0.00002427,YZ0.00000832
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:26:58
GPS,PN164,LA41.44478622460000,LN22.11494158080000,EL345.656000,--
--GS,PN164,N 4623219.5330,E 600004.0537,EL299.9992,--
--GT,PN164,SW2355,ST210421000,EW2355,ET210421000
G0,02/25/2025 10:27:01,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN164,DX-918.997,DY170.573,DZ890.511
G2,VX0.00003346,VY0.00001187,VZ0.00002838
G3,XY0.00000995,XZ0.00001849,YZ0.00000747
--HSDV:0.005, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:27:01

GPS,PN165,LA41.44478605180000,LN22.11494119020000,EL345.706000,--
--GS,PN165,N 4623219.4785,E 600003.9642,EL300.0492,--
--GT,PN165,SW2355,ST210424000,EW2355,ET210424000
G0,02/25/2025 10:27:04,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN165,DX-918.895,DY170.517,DZ890.505
G2,VX0.00007713,VY0.00001527,VZ0.00004228
G3,XY0.00001686,XZ0.00003671,YZ0.00001021
--HSDV:0.008, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:27:04
GPS,PN166,LA41.44478155180000,LN22.11493244400000,EL345.399000,--
--GS,PN166,N 4623218.0621,E 600001.9629,EL299.7422,--
--GT,PN166,SW2355,ST210428000,EW2355,ET210428000
G0,02/25/2025 10:27:08,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN166,DX-917.488,DY168.908,DZ889.265
G2,VX0.00005108,VY0.00001684,VZ0.00004304
G3,XY0.00001555,XZ0.00002784,YZ0.00001054
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:27:08
GPS,PN167,LA41.44478105080000,LN22.11493299960000,EL345.552000,--
--GS,PN167,N 4623217.9093,E 600002.0934,EL299.8952,--
--GT,PN167,SW2355,ST210430000,EW2355,ET210430000
G0,02/25/2025 10:27:10,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN167,DX-917.335,DY169.109,DZ889.251
G2,VX0.00002449,VY0.00000575,VZ0.00002015
G3,XY0.00000618,XZ0.00001262,YZ0.00000314
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:27:10
GPS,PN168,LA41.44477814920000,LN22.11493485900000,EL345.590000,--s
--GS,PN168,N 4623217.0201,E 600002.5354,EL299.9332,--s
--GT,PN168,SW2355,ST210438000,EW2355,ET210438000
G0,02/25/2025 10:27:18,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN168,DX-916.920,DY169.743,DZ888.609
G2,VX0.00006188,VY0.00002599,VZ0.00005026
G3,XY0.00002685,XZ0.00002943,YZ0.00000963
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:27:18
GPS,PN169,LA41.44477082440000,LN22.11494244480000,EL345.661000,--t
--GS,PN169,N 4623214.7848,E 600004.3195,EL300.0042,--t
--GT,PN169,SW2355,ST210444000,EW2355,ET210444000
G0,02/25/2025 10:27:24,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN169,DX-916.139,DY171.954,DZ886.970
G2,VX0.00004605,VY0.00001538,VZ0.00008002
G3,XY0.00001160,XZ0.00003433,YZ0.00000739
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:27:24

GPS,PN170,LA41.44476632080000,LN22.11491257620000,EL344.846000,--
--GS,PN170,N 4623213.2994,E 599997.4382,EL299.1893,--
--GT,PN170,SW2355,ST210458000,EW2355,ET210458000
G0,02/25/2025 10:27:38,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN170,DX-913.238,DY165.684,DZ885.390
G2,VX0.00029868,VY0.00012678,VZ0.00038273
G3,XY0.00012809,XZ0.00019197,YZ0.00007455
--HSDV:0.011, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:27:38
GPS,PN171,LA41.44476625780000,LN22.11491330880000,EL344.949000,--
--GS,PN171,N 4623213.2823,E 599997.6077,EL299.2923,--
--GT,PN171,SW2355,ST210460000,EW2355,ET210460000
G0,02/25/2025 10:27:40,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN171,DX-913.219,DY165.875,DZ885.444
G2,VX0.00008881,VY0.00003070,VZ0.00007467
G3,XY0.00003770,XZ0.00004988,YZ0.00001734
--HSDV:0.006, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:27:40
GPS,PN172,LA41.44474785580000,LN22.11489106920000,EL344.006000,--
--GS,PN172,N 4623207.5337,E 599992.5487,EL298.3494,--
--GT,PN172,SW2355,ST210468000,EW2355,ET210468000
G0,02/25/2025 10:27:48,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN172,DX-908.429,DY162.279,DZ880.580
G2,VX0.00009957,VY0.00007180,VZ0.00035962
G3,XY0.00006543,XZ0.00013815,YZ0.00013456
--HSDV:0.010, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:0.900, HDOP:0.600, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM11:27:48
GPS,PN173,LA41.44474764280000,LN22.11489014940000,EL344.110000,--
--GS,PN173,N 4623207.4650,E 599992.3371,EL298.4534,--
--GT,PN173,SW2355,ST210471000,EW2355,ET210471000
G0,02/25/2025 10:27:51,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN173,DX-908.236,DY162.128,DZ880.601
G2,VX0.00004757,VY0.00002622,VZ0.00011647
G3,XY0.00002819,XZ0.00004985,YZ0.00004333
--HSDV:0.012, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:27:51
GPS,PN174,LA41.44473853420000,LN22.11490292340000,EL344.090000,--
--GS,PN174,N 4623204.6961,E 599995.3274,EL298.4333,--
--GT,PN174,SW2355,ST210476000,EW2355,ET210476000
G0,02/25/2025 10:27:56,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN174,DX-907.633,DY165.562,DZ878.490
G2,VX0.00038205,VY0.00021128,VZ0.00114681
G3,XY0.00020743,XZ0.00050211,YZ0.00037171
--HSDV:0.013, VSDV:0.026, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.000, HDOP:0.800, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:27:56

GPS,PN175,LA41.44470974500000,LN22.11487014840000,EL342.882000,--
--GS,PN175,N 4623195.7092,E 599987.8790,EL297.2255,--
--GT,PN175,SW2355,ST210490000,EW2355,ET210490000
G0,02/25/2025 10:28:10,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN175,DX-900.130,DY160.444,DZ871.059
G2,VX0.00403266,VY0.00237217,VZ0.01971133
G3,XY0.00209436,XZ0.00630333,YZ0.00532398
--HSDV:0.069, VSDV:0.113, STATUS:FLOAT, SATS:5, PDOP:1.400, HDOP:0.900, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:28:10
GPS,PN176,LA41.44471874080000,LN22.11485480040000,EL342.719000,--
--GS,PN176,N 4623198.4350,E 599984.2944,EL297.0625,--
--GT,PN176,SW2355,ST210499000,EW2355,ET210499000
G0,02/25/2025 10:28:19,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN176,DX-900.614,DY156.417,DZ873.021
G2,VX0.00011512,VY0.00005144,VZ0.00019174
G3,XY0.00005807,XZ0.00008819,YZ0.00005667
--HSDV:0.090, VSDV:0.107, STATUS:FLOAT, SATS:5, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:28:19
GPS,PN177,LA41.44471909780000,LN22.11485413200000,EL342.593000,--
--GS,PN177,N 4623198.5430,E 599984.1385,EL296.9365,--
--GT,PN177,SW2355,ST210502000,EW2355,ET210502000
G0,02/25/2025 10:28:22,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN177,DX-900.711,DY156.210,DZ873.019
G2,VX0.00008975,VY0.00002462,VZ0.00013591
G3,XY0.00002130,XZ0.00006313,YZ0.00001372
--HSDV:0.009, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:28:22
GPS,PN178,LA41.44473438100000,LN22.11483232500000,EL342.545000,--
--GS,PN178,N 4623203.1877,E 599979.0346,EL296.8886,--
--GT,PN178,SW2355,ST210522000,EW2355,ET210522000
G0,02/25/2025 10:28:42,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN178,DX-901.747,DY150.345,DZ876.506
G2,VX0.00046717,VY0.00017676,VZ0.00065056
G3,XY0.00018839,XZ0.00038496,YZ0.00016520
--HSDV:0.020, VSDV:0.032, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:28:42
GPS,PN179,LA41.44473509620000,LN22.11483131940000,EL342.661000,--
--GS,PN179,N 4623203.4051,E 599978.7992,EL297.0046,--
--GT,PN179,SW2355,ST210525000,EW2355,ET210525000
G0,02/25/2025 10:28:45,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN179,DX-901.715,DY150.107,DZ876.747
G2,VX0.00006724,VY0.00003863,VZ0.00010949
G3,XY0.00003033,XZ0.00005148,YZ0.00001285
--HSDV:0.009, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:28:45

GPS,PN180,LA41.44473899200000,LN22.11482392800000,EL342.649000,--
--GS,PN180,N 4623204.5832,E 599977.0748,EL296.9927,--
--GT,PN180,SW2355,ST210529000,EW2355,ET210529000
G0,02/25/2025 10:28:49,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN180,DX-901.819,DY148.220,DZ877.636
G2,VX0.00105214,VY0.00081500,VZ0.00300185
G3,XY0.00024061,XZ0.00115995,YZ-0.00047228
--HSDV:0.019, VSDV:0.032, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:28:49
GPS,PN181,LA41.44476247660000,LN22.11485087640000,EL343.690000,--
--GS,PN181,N 4623211.9149,E 599983.1999,EL298.0336,--
--GT,PN181,SW2355,ST210542000,EW2355,ET210542000
G0,02/25/2025 10:29:02,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN181,DX-907.920,DY152.456,DZ883.736
G2,VX0.00020007,VY0.00006505,VZ0.00010502
G3,XY0.00009788,XZ0.00010241,YZ0.00004805
--HSDV:0.008, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:29:02
GPS,PN182,LA41.44475779120000,LN22.11485852040000,EL343.740000,--
--GS,PN182,N 4623210.4940,E 599984.9861,EL298.0835,--
--GT,PN182,SW2355,ST210546000,EW2355,ET210546000
G0,02/25/2025 10:29:06,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN182,DX-907.661,DY154.470,DZ882.690
G2,VX0.00017969,VY0.00014537,VZ0.00047430
G3,XY0.00005128,XZ0.00017789,YZ-0.00006887
--HSDV:0.016, VSDV:0.022, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:29:06
GPS,PN183,LA41.44475755180000,LN22.11485904360000,EL343.652000,--
--GS,PN183,N 4623210.4219,E 599985.1080,EL297.9955,--
--GT,PN183,SW2355,ST210548000,EW2355,ET210548000
G0,02/25/2025 10:29:08,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN183,DX-907.722,DY154.575,DZ882.577
G2,VX0.00009023,VY0.00005530,VZ0.00023010
G3,XY0.00002545,XZ0.00008957,YZ-0.00002255
--HSDV:0.013, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:29:08
GPS,PN184,LA41.44476815920000,LN22.11486115380000,EL344.076000,--b
--GS,PN184,N 4623213.7010,E 599985.5499,EL298.4195,--b
--GT,PN184,SW2355,ST210554000,EW2355,ET210554000
G0,02/25/2025 10:29:14,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN184,DX-909.631,DY154.323,DZ885.301
G2,VX0.00032301,VY0.00012296,VZ0.00043206
G3,XY0.00009794,XZ0.00023756,YZ0.00009554
--HSDV:0.014, VSDV:0.026, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:29:14

GPS,PN185,LA41.44478162800000,LN22.11487355220000,EL344.555000,--
--GS,PN185,N 4623217.8960,E 599988.3565,EL298.8985,--
--GT,PN185,SW2355,ST210562000,EW2355,ET210562000
G0,02/25/2025 10:29:22,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN185,DX-912.944,DY156.065,DZ888.720
G2,VX0.00004537,VY0.00002185,VZ0.00004927
G3,XY0.00001756,XZ0.00002902,YZ0.00001353
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:0.900, HDOP:0.600, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM11:29:22
GPS,PN186,LA41.44477657120000,LN22.11488161440000,EL344.488000,--
--GS,PN186,N 4623216.3620,E 599990.2409,EL298.8314,--
--GT,PN186,SW2355,ST210567000,EW2355,ET210567000
G0,02/25/2025 10:29:27,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN186,DX-912.733,DY158.164,DZ887.512
G2,VX0.00004988,VY0.00002620,VZ0.00008534
G3,XY0.00001968,XZ0.00003729,YZ0.00001737
--HSDV:0.011, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:29:27
GPS,PN187,LA41.44477625740000,LN22.11488212980000,EL344.413000,--
--GS,PN187,N 4623216.2668,E 599990.3613,EL298.7564,--
--GT,PN187,SW2355,ST210569000,EW2355,ET210569000
G0,02/25/2025 10:29:29,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN187,DX-912.770,DY158.277,DZ887.389
G2,VX0.00003569,VY0.00001963,VZ0.00006120
G3,XY0.00001398,XZ0.00002727,YZ0.00001384
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:29:29
GPS,PN188,LA41.44479052480000,LN22.11489998400000,EL344.884000,--
--GS,PN188,N 4623220.7258,E 599994.4249,EL299.2274,--
--GT,PN188,SW2355,ST210577000,EW2355,ET210577000
G0,02/25/2025 10:29:37,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN188,DX-916.717,DY161.122,DZ890.987
G2,VX0.00009711,VY0.00002946,VZ0.00010244
G3,XY0.00003160,XZ0.00006146,YZ0.00002070
--HSDV:0.013, VSDV:0.024, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:0.900, HDOP:0.600, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM11:29:37
GPS,PN189,LA41.44479097780000,LN22.11489950460000,EL345.013000,--
--GS,PN189,N 4623220.8640,E 599994.3122,EL299.3564,--
--GT,PN189,SW2355,ST210580000,EW2355,ET210580000
G0,02/25/2025 10:29:40,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN189,DX-916.672,DY161.021,DZ891.178
G2,VX0.00005702,VY0.00002041,VZ0.00005120
G3,XY0.00002116,XZ0.00003323,YZ0.00001318
--HSDV:0.008, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:29:40

GPS,PN190,LA41.44479531700000,LN22.11490492560000,EL345.016000,--
--GS,PN190,N 4623222.2200,E 599995.5460,EL299.3593,--
--GT,PN190,SW2355,ST210584000,EW2355,ET210584000
G0,02/25/2025 10:29:44,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN190,DX-917.969,DY161.845,DZ892.178
G2,VX0.00019778,VY0.00006694,VZ0.00018429
G3,XY0.00006957,XZ0.00011878,YZ0.00004491
--HSDV:0.009, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:29:44
GPS,PN191,LA41.44479581260000,LN22.11490525860000,EL345.166000,--
--GS,PN191,N 4623222.3740,E 599995.6208,EL299.5093,--
--GT,PN191,SW2355,ST210587000,EW2355,ET210587000
G0,02/25/2025 10:29:47,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN191,DX-917.988,DY161.920,DZ892.392
G2,VX0.00013594,VY0.00004510,VZ0.00007823
G3,XY0.00005171,XZ0.00006577,YZ0.00002664
--HSDV:0.009, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:29:47
GPS,PN192,LA41.44479979960000,LN22.11489909300000,EL345.187000,--
--GS,PN192,N 4623223.5842,E 599994.1792,EL299.5304,--
--GT,PN192,SW2355,ST210591000,EW2355,ET210591000
G0,02/25/2025 10:29:51,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN192,DX-918.194,DY160.297,DZ893.324
G2,VX0.00016358,VY0.00006469,VZ0.00013038
G3,XY0.00006224,XZ0.00008899,YZ0.00004306
--HSDV:0.006, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:29:51
GPS,PN193,LA41.44480358440000,LN22.11491330820000,EL345.257000,--
--GS,PN193,N 4623224.7975,E 599997.4472,EL299.6003,--
--GT,PN193,SW2355,ST210597000,EW2355,ET210597000
G0,02/25/2025 10:29:57,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN193,DX-920.106,DY163.064,DZ894.242
G2,VX0.00003776,VY0.00001380,VZ0.00002275
G3,XY0.00001540,XZ0.00001802,YZ0.00000729
--HSDV:0.006, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:29:57
GPS,PN194,LA41.44480385440000,LN22.11491278620000,EL345.383000,--
--GS,PN194,N 4623224.8791,E 599997.3254,EL299.7263,--
--GT,PN194,SW2355,ST210600000,EW2355,ET210600000
G0,02/25/2025 10:30:00,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN194,DX-920.025,DY162.967,DZ894.388
G2,VX0.00002436,VY0.00001041,VZ0.00001423
G3,XY0.00001068,XZ0.00001137,YZ0.00000495
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:30:00

GPS,PN195,LA41.44480963420000,LN22.11491674200000,EL345.367000,--
--GS,PN195,N 4623226.6749,E 599998.2145,EL299.7103,--
--GT,PN195,SW2355,ST210604000,EW2355,ET210604000
G0,02/25/2025 10:30:04,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN195,DX-921.481,DY163.360,DZ895.708
G2,VX0.00004431,VY0.00001706,VZ0.00003169
G3,XY0.00001760,XZ0.00002288,YZ0.00000955
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:30:04
GPS,PN196,LA41.44480973980000,LN22.11491662920000,EL345.502000,--
--GS,PN196,N 4623226.7071,E 599998.1880,EL299.8453,--
--GT,PN196,SW2355,ST210607000,EW2355,ET210607000
G0,02/25/2025 10:30:07,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN196,DX-921.398,DY163.366,DZ895.822
G2,VX0.00002099,VY0.00000822,VZ0.00001322
G3,XY0.00000811,XZ0.00001003,YZ0.00000375
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:30:07
GPS,PN197,LA41.44481552620000,LN22.11492067980000,EL345.459000,--
--GS,PN197,N 4623228.5053,E 599999.0989,EL299.8023,--
--GT,PN197,SW2355,ST210611000,EW2355,ET210611000
G0,02/25/2025 10:30:11,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN197,DX-922.882,DY163.772,DZ897.126
G2,VX0.00003018,VY0.00000997,VZ0.00002329
G3,XY0.00000887,XZ0.00001553,YZ0.00000536
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:30:11
GPS,PN198,LA41.44481579140000,LN22.11492016620000,EL345.573000,--
--GS,PN198,N 4623228.5854,E 599998.9791,EL299.9163,--
--GT,PN198,SW2355,ST210613000,EW2355,ET210613000
G0,02/25/2025 10:30:13,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN198,DX-922.809,DY163.673,DZ897.262
G2,VX0.00006768,VY0.00002457,VZ0.00004684
G3,XY0.00002277,XZ0.00003351,YZ0.00001108
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:30:13
GPS,PN199,LA41.44482416080000,LN22.11492385080000,EL345.517000,--
--GS,PN199,N 4623231.1792,E 599999.7944,EL299.8603,--
--GT,PN199,SW2355,ST210617000,EW2355,ET210617000
G0,02/25/2025 10:30:17,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN199,DX-924.761,DY163.796,DZ899.152
G2,VX0.00011281,VY0.00003400,VZ0.00007262
G3,XY0.00003346,XZ0.00005550,YZ0.00001976
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:30:17

GPS,PN200,LA41.44482472540000,LN22.11492383460000,EL345.676000,--
--GS,PN200,N 4623231.3534,E 599999.7883,EL300.0193,--
--GT,PN200,SW2355,ST210619000,EW2355,ET210619000
G0,02/25/2025 10:30:19,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN200,DX-924.757,DY163.794,DZ899.388
G2,VX0.00002604,VY0.00001054,VZ0.00002084
G3,XY0.00001016,XZ0.00001414,YZ0.00000601
--HSDV:0.005, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:30:19
GPS,PN201,LA41.44481537920000,LN22.11490915620000,EL345.580000,--
--GS,PN201,N 4623228.4228,E 599996.4372,EL299.9233,--
--GT,PN201,SW2355,ST210626000,EW2355,ET210626000
G0,02/25/2025 10:30:26,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN201,DX-921.764,DY161.352,DZ897.172
G2,VX0.00003873,VY0.00001973,VZ0.00002409
G3,XY0.00001980,XZ0.00002050,YZ0.00001128
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:30:26
GPS,PN202,LA41.44481811460000,LN22.11491113860000,EL345.736000,--
--GS,PN202,N 4623229.2731,E 599996.8835,EL300.0793,--
--GT,PN202,SW2355,ST210628000,EW2355,ET210628000
G0,02/25/2025 10:30:28,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN202,DX-922.350,DY161.607,DZ897.906
G2,VX0.00004048,VY0.00002087,VZ0.00002600
G3,XY0.00002065,XZ0.00002143,YZ0.00001199
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:30:28
GPS,PN203,LA41.44482906340000,LN22.11491245440000,EL345.582000,--
--GS,PN203,N 4623232.6550,E 599997.1404,EL299.9253,--
--GT,PN203,SW2355,ST210632000,EW2355,ET210632000
G0,02/25/2025 10:30:32,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN203,DX-924.654,DY160.996,DZ900.324
G2,VX0.00005561,VY0.00002334,VZ0.00004212
G3,XY0.00002134,XZ0.00003028,YZ0.00001476
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:30:32
GPS,PN204,LA41.44483344880000,LN22.11491250000000,EL345.423000,--b
--GS,PN204,N 4623234.0081,E 599997.1321,EL299.7663,--b
--GT,PN204,SW2355,ST210639000,EW2355,ET210639000
G0,02/25/2025 10:30:39,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN204,DX-925.602,DY160.620,DZ901.227
G2,VX0.00021108,VY0.00009056,VZ0.00010489
G3,XY0.00010247,XZ0.00010801,YZ0.00004272
--HSDV:0.009, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:30:39

GPS,PN205,LA41.44483688320000,LN22.11490950780000,EL345.380000,--
--GS,PN205,N 4623235.0579,E 599996.4260,EL299.7233,--
--GT,PN205,SW2355,ST210644000,EW2355,ET210644000
G0,02/25/2025 10:30:44,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN205,DX-926.024,DY159.702,DZ901.989
G2,VX0.00016778,VY0.00009197,VZ0.00009703
G3,XY0.00009560,XZ0.00008665,YZ0.00005254
--HSDV:0.006, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:30:44
GPS,PN206,LA41.44484480320000,LN22.11490205820000,EL345.092000,--
--GS,PN206,N 4623237.4773,E 599994.6709,EL299.4354,--
--GT,PN206,SW2355,ST210652000,EW2355,ET210652000
G0,02/25/2025 10:30:52,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN206,DX-927.079,DY157.412,DZ903.621
G2,VX0.00007136,VY0.00003641,VZ0.00006225
G3,XY0.00003742,XZ0.00003886,YZ0.00002004
--HSDV:0.009, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:30:52
GPS,PN207,LA41.44482954100000,LN22.11492507360000,EL345.504000,--
--GS,PN207,N 4623232.8430,E 600000.0538,EL299.8473,--
--GT,PN207,SW2355,ST210662000,EW2355,ET210662000
G0,02/25/2025 10:31:02,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN207,DX-925.900,DY163.637,DZ900.382
G2,VX0.00002696,VY0.00001041,VZ0.00002536
G3,XY0.00001271,XZ0.00001637,YZ0.00000664
--HSDV:0.006, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:31:02
GPS,PN208,LA41.44482943900000,LN22.11492418980000,EL345.526000,--
--GS,PN208,N 4623232.8087,E 599999.8501,EL299.8693,--
--GT,PN208,SW2355,ST210666000,EW2355,ET210666000
G0,02/25/2025 10:31:06,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN208,DX-925.788,DY163.462,DZ900.373
G2,VX0.00002542,VY0.00001001,VZ0.00001978
G3,XY0.00001248,XZ0.00001496,YZ0.00000688
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:31:06
GPS,PN209,LA41.44483297540000,LN22.11492362160000,EL345.457000,--
--GS,PN209,N 4623233.8978,E 599999.7036,EL299.8003,--
--GT,PN209,SW2355,ST210672000,EW2355,ET210672000
G0,02/25/2025 10:31:12,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN209,DX-926.459,DY163.046,DZ901.141
G2,VX0.00002574,VY0.00000812,VZ0.00002649
G3,XY0.00000909,XZ0.00001655,YZ0.00000567
--HSDV:0.006, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:31:12

GPS,PN210,LA41.44483289920000,LN22.11492413820000,EL345.497000,--
--GS,PN210,N 4623233.8760,E 599999.8233,EL299.8403,--
--GT,PN210,SW2355,ST210674000,EW2355,ET210674000
G0,02/25/2025 10:31:14,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN210,DX-926.462,DY163.174,DZ901.150
G2,VX0.00001948,VY0.00000660,VZ0.00002079
G3,XY0.00000707,XZ0.00001255,YZ0.00000436
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:31:14
GPS,PN211,LA41.44483551580000,LN22.11492287340000,EL345.419000,--
--GS,PN211,N 4623234.6791,E 599999.5198,EL299.7623,--
--GT,PN211,SW2355,ST210677000,EW2355,ET210677000
G0,02/25/2025 10:31:17,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN211,DX-926.903,DY162.678,DZ901.701
G2,VX0.00004145,VY0.00001644,VZ0.00003284
G3,XY0.00001575,XZ0.00002370,YZ0.00001009
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:31:17
GPS,PN212,LA41.44483599520000,LN22.11492327240000,EL345.396000,--
--GS,PN212,N 4623234.8283,E 599999.6099,EL299.7393,--
--GT,PN212,SW2355,ST210679000,EW2355,ET210679000
G0,02/25/2025 10:31:19,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN212,DX-927.045,DY162.720,DZ901.796
G2,VX0.00003208,VY0.00001434,VZ0.00002417
G3,XY0.00001338,XZ0.00001785,YZ0.00000794
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:31:19
GPS,PN213,LA41.44484020300000,LN22.11491988900000,EL345.271000,--
--GS,PN213,N 4623236.1155,E 599998.8102,EL299.6143,--
--GT,PN213,SW2355,ST210685000,EW2355,ET210685000
G0,02/25/2025 10:31:25,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN213,DX-927.637,DY161.634,DZ902.681
G2,VX0.00004034,VY0.00001839,VZ0.00003136
G3,XY0.00001649,XZ0.00002224,YZ0.00001079
--HSDV:0.005, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:31:25
GPS,PN214,LA41.44484025640000,LN22.11491919360000,EL345.310000,--
--GS,PN214,N 4623236.1297,E 599998.6493,EL299.6533,--
--GT,PN214,SW2355,ST210688000,EW2355,ET210688000
G0,02/25/2025 10:31:28,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN214,DX-927.559,DY161.492,DZ902.719
G2,VX0.00004433,VY0.00001640,VZ0.00002558
G3,XY0.00001768,XZ0.00002249,YZ0.00000978
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:31:28

GPS,PN215,LA41.44485074260000,LN22.11496288260000,EL345.675000,--
--GS,PN215,N 4623239.5053,E 600008.6978,EL300.0181,--
--GT,PN215,SW2355,ST210700000,EW2355,ET210700000
G0,02/25/2025 10:31:40,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN215,DX-933.115,DY170.128,DZ905.376
G2,VX0.00005625,VY0.00001075,VZ0.00003986
G3,XY0.00001246,XZ0.00003108,YZ0.00000717
--HSDV:0.007, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:31:40
GPS,PN216,LA41.44485163540000,LN22.11496262400000,EL345.797000,--
--GS,PN216,N 4623239.7799,E 600008.6343,EL300.1401,--
--GT,PN216,SW2355,ST210702000,EW2355,ET210702000
G0,02/25/2025 10:31:42,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN216,DX-933.178,DY170.038,DZ905.663
G2,VX0.00002257,VY0.00000434,VZ0.00001520
G3,XY0.00000502,XZ0.00001222,YZ0.00000288
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:31:42
GPS,PN217,LA41.44485967780000,LN22.11496268760000,EL345.957000,--
--GS,PN217,N 4623242.2612,E 600008.6144,EL300.3001,--
--GT,PN217,SW2355,ST210707000,EW2355,ET210707000
G0,02/25/2025 10:31:47,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN217,DX-934.603,DY169.472,DZ907.621
G2,VX0.00005905,VY0.00001203,VZ0.00003466
G3,XY0.00001342,XZ0.00002937,YZ0.00000767
--HSDV:0.005, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:31:47
GPS,PN218,LA41.44485269680000,LN22.11495523380000,EL345.551000,--
--GS,PN218,N 4623240.0836,E 600006.9223,EL299.8941,--
--GT,PN218,SW2355,ST210711000,EW2355,ET210711000
G0,02/25/2025 10:31:51,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN218,DX-932.905,DY168.305,DZ905.743
G2,VX0.00009113,VY0.00002010,VZ0.00005229
G3,XY0.00002357,XZ0.00004491,YZ0.00001284
--HSDV:0.006, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:31:51
GPS,PN219,LA41.44485294580000,LN22.11495399300000,EL345.579000,--
--GS,PN219,N 4623240.1564,E 600006.6346,EL299.9221,--
--GT,PN219,SW2355,ST210714000,EW2355,ET210714000
G0,02/25/2025 10:31:54,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN219,DX-932.825,DY168.028,DZ905.819
G2,VX0.00004273,VY0.00000930,VZ0.00002252
G3,XY0.00001072,XZ0.00001998,YZ0.00000511
--HSDV:0.005, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:31:54

GPS,PN220,LA41.44485631840000,LN22.11494271840000,EL345.251000,--
--GS,PN220,N 4623241.1606,E 600004.0153,EL299.5942,--
--GT,PN220,SW2355,ST210718000,EW2355,ET210718000
G0,02/25/2025 10:31:58,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN220,DX-932.709,DY165.262,DZ906.377
G2,VX0.00009809,VY0.00002471,VZ0.00006389
G3,XY0.00002587,XZ0.00004987,YZ0.00001423
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:31:58
GPS,PN221,LA41.44485744520000,LN22.11494176680000,EL345.299000,--
--GS,PN221,N 4623241.5051,E 600003.7906,EL299.6422,--
--GT,PN221,SW2355,ST210721000,EW2355,ET210721000
G0,02/25/2025 10:32:01,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN221,DX-932.807,DY164.984,DZ906.669
G2,VX0.00003758,VY0.00000828,VZ0.00001881
G3,XY0.00000986,XZ0.00001731,YZ0.00000476
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:32:01
GPS,PN222,LA41.44486265800000,LN22.11494739420000,EL345.417000,--
--GS,PN222,N 4623243.1314,E 600005.0683,EL299.7602,--
--GT,PN222,SW2355,ST210724000,EW2355,ET210724000
G0,02/25/2025 10:32:04,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN222,DX-934.208,DY165.817,DZ907.947
G2,VX0.00009219,VY0.00002251,VZ0.00005229
G3,XY0.00002354,XZ0.00004198,YZ0.00001334
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:32:04
GPS,PN223,LA41.44486598980000,LN22.11494469720000,EL345.262000,--
--GS,PN223,N 4623244.1506,E 600004.4309,EL299.6052,--
--GT,PN223,SW2355,ST210727000,EW2355,ET210727000
G0,02/25/2025 10:32:07,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN223,DX-934.713,DY164.938,DZ908.611
G2,VX0.00009872,VY0.00002194,VZ0.00005044
G3,XY0.00002460,XZ0.00004367,YZ0.00001318
--HSDV:0.007, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:32:07
GPS,PN224,LA41.44486548520000,LN22.11493434900000,EL345.045000,--
--GS,PN224,N 4623243.9616,E 600002.0423,EL299.3882,--
--GT,PN224,SW2355,ST210731000,EW2355,ET210731000
G0,02/25/2025 10:32:11,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN224,DX-933.864,DY162.702,DZ908.350
G2,VX0.00008862,VY0.00002545,VZ0.00004385
G3,XY0.00003013,XZ0.00003766,YZ0.00001474
--HSDV:0.006, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:32:11

GPS,PN225,LA41.44486550320000,LN22.11493358160000,EL344.995000,--
--GS,PN225,N 4623243.9647,E 600001.8649,EL299.3382,--
--GT,PN225,SW2355,ST210733000,EW2355,ET210733000
G0,02/25/2025 10:32:13,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN225,DX-933.835,DY162.522,DZ908.321
G2,VX0.00006100,VY0.00001450,VZ0.00002852
G3,XY0.00001905,XZ0.00002822,YZ0.00000937
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:32:13
GPS,PN226,LA41.44488325540000,LN22.11492198060000,EL344.654000,--
--GS,PN226,N 4623249.4039,E 599999.1084,EL298.9973,--
--GT,PN226,SW2355,ST210741000,EW2355,ET210741000
G0,02/25/2025 10:32:21,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN226,DX-936.434,DY158.566,DZ912.181
G2,VX0.00017353,VY0.00004144,VZ0.00007581
G3,XY0.00005548,XZ0.00007400,YZ0.00002747
--HSDV:0.009, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:32:21
GPS,PN227,LA41.44488146740000,LN22.11491891340000,EL344.605000,--
--GS,PN227,N 4623248.8424,E 599998.4074,EL298.9483,--
--GT,PN227,SW2355,ST210745000,EW2355,ET210745000
G0,02/25/2025 10:32:25,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN227,DX-935.860,DY158.035,DZ911.737
G2,VX0.00006730,VY0.00001470,VZ0.00003001
G3,XY0.00002002,XZ0.00003023,YZ0.00000995
--HSDV:0.006, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:32:25
GPS,PN228,LA41.44488095020000,LN22.11491840340000,EL344.563000,--
--GS,PN228,N 4623248.6812,E 599998.2918,EL298.9063,--
--GT,PN228,SW2355,ST210748000,EW2355,ET210748000
G0,02/25/2025 10:32:28,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN228,DX-935.747,DY157.954,DZ911.590
G2,VX0.00002851,VY0.00000654,VZ0.00001313
G3,XY0.00000853,XZ0.00001295,YZ0.00000437
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:0.900, HDOP:0.600, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM11:32:28
GPS,PN229,LA41.44486748620000,LN22.11489532680000,EL344.554000,--
--GS,PN229,N 4623244.4533,E 599993.0182,EL298.8974,--
--GT,PN229,SW2355,ST210756000,EW2355,ET210756000
G0,02/25/2025 10:32:36,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN229,DX-931.177,DY154.060,DZ908.484
G2,VX0.00007913,VY0.00002936,VZ0.00006242
G3,XY0.00003059,XZ0.00004536,YZ0.00002252
--HSDV:0.006, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:32:36

GPS,PN230,LA41.44486667140000,LN22.11489377820000,EL344.609000,--
--GS,PN230,N 4623244.1970,E 599992.6640,EL298.9524,--
--GT,PN230,SW2355,ST210759000,EW2355,ET210759000
G0,02/25/2025 10:32:39,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN230,DX-930.849,DY153.807,DZ908.333
G2,VX0.00001879,VY0.00000511,VZ0.00001180
G3,XY0.00000541,XZ0.00000960,YZ0.00000386
--HSDV:0.003, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:32:39
GPS,PN231,LA41.44486231900000,LN22.11488525460000,EL344.675000,--
--GS,PN231,N 4623242.8268,E 599990.7134,EL299.0184,--
--GT,PN231,SW2355,ST210764000,EW2355,ET210764000
G0,02/25/2025 10:32:44,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN231,DX-929.232,DY152.340,DZ907.375
G2,VX0.00005568,VY0.00001952,VZ0.00004270
G3,XY0.00001809,XZ0.00003014,YZ0.00001408
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:32:44
GPS,PN232,LA41.44489554400000,LN22.11485619840000,EL343.724000,--
--GS,PN232,N 4623252.9832,E 599983.8577,EL298.0676,--
--GT,PN232,SW2355,ST210780000,EW2355,ET210780000
G0,02/25/2025 10:33:00,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN232,DX-933.672,DY143.277,DZ914.390
G2,VX0.00020307,VY0.00006983,VZ0.00006467
G3,XY0.00010498,XZ0.00009345,YZ0.00005178
--HSDV:0.008, VSDV:0.017, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:33:00
GPS,PN233,LA41.44489881820000,LN22.11486195060000,EL343.660000,--
--GS,PN233,N 4623254.0118,E 599985.1726,EL298.0035,--
--GT,PN233,SW2355,ST210783000,EW2355,ET210783000
G0,02/25/2025 10:33:03,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN233,DX-934.841,DY144.235,DZ915.102
G2,VX0.00006947,VY0.00002147,VZ0.00002713
G3,XY0.00003080,XZ0.00003292,YZ0.00001638
--HSDV:0.012, VSDV:0.024, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:33:03
GPS,PN234,LA41.44489888120000,LN22.11486290460000,EL343.629000,--
--GS,PN234,N 4623254.0343,E 599985.3927,EL297.9725,--
--GT,PN234,SW2355,ST210786000,EW2355,ET210786000
G0,02/25/2025 10:33:06,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN234,DX-934.958,DY144.426,DZ915.095
G2,VX0.00007927,VY0.00002410,VZ0.00003264
G3,XY0.00003423,XZ0.00003846,YZ0.00001837
--HSDV:0.005, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM11:33:06

GPS,PN235,LA41.44491117460000,LN22.11488848440000,EL343.651000,--
--GS,PN235,N 4623257.9091,E 599991.2497,EL297.9944,--
--GT,PN235,SW2355,ST210794000,EW2355,ET210794000
G0,02/25/2025 10:33:14,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN235,DX-939.514,DY148.951,DZ917.940
G2,VX0.00010439,VY0.00001948,VZ0.00005257
G3,XY0.00002070,XZ0.00005028,YZ0.00001461
--HSDV:0.008, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:33:14
GPS,PN236,LA41.44491128800000,LN22.11488949900000,EL343.717000,--
--GS,PN236,N 4623257.9474,E 599991.4836,EL298.0604,--
--GT,PN236,SW2355,ST210796000,EW2355,ET210796000
G0,02/25/2025 10:33:16,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN236,DX-939.579,DY149.177,DZ918.010
G2,VX0.00005401,VY0.00000906,VZ0.00002751
G3,XY0.00000986,XZ0.00002722,YZ0.00000665
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.400, HDOP:0.900, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:33:16
GPS,PN237,LA41.44491474640000,LN22.11489615660000,EL343.760000,--
--GS,PN237,N 4623259.0357,E 599993.0068,EL298.1034,--
--GT,PN237,SW2355,ST210801000,EW2355,ET210801000
G0,02/25/2025 10:33:21,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN237,DX-940.788,DY150.345,DZ918.835
G2,VX0.00027544,VY0.00004595,VZ0.00011121
G3,XY0.00004886,XZ0.00012264,YZ0.00003426
--HSDV:0.008, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.400, HDOP:0.900, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:33:21
GPS,PN238,LA41.44494823960000,LN22.11486313860000,EL342.554000,--
--GS,PN238,N 4623269.2621,E 599985.2347,EL296.8976,--
--GT,PN238,SW2355,ST210817000,EW2355,ET210817000
G0,02/25/2025 10:33:37,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN238,DX-945.110,DY140.342,DZ925.742
G2,VX0.00084316,VY0.00027624,VZ0.00022890
G3,XY0.00042422,XZ0.00038024,YZ0.00021347
--HSDV:0.013, VSDV:0.026, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:33:37
GPS,PN239,LA41.44494492340000,LN22.11485811960000,EL342.616000,--
--GS,PN239,N 4623268.2229,E 599984.0894,EL296.9596,--
--GT,PN239,SW2355,ST210821000,EW2355,ET210821000
G0,02/25/2025 10:33:41,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN239,DX-943.998,DY139.543,DZ925.020
G2,VX0.00020248,VY0.00003733,VZ0.00004927
G3,XY0.00005206,XZ0.00006890,YZ0.00002857
--HSDV:0.011, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:33:41

GPS,PN240,LA41.44494429400000,LN22.11485689560000,EL342.553000,--
--GS,PN240,N 4623268.0248,E 599983.8093,EL296.8966,--
--GT,PN240,SW2355,ST210824000,EW2355,ET210824000
G0,02/25/2025 10:33:44,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN240,DX-943.815,DY139.312,DZ924.833
G2,VX0.00009481,VY0.00001564,VZ0.00002298
G3,XY0.00002185,XZ0.00003230,YZ0.00001221
--HSDV:0.006, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:33:44
GPS,PN241,LA41.44492980520000,LN22.11483338940000,EL342.676000,--
--GS,PN241,N 4623263.4794,E 599978.4409,EL297.0197,--
--GT,PN241,SW2355,ST210832000,EW2355,ET210832000
G0,02/25/2025 10:33:52,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN241,DX-938.922,DY135.443,DZ921.579
G2,VX0.00010354,VY0.00003523,VZ0.00003625
G3,XY0.00005082,XZ0.00004794,YZ0.00002546
--HSDV:0.011, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:33:52
GPS,PN242,LA41.44492944880000,LN22.11483252960000,EL342.702000,--
--GS,PN242,N 4623263.3666,E 599978.2437,EL297.0457,--
--GT,PN242,SW2355,ST210834000,EW2355,ET210834000
G0,02/25/2025 10:33:54,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN242,DX-938.761,DY135.294,DZ921.515
G2,VX0.00003689,VY0.00001036,VZ0.00001879
G3,XY0.00001257,XZ0.00001790,YZ0.00000760
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:33:54
GPS,PN243,LA41.44492669900000,LN22.11482710260000,EL342.770000,--
--GS,PN243,N 4623262.5009,E 599977.0018,EL297.1137,--
--GT,PN243,SW2355,ST210837000,EW2355,ET210837000
G0,02/25/2025 10:33:57,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN243,DX-937.717,DY134.365,DZ920.927
G2,VX0.00010660,VY0.00003028,VZ0.00005987
G3,XY0.00003533,XZ0.00005219,YZ0.00002259
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:33:57
GPS,PN244,LA41.44492448500000,LN22.11482922540000,EL342.815000,--b
--GS,PN244,N 4623261.8247,E 599977.5017,EL297.1587,--b
--GT,PN244,SW2355,ST210841000,EW2355,ET210841000
G0,02/25/2025 10:34:01,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN244,DX-937.450,DY135.004,DZ920.447
G2,VX0.00009209,VY0.00002497,VZ0.00006469
G3,XY0.00003036,XZ0.00005141,YZ0.00002005
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:34:01

GPS,PN245,LA41.44496888800000,LN22.11478887900000,EL341.452000,--b
--GS,PN245,N 4623275.3932,E 599967.9896,EL295.7959,--b
--GT,PN245,SW2355,ST210904000,EW2355,ET210904000
G0,02/25/2025 10:35:04,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN245,DX-943.316,DY122.542,DZ929.761
G2,VX0.00013975,VY0.00003466,VZ0.00007863
G3,XY0.00003940,XZ0.00006475,YZ0.00002068
--HSDV:0.009, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:35:04
GPS,PN246,LA41.44496728960000,LN22.11478800420000,EL341.487000,--
--GS,PN246,N 4623274.8972,E 599967.7943,EL295.8309,--
--GT,PN246,SW2355,ST210908000,EW2355,ET210908000
G0,02/25/2025 10:35:08,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN246,DX-942.912,DY122.489,DZ929.417
G2,VX0.00009515,VY0.00002879,VZ0.00007039
G3,XY0.00003310,XZ0.00005364,YZ0.00001163
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:35:08
GPS,PN247,LA41.44496981860000,LN22.11479294340000,EL341.499000,--
--GS,PN247,N 4623275.6933,E 599968.9246,EL295.8429,--
--GT,PN247,SW2355,ST210912000,EW2355,ET210912000
G0,02/25/2025 10:35:12,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN247,DX-943.815,DY123.352,DZ930.007
G2,VX0.00008598,VY0.00001953,VZ0.00005921
G3,XY0.00002675,XZ0.00005091,YZ0.00001179
--HSDV:0.010, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:35:12
GPS,PN248,LA41.44496980480000,LN22.11479305440000,EL341.551000,--
--GS,PN248,N 4623275.6894,E 599968.9503,EL295.8949,--
--GT,PN248,SW2355,ST210914000,EW2355,ET210914000
G0,02/25/2025 10:35:14,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN248,DX-943.787,DY123.392,DZ930.038
G2,VX0.00008792,VY0.00001970,VZ0.00005796
G3,XY0.00002801,XZ0.00005117,YZ0.00001233
--HSDV:0.006, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:35:14
GPS,PN249,LA41.44498343860000,LN22.11481719120000,EL341.603000,--
--GS,PN249,N 4623279.9731,E 599974.4681,EL295.9468,--
--GT,PN249,SW2355,ST210922000,EW2355,ET210922000
G0,02/25/2025 10:35:22,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN249,DX-948.451,DY127.512,DZ933.211
G2,VX0.00007274,VY0.00001670,VZ0.00004800
G3,XY0.00001785,XZ0.00003563,YZ0.00001002
--HSDV:0.010, VSDV:0.017, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:35:22

GPS,PN250,LA41.44498413820000,LN22.11481871280000,EL341.694000,--
--GS,PN250,N 4623280.1938,E 599974.8166,EL296.0378,--
--GT,PN250,SW2355,ST210925000,EW2355,ET210925000
G0,02/25/2025 10:35:25,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN250,DX-948.654,DY127.809,DZ933.433
G2,VX0.00004756,VY0.00001050,VZ0.00002447
G3,XY0.00001255,XZ0.00002204,YZ0.00000584
--HSDV:0.005, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:35:25
GPS,PN251,LA41.44498341040000,LN22.11482967600000,EL341.896000,--a
--GS,PN251,N 4623280.0046,E 599977.3526,EL296.2397,--a
--GT,PN251,SW2355,ST210931000,EW2355,ET210931000
G0,02/25/2025 10:35:31,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN251,DX-949.333,DY130.268,DZ933.400
G2,VX0.00005052,VY0.00001312,VZ0.00003008
G3,XY0.00001327,XZ0.00002447,YZ0.00000725
--HSDV:0.008, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:35:31
GPS,PN252,LA41.44499101060000,LN22.11482192640000,EL341.767000,--a
--GS,PN252,N 4623282.3243,E 599975.5295,EL296.1107,--a
--GT,PN252,SW2355,ST210936000,EW2355,ET210936000
G0,02/25/2025 10:35:36,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN252,DX-950.191,DY127.984,DZ935.064
G2,VX0.00017017,VY0.00004534,VZ0.00008097
G3,XY0.00005542,XZ0.00008252,YZ0.00002869
--HSDV:0.009, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:35:36
GPS,PN253,LA41.44499066740000,LN22.11482192280000,EL341.764000,--b
--GS,PN253,N 4623282.2184,E 599975.5302,EL296.1077,--b
--GT,PN253,SW2355,ST210939000,EW2355,ET210939000
G0,02/25/2025 10:35:39,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN253,DX-950.128,DY128.009,DZ934.983
G2,VX0.00032226,VY0.00010565,VZ0.00012287
G3,XY0.00015029,XZ0.00014759,YZ0.00005807
--HSDV:0.009, VSDV:0.017, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:35:39
GPS,PN254,LA41.44501130860000,LN22.11485965500000,EL343.205000,--a
--GS,PN254,N 4623288.7076,E 599984.1589,EL297.5486,--a
--GT,PN254,SW2355,ST210951000,EW2355,ET210951000
G0,02/25/2025 10:35:51,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN254,DX-956.352,DY134.885,DZ940.694
G2,VX0.00005783,VY0.00001726,VZ0.00004771
G3,XY0.00002510,XZ0.00003879,YZ0.00001661
--HSDV:0.013, VSDV:0.028, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:35:51

GPS,PN255,LA41.44500394300000,LN22.11486661980000,EL343.180000,--a
--GS,PN255,N 4623286.4578,E 599985.7996,EL297.5235,--a
--GT,PN255,SW2355,ST210955000,EW2355,ET210955000
G0,02/25/2025 10:35:55,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN255,DX-955.577,DY136.940,DZ938.982
G2,VX0.00040698,VY0.00013376,VZ0.00027829
G3,XY0.00019217,XZ0.00024838,YZ0.00010824
--HSDV:0.009, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:35:55
GPS,PN256,LA41.44502269360000,LN22.11490128540000,EL344.869000,--a
--GS,PN256,N 4623292.3539,E 599993.7279,EL299.2124,--a
--GT,PN256,SW2355,ST210966000,EW2355,ET210966000
G0,02/25/2025 10:36:06,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN256,DX-961.003,DY143.377,DZ944.422
G2,VX0.00222654,VY0.00058675,VZ0.00194894
G3,XY0.00089269,XZ0.00162278,YZ0.00065837
--HSDV:0.025, VSDV:0.059, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:36:06
GPS,PN257,LA41.44503005440000,LN22.11489455280000,EL344.949000,--a
--GS,PN257,N 4623294.6030,E 599992.1408,EL299.2924,--a
--GT,PN257,SW2355,ST210970000,EW2355,ET210970000
G0,02/25/2025 10:36:10,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN257,DX-961.760,DY141.388,DZ946.170
G2,VX0.00258715,VY0.00069138,VZ0.00227508
G3,XY0.00104697,XZ0.00188399,YZ0.00077236
--HSDV:0.028, VSDV:0.068, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:36:10
GPS,PN258,LA41.44501387480000,LN22.11479319540000,EL341.058000,--s
--GS,PN258,N 4623289.2854,E 599968.7935,EL295.4019,--s
--GT,PN258,SW2355,ST210997000,EW2355,ET210997000
G0,02/25/2025 10:36:37,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN258,DX-952.522,DY119.863,DZ939.855
G2,VX0.00060452,VY0.00010399,VZ0.00029311
G3,XY0.00014175,XZ0.00023628,YZ0.00006708
--HSDV:0.025, VSDV:0.038, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:36:37
GPS,PN259,LA41.44503147940000,LN22.11478198740000,EL340.954000,--
--GS,PN259,N 4623294.6804,E 599966.1285,EL295.2979,--
--GT,PN259,SW2355,ST211005000,EW2355,ET211005000
G0,02/25/2025 10:36:45,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN259,DX-954.964,DY116.069,DZ943.838
G2,VX0.00043165,VY0.00007286,VZ0.00022951
G3,XY0.00006754,XZ0.00019538,YZ0.00004654
--HSDV:0.016, VSDV:0.026, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.800, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:36:45

GPS,PN260,LA41.44502875360000,LN22.11477579360000,EL340.847000,--
--GS,PN260,N 4623293.8196,E 599964.7092,EL295.1909,--
--GT,PN260,SW2355,ST211009000,EW2355,ET211009000
G0,02/25/2025 10:36:49,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN260,DX-953.979,DY114.926,DZ943.139
G2,VX0.00020212,VY0.00003436,VZ0.00006943
G3,XY0.00005233,XZ0.00008657,YZ0.00002389
--HSDV:0.012, VSDV:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:36:49
GPS,PN261,LA41.44502848720000,LN22.11477537660000,EL340.788000,--
--GS,PN261,N 4623293.7360,E 599964.6140,EL295.1319,--
--GT,PN261,SW2355,ST211011000,EW2355,ET211011000
G0,02/25/2025 10:36:51,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN261,DX-953.933,DY114.840,DZ943.039
G2,VX0.00018814,VY0.00003456,VZ0.00005909
G3,XY0.00005172,XZ0.00007458,YZ0.00002327
--HSDV:0.007, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:36:51
GPS,PN262,LA41.44501453840000,LN22.11475086360000,EL340.765000,--
--GS,PN262,N 4623289.3540,E 599959.0107,EL295.1090,--
--GT,PN262,SW2355,ST211019000,EW2355,ET211019000
G0,02/25/2025 10:36:59,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN262,DX-949.156,DY110.672,DZ939.813
G2,VX0.00021273,VY0.00010332,VZ0.00028202
G3,XY0.00007241,XZ0.00011568,YZ0.00011575
--HSDV:0.022, VSDV:0.033, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:36:59
GPS,PN263,LA41.44501435240000,LN22.11475043460000,EL340.858000,--
--GS,PN263,N 4623289.2952,E 599958.9124,EL295.2020,--
--GT,PN263,SW2355,ST211021000,EW2355,ET211021000
G0,02/25/2025 10:37:01,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN263,DX-949.019,DY110.621,DZ939.832
G2,VX0.00008344,VY0.00002092,VZ0.00007775
G3,XY0.00001145,XZ0.00003034,YZ0.00002389
--HSDV:0.009, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:37:01
GPS,PN264,LA41.44501047340000,LN22.11474340380000,EL340.919000,--
--GS,PN264,N 4623288.0759,E 599957.3047,EL295.2631,--
--GT,PN264,SW2355,ST211026000,EW2355,ET211026000
G0,02/25/2025 10:37:06,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN264,DX-947.625,DY109.435,DZ938.979
G2,VX0.00008769,VY0.00003636,VZ0.00015273
G3,XY0.00002230,XZ0.00004202,YZ0.00004262
--HSDV:0.014, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:37:06

GPS,PN265,LA41.44504583260000,LN22.11471042300000,EL340.396000,--
--GS,PN265,N 4623298.8781,E 599949.5332,EL294.7402,--
--GT,PN265,SW2355,ST211039000,EW2355,ET211039000
G0,02/25/2025 10:37:19,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN265,DX-951.833,DY99.488,DZ946.771
G2,VX0.00064937,VY0.00026316,VZ0.00017377
G3,XY0.00038701,XZ0.00028994,YZ0.00017652
--HSDV:0.014, VSDV:0.027, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:37:19
GPS,PN266,LA41.44505154520000,LN22.11470432580000,EL340.259000,--
--GS,PN266,N 4623300.6208,E 599948.1000,EL294.6032,--
--GT,PN266,SW2355,ST211043000,EW2355,ET211043000
G0,02/25/2025 10:37:23,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN266,DX-952.482,DY97.701,DZ947.995
G2,VX0.00013700,VY0.00005547,VZ0.00006713
G3,XY0.00006822,XZ0.00006783,YZ0.00003446
--HSDV:0.007, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:37:23
GPS,PN267,LA41.44505232820000,LN22.11470451360000,EL340.304000,--b
--GS,PN267,N 4623300.8630,E 599948.1400,EL294.6482,--b
--GT,PN267,SW2355,ST211047000,EW2355,ET211047000
G0,02/25/2025 10:37:27,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN267,DX-952.616,DY97.693,DZ948.205
G2,VX0.00008105,VY0.00004585,VZ0.00004710
G3,XY0.00004874,XZ0.00003729,YZ0.00001971
--HSDV:0.007, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:37:27
GPS,PN268,LA41.44505490040000,LN22.11469888560000,EL340.198000,--
--GS,PN268,N 4623301.6384,E 599946.8288,EL294.5423,--
--GT,PN268,SW2355,ST211052000,EW2355,ET211052000
G0,02/25/2025 10:37:32,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN268,DX-952.688,DY96.260,DZ948.726
G2,VX0.00015697,VY0.00008665,VZ0.00013611
G3,XY0.00008839,XZ0.00009014,YZ0.00005108
--HSDV:0.010, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:37:32
GPS,PN269,LA41.44505591560000,LN22.11469335120000,EL340.152000,--
--GS,PN269,N 4623301.9338,E 599945.5458,EL294.4963,--
--GT,PN269,SW2355,ST211055000,EW2355,ET211055000
G0,02/25/2025 10:37:35,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN269,DX-952.429,DY94.984,DZ948.929
G2,VX0.00004774,VY0.00002484,VZ0.00003939
G3,XY0.00002504,XZ0.00002733,YZ0.00001614
--HSDV:0.006, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:37:35

GPS,PN270,LA41.44505605120000,LN22.11468770400000,EL339.926000,--
--GS,PN270,N 4623301.9575,E 599944.2405,EL294.2703,--
--GT,PN270,SW2355,ST211058000,EW2355,ET211058000
G0,02/25/2025 10:37:38,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN270,DX-952.118,DY93.702,DZ948.810
G2,VX0.00007787,VY0.00003977,VZ0.00006417
G3,XY0.00004022,XZ0.00004386,YZ0.00002287
--HSDV:0.007, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:37:38
GPS,PN271,LA41.44505249560000,LN22.11468094980000,EL339.558000,--
--GS,PN271,N 4623300.8388,E 599942.6953,EL293.9023,--
--GT,PN271,SW2355,ST211063000,EW2355,ET211063000
G0,02/25/2025 10:37:43,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN271,DX-951.107,DY92.429,DZ947.747
G2,VX0.00003334,VY0.00001374,VZ0.00004581
G3,XY0.00001364,XZ0.00002347,YZ0.00001007
--HSDV:0.005, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:37:43
GPS,PN272,LA41.44505562880000,LN22.11470974860000,EL340.223000,--
--GS,PN272,N 4623301.8981,E 599949.3353,EL294.5672,--
--GT,PN272,SW2355,ST211073000,EW2355,ET211073000
G0,02/25/2025 10:37:53,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN272,DX-953.757,DY98.534,DZ948.911
G2,VX0.00003042,VY0.00001157,VZ0.00003277
G3,XY0.00001082,XZ0.00002076,YZ0.00000760
--HSDV:0.006, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:37:53
GPS,PN273,LA41.44505571580000,LN22.11471019800000,EL340.159000,--
--GS,PN273,N 4623301.9264,E 599949.4388,EL294.5032,--
--GT,PN273,SW2355,ST211075000,EW2355,ET211075000
G0,02/25/2025 10:37:55,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN273,DX-953.857,DY98.606,DZ948.888
G2,VX0.00004261,VY0.00001261,VZ0.00003474
G3,XY0.00001386,XZ0.00002698,YZ0.00000940
--HSDV:0.004, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:37:55
GPS,PN274,LA41.44506461860000,LN22.11470010060000,EL340.167000,--
--GS,PN274,N 4623304.6404,E 599947.0677,EL294.5113,--
--GT,PN274,SW2355,ST211080000,EW2355,ET211080000
G0,02/25/2025 10:38:00,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN274,DX-954.664,DY95.757,DZ950.943
G2,VX0.00017023,VY0.00004914,VZ0.00009020
G3,XY0.00005968,XZ0.00006947,YZ0.00001957
--HSDV:0.007, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:38:00

GPS,PN275,LA41.44506585280000,LN22.11469948680000,EL340.123000,--
--GS,PN275,N 4623305.0192,E 599946.9206,EL294.4673,--
--GT,PN275,SW2355,ST211082000,EW2355,ET211082000
G0,02/25/2025 10:38:02,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN275,DX-954.875,DY95.517,DZ951.198
G2,VX0.00001901,VY0.00000784,VZ0.00001429
G3,XY0.00000762,XZ0.00000776,YZ0.00000086
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:38:02
GPS,PN276,LA41.44506725500000,LN22.11469447500000,EL340.083000,--
--GS,PN276,N 4623305.4356,E 599945.7567,EL294.4273,--
--GT,PN276,SW2355,ST211087000,EW2355,ET211087000
G0,02/25/2025 10:38:07,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN276,DX-954.732,DY94.325,DZ951.494
G2,VX0.00002745,VY0.00000963,VZ0.00001941
G3,XY0.00000771,XZ0.00001352,YZ0.00000386
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:38:07
GPS,PN277,LA41.44506767380000,LN22.11469473300000,EL340.089000,--
--GS,PN277,N 4623305.5656,E 599945.8145,EL294.4333,--
--GT,PN277,SW2355,ST211090000,EW2355,ET211090000
G0,02/25/2025 10:38:10,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN277,DX-954.830,DY94.349,DZ951.594
G2,VX0.00004080,VY0.00001484,VZ0.00003021
G3,XY0.00001356,XZ0.00002033,YZ0.00000648
--HSDV:0.005, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:38:10
GPS,PN278,LA41.44506746860000,LN22.11468930600000,EL339.995000,--
--GS,PN278,N 4623305.4849,E 599944.5616,EL294.3393,--
--GT,PN278,SW2355,ST211094000,EW2355,ET211094000
G0,02/25/2025 10:38:14,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN278,DX-954.382,DY93.178,DZ951.484
G2,VX0.00005357,VY0.00001954,VZ0.00003957
G3,XY0.00001780,XZ0.00002665,YZ0.00000859
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:38:14
GPS,PN279,LA41.44506783340000,LN22.11468928560000,EL339.980000,--
--GS,PN279,N 4623305.5974,E 599944.5553,EL294.3243,--
--GT,PN279,SW2355,ST211096000,EW2355,ET211096000
G0,02/25/2025 10:38:16,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN279,DX-954.460,DY93.141,DZ951.558
G2,VX0.00006040,VY0.00001800,VZ0.00003711
G3,XY0.00001857,XZ0.00002859,YZ0.00000870
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:38:16

GPS,PN280,LA41.44506677440000,LN22.11468492060000,EL339.897000,--
--GS,PN280,N 4623305.2566,E 599943.5514,EL294.2413,--
--GT,PN280,SW2355,ST211100000,EW2355,ET211100000
G0,02/25/2025 10:38:20,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN280,DX-953.935,DY92.266,DZ951.259
G2,VX0.00002397,VY0.00000993,VZ0.00002102
G3,XY0.00000860,XZ0.00001320,YZ0.00000531
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:38:20
GPS,PN281,LA41.44506707440000,LN22.11468476580000,EL339.887000,--
--GS,PN281,N 4623305.3487,E 599943.5143,EL294.2313,--
--GT,PN281,SW2355,ST211102000,EW2355,ET211102000
G0,02/25/2025 10:38:22,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN281,DX-953.986,DY92.207,DZ951.322
G2,VX0.00002074,VY0.00000698,VZ0.00001760
G3,XY0.00000608,XZ0.00001152,YZ0.00000393
--HSDV:0.003, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:38:22
GPS,PN282,LA41.44506466720000,LN22.11468036900000,EL339.781000,--
--GS,PN282,N 4623304.5919,E 599942.5089,EL294.1253,--
--GT,PN282,SW2355,ST211107000,EW2355,ET211107000
G0,02/25/2025 10:38:27,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN282,DX-953.217,DY91.423,DZ950.697
G2,VX0.00002757,VY0.00001063,VZ0.00002299
G3,XY0.00000979,XZ0.00001642,YZ0.00000752
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:38:27
GPS,PN283,LA41.44506495820000,LN22.11467999760000,EL339.760000,--
--GS,PN283,N 4623304.6805,E 599942.4218,EL294.1043,--
--GT,PN283,SW2355,ST211109000,EW2355,ET211109000
G0,02/25/2025 10:38:29,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN283,DX-953.255,DY91.315,DZ950.750
G2,VX0.00003103,VY0.00001199,VZ0.00002581
G3,XY0.00001103,XZ0.00001844,YZ0.00000848
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:38:29
GPS,PN284,LA41.44506134800000,LN22.11467701680000,EL339.649000,--
--GS,PN284,N 4623303.5572,E 599941.7487,EL293.9934,--
--GT,PN284,SW2355,ST211113000,EW2355,ET211113000
G0,02/25/2025 10:38:33,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN284,DX-952.384,DY90.926,DZ949.845
G2,VX0.00003678,VY0.00001441,VZ0.00003999
G3,XY0.00001303,XZ0.00002424,YZ0.00001068
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:38:33

GPS,PN285,LA41.44506127540000,LN22.11467641380000,EL339.575000,--
--GS,PN285,N 4623303.5328,E 599941.6097,EL293.9194,--
--GT,PN285,SW2355,ST211116000,EW2355,ET211116000
G0,02/25/2025 10:38:36,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN285,DX-952.369,DY90.782,DZ949.779
G2,VX0.00003318,VY0.00001225,VZ0.00002749
G3,XY0.00001120,XZ0.00001940,YZ0.00000827
--HSDV:0.004, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:38:36
GPS,PN286,LA41.44502521480000,LN22.11466843440000,EL338.638000,--
--GS,PN286,N 4623292.3825,E 599939.9211,EL292.9824,--
--GT,PN286,SW2355,ST211158000,EW2355,ET211158000
G0,02/25/2025 10:39:18,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN286,DX-945.460,DY91.609,DZ940.854
G2,VX0.00003045,VY0.00001260,VZ0.00005621
G3,XY0.00001089,XZ0.00002280,YZ0.00000598
--HSDV:0.009, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:39:18
GPS,PN287,LA41.44502539300000,LN22.11466109040000,EL338.481000,--
--GS,PN287,N 4623292.4138,E 599938.2236,EL292.8254,--
--GT,PN287,SW2355,ST211162000,EW2355,ET211162000
G0,02/25/2025 10:39:22,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN287,DX-944.962,DY89.980,DZ940.790
G2,VX0.00003023,VY0.00001383,VZ0.00005389
G3,XY0.00001173,XZ0.00002269,YZ0.00000730
--HSDV:0.007, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:39:22
GPS,PN288,LA41.44502549560000,LN22.11466049280000,EL338.423000,--
--GS,PN288,N 4623292.4436,E 599938.0851,EL292.7674,--
--GT,PN288,SW2355,ST211165000,EW2355,ET211165000
G0,02/25/2025 10:39:25,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN288,DX-944.969,DY89.828,DZ940.775
G2,VX0.00004245,VY0.00001873,VZ0.00007341
G3,XY0.00001582,XZ0.00003021,YZ0.00000827
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:39:25
GPS,PN289,LA41.44499210920000,LN22.11464552280000,EL337.518000,--
--GS,PN289,N 4623282.0957,E 599934.7699,EL291.8625,--
--GT,PN289,SW2355,ST211179000,EW2355,ET211179000
G0,02/25/2025 10:39:39,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN289,DX-937.937,DY88.961,DZ932.487
G2,VX0.00016040,VY0.00007515,VZ0.00020774
G3,XY0.00005607,XZ0.00009794,YZ0.00002810
--HSDV:0.007, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:39:39

GPS,PN290,LA41.44499157040000,LN22.11464600280000,EL337.519000,--
--GS,PN290,N 4623281.9311,E 599934.8831,EL291.8635,--
--GT,PN290,SW2355,ST211182000,EW2355,ET211182000
G0,02/25/2025 10:39:42,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN290,DX-937.876,DY89.106,DZ932.364
G2,VX0.00013491,VY0.00004881,VZ0.00023739
G3,XY0.00003698,XZ0.00010055,YZ0.00002346
--HSDV:0.012, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:39:42
GPS,PN291,LA41.44498651480000,LN22.11465155520000,EL337.529000,--
--GS,PN291,N 4623280.3893,E 599936.1876,EL291.8735,--
--GT,PN291,SW2355,ST211187000,EW2355,ET211187000
G0,02/25/2025 10:39:47,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN291,DX-937.392,DY90.689,DZ931.207
G2,VX0.00012349,VY0.00003382,VZ0.00016633
G3,XY0.00003123,XZ0.00009706,YZ0.00002311
--HSDV:0.009, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:39:47
GPS,PN292,LA41.44499051740000,LN22.11462291180000,EL337.147000,--
--GS,PN292,N 4623281.5319,E 599929.5529,EL291.4916,--
--GT,PN292,SW2355,ST211205000,EW2355,ET211205000
G0,02/25/2025 10:40:05,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN292,DX-935.917,DY84.143,DZ931.874
G2,VX0.00003102,VY0.00001478,VZ0.00002025
G3,XY0.00001520,XZ0.00001597,YZ0.00000818
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:40:05
GPS,PN293,LA41.44499059540000,LN22.11462214800000,EL337.347000,--
--GS,PN293,N 4623281.5535,E 599929.3761,EL291.6916,--
--GT,PN293,SW2355,ST211207000,EW2355,ET211207000
G0,02/25/2025 10:40:07,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN293,DX-935.727,DY84.030,DZ932.025
G2,VX0.00002849,VY0.00001384,VZ0.00002229
G3,XY0.00001422,XZ0.00001574,YZ0.00000814
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:40:07
GPS,PN294,LA41.44499215900000,LN22.11461642700000,EL337.237000,--t
--GS,PN294,N 4623282.0175,E 599928.0476,EL291.5816,--t
--GT,PN294,SW2355,ST211213000,EW2355,ET211213000
G0,02/25/2025 10:40:13,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN294,DX-935.601,DY82.654,DZ932.312
G2,VX0.00005420,VY0.00002655,VZ0.00004426
G3,XY0.00002405,XZ0.00002987,YZ0.00001576
--HSDV:0.006, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:40:13

GPS,PN295,LA41.44500556840000,LN22.11462173400000,EL337.533000,--t
--GS,PN295,N 4623286.1714,E 599929.2162,EL291.8776,--t
--GT,PN295,SW2355,ST211219000,EW2355,ET211219000
G0,02/25/2025 10:40:19,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN295,DX-938.410,DY82.832,DZ935.596
G2,VX0.00010464,VY0.00005165,VZ0.00006234
G3,XY0.00005815,XZ0.00005438,YZ0.00003111
--HSDV:0.009, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:40:19
GPS,PN296,LA41.44500444940000,LN22.11462747000000,EL337.651000,--t
--GS,PN296,N 4623285.8446,E 599930.5462,EL291.9956,--t
--GT,PN296,SW2355,ST211223000,EW2355,ET211223000
G0,02/25/2025 10:40:23,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN296,DX-938.617,DY84.179,DZ935.417
G2,VX0.00002650,VY0.00001051,VZ0.00002121
G3,XY0.00001030,XZ0.00001470,YZ0.00000655
--HSDV:0.006, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:40:23
GPS,PN297,LA41.44500484240000,LN22.11462812760000,EL337.702000,--
--GS,PN297,N 4623285.9680,E 599930.6964,EL292.0466,--
--GT,PN297,SW2355,ST211228000,EW2355,ET211228000
G0,02/25/2025 10:40:28,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN297,DX-938.714,DY84.303,DZ935.541
G2,VX0.00002315,VY0.00000878,VZ0.00001709
G3,XY0.00000893,XZ0.00001257,YZ0.00000542
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:40:28
GPS,PN298,LA41.44500474940000,LN22.11462863280000,EL337.565000,--
--GS,PN298,N 4623285.9409,E 599930.8135,EL291.9096,--
--GT,PN298,SW2355,ST211231000,EW2355,ET211231000
G0,02/25/2025 10:40:31,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN298,DX-938.835,DY84.380,DZ935.428
G2,VX0.00001469,VY0.00000561,VZ0.00001211
G3,XY0.00000545,XZ0.00000809,YZ0.00000349
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:40:31
GPS,PN299,LA41.44502412400000,LN22.11463824300000,EL338.183000,--a
--GS,PN299,N 4623291.9489,E 599932.9506,EL292.5275,--a
--GT,PN299,SW2355,ST211241000,EW2355,ET211241000
G0,02/25/2025 10:40:41,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN299,DX-942.932,DY85.107,DZ940.300
G2,VX0.00044042,VY0.00017895,VZ0.00022538
G3,XY0.00022375,XZ0.00022068,YZ0.00010440
--HSDV:0.011, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:40:41

GPS,PN300,LA41.44503085540000,LN22.11464240400000,EL338.468000,--a
--GS,PN300,N 4623294.0389,E 599933.8830,EL292.8125,--a
--GT,PN300,SW2355,ST211244000,EW2355,ET211244000
G0,02/25/2025 10:40:44,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN300,DX-944.379,DY85.555,DZ942.039
G2,VX0.00054425,VY0.00020836,VZ0.00027176
G3,XY0.00027212,XZ0.00027254,YZ0.00013636
--HSDV:0.020, VSDV:0.036, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:40:44
GPS,PN301,LA41.44503896800000,LN22.11464139420000,EL338.691000,--a
--GS,PN301,N 4623296.5384,E 599933.6149,EL293.0355,--a
--GT,PN301,SW2355,ST211247000,EW2355,ET211247000
G0,02/25/2025 10:40:47,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN301,DX-945.680,DY84.772,DZ944.055
G2,VX0.00024870,VY0.00009602,VZ0.00008083
G3,XY0.00013868,XZ0.00011114,YZ0.00006219
--HSDV:0.008, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:40:47
GPS,PN302,LA41.44504644760000,LN22.11464158200000,EL338.876000,--a
--GS,PN302,N 4623298.8464,E 599933.6261,EL293.2205,--a
--GT,PN302,SW2355,ST211250000,EW2355,ET211250000
G0,02/25/2025 10:40:50,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN302,DX-946.991,DY84.284,DZ945.900
G2,VX0.00021597,VY0.00008645,VZ0.00007125
G3,XY0.00012407,XZ0.00009601,YZ0.00005414
--HSDV:0.007, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:40:50
GPS,PN303,LA41.44506116140000,LN22.11464867760000,EL339.151000,--ai
--GS,PN303,N 4623303.4084,E 599935.2022,EL293.4955,--ai
--GT,PN303,SW2355,ST211258000,EW2355,ET211258000
G0,02/25/2025 10:40:58,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN303,DX-950.219,DY84.737,DZ949.470
G2,VX0.00007487,VY0.00003221,VZ0.00002616
G3,XY0.00004176,XZ0.00003110,YZ0.00001741
--HSDV:0.007, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:40:58
GPS,PN304,LA41.44506135280000,LN22.11464754120000,EL339.230000,--ai
--GS,PN304,N 4623303.4638,E 599934.9389,EL293.5745,--ai
--GT,PN304,SW2355,ST211261000,EW2355,ET211261000
G0,02/25/2025 10:41:01,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN304,DX-950.102,DY84.502,DZ949.567
G2,VX0.00008049,VY0.00003308,VZ0.00003083
G3,XY0.00004344,XZ0.00003533,YZ0.00001857
--HSDV:0.007, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:41:01

GPS,PN305,LA41.44506313480000,LN22.11464226600000,EL339.292000,--t
--GS,PN305,N 4623303.9966,E 599933.7125,EL293.6365,--t
--GT,PN305,SW2355,ST211269000,EW2355,ET211269000
G0,02/25/2025 10:41:09,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN305,DX-949.937,DY83.252,DZ950.019
G2,VX0.00009570,VY0.00004627,VZ0.00003452
G3,XY0.00005599,XZ0.00003930,YZ0.00002021
--HSDV:0.012, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:41:09
GPS,PN306,LA41.44506305260000,LN22.11464216520000,EL339.490000,--b
--GS,PN306,N 4623303.9709,E 599933.6896,EL293.8345,--b
--GT,PN306,SW2355,ST211274000,EW2355,ET211274000
G0,02/25/2025 10:41:14,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN306,DX-949.776,DY83.293,DZ950.131
G2,VX0.00009283,VY0.00003719,VZ0.00006106
G3,XY0.00001894,XZ0.00005237,YZ0.00000173
--HSDV:0.007, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:41:14
GPS,PN307,LA41.44507368280000,LN22.11465390720000,EL339.490000,--
--GS,PN307,N 4623307.2881,E 599936.3567,EL293.8345,--
--GT,PN307,SW2355,ST211282000,EW2355,ET211282000
G0,02/25/2025 10:41:22,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN307,DX-952.823,DY84.980,DZ952.578
G2,VX0.00021752,VY0.00012319,VZ0.00013882
G3,XY0.00012476,XZ0.00011463,YZ0.00004241
--HSDV:0.013, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.800, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:41:22
GPS,PN308,LA41.44507371580000,LN22.11465326340000,EL339.577000,--
--GS,PN308,N 4623307.2962,E 599936.2078,EL293.9215,--
--GT,PN308,SW2355,ST211286000,EW2355,ET211286000
G0,02/25/2025 10:41:26,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN308,DX-952.713,DY84.864,DZ952.644
G2,VX0.00005621,VY0.00003300,VZ0.00003202
G3,XY0.00003453,XZ0.00002895,YZ0.00001682
--HSDV:0.006, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.800, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:41:26
GPS,PN309,LA41.44507351840000,LN22.11464874240000,EL339.628000,--
--GS,PN309,N 4623307.2208,E 599935.1641,EL293.9725,--
--GT,PN309,SW2355,ST211291000,EW2355,ET211291000
G0,02/25/2025 10:41:31,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN309,DX-952.246,DY83.927,DZ952.633
G2,VX0.00010998,VY0.00009423,VZ0.00008786
G3,XY0.00006669,XZ0.00005887,YZ0.00005992
--HSDV:0.013, VSDV:0.022, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.200, HDOP:0.800, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:41:31

GPS,PN310,LA41.44509218560000,LN22.11465290760000,EL339.889000,--
--GS,PN310,N 4623312.9930,E 599936.0463,EL294.2335,--
--GT,PN310,SW2355,ST211298000,EW2355,ET211298000
G0,02/25/2025 10:41:38,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN310,DX-955.980,DY83.442,DZ957.103
G2,VX0.00034896,VY0.00029569,VZ0.00022410
G3,XY0.00022102,XZ0.00017113,YZ0.00015037
--HSDV:0.019, VSDV:0.028, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.200, HDOP:0.800, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:41:38
GPS,PN311,LA41.44509064780000,LN22.11466013340000,EL339.825000,--
--GS,PN311,N 4623312.5418,E 599937.7222,EL294.1694,--
--GT,PN311,SW2355,ST211302000,EW2355,ET211302000
G0,02/25/2025 10:41:42,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN311,DX-956.362,DY85.090,DZ956.707
G2,VX0.00058289,VY0.00045846,VZ0.00035400
G3,XY0.00037419,XZ0.00028579,YZ0.00024341
--HSDV:0.020, VSDV:0.030, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:41:42
GPS,PN312,LA41.44509063880000,LN22.11466035420000,EL339.861000,--
--GS,PN312,N 4623312.5397,E 599937.7733,EL294.2054,--
--GT,PN312,SW2355,ST211304000,EW2355,ET211304000
G0,02/25/2025 10:41:44,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN312,DX-956.355,DY85.148,DZ956.729
G2,VX0.00052589,VY0.00038154,VZ0.00028089
G3,XY0.00033675,XZ0.00024623,YZ0.00019229
--HSDV:0.019, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:41:44
GPS,PN313,LA41.44509691180000,LN22.11466074180000,EL339.875000,--
--GS,PN313,N 4623314.4762,E 599937.8359,EL294.2194,--
--GT,PN313,SW2355,ST211308000,EW2355,ET211308000
G0,02/25/2025 10:41:48,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN313,DX-957.572,DY84.748,DZ958.182
G2,VX0.00057726,VY0.00040568,VZ0.00031962
G3,XY0.00035799,XZ0.00026916,YZ0.00020573
--HSDV:0.019, VSDV:0.030, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:41:48
GPS,PN314,LA41.44509732580000,LN22.11466065180000,EL339.887000,--
--GS,PN314,N 4623314.6036,E 599937.8133,EL294.2314,--
--GT,PN314,SW2355,ST211311000,EW2355,ET211311000
G0,02/25/2025 10:41:51,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN314,DX-957.635,DY84.700,DZ958.285
G2,VX0.00056683,VY0.00039928,VZ0.00030528
G3,XY0.00035799,XZ0.00026513,YZ0.00020048
--HSDV:0.019, VSDV:0.030, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:41:51

GPS,PN315,LA41.44509857440000,LN22.11465482940000,EL339.953000,--
--GS,PN315,N 4623314.9701,E 599936.4628,EL294.2974,--
--GT,PN315,SW2355,ST211314000,EW2355,ET211314000
G0,02/25/2025 10:41:54,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN315,DX-957.319,DY83.376,DZ958.617
G2,VX0.00059241,VY0.00041269,VZ0.00032787
G3,XY0.00036808,XZ0.00027767,YZ0.00021029
--HSDV:0.021, VSDV:0.031, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:41:54
GPS,PN316,LA41.44509914320000,LN22.11465418920000,EL339.950000,--
--GS,PN316,N 4623315.1435,E 599936.3125,EL294.2944,--
--GT,PN316,SW2355,ST211315000,EW2355,ET211315000
G0,02/25/2025 10:41:55,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN316,DX-957.373,DY83.194,DZ958.746
G2,VX0.00059953,VY0.00041557,VZ0.00033050
G3,XY0.00037261,XZ0.00028115,YZ0.00021042
--HSDV:0.020, VSDV:0.031, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:41:55
GPS,PN317,LA41.44510313980000,LN22.11465245520000,EL340.018000,--
--GS,PN317,N 4623316.3709,E 599935.8947,EL294.3625,--
--GT,PN317,SW2355,ST211318000,EW2355,ET211318000
G0,02/25/2025 10:41:58,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN317,DX-957.935,DY82.532,DZ959.711
G2,VX0.00061921,VY0.00042442,VZ0.00034776
G3,XY0.00037923,XZ0.00028917,YZ0.00021579
--HSDV:0.021, VSDV:0.031, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:41:58
GPS,PN318,LA41.44510914340000,LN22.11465671760000,EL339.912000,--
--GS,PN318,N 4623318.2367,E 599936.8537,EL294.2564,--
--GT,PN318,SW2355,ST211323000,EW2355,ET211323000
G0,02/25/2025 10:42:03,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN318,DX-959.522,DY82.948,DZ961.022
G2,VX0.00064404,VY0.00043586,VZ0.00037174
G3,XY0.00038640,XZ0.00029828,YZ0.00022361
--HSDV:0.021, VSDV:0.032, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:42:03
GPS,PN319,LA41.44510975840000,LN22.11465748800000,EL339.925000,--
--GS,PN319,N 4623318.4289,E 599937.0290,EL294.2694,--
--GT,PN319,SW2355,ST211326000,EW2355,ET211326000
G0,02/25/2025 10:42:06,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN319,DX-959.697,DY83.069,DZ961.173
G2,VX0.00063809,VY0.00043114,VZ0.00036280
G3,XY0.00038459,XZ0.00029550,YZ0.00021966
--HSDV:0.021, VSDV:0.032, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:42:06

GPS,PN320,LA41.44512275680000,LN22.11464632920000,EL339.877000,--
--GS,PN320,N 4623322.4030,E 599934.3952,EL294.2215,--
--GT,PN320,SW2355,ST211332000,EW2355,ET211332000
G0,02/25/2025 10:42:12,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN320,DX-961.229,DY79.659,DZ964.133
G2,VX0.00073631,VY0.00047239,VZ0.00043423
G3,XY0.00042134,XZ0.00034068,YZ0.00024961
--HSDV:0.023, VSDV:0.034, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:42:12
GPS,PN321,LA41.44512376720000,LN22.11464698980000,EL339.856000,--
--GS,PN321,N 4623322.7169,E 599934.5434,EL294.2005,--
--GT,PN321,SW2355,ST211335000,EW2355,ET211335000
G0,02/25/2025 10:42:15,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN321,DX-961.493,DY79.716,DZ964.351
G2,VX0.00071241,VY0.00045789,VZ0.00041762
G3,XY0.00041559,XZ0.00033487,YZ0.00023614
--HSDV:0.021, VSDV:0.033, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:42:15
GPS,PN322,LA41.44512162760000,LN22.11463669500000,EL339.930000,--
--GS,PN322,N 4623322.0237,E 599932.1742,EL294.2745,--
--GT,PN322,SW2355,ST211339000,EW2355,ET211339000
G0,02/25/2025 10:42:19,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN322,DX-960.137,DY77.701,DZ963.908
G2,VX0.00075098,VY0.00047929,VZ0.00045061
G3,XY0.00043204,XZ0.00035410,YZ0.00025124
--HSDV:0.023, VSDV:0.034, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:42:19
GPS,PN323,LA41.44515449800000,LN22.11461774160000,EL339.807000,--
--GS,PN323,N 4623332.1032,E 599927.6542,EL294.1516,--
--GT,PN323,SW2355,ST211350000,EW2355,ET211350000
G0,02/25/2025 10:42:30,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN323,DX-964.820,DY71.060,DZ971.393
G2,VX0.00083840,VY0.00050256,VZ0.00048661
G3,XY0.00047436,XZ0.00039432,YZ0.00026202
--HSDV:0.023, VSDV:0.037, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:42:30
GPS,PN324,LA41.44515430960000,LN22.11461712240000,EL339.818000,--
--GS,PN324,N 4623332.0431,E 599927.5120,EL294.1626,--
--GT,PN324,SW2355,ST211353000,EW2355,ET211353000
G0,02/25/2025 10:42:33,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN324,DX-964.722,DY70.945,DZ971.357
G2,VX0.00082628,VY0.00049833,VZ0.00048030
G3,XY0.00046920,XZ0.00039019,YZ0.00025912
--HSDV:0.023, VSDV:0.036, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:42:33

GPS,PN325,LA41.44515210520000,LN22.11461127540000,EL339.908000,--
--GS,PN325,N 4623331.3442,E 599926.1706,EL294.2526,--
--GT,PN325,SW2355,ST211356000,EW2355,ET211356000
G0,02/25/2025 10:42:36,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN325,DX-963.730,DY69.891,DZ970.909
G2,VX0.00087677,VY0.00051307,VZ0.00051671
G3,XY0.00048488,XZ0.00041171,YZ0.00026822
--HSDV:0.023, VSDV:0.037, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:42:36
GPS,PN326,LA41.44516033480000,LN22.11460205040000,EL339.891000,--b
--GS,PN326,N 4623333.8534,E 599924.0040,EL294.2357,--b
--GT,PN326,SW2355,ST211363000,EW2355,ET211363000
G0,02/25/2025 10:42:43,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN326,DX-964.502,DY67.274,DZ972.793
G2,VX0.00092651,VY0.00053352,VZ0.00053320
G3,XY0.00051168,XZ0.00043326,YZ0.00027761
--HSDV:0.023, VSDV:0.038, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:42:43
GPS,PN327,LA41.44520895040000,LN22.11455245800000,EL339.671000,--
--GS,PN327,N 4623348.6918,E 599912.3379,EL294.0159,--
--GT,PN327,SW2355,ST211384000,EW2355,ET211384000
G0,02/25/2025 10:43:04,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN327,DX-969.573,DY52.829,DZ983.837
G2,VX0.00150170,VY0.00076579,VZ0.00082119
G3,XY0.00081954,XZ0.00070779,YZ0.00041662
--HSDV:0.029, VSDV:0.049, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.200, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:43:04
GPS,PN328,LA41.44521392320000,LN22.11455928240000,EL339.583000,--
--GS,PN328,N 4623350.2478,E 599913.8932,EL293.9279,--
--GT,PN328,SW2355,ST211389000,EW2355,ET211389000
G0,02/25/2025 10:43:09,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN328,DX-971.175,DY53.878,DZ984.923
G2,VX0.00155965,VY0.00078557,VZ0.00085790
G3,XY0.00084371,XZ0.00073827,YZ0.00043032
--HSDV:0.031, VSDV:0.053, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.100, HDOP:0.800, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:43:09
GPS,PN329,LA41.44521417160000,LN22.11456021360000,EL339.567000,--
--GS,PN329,N 4623350.3275,E 599914.1073,EL293.9119,--
--GT,PN329,SW2355,ST211392000,EW2355,ET211392000
G0,02/25/2025 10:43:12,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN329,DX-971.315,DY54.053,DZ984.970
G2,VX0.00151480,VY0.00076666,VZ0.00084184
G3,XY0.00081899,XZ0.00071809,YZ0.00041667
--HSDV:0.029, VSDV:0.048, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:43:12

GPS,PN330,LA41.44524419320000,LN22.11451732920000,EL339.564000,--b
--GS,PN330,N 4623359.4512,E 599904.0708,EL293.9090,--b
--GT,PN330,SW2355,ST211409000,EW2355,ET211409000
G0,02/25/2025 10:43:29,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN330,DX-973.284,DY42.548,DZ991.879
G2,VX0.00073386,VY0.00034760,VZ0.00030897
G3,XY0.00046084,XZ0.00030033,YZ0.00014618
--HSDV:0.016, VSDV:0.031, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:43:29
GPS,PN331,LA41.44524080380000,LN22.11452249700000,EL339.533000,--
--GS,PN331,N 4623358.4222,E 599905.2793,EL293.8780,--
--GT,PN331,SW2355,ST211434000,EW2355,ET211434000
G0,02/25/2025 10:43:54,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN331,DX-973.112,DY43.908,DZ991.078
G2,VX0.00150170,VY0.00060001,VZ0.00095358
G3,XY0.00081108,XZ0.00086166,YZ0.00047114
--HSDV:0.023, VSDV:0.048, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:43:54
GPS,PN332,LA41.44524524980000,LN22.11452920860000,EL339.486000,--
--GS,PN332,N 4623359.8154,E 599906.8108,EL293.8310,--
--GT,PN332,SW2355,ST211440000,EW2355,ET211440000
G0,02/25/2025 10:44:00,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN332,DX-974.576,DY44.986,DZ992.070
G2,VX0.00199605,VY0.00079571,VZ0.00128364
G3,XY0.00106673,XZ0.00114868,YZ0.00063681
--HSDV:0.028, VSDV:0.057, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:44:00
GPS,PN333,LA41.44524523540000,LN22.11452948940000,EL339.537000,--
--GS,PN333,N 4623359.8118,E 599906.8757,EL293.8820,--
--GT,PN333,SW2355,ST211442000,EW2355,ET211442000
G0,02/25/2025 10:44:02,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN333,DX-974.563,DY45.061,DZ992.101
G2,VX0.00217223,VY0.00086042,VZ0.00143458
G3,XY0.00115473,XZ0.00126882,YZ0.00069964
--HSDV:0.028, VSDV:0.059, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:44:02
GPS,PN334,LA41.44529320540000,LN22.11446838120000,EL339.222000,--
--GS,PN334,N 4623374.4141,E 599892.5520,EL293.5672,--
--GT,PN334,SW2355,ST211462000,EW2355,ET211462000
G0,02/25/2025 10:44:22,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN334,DX-978.571,DY28.176,DZ1002.933
G2,VX0.00118384,VY0.00074213,VZ0.00132820
G3,XY0.00069350,XZ0.00074111,YZ0.00076220
--HSDV:0.028, VSDV:0.049, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:44:22

GPS,PN335,LA41.44529803420000,LN22.11447756240000,EL339.221000,--
--GS,PN335,N 4623375.9333,E 599894.6524,EL293.5662,--
--GT,PN335,SW2355,ST211466000,EW2355,ET211466000
G0,02/25/2025 10:44:26,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN335,DX-980.292,DY29.765,DZ1004.044
G2,VX0.00009407,VY0.00003545,VZ0.00006330
G3,XY0.00004897,XZ0.00005619,YZ0.00002986
--HSDV:0.009, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:44:26
GPS,PN336,LA41.44529842060000,LN22.11447801480000,EL339.185000,--
--GS,PN336,N 4623376.0539,E 599894.7552,EL293.5302,--
--GT,PN336,SW2355,ST211468000,EW2355,ET211468000
G0,02/25/2025 10:44:28,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN336,DX-980.430,DY29.822,DZ1004.109
G2,VX0.00008281,VY0.00003175,VZ0.00005389
G3,XY0.00004470,XZ0.00004825,YZ0.00002452
--HSDV:0.006, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:44:28
GPS,PN337,LA41.44530943300000,LN22.11449680860000,EL339.094000,--
--GS,PN337,N 4623379.5117,E 599899.0498,EL293.4391,--
--GT,PN337,SW2355,ST211475000,EW2355,ET211475000
G0,02/25/2025 10:44:35,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN337,DX-984.228,DY32.962,DZ1006.584
G2,VX0.00023032,VY0.00005143,VZ0.00015940
G3,XY0.00008041,XZ0.00014825,YZ0.00005345
--HSDV:0.012, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:44:35
GPS,PN338,LA41.44531111240000,LN22.11449945700000,EL339.135000,--
--GS,PN338,N 4623380.0383,E 599899.6545,EL293.4801,--
--GT,PN338,SW2355,ST211479000,EW2355,ET211479000
G0,02/25/2025 10:44:39,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN338,DX-984.750,DY33.410,DZ1006.998
G2,VX0.00006136,VY0.00001301,VZ0.00003922
G3,XY0.00002158,XZ0.00003973,YZ0.00001378
--HSDV:0.004, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:44:39
GPS,PN339,LA41.44531423900000,LN22.11450508200000,EL339.314000,--
--GS,PN339,N 4623381.0209,E 599900.9406,EL293.6591,--
--GT,PN339,SW2355,ST211482000,EW2355,ET211482000
G0,02/25/2025 10:44:42,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN339,DX-985.712,DY34.421,DZ1007.836
G2,VX0.00025737,VY0.00004954,VZ0.00007866
G3,XY0.00007174,XZ0.00009693,YZ0.00003647
--HSDV:0.005, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.400, HDOP:0.900, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:44:42

GPS,PN340,LA41.44527445600000,LN22.11453431340000,EL339.296000,--
--GS,PN340,N 4623368.8419,E 599907.8647,EL293.6410,--
--GT,PN340,SW2355,ST211498000,EW2355,ET211498000
G0,02/25/2025 10:44:58,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN340,DX-980.709,DY43.757,DZ998.667
G2,VX0.00007485,VY0.00001257,VZ0.00005087
G3,XY0.00000559,XZ0.00004286,YZ0.00000699
--HSDV:0.009, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.200, HDOP:0.800, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:44:58
GPS,PN341,LA41.44527477760000,LN22.11453465060000,EL339.309000,--
--GS,PN341,N 4623368.9422,E 599907.9412,EL293.6540,--
--GT,PN341,SW2355,ST211501000,EW2355,ET211501000
G0,02/25/2025 10:45:01,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN341,DX-980.790,DY43.808,DZ998.749
G2,VX0.00011351,VY0.00002326,VZ0.00007467
G3,XY0.00001904,XZ0.00006329,YZ0.00001346
--HSDV:0.006, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:45:01
GPS,PN342,LA41.44527644320000,LN22.11453638520000,EL339.495000,--
--GS,PN342,N 4623369.4616,E 599908.3348,EL293.8400,--
--GT,PN342,SW2355,ST211503000,EW2355,ET211503000
G0,02/25/2025 10:45:03,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN342,DX-981.130,DY44.102,DZ999.257
G2,VX0.00019453,VY0.00003543,VZ0.00014958
G3,XY0.00002867,XZ0.00011581,YZ0.00002368
--HSDV:0.008, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.800, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:45:03
GPS,PN343,LA41.44524844960000,LN22.11457026720000,EL339.705000,--b
--GS,PN343,N 4623360.9345,E 599916.2828,EL294.0498,--b
--GT,PN343,SW2355,ST211524000,EW2355,ET211524000
G0,02/25/2025 10:45:24,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN343,DX-978.618,DY53.583,DZ992.952
G2,VX0.00904618,VY0.00188961,VZ0.00500350
G3,XY-0.00317005,XZ0.00150699,YZ-0.00032634
--HSDV:0.091, VSDV:0.110, STATUS:FLOAT, SATS:4, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:45:24
GPS,PN344,LA41.44523223700000,LN22.11458607480000,EL339.774000,--
--GS,PN344,N 4623355.9838,E 599920.0044,EL294.1188,--
--GT,PN344,SW2355,ST211532000,EW2355,ET211532000
G0,02/25/2025 10:45:32,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN344,DX-976.866,DY58.242,DZ989.266
G2,VX0.01419408,VY0.00290886,VZ0.00953525
G3,XY-0.00465056,XZ0.00171262,YZ-0.00007723
--HSDV:0.122, VSDV:0.147, STATUS:FLOAT, SATS:4, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:45:32

GPS,PN345,LA41.44522749160000,LN22.11458015820000,EL339.724000,--
--GS,PN345,N 4623354.5008,E 599918.6579,EL294.0688,--
--GT,PN345,SW2355,ST211537000,EW2355,ET211537000
G0,02/25/2025 10:45:37,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN345,DX-975.481,DY57.331,DZ988.141
G2,VX0.01626013,VY0.00382293,VZ0.01155312
G3,XY-0.00581693,XZ0.00363796,YZ-0.00124069
--HSDV:0.133, VSDV:0.160, STATUS:FLOAT, SATS:4, PDOP:1.700, HDOP:1.100, VDOP:1.300
--DT02-25-2025
--TM11:45:37
GPS,PN346,LA41.44522722400000,LN22.11457999440000,EL339.478000,--
--GS,PN346,N 4623354.4177,E 599918.6212,EL293.8228,--
--GT,PN346,SW2355,ST211540000,EW2355,ET211540000
G0,02/25/2025 10:45:40,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN346,DX-975.586,DY57.247,DZ987.915
G2,VX0.00004968,VY0.00000801,VZ0.00001608
G3,XY0.00000039,XZ0.00001394,YZ0.00000356
--HSDV:0.020, VSDV:0.023, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:45:40
GPS,PN347,LA41.44517418700000,LN22.11463167780000,EL339.724000,--
--GS,PN347,N 4623338.2221,E 599930.7893,EL294.0686,--
--GT,PN347,SW2355,ST211558000,EW2355,ET211558000
G0,02/25/2025 10:45:58,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN347,DX-969.839,DY72.490,DZ975.870
G2,VX0.00006660,VY0.00001088,VZ0.00006544
G3,XY0.00001267,XZ0.00004522,YZ0.00001105
--HSDV:0.009, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:45:58
GPS,PN348,LA41.44517441800000,LN22.11463208280000,EL339.781000,--
--GS,PN348,N 4623338.2946,E 599930.8819,EL294.1256,--
--GT,PN348,SW2355,ST211560000,EW2355,ET211560000
G0,02/25/2025 10:46:00,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN348,DX-969.879,DY72.575,DZ975.961
G2,VX0.00006088,VY0.00001032,VZ0.00005933
G3,XY0.00001206,XZ0.00004097,YZ0.00000956
--HSDV:0.005, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:46:00
GPS,PN349,LA41.44517958520000,LN22.11464057700000,EL339.946000,--
--GS,PN349,N 4623339.9160,E 599932.8221,EL294.2905,--
--GT,PN349,SW2355,ST211564000,EW2355,ET211564000
G0,02/25/2025 10:46:04,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN349,DX-971.489,DY74.037,DZ977.261
G2,VX0.00016279,VY0.00003440,VZ0.00012633
G3,XY0.00003807,XZ0.00009142,YZ0.00002877
--HSDV:0.007, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:46:04

GPS,PN350,LA41.44514370340000,LN22.11467523120000,EL340.029000,--
--GS,PN350,N 4623328.9580,E 599940.9824,EL294.3734,--
--GT,PN350,SW2355,ST211576000,EW2355,ET211576000
G0,02/25/2025 10:46:16,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN350,DX-967.631,DY84.259,DZ969.056
G2,VX0.00071736,VY0.00013996,VZ0.00086997
G3,XY0.00014811,XZ0.00052887,YZ0.00015240
--HSDV:0.017, VSDV:0.032, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:46:16
GPS,PN351,LA41.44513646800000,LN22.11466929180000,EL339.948000,--
--GS,PN351,N 4623326.7068,E 599939.6413,EL294.2924,--
--GT,PN351,SW2355,ST211581000,EW2355,ET211581000
G0,02/25/2025 10:46:21,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN351,DX-965.793,DY83.527,DZ967.336
G2,VX0.00015424,VY0.00003195,VZ0.00012854
G3,XY0.00003531,XZ0.00009041,YZ0.00002774
--HSDV:0.012, VSDV:0.023, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:46:21
GPS,PN352,LA41.44513621960000,LN22.11466894740000,EL339.922000,--
--GS,PN352,N 4623326.6290,E 599939.5628,EL294.2664,--
--GT,PN352,SW2355,ST211583000,EW2355,ET211583000
G0,02/25/2025 10:46:23,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN352,DX-965.733,DY83.466,DZ967.262
G2,VX0.00006436,VY0.00001721,VZ0.00007971
G3,XY0.00001406,XZ0.00004049,YZ0.00001061
--HSDV:0.007, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:46:23
GPS,PN353,LA41.44513736140000,LN22.11467749980000,EL340.058000,--b
--GS,PN353,N 4623327.0088,E 599941.5338,EL294.4024,--b
--GT,PN353,SW2355,ST211589000,EW2355,ET211589000
G0,02/25/2025 10:46:29,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN353,DX-966.603,DY85.245,DZ967.615
G2,VX0.00036274,VY0.00010791,VZ0.00048640
G3,XY0.00009344,XZ0.00024882,YZ0.00007613
--HSDV:0.015, VSDV:0.024, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:46:29
GPS,PN354,LA41.44513389520000,LN22.11467420160000,EL340.005000,--
--GS,PN354,N 4623325.9289,E 599940.7867,EL294.3494,--
--GT,PN354,SW2355,ST211594000,EW2355,ET211594000
G0,02/25/2025 10:46:34,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN354,DX-965.692,DY84.794,DZ966.782
G2,VX0.00058782,VY0.00013142,VZ0.00028013
G3,XY0.00009308,XZ0.00022477,YZ0.00005019
--HSDV:0.021, VSDV:0.031, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:46:34

GPS,PN355,LA41.44513370680000,LN22.11467401980000,EL340.012000,--
--GS,PN355,N 4623325.8702,E 599940.7455,EL294.3564,--
--GT,PN355,SW2355,ST211596000,EW2355,ET211596000
G0,02/25/2025 10:46:36,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN355,DX-965.636,DY84.771,DZ966.743
G2,VX0.00064016,VY0.00014657,VZ0.00030426
G3,XY0.00011273,XZ0.00024501,YZ0.00005627
--HSDV:0.018, VSDV:0.027, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:46:36
GPS,PN356,LA41.44513170820000,LN22.11468093960000,EL340.103000,--
--GS,PN356,N 4623325.2758,E 599942.3528,EL294.4473,--
--GT,PN356,SW2355,ST211600000,EW2355,ET211600000
G0,02/25/2025 10:46:40,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN356,DX-965.797,DY86.433,DZ966.344
G2,VX0.00118313,VY0.00033313,VZ0.00075080
G3,XY0.00029376,XZ0.00049039,YZ0.00015700
--HSDV:0.021, VSDV:0.030, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:46:40
GPS,PN357,LA41.44513072600000,LN22.11468238140000,EL340.162000,--
--GS,PN357,N 4623324.9775,E 599942.6901,EL294.5063,--
--GT,PN357,SW2355,ST211602000,EW2355,ET211602000
G0,02/25/2025 10:46:42,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN357,DX-965.695,DY86.834,DZ966.157
G2,VX0.00103342,VY0.00028162,VZ0.00054600
G3,XY0.00026893,XZ0.00040194,YZ0.00011819
--HSDV:0.025, VSDV:0.036, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:46:42
GPS,PN358,LA41.44512961120000,LN22.11469004820000,EL340.154000,--
--GS,PN358,N 4623324.6582,E 599944.4661,EL294.4983,--
--GT,PN358,SW2355,ST211606000,EW2355,ET211606000
G0,02/25/2025 10:46:46,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN358,DX-966.158,DY88.558,DZ965.895
G2,VX0.00015984,VY0.00004464,VZ0.00013066
G3,XY0.00002949,XZ0.00006523,YZ0.00002738
--HSDV:0.014, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:0.900, HDOP:0.600, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM11:46:46
GPS,PN359,LA41.44512893740000,LN22.11469094280000,EL340.132000,--
--GS,PN359,N 4623324.4532,E 599944.6757,EL294.4763,--
--GT,PN359,SW2355,ST211608000,EW2355,ET211608000
G0,02/25/2025 10:46:48,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN359,DX-966.123,DY88.796,DZ965.725
G2,VX0.00008253,VY0.00001845,VZ0.00004799
G3,XY0.00001530,XZ0.00003359,YZ0.00001181
--HSDV:0.008, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:0.900, HDOP:0.600, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM11:46:48

GPS,PN360,LA41.44512928420000,LN22.11469623240000,EL340.188000,--
--GS,PN360,N 4623324.5772,E 599945.8963,EL294.5323,--
--GT,PN360,SW2355,ST211611000,EW2355,ET211611000
G0,02/25/2025 10:46:51,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN360,DX-966.612,DY89.916,DZ965.843
G2,VX0.00011572,VY0.00003966,VZ0.00011195
G3,XY0.00003458,XZ0.00005578,YZ0.00002438
--HSDV:0.006, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:46:51
GPS,PN361,LA41.44512853660000,LN22.11469773060000,EL340.151000,--
--GS,PN361,N 4623324.3514,E 599946.2456,EL294.4953,--
--GT,PN361,SW2355,ST211614000,EW2355,ET211614000
G0,02/25/2025 10:46:54,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN361,DX-966.626,DY90.284,DZ965.646
G2,VX0.00002721,VY0.00000994,VZ0.00002389
G3,XY0.00000911,XZ0.00001564,YZ0.00000675
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:46:54
GPS,PN362,LA41.44513032220000,LN22.11470096520000,EL340.261000,--
--GS,PN362,N 4623324.9127,E 599946.9852,EL294.6053,--
--GT,PN362,SW2355,ST211616000,EW2355,ET211616000
G0,02/25/2025 10:46:56,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN362,DX-967.172,DY90.869,DZ966.130
G2,VX0.00006115,VY0.00002524,VZ0.00006111
G3,XY0.00002099,XZ0.00003354,YZ0.00001460
--HSDV:0.005, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:0.900, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:46:56
GPS,PN363,LA41.44512955540000,LN22.11470345280000,EL340.233000,--
--GS,PN363,N 4623324.6841,E 599947.5632,EL294.5773,--
--GT,PN363,SW2355,ST211618000,EW2355,ET211618000
G0,02/25/2025 10:46:58,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN363,DX-967.263,DY91.453,DZ965.935
G2,VX0.00001922,VY0.00000737,VZ0.00001527
G3,XY0.00000634,XZ0.00000947,YZ0.00000376
--HSDV:0.007, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:46:58
GPS,PN364,LA41.44513079560000,LN22.11470672220000,EL340.258000,--
--GS,PN364,N 4623325.0772,E 599948.3132,EL294.6022,--
--GT,PN364,SW2355,ST211621000,EW2355,ET211621000
G0,02/25/2025 10:47:01,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN364,DX-967.767,DY92.063,DZ966.237
G2,VX0.00004213,VY0.00001875,VZ0.00004122
G3,XY0.00001446,XZ0.00002319,YZ0.00001042
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:0.900, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:47:01

GPS,PN365,LA41.44513096780000,LN22.11470814300000,EL340.212000,--
--GS,PN365,N 4623325.1349,E 599948.6408,EL294.5562,--
--GT,PN365,SW2355,ST211623000,EW2355,ET211623000
G0,02/25/2025 10:47:03,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN365,DX-967.955,DY92.341,DZ966.246
G2,VX0.00002426,VY0.00000981,VZ0.00002140
G3,XY0.00000779,XZ0.00001345,YZ0.00000540
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:0.900, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:47:03
GPS,PN366,LA41.44513151500000,LN22.11469890900000,EL340.345000,--b
--GS,PN366,N 4623325.2740,E 599946.5051,EL294.6893,--b
--GT,PN366,SW2355,ST211628000,EW2355,ET211628000
G0,02/25/2025 10:47:08,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN366,DX-967.161,DY90.360,DZ966.461
G2,VX0.00005453,VY0.00002598,VZ0.00004127
G3,XY0.00002422,XZ0.00002488,YZ0.00001259
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:47:08
GPS,PN367,LA41.44513201300000,LN22.11468927480000,EL340.259000,--t
--GS,PN367,N 4623325.3967,E 599944.2771,EL294.6033,--t
--GT,PN367,SW2355,ST211633000,EW2355,ET211633000
G0,02/25/2025 10:47:13,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN367,DX-966.475,DY88.236,DZ966.518
G2,VX0.00015715,VY0.00009227,VZ0.00007197
G3,XY0.00010001,XZ0.00006917,YZ0.00004555
--HSDV:0.007, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:47:13
GPS,PN368,LA41.44513383400000,LN22.11469191840000,EL340.128000,--t
--GS,PN368,N 4623325.9670,E 599944.8801,EL294.4723,--t
--GT,PN368,SW2355,ST211636000,EW2355,ET211636000
G0,02/25/2025 10:47:16,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN368,DX-967.142,DY88.623,DZ966.850
G2,VX0.00161314,VY0.00042547,VZ0.00046683
G3,XY0.00057633,XZ0.00056803,YZ0.00019948
--HSDV:0.010, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:47:16
GPS,PN369,LA41.44513326100000,LN22.11469618260000,EL340.155000,--t
--GS,PN369,N 4623325.8039,E 599945.8677,EL294.4993,--t
--GT,PN369,SW2355,ST211638000,EW2355,ET211638000
G0,02/25/2025 10:47:18,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN369,DX-967.387,DY89.588,DZ966.736
G2,VX0.00208660,VY0.00050119,VZ0.00055158
G3,XY0.00069815,XZ0.00067687,YZ0.00023838
--HSDV:0.027, VSDV:0.045, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.000, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:47:18

GPS,PN370,LA41.44513439560000,LN22.11470359500000,EL340.237000,--t
--GS,PN370,N 4623326.1778,E 599947.5753,EL294.5813,--t
--GT,PN370,SW2355,ST211641000,EW2355,ET211641000
G0,02/25/2025 10:47:21,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN370,DX-968.193,DY91.109,DZ967.052
G2,VX0.00143327,VY0.00044842,VZ0.00021570
G3,XY0.00077895,XZ0.00051724,YZ0.00028526
--HSDV:0.032, VSDV:0.051, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:47:21
GPS,PN371,LA41.44513889680000,LN22.11471255480000,EL340.318000,--t
--GS,PN371,N 4623327.5952,E 599949.6260,EL294.6622,--t
--GT,PN371,SW2355,ST211645000,EW2355,ET211645000
G0,02/25/2025 10:47:25,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN371,DX-969.775,DY92.699,DZ968.142
G2,VX0.00018436,VY0.00009749,VZ0.00007185
G3,XY0.00011444,XZ0.00007551,YZ0.00005154
--HSDV:0.011, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:47:25
GPS,PN372,LA41.44514140540000,LN22.11473299920000,EL340.370000,--t
--GS,PN372,N 4623328.4349,E 599954.3385,EL294.7141,--t
--GT,PN372,SW2355,ST211691000,EW2355,ET211691000
G0,02/25/2025 10:48:11,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN372,DX-972.001,DY96.893,DZ968.754
G2,VX0.00006924,VY0.00003231,VZ0.00007207
G3,XY0.00002604,XZ0.00003318,YZ0.00001089
--HSDV:0.009, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM11:48:11
GPS,PN373,LA41.44514171860000,LN22.11473289120000,EL340.398000,--t
--GS,PN373,N 4623328.5312,E 599954.3122,EL294.7421,--t
--GT,PN373,SW2355,ST211693000,EW2355,ET211693000
G0,02/25/2025 10:48:13,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN373,DX-972.032,DY96.853,DZ968.845
G2,VX0.00002743,VY0.00001276,VZ0.00003222
G3,XY0.00001063,XZ0.00001299,YZ0.00000209
--HSDV:0.006, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM11:48:13
GPS,PN374,LA41.44514605300000,LN22.11472916280000,EL340.388000,--t
--GS,PN374,N 4623329.8563,E 599953.4322,EL294.7322,--t
--GT,PN374,SW2355,ST211696000,EW2355,ET211696000
G0,02/25/2025 10:48:16,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN374,DX-972.538,DY95.716,DZ969.836
G2,VX0.00007507,VY0.00004171,VZ0.00006786
G3,XY0.00003684,XZ0.00002915,YZ0.00000731
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:0.900, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:48:16

GPS,PN375,LA41.44507428280000,LN22.11473052840000,EL340.295000,--t
--GS,PN375,N 4623307.7197,E 599954.0560,EL294.6391,--t
--GT,PN375,SW2355,ST211719000,EW2355,ET211719000
G0,02/25/2025 10:48:39,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN375,DX-959.070,DY101.552,DZ953.253
G2,VX0.00006733,VY0.00002147,VZ0.00006658
G3,XY0.00002208,XZ0.00004300,YZ0.00001617
--HSDV:0.008, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:48:39
GPS,PN376,LA41.44507440940000,LN22.11473139720000,EL340.288000,--
--GS,PN376,N 4623307.7615,E 599954.2561,EL294.6321,--
--GT,PN376,SW2355,ST211725000,EW2355,ET211725000
G0,02/25/2025 10:48:45,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN376,DX-959.174,DY101.727,DZ953.277
G2,VX0.00001740,VY0.00000546,VZ0.00001568
G3,XY0.00000582,XZ0.00000952,YZ0.00000284
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:48:45
GPS,PN377,LA41.44507533160000,LN22.11473560020000,EL340.442000,--
--GS,PN377,N 4623308.0595,E 599955.2232,EL294.7861,--
--GT,PN377,SW2355,ST211728000,EW2355,ET211728000
G0,02/25/2025 10:48:48,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN377,DX-959.610,DY102.598,DZ953.592
G2,VX0.00006918,VY0.00002318,VZ0.00009192
G3,XY0.00001904,XZ0.00004341,YZ0.00001182
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:48:48
GPS,PN378,LA41.44508569960000,LN22.11471968160000,EL340.196000,--a
--GS,PN378,N 4623311.2068,E 599951.5010,EL294.5402,--a
--GT,PN378,SW2355,ST211740000,EW2355,ET211740000
G0,02/25/2025 10:49:00,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN378,DX-960.363,DY98.318,DZ955.815
G2,VX0.00004723,VY0.00001089,VZ0.00002298
G3,XY0.00000941,XZ0.00001649,YZ0.00000694
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:49:00
GPS,PN379,LA41.44509044800000,LN22.11471755040000,EL340.223000,--a
--GS,PN379,N 4623312.6649,E 599950.9882,EL294.5672,--a
--GT,PN379,SW2355,ST211743000,EW2355,ET211743000
G0,02/25/2025 10:49:03,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN379,DX-961.061,DY97.501,DZ956.926
G2,VX0.00004674,VY0.00001461,VZ0.00002994
G3,XY0.00000986,XZ0.00001751,YZ0.00000927
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:49:03

GPS,PN380,LA41.44509981820000,LN22.11471642660000,EL340.151000,--a
--GS,PN380,N 4623315.5520,E 599950.6883,EL294.4952,--a
--GT,PN380,SW2355,ST211746000,EW2355,ET211746000
G0,02/25/2025 10:49:06,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN380,DX-962.795,DY96.513,DZ959.035
G2,VX0.00004197,VY0.00001260,VZ0.00002682
G3,XY0.00000919,XZ0.00001634,YZ0.00000790
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:49:06
GPS,PN381,LA41.44510614760000,LN22.11471632160000,EL340.148000,--a
--GS,PN381,N 4623317.5042,E 599950.6369,EL294.4922,--a
--GT,PN381,SW2355,ST211748000,EW2355,ET211748000
G0,02/25/2025 10:49:08,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN381,DX-963.992,DY95.999,DZ960.490
G2,VX0.00004057,VY0.00001268,VZ0.00002661
G3,XY0.00000806,XZ0.00001494,YZ0.00000825
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:49:08
GPS,PN382,LA41.44511067040000,LN22.11471810600000,EL340.151000,--a
--GS,PN382,N 4623318.9053,E 599951.0297,EL294.4952,--a
--GT,PN382,SW2355,ST211750000,EW2355,ET211750000
G0,02/25/2025 10:49:10,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN382,DX-965.006,DY96.030,DZ961.533
G2,VX0.00003670,VY0.00001361,VZ0.00002736
G3,XY0.00001066,XZ0.00001519,YZ0.00000884
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:49:10
GPS,PN383,LA41.44511086120000,LN22.11472181580000,EL340.444000,--t
--GS,PN383,N 4623318.9760,E 599951.8860,EL294.7882,--t
--GT,PN383,SW2355,ST211755000,EW2355,ET211755000
G0,02/25/2025 10:49:15,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN383,DX-965.164,DY96.892,DZ961.772
G2,VX0.00003246,VY0.00001074,VZ0.00002391
G3,XY0.00001042,XZ0.00001498,YZ0.00000536
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM11:49:15
GPS,PN384,LA41.44510947220000,LN22.11472378020000,EL340.458000,--t
--GS,PN384,N 4623318.5539,E 599952.3458,EL294.8022,--t
--GT,PN384,SW2355,ST211757000,EW2355,ET211757000
G0,02/25/2025 10:49:17,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN384,DX-965.062,DY97.424,DZ961.462
G2,VX0.00005882,VY0.00001778,VZ0.00004301
G3,XY0.00001698,XZ0.00003144,YZ0.00001096
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM11:49:17

GPS,PN385,LA41.44510089460000,LN22.11472340460000,EL340.342000,--t
--GS,PN385,N 4623315.9065,E 599952.2958,EL294.6862,--t
--GT,PN385,SW2355,ST211760000,EW2355,ET211760000
G0,02/25/2025 10:49:20,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN385,DX-963.477,DY97.976,DZ959.410
G2,VX0.00004530,VY0.00001660,VZ0.00003597
G3,XY0.00001410,XZ0.00002316,YZ0.00000918
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:49:20
GPS,PN386,LA41.44509541600000,LN22.11472442160000,EL340.473000,--t
--GS,PN386,N 4623314.2196,E 599952.5543,EL294.8172,--t
--GT,PN386,SW2355,ST211762000,EW2355,ET211762000
G0,02/25/2025 10:49:22,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN386,DX-962.433,DY98.656,DZ958.236
G2,VX0.00004011,VY0.00001426,VZ0.00003117
G3,XY0.00001252,XZ0.00002021,YZ0.00000810
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:49:22
GPS,PN387,LA41.44509124840000,LN22.11472580160000,EL340.436000,--t
--GS,PN387,N 4623312.9383,E 599952.8911,EL294.7802,--t
--GT,PN387,SW2355,ST211764000,EW2355,ET211764000
G0,02/25/2025 10:49:24,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN387,DX-961.787,DY99.264,DZ957.252
G2,VX0.00003441,VY0.00001156,VZ0.00003256
G3,XY0.00001013,XZ0.00002029,YZ0.00000682
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:49:24
GPS,PN388,LA41.44509074620000,LN22.11467944860000,EL339.978000,--s
--GS,PN388,N 4623312.6343,E 599942.1842,EL294.3223,--s
--GT,PN388,SW2355,ST211778000,EW2355,ET211778000
G0,02/25/2025 10:49:38,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN388,DX-957.961,DY89.257,DZ956.831
G2,VX0.00002567,VY0.00001438,VZ0.00001682
G3,XY0.00001449,XZ0.00001358,YZ0.00000854
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:49:38
GPS,PN389,LA41.44509916840000,LN22.11467320680000,EL339.905000,--s
--GS,PN389,N 4623315.2125,E 599940.7060,EL294.2494,--s
--GT,PN389,SW2355,ST211785000,EW2355,ET211785000
G0,02/25/2025 10:49:45,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN389,DX-959.069,DY87.248,DZ958.722
G2,VX0.00003700,VY0.00002106,VZ0.00003687
G3,XY0.00002038,XZ0.00002226,YZ0.00001213
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:0.900, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:49:45

GPS,PN390,LA41.44511705260000,LN22.11472051140000,EL340.211000,--
--GS,PN390,N 4623320.8819,E 599951.5580,EL294.5552,--
--GT,PN390,SW2355,ST211798000,EW2355,ET211798000
G0,02/25/2025 10:49:58,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN390,DX-966.389,DY96.066,DZ963.042
G2,VX0.00005969,VY0.00001712,VZ0.00006170
G3,XY0.00001600,XZ0.00003520,YZ0.00001013
--HSDV:0.007, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM11:49:58
GPS,PN391,LA41.44512099280000,LN22.11472812300000,EL340.286000,--
--GS,PN391,N 4623322.1219,E 599953.2996,EL294.6302,--
--GT,PN391,SW2355,ST211802000,EW2355,ET211802000
G0,02/25/2025 10:50:02,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN391,DX-967.751,DY97.410,DZ963.999
G2,VX0.00005369,VY0.00001556,VZ0.00005080
G3,XY0.00001425,XZ0.00002915,YZ0.00000849
--HSDV:0.005, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM11:50:02
GPS,PN392,LA41.44511720620000,LN22.11473338440000,EL340.308000,--
--GS,PN392,N 4623320.9707,E 599954.5314,EL294.6521,--
--GT,PN392,SW2355,ST211806000,EW2355,ET211806000
G0,02/25/2025 10:50:06,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN392,DX-967.475,DY98.836,DZ963.142
G2,VX0.00017336,VY0.00004838,VZ0.00019348
G3,XY0.00004043,XZ0.00011417,YZ0.00002600
--HSDV:0.008, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:0.900, HDOP:0.600, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM11:50:06
GPS,PN393,LA41.44513347760000,LN22.11476754960000,EL340.619000,--b
--GS,PN393,N 4623326.1003,E 599962.3547,EL294.9630,--b
--GT,PN393,SW2355,ST211818000,EW2355,ET211818000
G0,02/25/2025 10:50:18,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN393,DX-973.337,DY104.970,DZ967.095
G2,VX0.00008297,VY0.00002748,VZ0.00012396
G3,XY0.00001057,XZ0.00005783,YZ-0.00000496
--HSDV:0.009, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:50:18
GPS,PN394,LA41.44513226740000,LN22.11476634900000,EL340.642000,--
--GS,PN394,N 4623325.7231,E 599962.0825,EL294.9860,--
--GT,PN394,SW2355,ST211825000,EW2355,ET211825000
G0,02/25/2025 10:50:25,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN394,DX-972.986,DY104.813,DZ966.832
G2,VX0.00012848,VY0.00005953,VZ0.00024664
G3,XY0.00004679,XZ0.00009902,YZ0.00003221
--HSDV:0.006, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:50:25

GPS,PN395,LA41.44513556440000,LN22.11476404680000,EL340.586000,--
--GS,PN395,N 4623326.7328,E 599961.5365,EL294.9300,--
--GT,PN395,SW2355,ST211829000,EW2355,ET211829000
G0,02/25/2025 10:50:29,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN395,DX-973.451,DY104.049,DZ967.553
G2,VX0.00003246,VY0.00001042,VZ0.00003911
G3,XY0.00000543,XZ0.00002489,YZ0.00000482
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:50:29
GPS,PN396,LA41.44514359420000,LN22.11479379840000,EL341.000000,--
--GS,PN396,N 4623329.3057,E 599968.3755,EL295.3439,--
--GT,PN396,SW2355,ST211839000,EW2355,ET211839000
G0,02/25/2025 10:50:39,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN396,DX-977.290,DY109.908,DZ969.677
G2,VX0.00002539,VY0.00001010,VZ0.00004552
G3,XY0.00000930,XZ0.00001998,YZ0.00000794
--HSDV:0.008, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:50:39
GPS,PN397,LA41.44514615140000,LN22.11479286840000,EL340.945000,--
--GS,PN397,N 4623330.0916,E 599968.1497,EL295.2889,--
--GT,PN397,SW2355,ST211842000,EW2355,ET211842000
G0,02/25/2025 10:50:42,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN397,DX-977.733,DY109.495,DZ970.229
G2,VX0.00005440,VY0.00001700,VZ0.00007076
G3,XY0.00001479,XZ0.00003862,YZ0.00001032
--HSDV:0.011, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:50:42
GPS,PN398,LA41.44516163260000,LN22.11478470060000,EL340.950000,--
--GS,PN398,N 4623334.8413,E 599966.1962,EL295.2939,--
--GT,PN398,SW2355,ST211850000,EW2355,ET211850000
G0,02/25/2025 10:50:50,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN398,DX-979.961,DY106.547,DZ973.796
G2,VX0.00011646,VY0.00004965,VZ0.00010342
G3,XY0.00006356,XZ0.00007929,YZ0.00004480
--HSDV:0.007, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:50:50
GPS,PN399,LA41.44516341400000,LN22.11478381200000,EL341.032000,--
--GS,PN399,N 4623335.3880,E 599965.9832,EL295.3759,--
--GT,PN399,SW2355,ST211852000,EW2355,ET211852000
G0,02/25/2025 10:50:52,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN399,DX-980.166,DY106.242,DZ974.261
G2,VX0.00006432,VY0.00002991,VZ0.00008097
G3,XY0.00002440,XZ0.00003359,YZ0.00001616
--HSDV:0.006, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:50:52

GPS,PN400,LA41.44517280580000,LN22.11482582460000,EL341.704000,--
--GS,PN400,N 4623338.4205,E 599975.6490,EL296.0478,--
--GT,PN400,SW2355,ST211864000,EW2355,ET211864000
G0,02/25/2025 10:51:04,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN400,DX-985.156,DY114.690,DZ976.871
G2,VX0.00038515,VY0.00013340,VZ0.00031647
G3,XY0.00017919,XZ0.00025989,YZ0.00012589
--HSDV:0.015, VSDV:0.039, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:0.900, HDOP:0.600, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM11:51:04
GPS,PN401,LA41.44517853220000,LN22.11482467620000,EL341.791000,--
--GS,PN401,N 4623340.1834,E 599975.3591,EL296.1348,--
--GT,PN401,SW2355,ST211869000,EW2355,ET211869000
G0,02/25/2025 10:51:09,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN401,DX-986.084,DY114.025,DZ978.247
G2,VX0.00036649,VY0.00010426,VZ0.00037426
G3,XY0.00010942,XZ0.00022420,YZ0.00006985
--HSDV:0.006, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:51:09
GPS,PN402,LA41.44518051640000,LN22.11483993840000,EL342.219000,--
--GS,PN402,N 4623340.8447,E 599978.8766,EL296.5627,--
--GT,PN402,SW2355,ST211875000,EW2355,ET211875000
G0,02/25/2025 10:51:15,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN402,DX-987.498,DY117.257,DZ978.988
G2,VX0.00027368,VY0.00006966,VZ0.00026685
G3,XY0.00007184,XZ0.00016248,YZ0.00004212
--HSDV:0.017, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:51:15
GPS,PN403,LA41.44517669320000,LN22.11484204020000,EL341.949000,--
--GS,PN403,N 4623339.6720,E 599979.3786,EL296.2927,--
--GT,PN403,SW2355,ST211879000,EW2355,ET211879000
G0,02/25/2025 10:51:19,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN403,DX-987.141,DY117.927,DZ977.929
G2,VX0.00006892,VY0.00001922,VZ0.00008023
G3,XY0.00001938,XZ0.00004290,YZ0.00001026
--HSDV:0.012, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:51:19
GPS,PN404,LA41.44517652460000,LN22.11484219320000,EL341.943000,--
--GS,PN404,N 4623339.6205,E 599979.4147,EL296.2867,--
--GT,PN404,SW2355,ST211881000,EW2355,ET211881000
G0,02/25/2025 10:51:21,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN404,DX-987.127,DY117.971,DZ977.886
G2,VX0.00007488,VY0.00002076,VZ0.00008569
G3,XY0.00002168,XZ0.00004569,YZ0.00001073
--HSDV:0.007, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:51:21

GPS,PN405,LA41.44515663460000,LN22.11482570580000,EL341.530000,--
--GS,PN405,N 4623333.4314,E 599975.6911,EL295.8738,--
--GT,PN405,SW2355,ST211889000,EW2355,ET211889000
G0,02/25/2025 10:51:29,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN405,DX-982.189,DY115.871,DZ973.032
G2,VX0.00019963,VY0.00008284,VZ0.00023382
G3,XY0.00009513,XZ0.00014069,YZ0.00007472
--HSDV:0.009, VSDV:0.017, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:51:29
GPS,PN406,LA41.44515334600000,LN22.11482535720000,EL341.556000,--
--GS,PN406,N 4623332.4157,E 599975.6247,EL295.8998,--
--GT,PN406,SW2355,ST211892000,EW2355,ET211892000
G0,02/25/2025 10:51:32,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN406,DX-981.515,DY116.059,DZ972.292
G2,VX0.00013965,VY0.00004926,VZ0.00020933
G3,XY0.00005085,XZ0.00010630,YZ0.00004764
--HSDV:0.011, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:51:32
GPS,PN407,LA41.44515821980000,LN22.11484757220000,EL341.917000,--
--GS,PN407,N 4623333.9908,E 599980.7361,EL296.2607,--
--GT,PN407,SW2355,ST211899000,EW2355,ET211899000
G0,02/25/2025 10:51:39,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN407,DX-984.132,DY120.535,DZ973.655
G2,VX0.00033977,VY0.00010142,VZ0.00054630
G3,XY0.00010037,XZ0.00026006,YZ0.00008764
--HSDV:0.019, VSDV:0.031, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:51:39
GPS,PN408,LA41.44516011940000,LN22.11484630080000,EL341.855000,--
--GS,PN408,N 4623334.5727,E 599980.4342,EL296.1987,--
--GT,PN408,SW2355,ST211902000,EW2355,ET211902000
G0,02/25/2025 10:51:42,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN408,DX-984.425,DY120.098,DZ974.051
G2,VX0.00010411,VY0.00003408,VZ0.00019049
G3,XY0.00003622,XZ0.00008108,YZ0.00002345
--HSDV:0.011, VSDV:0.017, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:51:42
GPS,PN409,LA41.44516351120000,LN22.11487557960000,EL342.495000,--
--GS,PN409,N 4623335.7133,E 599987.1839,EL296.8386,--
--GT,PN409,SW2355,ST211911000,EW2355,ET211911000
G0,02/25/2025 10:51:51,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN409,DX-987.184,DY126.279,DZ975.258
G2,VX0.00019298,VY0.00007352,VZ0.00032099
G3,XY0.00006625,XZ0.00011268,YZ0.00003915
--HSDV:0.017, VSDV:0.024, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:51:51

GPS,PN410,LA41.44516440520000,LN22.11487461900000,EL342.426000,--
--GS,PN410,N 4623335.9860,E 599986.9581,EL296.7696,--
--GT,PN410,SW2355,ST211915000,EW2355,ET211915000
G0,02/25/2025 10:51:55,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN410,DX-987.318,DY125.985,DZ975.417
G2,VX0.00006731,VY0.00002560,VZ0.00014066
G3,XY0.00002430,XZ0.00005233,YZ0.00001509
--HSDV:0.013, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:51:55
GPS,PN411,LA41.44517919580000,LN22.11486963240000,EL342.410000,--
--GS,PN411,N 4623340.5328,E 599985.7425,EL296.7536,--
--GT,PN411,SW2355,ST211921000,EW2355,ET211921000
G0,02/25/2025 10:52:01,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN411,DX-989.707,DY123.766,DZ978.812
G2,VX0.00074641,VY0.00029500,VZ0.00090790
G3,XY0.00030175,XZ0.00029972,YZ0.00003719
--HSDV:0.035, VSDV:0.045, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:52:01
GPS,PN412,LA41.44518027400000,LN22.11486966840000,EL342.464000,--
--GS,PN412,N 4623340.8656,E 599985.7462,EL296.8076,--
--GT,PN412,SW2355,ST211923000,EW2355,ET211923000
G0,02/25/2025 10:52:03,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN412,DX-989.878,DY123.705,DZ979.096
G2,VX0.00023477,VY0.00007510,VZ0.00033392
G3,XY0.00007626,XZ0.00015857,YZ0.00004650
--HSDV:0.013, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:52:03
GPS,PN413,LA41.44518578140000,LN22.11487152600000,EL342.582000,--
--GS,PN413,N 4623342.5706,E 599986.1517,EL296.9256,--
--GT,PN413,SW2355,ST211928000,EW2355,ET211928000
G0,02/25/2025 10:52:08,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN413,DX-991.007,DY123.708,DZ980.442
G2,VX0.00095093,VY0.00036473,VZ0.00084559
G3,XY0.00046049,XZ0.00059290,YZ0.00028749
--HSDV:0.026, VSDV:0.049, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:52:08
GPS,PN414,LA41.44518403540000,LN22.11487958940000,EL342.738000,--b
--GS,PN414,N 4623342.0579,E 599988.0221,EL297.0815,--b
--GT,PN414,SW2355,ST211932000,EW2355,ET211932000
G0,02/25/2025 10:52:12,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN414,DX-991.271,DY125.613,DZ980.144
G2,VX0.00477363,VY0.00183362,VZ0.00325998
G3,XY0.00242171,XZ0.00265467,YZ0.00150125
--HSDV:0.034, VSDV:0.067, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:52:12

GPS,PN415,LA41.44518601720000,LN22.11488555880000,EL342.978000,--b
--GS,PN415,N 4623342.6885,E 599989.3927,EL297.3215,--b
--GT,PN415,SW2355,ST211935000,EW2355,ET211935000
G0,02/25/2025 10:52:15,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN415,DX-992.003,DY126.803,DZ980.760
G2,VX0.00940684,VY0.00320197,VZ0.00617713
G3,XY0.00442997,XZ0.00519981,YZ0.00277320
--HSDV:0.058, VSDV:0.119, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:52:15
GPS,PN416,LA41.44518817240000,LN22.11488940960000,EL342.875000,--
--GS,PN416,N 4623343.3657,E 599990.2731,EL297.2185,--
--GT,PN416,SW2355,ST211939000,EW2355,ET211939000
G0,02/25/2025 10:52:19,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN416,DX-992.820,DY127.431,DZ981.188
G2,VX0.00078956,VY0.00033516,VZ0.00055714
G3,XY0.00040396,XZ0.00037499,YZ0.00018850
--HSDV:0.063, VSDV:0.126, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:52:19
GPS,PN417,LA41.44518331300000,LN22.11489115440000,EL342.798000,--
--GS,PN417,N 4623341.8722,E 599990.6970,EL297.1415,--
--GT,PN417,SW2355,ST211942000,EW2355,ET211942000
G0,02/25/2025 10:52:22,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN417,DX-992.101,DY128.160,DZ980.018
G2,VX0.00048604,VY0.00022528,VZ0.00038352
G3,XY0.00026540,XZ0.00024485,YZ0.00014905
--HSDV:0.018, VSDV:0.031, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:52:22
GPS,PN418,LA41.44518240460000,LN22.11489140340000,EL342.746000,--
--GS,PN418,N 4623341.5928,E 599990.7585,EL297.0895,--
--GT,PN418,SW2355,ST211945000,EW2355,ET211945000
G0,02/25/2025 10:52:25,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN418,DX-991.986,DY128.269,DZ979.774
G2,VX0.00006132,VY0.00002582,VZ0.00005954
G3,XY0.00002807,XZ0.00003111,YZ0.00001753
--HSDV:0.008, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:52:25
GPS,PN419,LA41.44516656460000,LN22.11489567420000,EL342.808000,--
--GS,PN419,N 4623336.7199,E 599991.8132,EL297.1515,--
--GT,PN419,SW2355,ST211952000,EW2355,ET211952000
G0,02/25/2025 10:52:32,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN419,DX-989.303,DY130.429,DZ976.169
G2,VX0.00006052,VY0.00002832,VZ0.00006516
G3,XY0.00002998,XZ0.00003256,YZ0.00001855
--HSDV:0.013, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:52:32

GPS,PN420,LA41.44516610260000,LN22.11489558060000,EL342.810000,--
--GS,PN420,N 4623336.5771,E 599991.7936,EL297.1535,--
--GT,PN420,SW2355,ST211955000,EW2355,ET211955000
G0,02/25/2025 10:52:35,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN420,DX-989.206,DY130.446,DZ976.064
G2,VX0.00004088,VY0.00001835,VZ0.00004895
G3,XY0.00001807,XZ0.00002105,YZ0.00001041
--HSDV:0.006, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:52:35
GPS,PN421,LA41.44516266100000,LN22.11489596580000,EL342.799000,--
--GS,PN421,N 4623335.5166,E 599991.8974,EL297.1425,--
--GT,PN421,SW2355,ST211958000,EW2355,ET211958000
G0,02/25/2025 10:52:38,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN421,DX-988.592,DY130.792,DZ975.264
G2,VX0.00009291,VY0.00003526,VZ0.00013768
G3,XY0.00002918,XZ0.00004917,YZ0.00001852
--HSDV:0.007, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:52:38
GPS,PN422,LA41.44516397500000,LN22.11492141900000,EL343.332000,--
--GS,PN422,N 4623336.0039,E 599997.7722,EL297.6754,--
--GT,PN422,SW2355,ST211965000,EW2355,ET211965000
G0,02/25/2025 10:52:45,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN422,DX-990.696,DY136.286,DZ975.922
G2,VX0.00023924,VY0.00006140,VZ0.00025948
G3,XY0.00005143,XZ0.00011939,YZ0.00003325
--HSDV:0.014, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.000, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:52:45
GPS,PN423,LA41.44516789120000,LN22.11492160020000,EL343.279000,--
--GS,PN423,N 4623337.2126,E 599997.7972,EL297.6224,--
--GT,PN423,SW2355,ST211968000,EW2355,ET211968000
G0,02/25/2025 10:52:48,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN423,DX-991.493,DY136.006,DZ976.788
G2,VX0.00006208,VY0.00001880,VZ0.00006366
G3,XY0.00001756,XZ0.00002742,YZ0.00001042
--HSDV:0.015, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.000, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:52:48
GPS,PN424,LA41.44516814560000,LN22.11492156240000,EL343.226000,--
--GS,PN424,N 4623337.2910,E 599997.7874,EL297.5694,--
--GT,PN424,SW2355,ST211970000,EW2355,ET211970000
G0,02/25/2025 10:52:50,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN424,DX-991.575,DY135.963,DZ976.811
G2,VX0.00007327,VY0.00001993,VZ0.00007174
G3,XY0.00001917,XZ0.00003390,YZ0.00001295
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.000, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:52:50

GPS,PN425,LA41.44518413440000,LN22.11491564040000,EL343.224000,--
--GS,PN425,N 4623342.2044,E 599996.3505,EL297.5674,--
--GT,PN425,SW2355,ST211978000,EW2355,ET211978000
G0,02/25/2025 10:52:58,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN425,DX-994.101,DY133.454,DZ980.490
G2,VX0.00010395,VY0.00002780,VZ0.00011199
G3,XY0.00002761,XZ0.00005619,YZ0.00001608
--HSDV:0.018, VSDV:0.027, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:52:58
GPS,PN426,LA41.44518468520000,LN22.11491482800000,EL343.184000,--
--GS,PN426,N 4623342.3718,E 599996.1605,EL297.5274,--
--GT,PN426,SW2355,ST211982000,EW2355,ET211982000
G0,02/25/2025 10:53:02,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN426,DX-994.162,DY133.227,DZ980.591
G2,VX0.00003150,VY0.00001013,VZ0.00003989
G3,XY0.00001069,XZ0.00002014,YZ0.00000956
--HSDV:0.006, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.000, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:53:02
GPS,PN427,LA41.44518774580000,LN22.11491432760000,EL343.313000,--
--GS,PN427,N 4623343.3143,E 599996.0317,EL297.6564,--
--GT,PN427,SW2355,ST211985000,EW2355,ET211985000
G0,02/25/2025 10:53:05,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN427,DX-994.611,DY132.918,DZ981.381
G2,VX0.00003306,VY0.00001429,VZ0.00004807
G3,XY0.00001392,XZ0.00001983,YZ0.00001168
--HSDV:0.003, VSDV:0.004, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:53:05
GPS,PN428,LA41.44519019920000,LN22.11493717440000,EL343.636000,--
--GS,PN428,N 4623344.1447,E 600001.2995,EL297.9793,--
--GT,PN428,SW2355,ST211992000,EW2355,ET211992000
G0,02/25/2025 10:53:12,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN428,DX-996.849,DY137.707,DZ982.161
G2,VX0.00005892,VY0.00002133,VZ0.00007758
G3,XY0.00002181,XZ0.00003908,YZ0.00001954
--HSDV:0.006, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:53:12
GPS,PN429,LA41.44518565840000,LN22.11493870980000,EL343.593000,--
--GS,PN429,N 4623342.7488,E 600001.6737,EL297.9363,--
--GT,PN429,SW2355,ST211996000,EW2355,ET211996000
G0,02/25/2025 10:53:16,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN429,DX-996.149,DY138.376,DZ981.087
G2,VX0.00004881,VY0.00001819,VZ0.00007051
G3,XY0.00001854,XZ0.00003261,YZ0.00001625
--HSDV:0.006, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:53:16

GPS,PN430,LA41.44518494440000,LN22.11493867980000,EL343.549000,--
--GS,PN430,N 4623342.5285,E 600001.6698,EL297.8923,--
--GT,PN430,SW2355,ST211999000,EW2355,ET211999000
G0,02/25/2025 10:53:19,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN430,DX-996.041,DY138.412,DZ980.893
G2,VX0.00001374,VY0.00000421,VZ0.00001460
G3,XY0.00000433,XZ0.00000670,YZ0.00000306
--HSDV:0.003, VSDV:0.004, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:53:19
GPS,PN431,LA41.44516837960000,LN22.11494739960000,EL343.689000,--
--GS,PN431,N 4623337.4463,E 600003.7556,EL298.0323,--
--GT,PN431,SW2355,ST212007000,EW2355,ET212007000
G0,02/25/2025 10:53:27,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN431,DX-993.555,DY141.603,DZ977.173
G2,VX0.00004345,VY0.00001283,VZ0.00005284
G3,XY0.00001332,XZ0.00002446,YZ0.00000932
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM11:53:27
GPS,PN432,LA41.44516799080000,LN22.11494742720000,EL343.740000,--
--GS,PN432,N 4623337.3265,E 600003.7636,EL298.0833,--
--GT,PN432,SW2355,ST212009000,EW2355,ET212009000
G0,02/25/2025 10:53:29,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN432,DX-993.448,DY141.653,DZ977.118
G2,VX0.00002797,VY0.00000753,VZ0.00003292
G3,XY0.00000810,XZ0.00001582,YZ0.00000600
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:53:29
GPS,PN433,LA41.44516487920000,LN22.11494689200000,EL343.668000,--
--GS,PN433,N 4623336.3648,E 600003.6533,EL298.0113,--
--GT,PN433,SW2355,ST212012000,EW2355,ET212012000
G0,02/25/2025 10:53:32,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN433,DX-992.859,DY141.760,DZ976.354
G2,VX0.00002868,VY0.00000884,VZ0.00003658
G3,XY0.00000882,XZ0.00001604,YZ0.00000654
--HSDV:0.005, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM11:53:32
GPS,PN434,LA41.44516822120000,LN22.11497881320000,EL344.197000,--
--GS,PN434,N 4623337.4986,E 600011.0137,EL298.5401,--
--GT,PN434,SW2355,ST212021000,EW2355,ET212021000
G0,02/25/2025 10:53:41,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN434,DX-995.916,DY148.479,DZ977.475
G2,VX0.00005248,VY0.00001635,VZ0.00007336
G3,XY0.00001630,XZ0.00003115,YZ0.00000805
--HSDV:0.010, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.000, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:53:41

GPS,PN435,LA41.44516785100000,LN22.11497932380000,EL344.274000,--
--GS,PN435,N 4623337.3860,E 600011.1333,EL298.6171,--
--GT,PN435,SW2355,ST212024000,EW2355,ET212024000
G0,02/25/2025 10:53:44,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN435,DX-995.837,DY148.638,DZ977.441
G2,VX0.00001761,VY0.00000494,VZ0.00002329
G3,XY0.00000499,XZ0.00001006,YZ0.00000263
--HSDV:0.005, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:53:44
GPS,PN436,LA41.44516425160000,LN22.11497933520000,EL344.247000,--
--GS,PN436,N 4623336.2756,E 600011.1514,EL298.5901,--
--GT,PN436,SW2355,ST212027000,EW2355,ET212027000
G0,02/25/2025 10:53:47,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN436,DX-995.172,DY148.913,DZ976.595
G2,VX0.00002483,VY0.00000748,VZ0.00003579
G3,XY0.00000711,XZ0.00001468,YZ0.00000431
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:53:47
GPS,PN437,LA41.44518408040000,LN22.11497709060000,EL344.126000,--
--GS,PN437,N 4623342.3856,E 600010.5476,EL298.4691,--
--GT,PN437,SW2355,ST212034000,EW2355,ET212034000
G0,02/25/2025 10:53:54,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN437,DX-998.831,DY146.859,DZ981.079
G2,VX0.00011532,VY0.00003784,VZ0.00018188
G3,XY0.00004171,XZ0.00008983,YZ0.00004004
--HSDV:0.010, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:53:54
GPS,PN438,LA41.44518497260000,LN22.11497735160000,EL344.193000,--
--GS,PN438,N 4623342.6617,E 600010.6041,EL298.5361,--
--GT,PN438,SW2355,ST212036000,EW2355,ET212036000
G0,02/25/2025 10:53:56,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN438,DX-998.978,DY146.865,DZ981.329
G2,VX0.00004167,VY0.00001276,VZ0.00006741
G3,XY0.00001502,XZ0.00003317,YZ0.00001419
--HSDV:0.006, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:53:56
GPS,PN439,LA41.44518834940000,LN22.11497790120000,EL344.403000,--
--GS,PN439,N 4623343.7052,E 600010.7165,EL298.7461,--
--GT,PN439,SW2355,ST212039000,EW2355,ET212039000
G0,02/25/2025 10:53:59,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN439,DX-999.523,DY146.779,DZ982.246
G2,VX0.00007806,VY0.00002064,VZ0.00007543
G3,XY0.00002328,XZ0.00003732,YZ0.00001570
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.800, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:53:59

GPS,PN440,LA41.44518886180000,LN22.11498223680000,EL344.467000,--b
--GS,PN440,N 4623343.8772,E 600011.7160,EL298.8101,--b
--GT,PN440,SW2355,ST212045000,EW2355,ET212045000
G0,02/25/2025 10:54:05,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN440,DX-999.955,DY147.685,DZ982.406
G2,VX0.00112958,VY0.00031356,VZ0.00077225
G3,XY0.00036574,XZ0.00027712,YZ-0.00001526
--HSDV:0.028, VSDV:0.034, STATUS:FIXED, SATS:3, PDOP:1.300, HDOP:1.200, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:54:05
GPS,PN441,LA41.44518712840000,LN22.11501357900000,EL344.955000,--
--GS,PN441,N 4623343.4433,E 600018.9644,EL299.2980,--
--GT,PN441,SW2355,ST212054000,EW2355,ET212054000
G0,02/25/2025 10:54:14,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN441,DX-1002.024,DY154.663,DZ982.332
G2,VX0.01898643,VY0.00256147,VZ0.00693389
G3,XY0.00456468,XZ0.00559889,YZ0.00131102
--HSDV:0.089, VSDV:0.135, STATUS:FLOAT, SATS:2, PDOP:1.200, HDOP:0.800, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:54:14
GPS,PN442,LA41.44518430360000,LN22.11501612840000,EL345.090000,--
--GS,PN442,N 4623342.5801,E 600019.5655,EL299.4330,--
--GT,PN442,SW2355,ST212058000,EW2355,ET212058000
G0,02/25/2025 10:54:18,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN442,DX-1001.616,DY155.465,DZ981.772
G2,VX0.02300007,VY0.00315360,VZ0.00824009
G3,XY0.00564518,XZ0.00630317,YZ0.00163156
--HSDV:0.104, VSDV:0.152, STATUS:FLOAT, SATS:2, PDOP:1.400, HDOP:0.900, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:54:18
GPS,PN443,LA41.44518393520000,LN22.11501624960000,EL345.038000,--
--GS,PN443,N 4623342.4668,E 600019.5951,EL299.3810,--
--GT,PN443,SW2355,ST212061000,EW2355,ET212061000
G0,02/25/2025 10:54:21,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN443,DX-1001.592,DY155.505,DZ981.652
G2,VX0.02374909,VY0.00331687,VZ0.00848385
G3,XY0.00593678,XZ0.00658549,YZ0.00176121
--HSDV:0.105, VSDV:0.156, STATUS:FLOAT, SATS:4, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:54:21
GPS,PN444,LA41.44516738780000,LN22.11502962660000,EL345.151000,--
--GS,PN444,N 4623337.4050,E 600022.7567,EL299.4939,--
--GT,PN444,SW2355,ST212069000,EW2355,ET212069000
G0,02/25/2025 10:54:29,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN444,DX-999.534,DY159.683,DZ977.919
G2,VX0.00008221,VY0.00002826,VZ0.00010363
G3,XY0.00002887,XZ0.00005441,YZ0.00001733
--HSDV:0.012, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:54:29

GPS,PN445,LA41.44516701820000,LN22.11502974480000,EL345.224000,--
--GS,PN445,N 4623337.2914,E 600022.7856,EL299.5669,--
--GT,PN445,SW2355,ST212071000,EW2355,ET212071000
G0,02/25/2025 10:54:31,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN445,DX-999.424,DY159.758,DZ977.882
G2,VX0.00006473,VY0.00002159,VZ0.00008026
G3,XY0.00002244,XZ0.00004298,YZ0.00001370
--HSDV:0.007, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:54:31
GPS,PN446,LA41.44516285240000,LN22.11503052240000,EL345.342000,--
--GS,PN446,N 4623336.0087,E 600022.9832,EL299.6849,--
--GT,PN446,SW2355,ST212075000,EW2355,ET212075000
G0,02/25/2025 10:54:35,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN446,DX-998.618,DY160.281,DZ977.002
G2,VX0.00007237,VY0.00002525,VZ0.00007600
G3,XY0.00002411,XZ0.00004025,YZ0.00000976
--HSDV:0.008, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:54:35
GPS,PN447,LA41.44516560400000,LN22.11505596720000,EL345.619000,--
--GS,PN447,N 4623336.9395,E 600028.8499,EL299.9618,--
--GT,PN447,SW2355,ST212085000,EW2355,ET212085000
G0,02/25/2025 10:54:45,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN447,DX-1001.171,DY165.589,DZ977.819
G2,VX0.00006515,VY0.00002120,VZ0.00009245
G3,XY0.00002043,XZ0.00004292,YZ0.00001636
--HSDV:0.010, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:54:45
GPS,PN448,LA41.44516508020000,LN22.11505590120000,EL345.662000,--
--GS,PN448,N 4623336.7777,E 600028.8369,EL300.0048,--
--GT,PN448,SW2355,ST212087000,EW2355,ET212087000
G0,02/25/2025 10:54:47,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN448,DX-1001.036,DY165.627,DZ977.728
G2,VX0.00006627,VY0.00002432,VZ0.00010388
G3,XY0.00002193,XZ0.00004409,YZ0.00001741
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:54:47
GPS,PN449,LA41.44516170460000,LN22.11504983940000,EL345.699000,--
--GS,PN449,N 4623335.7168,E 600027.4510,EL300.0418,--
--GT,PN449,SW2355,ST212091000,EW2355,ET212091000
G0,02/25/2025 10:54:51,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN449,DX-999.839,DY164.603,DZ976.975
G2,VX0.00016674,VY0.00007191,VZ0.00033409
G3,XY0.00005950,XZ0.00013127,YZ0.00006516
--HSDV:0.010, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:54:51

GPS,PN450,LA41.44515751180000,LN22.11504742140000,EL345.759000,--
--GS,PN450,N 4623334.4156,E 600026.9103,EL300.1018,--
--GT,PN450,SW2355,ST212094000,EW2355,ET212094000
G0,02/25/2025 10:54:54,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN450,DX-998.789,DY164.428,DZ976.050
G2,VX0.00017337,VY0.00007709,VZ0.00037007
G3,XY0.00006621,XZ0.00014739,YZ0.00007910
--HSDV:0.013, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:54:54
GPS,PN451,LA41.44515119680000,LN22.11507634020000,EL346.148000,--
--GS,PN451,N 4623332.5605,E 600033.6186,EL300.4907,--
--GT,PN451,SW2355,ST212103000,EW2355,ET212103000
G0,02/25/2025 10:55:03,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN451,DX-999.844,DY171.215,DZ974.855
G2,VX0.00056763,VY0.00013263,VZ0.00074796
G3,XY0.00012395,XZ0.00039836,YZ0.00012862
--HSDV:0.022, VSDV:0.037, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.600, HDOP:1.200, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM11:55:03
GPS,PN452,LA41.44516026880000,LN22.11509165040000,EL346.550000,--
--GS,PN452,N 4623335.4085,E 600037.1167,EL300.8927,--
--GT,PN452,SW2355,ST212109000,EW2355,ET212109000
G0,02/25/2025 10:55:09,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN452,DX-1002.628,DY173.899,DZ977.211
G2,VX0.00510154,VY0.00108609,VZ0.00961873
G3,XY-0.00044344,XZ0.00470561,YZ-0.00079351
--HSDV:0.061, VSDV:0.088, STATUS:FIXED, SATS:3, PDOP:2.100, HDOP:1.600, VDOP:1.600
--DT02-25-2025
--TM11:55:09
GPS,PN453,LA41.44516206940000,LN22.11507736140000,EL346.001000,--
--GS,PN453,N 4623335.9180,E 600033.8078,EL300.3437,--
--GT,PN453,SW2355,ST212141000,EW2355,ET212141000
G0,02/25/2025 10:55:41,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN453,DX-1002.102,DY170.548,DZ977.260
G2,VX0.00007737,VY0.00001717,VZ0.00008433
G3,XY0.00001505,XZ0.00004559,YZ0.00001220
--HSDV:0.007, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.800, HDOP:1.100, VDOP:1.400
--DT02-25-2025
--TM11:55:41
GPS,PN454,LA41.44516227160000,LN22.11507777240000,EL346.011000,--
--GS,PN454,N 4623335.9817,E 600033.9019,EL300.3537,--
--GT,PN454,SW2355,ST212143000,EW2355,ET212143000
G0,02/25/2025 10:55:43,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN454,DX-1002.170,DY170.623,DZ977.313
G2,VX0.00006685,VY0.00001467,VZ0.00007116
G3,XY0.00001186,XZ0.00003871,YZ0.00000875
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.800, HDOP:1.100, VDOP:1.400
--DT02-25-2025
--TM11:55:43

GPS,PN455,LA41.44517535100000,LN22.11507987000000,EL346.069000,--
--GS,PN455,N 4623340.0234,E 600034.3303,EL300.4117,--
--GT,PN455,SW2355,ST212149000,EW2355,ET212149000
G0,02/25/2025 10:55:49,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN455,DX-1004.801,DY170.073,DZ980.363
G2,VX0.00068628,VY0.00015343,VZ0.00074932
G3,XY0.00013803,XZ0.00040573,YZ0.00011569
--HSDV:0.029, VSDV:0.045, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.800, HDOP:1.100, VDOP:1.400
--DT02-25-2025
--TM11:55:49
GPS,PN456,LA41.44518044380000,LN22.11508161000000,EL346.041000,--
--GS,PN456,N 4623341.6002,E 600034.7104,EL300.3837,--
--GT,PN456,SW2355,ST212152000,EW2355,ET212152000
G0,02/25/2025 10:55:52,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN456,DX-1005.941,DY170.042,DZ981.517
G2,VX0.00015777,VY0.00003566,VZ0.00016978
G3,XY0.00003482,XZ0.00009211,YZ0.00002705
--HSDV:0.009, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.600, HDOP:0.900, VDOP:1.300
--DT02-25-2025
--TM11:55:52
GPS,PN457,LA41.44518291340000,LN22.11508214280000,EL346.183000,--
--GS,PN457,N 4623342.3637,E 600034.8228,EL300.5257,--
--GT,PN457,SW2355,ST212155000,EW2355,ET212155000
G0,02/25/2025 10:55:55,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN457,DX-1006.359,DY170.004,DZ982.180
G2,VX0.00023477,VY0.00005383,VZ0.00023896
G3,XY0.00005789,XZ0.00013830,YZ0.00004360
--HSDV:0.007, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:55:55
GPS,PN458,LA41.44516359220000,LN22.11517353060000,EL347.084000,--
--GS,PN458,N 4623336.6974,E 600056.0192,EL301.4263,--
--GT,PN458,SW2355,ST212233000,EW2355,ET212233000
G0,02/25/2025 10:57:13,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN458,DX-1010.039,DY191.309,DZ978.332
G2,VX0.00069673,VY0.00038716,VZ0.00041017
G3,XY0.00046583,XZ0.00034127,YZ0.00021903
--HSDV:0.018, VSDV:0.030, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:57:13
GPS,PN459,LA41.44516023100000,LN22.11517104300000,EL347.005000,--
--GS,PN459,N 4623335.6525,E 600055.4590,EL301.3473,--
--GT,PN459,SW2355,ST212237000,EW2355,ET212237000
G0,02/25/2025 10:57:17,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN459,DX-1009.237,DY191.015,DZ977.506
G2,VX0.00155957,VY0.00086249,VZ0.00104768
G3,XY0.00101058,XZ0.00089596,YZ0.00061930
--HSDV:0.026, VSDV:0.050, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:57:17

GPS,PN460,LA41.44516002940000,LN22.11517080120000,EL347.008000,--
--GS,PN460,N 4623335.5895,E 600055.4040,EL301.3503,--
--GT,PN460,SW2355,ST212239000,EW2355,ET212239000
G0,02/25/2025 10:57:19,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN460,DX-1009.176,DY190.980,DZ977.461
G2,VX0.00174806,VY0.00097350,VZ0.00117518
G3,XY0.00113398,XZ0.00101023,YZ0.00070763
--HSDV:0.029, VSDV:0.054, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.200, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:57:19
GPS,PN461,LA41.44514682880000,LN22.11515650680000,EL347.026000,--
--GS,PN461,N 4623331.4711,E 600052.1583,EL301.3684,--
--GT,PN461,SW2355,ST212246000,EW2355,ET212246000
G0,02/25/2025 10:57:26,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN461,DX-1005.404,DY188.952,DZ974.434
G2,VX0.00500951,VY0.00289244,VZ0.00348124
G3,XY0.00323731,XZ0.00296453,YZ0.00222169
--HSDV:0.044, VSDV:0.086, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:57:26
GPS,PN462,LA41.44514570980000,LN22.11515346240000,EL347.028000,--
--GS,PN462,N 4623331.1161,E 600051.4598,EL301.3704,--
--GT,PN462,SW2355,ST212248000,EW2355,ET212248000
G0,02/25/2025 10:57:28,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN462,DX-1004.924,DY188.388,DZ974.178
G2,VX0.00560872,VY0.00333098,VZ0.00401715
G3,XY0.00365271,XZ0.00336344,YZ0.00259318
--HSDV:0.052, VSDV:0.100, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:57:28
GPS,PN463,LA41.44514170240000,LN22.11515102460000,EL347.139000,--
--GS,PN463,N 4623329.8720,E 600050.9138,EL301.4814,--
--GT,PN463,SW2355,ST212251000,EW2355,ET212251000
G0,02/25/2025 10:57:31,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN463,DX-1003.873,DY188.209,DZ973.330
G2,VX0.00647314,VY0.00411949,VZ0.00499780
G3,XY0.00431224,XZ0.00402023,YZ0.00331077
--HSDV:0.053, VSDV:0.104, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:57:31
GPS,PN464,LA41.44514076220000,LN22.11516462240000,EL347.153000,--
--GS,PN464,N 4623329.6257,E 600054.0594,EL301.4954,--
--GT,PN464,SW2355,ST212258000,EW2355,ET212258000
G0,02/25/2025 10:57:38,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN464,DX-1004.871,DY191.194,DZ973.122
G2,VX0.01909805,VY0.01346128,VZ0.01703350
G3,XY0.01298936,XZ0.01304705,YZ0.01220792
--HSDV:0.101, VSDV:0.198, STATUS:FLOAT, SATS:2, PDOP:1.500, HDOP:0.800, VDOP:1.300
--DT02-25-2025
--TM11:57:38

GPS,PN465,LA41.44514049820000,LN22.11516441300000,EL347.221000,--
--GS,PN465,N 4623329.5436,E 600054.0121,EL301.5634,--
--GT,PN465,SW2355,ST212261000,EW2355,ET212261000
G0,02/25/2025 10:57:41,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN465,DX-1004.756,DY191.189,DZ973.107
G2,VX0.01934498,VY0.01361378,VZ0.01723576
G3,XY0.01315026,XZ0.01320485,YZ0.01233381
--HSDV:0.101, VSDV:0.199, STATUS:FLOAT, SATS:4, PDOP:1.600, HDOP:0.800, VDOP:1.300
--DT02-25-2025
--TM11:57:41
GPS,PN466,LA41.44513480300000,LN22.11517526160000,EL347.439000,--
--GS,PN466,N 4623327.8216,E 600056.5430,EL301.7813,--
--GT,PN466,SW2355,ST212266000,EW2355,ET212266000
G0,02/25/2025 10:57:46,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN466,DX-1004.469,DY194.014,DZ971.941
G2,VX0.03513505,VY0.02259206,VZ0.03164178
G3,XY0.02313002,XZ0.02400012,YZ0.02006971
--HSDV:0.134, VSDV:0.265, STATUS:FLOAT, SATS:4, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:57:46
GPS,PN467,LA41.44513441180000,LN22.11517478880000,EL347.463000,--
--GS,PN467,N 4623327.6993,E 600056.4354,EL301.8053,--
--GT,PN467,SW2355,ST212269000,EW2355,ET212269000
G0,02/25/2025 10:57:49,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN467,DX-1004.336,DY193.950,DZ971.867
G2,VX0.03636693,VY0.02329048,VZ0.03272661
G3,XY0.02390871,XZ0.02482600,YZ0.02066376
--HSDV:0.137, VSDV:0.270, STATUS:FLOAT, SATS:4, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM11:57:49
GPS,PN468,LA41.44513004260000,LN22.11517013100000,EL347.564000,--
--GS,PN468,N 4623326.3364,E 600055.3781,EL301.9063,--
--GT,PN468,SW2355,ST212272000,EW2355,ET212272000
G0,02/25/2025 10:57:52,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN468,DX-1003.029,DY193.321,DZ970.928
G2,VX0.04090910,VY0.02588304,VZ0.03641507
G3,XY0.02678133,XZ0.02772263,YZ0.02279310
--HSDV:0.141, VSDV:0.279, STATUS:FLOAT, SATS:4, PDOP:1.400, HDOP:0.700, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM11:57:52
GPS,PN469,LA41.44511826400000,LN22.11519488640000,EL347.872000,--ai
--GS,PN469,N 4623322.7825,E 600061.1480,EL302.2142,--ai
--GT,PN469,SW2355,ST212284000,EW2355,ET212284000
G0,02/25/2025 10:58:04,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN469,DX-1002.737,DY199.618,DZ968.422
G2,VX0.00002510,VY0.00000846,VZ0.00003377
G3,XY0.00001013,XZ0.00002125,YZ0.00001076
--HSDV:0.005, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:58:04

GPS,PN470,LA41.44511814040000,LN22.11519458640000,EL347.886000,--ai
--GS,PN470,N 4623322.7434,E 600061.0792,EL302.2282,--ai
--GT,PN470,SW2355,ST212287000,EW2355,ET212287000
G0,02/25/2025 10:58:07,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN470,DX-1002.677,DY199.567,DZ968.403
G2,VX0.00002389,VY0.00000818,VZ0.00003035
G3,XY0.00000970,XZ0.00001955,YZ0.00001014
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:58:07
GPS,PN471,LA41.44511460160000,LN22.11518845680000,EL347.851000,--
--GS,PN471,N 4623321.6319,E 600059.6783,EL302.1932,--
--GT,PN471,SW2355,ST212292000,EW2355,ET212292000
G0,02/25/2025 10:58:12,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN471,DX-1001.493,DY198.521,DZ967.565
G2,VX0.00001843,VY0.00000662,VZ0.00002179
G3,XY0.00000749,XZ0.00001364,YZ0.00000737
--HSDV:0.005, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:58:12
GPS,PN472,LA41.44514336680000,LN22.11519675300000,EL347.484000,--
--GS,PN472,N 4623330.5327,E 600061.4713,EL301.8262,--
--GT,PN472,SW2355,ST212302000,EW2355,ET212302000
G0,02/25/2025 10:58:22,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN472,DX-1007.943,DY197.960,DZ973.942
G2,VX0.00008883,VY0.00002998,VZ0.00009221
G3,XY0.00003359,XZ0.00005755,YZ0.00002973
--HSDV:0.007, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:58:22
GPS,PN473,LA41.44514739340000,LN22.11520313580000,EL347.789000,--
--GS,PN473,N 4623331.7954,E 600062.9286,EL302.1312,--
--GT,PN473,SW2355,ST212306000,EW2355,ET212306000
G0,02/25/2025 10:58:26,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN473,DX-1009.055,DY199.098,DZ975.072
G2,VX0.00018262,VY0.00004237,VZ0.00018599
G3,XY0.00005721,XZ0.00014896,YZ0.00005694
--HSDV:0.012, VSDV:0.026, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:58:26
GPS,PN474,LA41.44514768140000,LN22.11520007880000,EL347.814000,--b
--GS,PN474,N 4623331.8745,E 600062.2211,EL302.1562,--b
--GT,PN474,SW2355,ST212310000,EW2355,ET212310000
G0,02/25/2025 10:58:30,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN474,DX-1008.826,DY198.429,DZ975.155
G2,VX0.00049475,VY0.00014858,VZ0.00031287
G3,XY0.00021251,XZ0.00027266,YZ0.00011069
--HSDV:0.013, VSDV:0.026, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:58:30

GPS,PN475,LA41.44513186840000,LN22.11521820960000,EL348.001000,--
--GS,PN475,N 4623327.0545,E 600066.4779,EL302.3431,--
--GT,PN475,SW2355,ST212318000,EW2355,ET212318000
G0,02/25/2025 10:58:38,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN475,DX-1007.271,DY203.588,DZ971.640
G2,VX0.00282445,VY0.00082621,VZ0.00241378
G3,XY0.00108276,XZ0.00176081,YZ0.00076474
--HSDV:0.034, VSDV:0.068, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:58:38
GPS,PN476,LA41.44512840400000,LN22.11521289780000,EL347.963000,--
--GS,PN476,N 4623325.9687,E 600065.2656,EL302.3051,--
--GT,PN476,SW2355,ST212322000,EW2355,ET212322000
G0,02/25/2025 10:58:42,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN476,DX-1006.175,DY202.710,DZ970.817
G2,VX0.00007467,VY0.00001610,VZ0.00007303
G3,XY0.00001369,XZ0.00004859,YZ0.00001116
--HSDV:0.008, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:58:42
GPS,PN477,LA41.44510975240000,LN22.11523636740000,EL348.566000,--
--GS,PN477,N 4623320.2903,E 600070.7680,EL302.9080,--
--GT,PN477,SW2355,ST212332000,EW2355,ET212332000
G0,02/25/2025 10:58:52,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN477,DX-1004.259,DY209.348,DZ966.925
G2,VX0.00007678,VY0.00002403,VZ0.00009589
G3,XY0.00001896,XZ0.00004415,YZ0.00001247
--HSDV:0.009, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:58:52
GPS,PN478,LA41.44510692820000,LN22.11523099440000,EL348.501000,--
--GS,PN478,N 4623319.4017,E 600069.5388,EL302.8431,--
--GT,PN478,SW2355,ST212336000,EW2355,ET212336000
G0,02/25/2025 10:58:56,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN478,DX-1003.298,DY208.400,DZ966.231
G2,VX0.00004327,VY0.00001056,VZ0.00004695
G3,XY0.00000492,XZ0.00003218,YZ0.00000771
--HSDV:0.006, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:58:56
GPS,PN479,LA41.44509850540000,LN22.11521616420000,EL348.580000,--
--GS,PN479,N 4623316.7555,E 600066.1488,EL302.9221,--
--GT,PN479,SW2355,ST212341000,EW2355,ET212341000
G0,02/25/2025 10:59:01,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN479,DX-1000.347,DY205.903,DZ964.345
G2,VX0.00007532,VY0.00001663,VZ0.00008770
G3,XY0.00001609,XZ0.00004442,YZ0.00001686
--HSDV:0.009, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:59:01

GPS,PN480,LA41.44509529960000,LN22.11520891920000,EL348.619000,--
--GS,PN480,N 4623315.7432,E 600064.4888,EL302.9611,--
--GT,PN480,SW2355,ST212344000,EW2355,ET212344000
G0,02/25/2025 10:59:04,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN480,DX-999.078,DY204.613,DZ963.633
G2,VX0.00005113,VY0.00001165,VZ0.00005959
G3,XY0.00001162,XZ0.00002967,YZ0.00001192
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:59:04
GPS,PN481,LA41.44509266260000,LN22.11521558580000,EL348.769000,--
--GS,PN481,N 4623314.9511,E 600066.0403,EL303.1111,--
--GT,PN481,SW2355,ST212348000,EW2355,ET212348000
G0,02/25/2025 10:59:08,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN481,DX-999.054,DY206.286,DZ963.126
G2,VX0.00011893,VY0.00004154,VZ0.00018032
G3,XY0.00004583,XZ0.00010184,YZ0.00004979
--HSDV:0.008, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:59:08
GPS,PN482,LA41.44508954380000,LN22.11521796120000,EL348.846000,--
--GS,PN482,N 4623313.9966,E 600066.6025,EL303.1881,--
--GT,PN482,SW2355,ST212351000,EW2355,ET212351000
G0,02/25/2025 10:59:11,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN482,DX-998.615,DY207.058,DZ962.459
G2,VX0.00005621,VY0.00002137,VZ0.00007012
G3,XY0.00002261,XZ0.00003686,YZ0.00002180
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:59:11
GPS,PN483,LA41.44505954140000,LN22.11523781400000,EL350.268000,--t
--GS,PN483,N 4623304.8048,E 600071.3182,EL304.6100,--t
--GT,PN483,SW2355,ST212364000,EW2355,ET212364000
G0,02/25/2025 10:59:24,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN483,DX-993.659,DY214.035,DZ956.500
G2,VX0.00065398,VY0.00051123,VZ0.00349035
G3,XY0.00035815,XZ0.00033928,YZ0.00084254
--HSDV:0.044, VSDV:0.051, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.000, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:59:24
GPS,PN484,LA41.44506173860000,LN22.11524143560000,EL350.003000,--a
--GS,PN484,N 4623305.4943,E 600072.1454,EL304.3450,--a
--GT,PN484,SW2355,ST212370000,EW2355,ET212370000
G0,02/25/2025 10:59:30,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN484,DX-994.576,DY214.565,DZ956.829
G2,VX0.00089302,VY0.00073429,VZ0.00392384
G3,XY0.00054395,XZ0.00057104,YZ0.00109862
--HSDV:0.046, VSDV:0.058, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:59:30

GPS,PN485,LA41.44507499620000,LN22.11525601980000,EL349.947000,--a
--GS,PN485,N 4623309.6313,E 600075.4578,EL304.2889,--a
--GT,PN485,SW2355,ST212377000,EW2355,ET212377000
G0,02/25/2025 10:59:37,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN485,DX-998.410,DY216.640,DZ959.844
G2,VX0.00383689,VY0.00230869,VZ0.00669355
G3,XY0.00225602,XZ0.00259492,YZ0.00273375
--HSDV:0.055, VSDV:0.079, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:59:37
GPS,PN486,LA41.44507749880000,LN22.11526084740000,EL349.760000,--a
--GS,PN486,N 4623310.4189,E 600076.5624,EL304.1019,--a
--GT,PN486,SW2355,ST212380000,EW2355,ET212380000
G0,02/25/2025 10:59:40,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN486,DX-999.437,DY217.426,DZ960.295
G2,VX0.00041897,VY0.00010110,VZ0.00046330
G3,XY0.00007101,XZ0.00024046,YZ0.00006004
--HSDV:0.061, VSDV:0.099, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:59:40
GPS,PN487,LA41.44504817380000,LN22.11527705100000,EL351.111000,--a
--GS,PN487,N 4623301.4243,E 600080.4321,EL305.4528,--a
--GT,PN487,SW2355,ST212391000,EW2355,ET212391000
G0,02/25/2025 10:59:51,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN487,DX-994.340,DY223.549,DZ954.444
G2,VX0.01162387,VY0.00177238,VZ0.00399728
G3,XY0.00399479,XZ0.00607979,YZ0.00227015
--HSDV:0.028, VSDV:0.079, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM11:59:51
GPS,PN488,LA41.44505099980000,LN22.11528220320000,EL351.098000,--a
--GS,PN488,N 4623302.3127,E 600081.6102,EL305.4398,--a
--GT,PN488,SW2355,ST212394000,EW2355,ET212394000
G0,02/25/2025 10:59:54,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN488,DX-995.336,DY224.428,DZ955.086
G2,VX0.00156616,VY0.00035552,VZ0.00193498
G3,XY0.00002235,XZ0.00144497,YZ-0.00005475
--HSDV:0.026, VSDV:0.046, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM11:59:54
GPS,PN489,LA41.44505458180000,LN22.11528012960000,EL351.206000,--b
--GS,PN489,N 4623303.4111,E 600081.1158,EL305.5478,--b
--GT,PN489,SW2355,ST212398000,EW2355,ET212398000
G0,02/25/2025 10:59:58,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN489,DX-995.762,DY223.737,DZ955.983
G2,VX0.00798398,VY0.00156365,VZ0.00679110
G3,XY0.00121596,XZ0.00503024,YZ0.00115691
--HSDV:0.056, VSDV:0.103, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM11:59:58

GPS,PN490,LA41.44502315440000,LN22.11529764660000,EL352.350000,--
--GS,PN490,N 4623293.7722,E 600085.2979,EL306.6917,--
--GT,PN490,SW2355,ST212497000,EW2355,ET212497000
G0,02/25/2025 11:01:37,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN490,DX-990.523,DY230.246,DZ949.510
G2,VX0.00012344,VY0.00004211,VZ0.00014496
G3,XY0.00003854,XZ0.00007648,YZ0.00003876
--HSDV:0.007, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:01:37
GPS,PN491,LA41.44502321080000,LN22.11529849080000,EL352.358000,--
--GS,PN491,N 4623293.7923,E 600085.4927,EL306.6997,--
--GT,PN491,SW2355,ST212500000,EW2355,ET212500000
G0,02/25/2025 11:01:40,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN491,DX-990.602,DY230.425,DZ949.528
G2,VX0.00008485,VY0.00002992,VZ0.00008320
G3,XY0.00002662,XZ0.00005157,YZ0.00002537
--HSDV:0.007, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:01:40
GPS,PN492,LA41.44502518000000,LN22.11530365500000,EL352.394000,--t
--GS,PN492,N 4623294.4165,E 600086.6773,EL306.7357,--t
--GT,PN492,SW2355,ST212510000,EW2355,ET212510000
G0,02/25/2025 11:01:50,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN492,DX-991.402,DY231.387,DZ950.005
G2,VX0.00022221,VY0.00005434,VZ0.00016915
G3,XY0.00004379,XZ0.00009588,YZ0.00003648
--HSDV:0.011, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:01:50
GPS,PN493,LA41.44502010580000,LN22.11530949540000,EL352.739000,--t
--GS,PN493,N 4623292.8699,E 600088.0485,EL307.0807,--t
--GT,PN493,SW2355,ST212514000,EW2355,ET212514000
G0,02/25/2025 11:01:54,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN493,DX-990.709,DY233.128,DZ949.067
G2,VX0.00457494,VY0.00101640,VZ0.00371643
G3,XY0.00115937,XZ0.00221625,YZ0.00087979
--HSDV:0.047, VSDV:0.076, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:01:54
GPS,PN494,LA41.44501851640000,LN22.11531069600000,EL353.020000,--t
--GS,PN494,N 4623292.3834,E 600088.3327,EL307.3617,--t
--GT,PN494,SW2355,ST212516000,EW2355,ET212516000
G0,02/25/2025 11:01:56,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN494,DX-990.317,DY233.587,DZ948.888
G2,VX0.00013159,VY0.00003094,VZ0.00011503
G3,XY0.00003909,XZ0.00008242,YZ0.00003232
--HSDV:0.052, VSDV:0.083, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:01:56

GPS,PN495,LA41.44501646800000,LN22.11531981540000,EL353.167000,--t
--GS,PN495,N 4623291.7809,E 600090.4484,EL307.5086,--t
--GT,PN495,SW2355,ST212520000,EW2355,ET212520000
G0,02/25/2025 11:02:00,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN495,DX-990.622,DY235.738,DZ948.515
G2,VX0.00007953,VY0.00002522,VZ0.00007333
G3,XY0.00002965,XZ0.00005180,YZ0.00002599
--HSDV:0.009, VSDV:0.017, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:02:00
GPS,PN496,LA41.44501614580000,LN22.11532405260000,EL353.362000,--t
--GS,PN496,N 4623291.6951,E 600091.4287,EL307.7036,--t
--GT,PN496,SW2355,ST212522000,EW2355,ET212522000
G0,02/25/2025 11:02:02,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN496,DX-990.796,DY236.725,DZ948.570
G2,VX0.00007223,VY0.00001874,VZ0.00007013
G3,XY0.00002152,XZ0.00004809,YZ0.00002092
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:0.900, HDOP:0.600, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM12:02:02
GPS,PN497,LA41.44501707280000,LN22.11533154780000,EL353.575000,--t
--GS,PN497,N 4623292.0052,E 600093.1564,EL307.9166,--t
--GT,PN497,SW2355,ST212525000,EW2355,ET212525000
G0,02/25/2025 11:02:05,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN497,DX-991.479,DY238.317,DZ948.925
G2,VX0.00004420,VY0.00001772,VZ0.00005229
G3,XY0.00001754,XZ0.00003004,YZ0.00001774
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:02:05
GPS,PN498,LA41.44501424800000,LN22.11530825040000,EL352.877000,--
--GS,PN498,N 4623291.0587,E 600087.7861,EL307.2187,--
--GT,PN498,SW2355,ST212535000,EW2355,ET212535000
G0,02/25/2025 11:02:15,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN498,DX-989.390,DY233.355,DZ947.810
G2,VX0.00003481,VY0.00001678,VZ0.00002931
G3,XY0.00001788,XZ0.00002076,YZ0.00001320
--HSDV:0.007, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:02:15
GPS,PN499,LA41.44501463980000,LN22.11530843100000,EL352.904000,--
--GS,PN499,N 4623291.1802,E 600087.8261,EL307.2457,--
--GT,PN499,SW2355,ST212537000,EW2355,ET212537000
G0,02/25/2025 11:02:17,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN499,DX-989.462,DY233.371,DZ947.919
G2,VX0.00004695,VY0.00002031,VZ0.00004377
G3,XY0.00002146,XZ0.00002193,YZ0.00001188
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:02:17

GPS,PN500,LA41.44501315840000,LN22.11531325320000,EL353.005000,--
--GS,PN500,N 4623290.7387,E 600088.9466,EL307.3467,--
--GT,PN500,SW2355,ST212540000,EW2355,ET212540000
G0,02/25/2025 11:02:20,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN500,DX-989.531,DY234.546,DZ947.645
G2,VX0.00007263,VY0.00003087,VZ0.00008667
G3,XY0.00003002,XZ0.00004008,YZ0.00002509
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:02:20
GPS,PN501,LA41.44501250140000,LN22.11531411780000,EL353.130000,--
--GS,PN501,N 4623290.5388,E 600089.1491,EL307.4717,--
--GT,PN501,SW2355,ST212542000,EW2355,ET212542000
G0,02/25/2025 11:02:22,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN501,DX-989.396,DY234.817,DZ947.577
G2,VX0.00003165,VY0.00001269,VZ0.00004776
G3,XY0.00001276,XZ0.00002417,YZ0.00001226
--HSDV:0.007, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:02:22
GPS,PN502,LA41.44501246660000,LN22.11532189980000,EL353.239000,--
--GS,PN502,N 4623290.5531,E 600090.9472,EL307.5806,--
--GT,PN502,SW2355,ST212546000,EW2355,ET212546000
G0,02/25/2025 11:02:26,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN502,DX-989.993,DY236.515,DZ947.641
G2,VX0.00007772,VY0.00003115,VZ0.00009970
G3,XY0.00003095,XZ0.00004673,YZ0.00002640
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:0.900, HDOP:0.600, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM12:02:26
GPS,PN503,LA41.44501171720000,LN22.11532331040000,EL353.254000,--
--GS,PN503,N 4623290.3265,E 600091.2763,EL307.5956,--
--GT,PN503,SW2355,ST212548000,EW2355,ET212548000
G0,02/25/2025 11:02:28,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN503,DX-989.963,DY236.879,DZ947.479
G2,VX0.00003077,VY0.00001209,VZ0.00005144
G3,XY0.00001255,XZ0.00002539,YZ0.00001280
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:0.900, HDOP:0.600, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM12:02:28
GPS,PN504,LA41.44501316680000,LN22.11533073900000,EL353.431000,--
--GS,PN504,N 4623290.7976,E 600092.9863,EL307.7726,--
--GT,PN504,SW2355,ST212553000,EW2355,ET212553000
G0,02/25/2025 11:02:33,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN504,DX-990.765,DY238.406,DZ947.930
G2,VX0.00002012,VY0.00000778,VZ0.00003317
G3,XY0.00000706,XZ0.00001469,YZ0.00000711
--HSDV:0.007, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:02:33

GPS,PN505,LA41.44501254400000,LN22.11533054880000,EL353.407000,--
--GS,PN505,N 4623290.6049,E 600092.9450,EL307.7486,--
--GT,PN505,SW2355,ST212556000,EW2355,ET212556000
G0,02/25/2025 11:02:36,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN505,DX-990.647,DY238.407,DZ947.771
G2,VX0.00001997,VY0.00000770,VZ0.00003061
G3,XY0.00000670,XZ0.00001562,YZ0.00000797
--HSDV:0.003, VSDV:0.004, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:02:36
GPS,PN506,LA41.44501502560000,LN22.11533559780000,EL353.542000,--
--GS,PN506,N 4623291.3867,E 600094.1008,EL307.8836,--
--GT,PN506,SW2355,ST212560000,EW2355,ET212560000
G0,02/25/2025 11:02:40,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN506,DX-991.466,DY239.333,DZ948.432
G2,VX0.00006558,VY0.00002360,VZ0.00010181
G3,XY0.00002057,XZ0.00005054,YZ0.00002480
--HSDV:0.007, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:02:40
GPS,PN507,LA41.44501460920000,LN22.11533604480000,EL353.512000,--
--GS,PN507,N 4623291.2597,E 600094.2059,EL307.8536,--
--GT,PN507,SW2355,ST212563000,EW2355,ET212563000
G0,02/25/2025 11:02:43,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN507,DX-991.447,DY239.452,DZ948.316
G2,VX0.00000804,VY0.00000312,VZ0.00001429
G3,XY0.00000256,XZ0.00000579,YZ0.00000312
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:02:43
GPS,PN508,LA41.44499552020000,LN22.11531226140000,EL353.468000,--s
--GS,PN508,N 4623285.2941,E 600088.7933,EL307.8097,--s
--GT,PN508,SW2355,ST212575000,EW2355,ET212575000
G0,02/25/2025 11:02:55,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN508,DX-985.770,DY235.833,DZ943.893
G2,VX0.00003515,VY0.00001559,VZ0.00004075
G3,XY0.00001457,XZ0.00001836,YZ0.00001365
--HSDV:0.007, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:02:55
GPS,PN509,LA41.44500071860000,LN22.11529261680000,EL353.000000,--ai
--GS,PN509,N 4623286.8346,E 600084.2324,EL307.3417,--ai
--GT,PN509,SW2355,ST212588000,EW2355,ET212588000
G0,02/25/2025 11:03:08,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN509,DX-985.367,DY231.095,DZ944.778
G2,VX0.00002059,VY0.00000793,VZ0.00001908
G3,XY0.00000799,XZ0.00001049,YZ0.00000717
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:03:08

GPS,PN510,LA41.44500051460000,LN22.11529220100000,EL353.020000,--ai
--GS,PN510,N 4623286.7703,E 600084.1372,EL307.3617,--ai
--GT,PN510,SW2355,ST212591000,EW2355,ET212591000
G0,02/25/2025 11:03:11,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN510,DX-985.278,DY231.028,DZ944.744
G2,VX0.00002815,VY0.00001077,VZ0.00003095
G3,XY0.00001118,XZ0.00001652,YZ0.00001112
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:03:11
GPS,PN511,LA41.44499515360000,LN22.11528688980000,EL353.353000,--p
--GS,PN511,N 4623285.0993,E 600082.9332,EL307.6948,--p
--GT,PN511,SW2355,ST212599000,EW2355,ET212599000
G0,02/25/2025 11:03:19,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN511,DX-983.565,DY230.401,DZ943.732
G2,VX0.00016166,VY0.00010470,VZ0.00014115
G3,XY0.00009716,XZ0.00007595,YZ0.00007282
--HSDV:0.007, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:03:19
GPS,PN512,LA41.44498505260000,LN22.11529008180000,EL353.695000,--p
--GS,PN512,N 4623281.9935,E 600083.7141,EL308.0367,--p
--GT,PN512,SW2355,ST212606000,EW2355,ET212606000
G0,02/25/2025 11:03:26,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN512,DX-981.686,DY231.965,DZ941.634
G2,VX0.00015453,VY0.00010804,VZ0.00014756
G3,XY0.00010494,XZ0.00009263,YZ0.00008413
--HSDV:0.014, VSDV:0.023, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:03:26
GPS,PN513,LA41.44499748640000,LN22.11528707340000,EL353.342000,--or
--GS,PN513,N 4623285.8196,E 600082.9656,EL307.6838,--or
--GT,PN513,SW2355,ST212614000,EW2355,ET212614000
G0,02/25/2025 11:03:34,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN513,DX-984.032,DY230.256,DZ944.262
G2,VX0.00078324,VY0.00103241,VZ0.00095905
G3,XY0.00066893,XZ0.00049266,YZ0.00079604
--HSDV:0.030, VSDV:0.043, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:0.900, HDOP:0.600, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM12:03:34
GPS,PN514,LA41.44499802820000,LN22.11528785100000,EL353.122000,--or
--GS,PN514,N 4623285.9892,E 600083.1429,EL307.4638,--or
--GT,PN514,SW2355,ST212616000,EW2355,ET212616000
G0,02/25/2025 11:03:36,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN514,DX-984.355,DY230.319,DZ944.240
G2,VX0.00010439,VY0.00011286,VZ0.00013777
G3,XY0.00008134,XZ0.00006717,YZ0.00009344
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:03:36

GPS,PN515,LA41.44500314200000,LN22.11528329280000,EL353.143000,--or
--GS,PN515,N 4623287.5522,E 600082.0678,EL307.4848,--or
--GT,PN515,SW2355,ST212622000,EW2355,ET212622000
G0,02/25/2025 11:03:42,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN515,DX-984.915,DY228.952,DZ945.431
G2,VX0.00005010,VY0.00004938,VZ0.00006600
G3,XY0.00003853,XZ0.00003342,YZ0.00004292
--HSDV:0.012, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:03:42
GPS,PN516,LA41.44500260800000,LN22.11528223260000,EL353.163000,--or
--GS,PN516,N 4623287.3840,E 600081.8252,EL307.5048,--or
--GT,PN516,SW2355,ST212625000,EW2355,ET212625000
G0,02/25/2025 11:03:45,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN516,DX-984.707,DY228.773,DZ945.321
G2,VX0.00010093,VY0.00005671,VZ0.00017404
G3,XY0.00004592,XZ0.00005431,YZ0.00006463
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:03:45
GPS,PN517,LA41.44498713880000,LN22.11530667960000,EL353.672000,--
--GS,PN517,N 4623282.6905,E 600087.5398,EL308.0137,--
--GT,PN517,SW2355,ST212636000,EW2355,ET212636000
G0,02/25/2025 11:03:56,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN517,DX-983.548,DY235.347,DZ942.099
G2,VX0.00009842,VY0.00003525,VZ0.00020454
G3,XY0.00003394,XZ0.00007274,YZ0.00003685
--HSDV:0.012, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:03:56
GPS,PN518,LA41.44498644700000,LN22.11530645040000,EL353.694000,--
--GS,PN518,N 4623282.4764,E 600087.4898,EL308.0357,--
--GT,PN518,SW2355,ST212639000,EW2355,ET212639000
G0,02/25/2025 11:03:59,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN518,DX-983.381,DY235.358,DZ941.955
G2,VX0.00002464,VY0.00001164,VZ0.00003795
G3,XY0.00001170,XZ0.00001951,YZ0.00001211
--HSDV:0.005, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:03:59
GPS,PN519,LA41.44497398260000,LN22.11528973440000,EL354.188000,--p
--GS,PN519,N 4623278.5772,E 600083.6815,EL308.5297,--p
--GT,PN519,SW2355,ST212647000,EW2355,ET212647000
G0,02/25/2025 11:04:07,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN519,DX-979.209,DY232.888,DZ939.414
G2,VX0.00016885,VY0.00009210,VZ0.00021719
G3,XY0.00008640,XZ0.00009287,YZ0.00006794
--HSDV:0.009, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:04:07

GPS,PN520,LA41.44496798980000,LN22.11529062180000,EL354.659000,--
--GS,PN520,N 4623276.7313,E 600083.9123,EL309.0007,--
--GT,PN520,SW2355,ST212652000,EW2355,ET212652000
G0,02/25/2025 11:04:12,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN520,DX-977.821,DY233.676,DZ938.348
G2,VX0.00027397,VY0.00020195,VZ0.00038314
G3,XY0.00019355,XZ0.00009315,YZ0.00009456
--HSDV:0.012, VSDV:0.017, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:04:12
GPS,PN521,LA41.44495509820000,LN22.11530672340000,EL355.334000,--
--GS,PN521,N 4623272.8061,E 600087.6877,EL309.6757,--
--GT,PN521,SW2355,ST212660000,EW2355,ET212660000
G0,02/25/2025 11:04:20,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN521,DX-976.309,DY238.312,DZ935.830
G2,VX0.01295034,VY0.00318632,VZ0.02437045
G3,XY0.00440758,XZ0.00614833,YZ0.00441160
--HSDV:0.118, VSDV:0.161, STATUS:FLOAT, SATS:4, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:04:20
GPS,PN522,LA41.44495602520000,LN22.11531139800000,EL355.365000,--p
--GS,PN522,N 4623273.1072,E 600088.7637,EL309.7066,--p
--GT,PN522,SW2355,ST212666000,EW2355,ET212666000
G0,02/25/2025 11:04:26,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN522,DX-976.872,DY239.249,DZ936.064
G2,VX0.01329217,VY0.00338795,VZ0.02492606
G3,XY0.00458979,XZ0.00634585,YZ0.00454738
--HSDV:0.121, VSDV:0.164, STATUS:FLOAT, SATS:4, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:04:26
GPS,PN523,LA41.44496654440000,LN22.11532781220000,EL355.294000,--
--GS,PN523,N 4623276.4052,E 600092.5107,EL309.6356,--
--GT,PN523,SW2355,ST212673000,EW2355,ET212673000
G0,02/25/2025 11:04:33,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN523,DX-980.355,DY241.924,DZ938.438
G2,VX0.01416259,VY0.00363012,VZ0.02570909
G3,XY0.00481856,XZ0.00674259,YZ0.00475610
--HSDV:0.123, VSDV:0.168, STATUS:FLOAT, SATS:5, PDOP:0.900, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:04:33
GPS,PN524,LA41.44496703880000,LN22.11532876080000,EL354.624000,--
--GS,PN524,N 4623276.5608,E 600092.7277,EL308.9656,--
--GT,PN524,SW2355,ST212676000,EW2355,ET212676000
G0,02/25/2025 11:04:36,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN524,DX-980.994,DY241.899,DZ938.106
G2,VX0.00001986,VY0.00000857,VZ0.00002784
G3,XY0.00000833,XZ0.00001497,YZ0.00000944
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:0.900, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:04:36

GPS,PN525,LA41.44494428800000,LN22.11535829160000,EL355.730000,--
--GS,PN525,N 4623269.6373,E 600099.6482,EL310.0714,--
--GT,PN525,SW2355,ST212687000,EW2355,ET212687000
G0,02/25/2025 11:04:47,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN525,DX-978.481,DY250.295,DZ933.605
G2,VX0.00002294,VY0.00000900,VZ0.00003844
G3,XY0.00000770,XZ0.00001790,YZ0.00000792
--HSDV:0.005, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:04:47
GPS,PN526,LA41.44494377980000,LN22.11535781700000,EL355.792000,--
--GS,PN526,N 4623269.4790,E 600099.5407,EL310.1334,--
--GT,PN526,SW2355,ST212689000,EW2355,ET212689000
G0,02/25/2025 11:04:49,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN526,DX-978.300,DY250.250,DZ933.530
G2,VX0.00002160,VY0.00000899,VZ0.00003394
G3,XY0.00000746,XZ0.00001900,YZ0.00000897
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:04:49
GPS,PN527,LA41.44494260560000,LN22.11535942680000,EL355.794000,--
--GS,PN527,N 4623269.1220,E 600099.9177,EL310.1354,--
--GT,PN527,SW2355,ST212691000,EW2355,ET212691000
G0,02/25/2025 11:04:51,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN527,DX-978.216,DY250.686,DZ933.261
G2,VX0.00001426,VY0.00000619,VZ0.00002395
G3,XY0.00000481,XZ0.00001035,YZ0.00000525
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:04:51
GPS,PN528,LA41.44494210220000,LN22.11535981680000,EL355.929000,--
--GS,PN528,N 4623268.9679,E 600100.0099,EL310.2704,--
--GT,PN528,SW2355,ST212693000,EW2355,ET212693000
G0,02/25/2025 11:04:53,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN528,DX-978.061,DY250.847,DZ933.235
G2,VX0.00001073,VY0.00000431,VZ0.00001633
G3,XY0.00000393,XZ0.00000825,YZ0.00000419
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:04:53
GPS,PN529,LA41.44493879800000,LN22.11536019480000,EL355.945000,--
--GS,PN529,N 4623267.9498,E 600100.1115,EL310.2864,--
--GT,PN529,SW2355,ST212697000,EW2355,ET212697000
G0,02/25/2025 11:04:57,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN529,DX-977.454,DY251.189,DZ932.485
G2,VX0.00001374,VY0.00000521,VZ0.00002002
G3,XY0.00000506,XZ0.00001095,YZ0.00000554
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:04:57

GPS,PN530,LA41.44493876440000,LN22.11535951860000,EL356.009000,--
--GS,PN530,N 4623267.9373,E 600099.9554,EL310.3504,--
--GT,PN530,SW2355,ST212700000,EW2355,ET212700000
G0,02/25/2025 11:05:00,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN530,DX-977.344,DY251.065,DZ932.520
G2,VX0.00001381,VY0.00000551,VZ0.00002292
G3,XY0.00000450,XZ0.00001109,YZ0.00000550
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM12:05:00
GPS,PN531,LA41.44493644840000,LN22.11535886580000,EL355.994000,--
--GS,PN531,N 4623267.2207,E 600099.8146,EL310.3354,--
--GT,PN531,SW2355,ST212703000,EW2355,ET212703000
G0,02/25/2025 11:05:03,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN531,DX-976.857,DY251.101,DZ931.976
G2,VX0.00001688,VY0.00000680,VZ0.00002809
G3,XY0.00000540,XZ0.00001315,YZ0.00000654
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM12:05:03
GPS,PN532,LA41.44493669680000,LN22.11535827000000,EL356.023000,--
--GS,PN532,N 4623267.2954,E 600099.6758,EL310.3644,--
--GT,PN532,SW2355,ST212706000,EW2355,ET212706000
G0,02/25/2025 11:05:06,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN532,DX-976.832,DY250.962,DZ932.053
G2,VX0.00001240,VY0.00000486,VZ0.00002004
G3,XY0.00000400,XZ0.00000975,YZ0.00000486
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM12:05:06
GPS,PN533,LA41.44492812400000,LN22.11534798240000,EL356.139000,--p
--GS,PN533,N 4623264.6175,E 600097.3360,EL310.4805,--p
--GT,PN533,SW2355,ST212715000,EW2355,ET212715000
G0,02/25/2025 11:05:15,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN533,DX-974.224,DY249.459,DZ930.157
G2,VX0.00006285,VY0.00003305,VZ0.00009311
G3,XY0.00003421,XZ0.00005854,YZ0.00004023
--HSDV:0.006, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:0.900, HDOP:0.600, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM12:05:15
GPS,PN534,LA41.44492807960000,LN22.11534905520000,EL356.154000,--
--GS,PN534,N 4623264.6073,E 600097.5840,EL310.4955,--
--GT,PN534,SW2355,ST212723000,EW2355,ET212723000
G0,02/25/2025 11:05:23,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN534,DX-974.298,DY249.696,DZ930.156
G2,VX0.00006364,VY0.00002762,VZ0.00010188
G3,XY0.00002756,XZ0.00005738,YZ0.00003487
--HSDV:0.006, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:05:23

GPS,PN535,LA41.44492848100000,LN22.11534860940000,EL356.155000,--
--GS,PN535,N 4623264.7297,E 600097.4793,EL310.4965,--
--GT,PN535,SW2355,ST212726000,EW2355,ET212726000
G0,02/25/2025 11:05:26,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN535,DX-974.335,DY249.570,DZ930.250
G2,VX0.00006281,VY0.00002748,VZ0.00010191
G3,XY0.00002590,XZ0.00005471,YZ0.00003315
--HSDV:0.006, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:05:26
GPS,PN536,LA41.44492561960000,LN22.11534702120000,EL356.278000,--a
--GS,PN536,N 4623263.8418,E 600097.1247,EL310.6195,--a
--GT,PN536,SW2355,ST212731000,EW2355,ET212731000
G0,02/25/2025 11:05:31,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN536,DX-973.567,DY249.487,DZ929.673
G2,VX0.00007101,VY0.00004005,VZ0.00009063
G3,XY0.00003477,XZ0.00004645,YZ0.00003476
--HSDV:0.006, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:05:31
GPS,PN537,LA41.44490911120000,LN22.11536845800000,EL356.367000,--
--GS,PN537,N 4623258.8181,E 600102.1483,EL310.7084,--
--GT,PN537,SW2355,ST212741000,EW2355,ET212741000
G0,02/25/2025 11:05:41,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN537,DX-972.237,DY255.380,DZ925.932
G2,VX0.00004943,VY0.00001879,VZ0.00007118
G3,XY0.00001798,XZ0.00003832,YZ0.00002091
--HSDV:0.006, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:05:41
GPS,PN538,LA41.44490869180000,LN22.11536922180000,EL356.398000,--
--GS,PN538,N 4623258.6911,E 600102.3265,EL310.7394,--
--GT,PN538,SW2355,ST212744000,EW2355,ET212744000
G0,02/25/2025 11:05:44,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN538,DX-972.203,DY255.584,DZ925.856
G2,VX0.00004734,VY0.00001801,VZ0.00009245
G3,XY0.00001864,XZ0.00003563,YZ0.00002124
--HSDV:0.006, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:05:44
GPS,PN539,LA41.44492054240000,LN22.11538234140000,EL356.702000,--
--GS,PN539,N 4623262.3893,E 600105.3066,EL311.0433,--
--GT,PN539,SW2355,ST212754000,EW2355,ET212754000
G0,02/25/2025 11:05:54,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN539,DX-975.392,DY257.557,DZ928.786
G2,VX0.00007804,VY0.00001106,VZ0.00012684
G3,XY-0.00001889,XZ0.00008956,YZ-0.00002628
--HSDV:0.009, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:05:54

GPS,PN540,LA41.44492025560000,LN22.11538279380000,EL356.797000,--
--GS,PN540,N 4623262.3023,E 600105.4124,EL311.1383,--
--GT,PN540,SW2355,ST212757000,EW2355,ET212757000
G0,02/25/2025 11:05:57,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN540,DX-975.311,DY257.703,DZ928.784
G2,VX0.00005498,VY0.00001371,VZ0.00009033
G3,XY0.00000818,XZ0.00003979,YZ0.00000599
--HSDV:0.008, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:05:57
GPS,PN541,LA41.44492223800000,LN22.11538472040000,EL356.756000,--
--GS,PN541,N 4623262.9201,E 600105.8490,EL311.0973,--
--GT,PN541,SW2355,ST212761000,EW2355,ET212761000
G0,02/25/2025 11:06:01,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN541,DX-975.885,DY257.950,DZ929.213
G2,VX0.00003176,VY0.00000786,VZ0.00008333
G3,XY-0.00000040,XZ0.00003192,YZ-0.00000440
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:06:01
GPS,PN542,LA41.44492171360000,LN22.11538503600000,EL356.816000,--
--GS,PN542,N 4623262.7593,E 600105.9241,EL311.1573,--
--GT,PN542,SW2355,ST212763000,EW2355,ET212763000
G0,02/25/2025 11:06:03,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN542,DX-975.771,DY258.075,DZ929.132
G2,VX0.00003423,VY0.00000831,VZ0.00007908
G3,XY0.00000025,XZ0.00003059,YZ-0.00000268
--HSDV:0.007, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:06:03
GPS,PN543,LA41.44492360120000,LN22.11539058300000,EL356.806000,--
--GS,PN543,N 4623263.3595,E 600107.1975,EL311.1473,--
--GT,PN543,SW2355,ST212767000,EW2355,ET212767000
G0,02/25/2025 11:06:07,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN543,DX-976.621,DY259.112,DZ929.560
G2,VX0.00013889,VY0.00002722,VZ0.00017005
G3,XY0.00000207,XZ0.00009620,YZ-0.00001202
--HSDV:0.011, VSDV:0.017, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:06:07
GPS,PN544,LA41.44492297960000,LN22.11539123760000,EL356.924000,--
--GS,PN544,N 4623263.1698,E 600107.3515,EL311.2653,--
--GT,PN544,SW2355,ST212771000,EW2355,ET212771000
G0,02/25/2025 11:06:11,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN544,DX-976.479,DY259.334,DZ929.495
G2,VX0.00004598,VY0.00001170,VZ0.00004966
G3,XY0.00000876,XZ0.00003216,YZ0.00001041
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:06:11

GPS,PN545,LA41.44491489520000,LN22.11540837300000,EL357.329000,--
--GS,PN545,N 4623260.7310,E 600111.3451,EL311.6702,--
--GT,PN545,SW2355,ST212791000,EW2355,ET212791000
G0,02/25/2025 11:06:31,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN545,DX-976.157,DY263.741,DZ927.904
G2,VX0.00005132,VY0.00002174,VZ0.00008444
G3,XY0.00002113,XZ0.00003735,YZ0.00002698
--HSDV:0.007, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:06:31
GPS,PN546,LA41.44491433180000,LN22.11540795060000,EL357.413000,--
--GS,PN546,N 4623260.5559,E 600111.2499,EL311.7542,--
--GT,PN546,SW2355,ST212794000,EW2355,ET212794000
G0,02/25/2025 11:06:34,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN546,DX-975.955,DY263.718,DZ927.830
G2,VX0.00004681,VY0.00001683,VZ0.00007071
G3,XY0.00001587,XZ0.00002984,YZ0.00001914
--HSDV:0.007, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:06:34
GPS,PN547,LA41.44490695960000,LN22.11542400720000,EL357.883000,--
--GS,PN547,N 4623258.3333,E 600114.9912,EL312.2242,--
--GT,PN547,SW2355,ST212800000,EW2355,ET212800000
G0,02/25/2025 11:06:40,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN547,DX-975.630,DY267.858,DZ926.446
G2,VX0.00016346,VY0.00005487,VZ0.00030187
G3,XY0.00004103,XZ0.00008401,YZ0.00003173
--HSDV:0.012, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:06:40
GPS,PN548,LA41.44490641120000,LN22.11542387340000,EL357.883000,--
--GS,PN548,N 4623258.1637,E 600114.9627,EL312.2242,--
--GT,PN548,SW2355,ST212802000,EW2355,ET212802000
G0,02/25/2025 11:06:42,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN548,DX-975.514,DY267.872,DZ926.320
G2,VX0.00006267,VY0.00002261,VZ0.00013487
G3,XY0.00001781,XZ0.00003100,YZ0.00000701
--HSDV:0.009, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:06:42
GPS,PN549,LA41.44490305720000,LN22.11542713620000,EL358.272000,--
--GS,PN549,N 4623257.1395,E 600115.7309,EL312.6131,--
--GT,PN549,SW2355,ST212805000,EW2355,ET212805000
G0,02/25/2025 11:06:45,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN549,DX-974.892,DY268.940,DZ925.807
G2,VX0.00016700,VY0.00005863,VZ0.00036832
G3,XY0.00003687,XZ0.00007903,YZ0.00005190
--HSDV:0.011, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:06:45

GPS,PN550,LA41.44490163940000,LN22.11542676120000,EL358.404000,--
--GS,PN550,N 4623256.7009,E 600115.6504,EL312.7451,--
--GT,PN550,SW2355,ST212808000,EW2355,ET212808000
G0,02/25/2025 11:06:48,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN550,DX-974.499,DY269.007,DZ925.568
G2,VX0.00031564,VY0.00019960,VZ0.00063645
G3,XY0.00011274,XZ0.00013853,YZ0.00019713
--HSDV:0.020, VSDV:0.022, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:06:48
GPS,PN551,LA41.44489631200000,LN22.11542721360000,EL358.438000,--
--GS,PN551,N 4623255.0588,E 600115.7778,EL312.7791,--
--GT,PN551,SW2355,ST212812000,EW2355,ET212812000
G0,02/25/2025 11:06:52,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN551,DX-973.501,DY269.527,DZ924.364
G2,VX0.00085210,VY0.00063034,VZ0.00120499
G3,XY0.00047481,XZ0.00050555,YZ0.00054792
--HSDV:0.027, VSDV:0.038, STATUS:FIXED, SATS:2, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:06:52
GPS,PN552,LA41.44489650100000,LN22.11542644380000,EL358.541000,--
--GS,PN552,N 4623255.1147,E 600115.5992,EL312.8821,--
--GT,PN552,SW2355,ST212815000,EW2355,ET212815000
G0,02/25/2025 11:06:55,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN552,DX-973.399,DY269.377,DZ924.476
G2,VX0.00092455,VY0.00067579,VZ0.00127524
G3,XY0.00052422,XZ0.00055557,YZ0.00058513
--HSDV:0.029, VSDV:0.044, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:06:55
GPS,PN553,LA41.44488943420000,LN22.11542504340000,EL358.890000,--
--GS,PN553,N 4623252.9300,E 600115.3061,EL313.2311,--
--GT,PN553,SW2355,ST212819000,EW2355,ET212819000
G0,02/25/2025 11:06:59,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN553,DX-971.691,DY269.724,DZ923.082
G2,VX0.00007677,VY0.00004107,VZ0.00010663
G3,XY0.00004339,XZ0.00005316,YZ0.00003686
--HSDV:0.009, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:06:59
GPS,PN554,LA41.44488897220000,LN22.11542391960000,EL359.067000,--
--GS,PN554,N 4623252.7839,E 600115.0484,EL313.4081,--
--GT,PN554,SW2355,ST212822000,EW2355,ET212822000
G0,02/25/2025 11:07:02,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN554,DX-971.383,DY269.569,DZ923.094
G2,VX0.00001643,VY0.00000828,VZ0.00002336
G3,XY0.00000850,XZ0.00001126,YZ0.00000758
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:07:02

GPS,PN555,LA41.44488393520000,LN22.11542176980000,EL359.147000,--
--GS,PN555,N 4623251.2231,E 600114.5734,EL313.4881,--
--GT,PN555,SW2355,ST212841000,EW2355,ET212841000
G0,02/25/2025 11:07:21,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN555,DX-970.182,DY269.523,DZ921.987
G2,VX0.00001175,VY0.00000495,VZ0.00001827
G3,XY0.00000475,XZ0.00000752,YZ0.00000557
--HSDV:0.011, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:07:21
GPS,PN556,LA41.44488407800000,LN22.11542119260000,EL359.277000,--
--GS,PN556,N 4623251.2652,E 600114.4394,EL313.6181,--
--GT,PN556,SW2355,ST212844000,EW2355,ET212844000
G0,02/25/2025 11:07:24,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN556,DX-970.069,DY269.425,DZ922.107
G2,VX0.00001069,VY0.00000472,VZ0.00001642
G3,XY0.00000443,XZ0.00000641,YZ0.00000514
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:07:24
GPS,PN557,LA41.44489129540000,LN22.11540824880000,EL358.964000,--
--GS,PN557,N 4623253.4501,E 600111.4179,EL313.3052,--
--GT,PN557,SW2355,ST212856000,EW2355,ET212856000
G0,02/25/2025 11:07:36,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN557,DX-970.528,DY266.007,DZ923.560
G2,VX0.00003908,VY0.00002073,VZ0.00004795
G3,XY0.00001947,XZ0.00001898,YZ0.00001676
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:07:36
GPS,PN558,LA41.44488691480000,LN22.11539559480000,EL359.314000,--
--GS,PN558,N 4623252.0579,E 600108.5133,EL313.6552,--
--GT,PN558,SW2355,ST212863000,EW2355,ET212863000
G0,02/25/2025 11:07:43,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN558,DX-968.348,DY263.739,DZ922.784
G2,VX0.00009962,VY0.00004936,VZ0.00013248
G3,XY0.00004582,XZ0.00005153,YZ0.00004581
--HSDV:0.009, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:07:43
GPS,PN559,LA41.44488493660000,LN22.11539411340000,EL359.433000,--
--GS,PN559,N 4623251.4429,E 600108.1796,EL313.7743,--
--GT,PN559,SW2355,ST212866000,EW2355,ET212866000
G0,02/25/2025 11:07:46,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN559,DX-967.760,DY263.609,DZ922.408
G2,VX0.00002715,VY0.00001313,VZ0.00003058
G3,XY0.00001255,XZ0.00001299,YZ0.00001002
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM12:07:46

GPS,PN560,LA41.44486581160000,LN22.11540750660000,EL360.154000,--
--GS,PN560,N 4623245.5860,E 600111.3561,EL314.4952,--
--GT,PN560,SW2355,ST212877000,EW2355,ET212877000
G0,02/25/2025 11:07:57,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN560,DX-964.794,DY268.162,DZ918.486
G2,VX0.00001277,VY0.00000514,VZ0.00002759
G3,XY0.00000379,XZ0.00000723,YZ0.00000231
--HSDV:0.005, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM12:07:57
GPS,PN561,LA41.44486534600000,LN22.11540824160000,EL360.011000,--
--GS,PN561,N 4623245.4447,E 600111.5279,EL314.3522,--
--GT,PN561,SW2355,ST212880000,EW2355,ET212880000
G0,02/25/2025 11:08:00,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN561,DX-964.868,DY268.315,DZ918.283
G2,VX0.00000866,VY0.00000359,VZ0.00002081
G3,XY0.00000264,XZ0.00000457,YZ0.00000139
--HSDV:0.005, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM12:08:00
GPS,PN562,LA41.44484229520000,LN22.11539092980000,EL360.492000,--
--GS,PN562,N 4623238.2778,E 600107.6275,EL314.8332,--
--GT,PN562,SW2355,ST212889000,EW2355,ET212889000
G0,02/25/2025 11:08:09,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN562,DX-958.640,DY266.536,DZ913.297
G2,VX0.00001666,VY0.00000718,VZ0.00003506
G3,XY0.00000642,XZ0.00001297,YZ0.00000690
--HSDV:0.008, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:08:09
GPS,PN563,LA41.44484258020000,LN22.11539064960000,EL360.635000,--
--GS,PN563,N 4623238.3648,E 600107.5616,EL314.9762,--
--GT,PN563,SW2355,ST212891000,EW2355,ET212891000
G0,02/25/2025 11:08:11,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN563,DX-958.571,DY266.494,DZ913.458
G2,VX0.00000870,VY0.00000407,VZ0.00001631
G3,XY0.00000339,XZ0.00000639,YZ0.00000410
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM12:08:11
GPS,PN564,LA41.44484419480000,LN22.11536253600000,EL359.701000,--
--GS,PN564,N 4623238.7723,E 600101.0594,EL314.0424,--
--GT,PN564,SW2355,ST212903000,EW2355,ET212903000
G0,02/25/2025 11:08:23,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN564,DX-957.069,DY260.091,DZ913.208
G2,VX0.00001601,VY0.00000748,VZ0.00001797
G3,XY0.00000638,XZ0.00001019,YZ0.00000597
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:0.800, HDOP:0.500, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM12:08:23

GPS,PN565,LA41.44482033040000,LN22.11534668580000,EL359.820000,--
--GS,PN565,N 4623231.3591,E 600097.5002,EL314.1614,--
--GT,PN565,SW2355,ST212919000,EW2355,ET212919000
G0,02/25/2025 11:08:39,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN565,DX-951.064,DY258.586,DZ907.794
G2,VX0.00001413,VY0.00000579,VZ0.00001671
G3,XY0.00000535,XZ0.00000860,YZ0.00000469
--HSDV:0.005, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM12:08:39
GPS,PN566,LA41.44481733640000,LN22.11537169440000,EL360.894000,--
--GS,PN566,N 4623230.5160,E 600103.2909,EL315.2353,--
--GT,PN566,SW2355,ST212987000,EW2355,ET212987000
G0,02/25/2025 11:09:47,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN566,DX-951.936,DY264.471,DZ907.819
G2,VX0.00001042,VY0.00000420,VZ0.00001285
G3,XY0.00000374,XZ0.00000622,YZ0.00000345
--HSDV:0.003, VSDV:0.004, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM12:09:47
GPS,PN567,LA41.44481721100000,LN22.11537243000000,EL360.803000,--
--GS,PN567,N 4623230.4797,E 600103.4614,EL315.1443,--
--GT,PN567,SW2355,ST212989000,EW2355,ET212989000
G0,02/25/2025 11:09:49,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN567,DX-952.039,DY264.613,DZ907.730
G2,VX0.00000727,VY0.00000309,VZ0.00000891
G3,XY0.00000259,XZ0.00000370,YZ0.00000219
--HSDV:0.002, VSDV:0.004, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM12:09:49
GPS,PN568,LA41.44480530580000,LN22.11536592480000,EL360.940000,--
--GS,PN568,N 4623226.7860,E 600102.0097,EL315.2813,--
--GT,PN568,SW2355,ST212995000,EW2355,ET212995000
G0,02/25/2025 11:09:55,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN568,DX-949.112,DY264.184,DZ905.081
G2,VX0.00004287,VY0.00001905,VZ0.00006263
G3,XY0.00001676,XZ0.00002522,YZ0.00001538
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:0.900, HDOP:0.600, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM12:09:55
GPS,PN569,LA41.44480522540000,LN22.11536496720000,EL361.088000,--
--GS,PN569,N 4623226.7581,E 600101.7888,EL315.4293,--
--GT,PN569,SW2355,ST212998000,EW2355,ET212998000
G0,02/25/2025 11:09:58,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN569,DX-948.911,DY264.027,DZ905.161
G2,VX0.00001396,VY0.00000623,VZ0.00001998
G3,XY0.00000567,XZ0.00001033,YZ0.00000616
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:09:58

GPS,PN570,LA41.44479525340000,LN22.11536131620000,EL361.150000,--
--GS,PN570,N 4623223.6700,E 600100.9882,EL315.4913,--
--GT,PN570,SW2355,ST213003000,EW2355,ET213003000
G0,02/25/2025 11:10:03,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN570,DX-946.652,DY264.037,DZ902.906
G2,VX0.00005082,VY0.00002488,VZ0.00006100
G3,XY0.00002139,XZ0.00003228,YZ0.00002168
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM12:10:03
GPS,PN571,LA41.44479506080000,LN22.11536031120000,EL361.287000,--
--GS,PN571,N 4623223.6073,E 600100.7568,EL315.6283,--
--GT,PN571,SW2355,ST213007000,EW2355,ET213007000
G0,02/25/2025 11:10:07,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN571,DX-946.433,DY263.876,DZ902.953
G2,VX0.00000906,VY0.00000419,VZ0.00001192
G3,XY0.00000319,XZ0.00000541,YZ0.00000358
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM12:10:07
GPS,PN572,LA41.44478491120000,LN22.11535984260000,EL361.426000,--
--GS,PN572,N 4623220.4747,E 600100.6922,EL315.7673,--
--GT,PN572,SW2355,ST213012000,EW2355,ET213012000
G0,02/25/2025 11:10:12,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN572,DX-944.366,DY264.603,DZ900.709
G2,VX0.00001757,VY0.00000755,VZ0.00002411
G3,XY0.00000596,XZ0.00001146,YZ0.00000688
--HSDV:0.005, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:10:12
GPS,PN573,LA41.44478456620000,LN22.11535852080000,EL361.597000,--
--GS,PN573,N 4623220.3640,E 600100.3883,EL315.9383,--
--GT,PN573,SW2355,ST213019000,EW2355,ET213019000
G0,02/25/2025 11:10:19,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN573,DX-944.067,DY264.395,DZ900.744
G2,VX0.00001201,VY0.00000535,VZ0.00001492
G3,XY0.00000397,XZ0.00000688,YZ0.00000433
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM12:10:19
GPS,PN574,LA41.44477415260000,LN22.11535948080000,EL361.816000,--
--GS,PN574,N 4623217.1545,E 600100.6549,EL316.1573,--
--GT,PN574,SW2355,ST213025000,EW2355,ET213025000
G0,02/25/2025 11:10:25,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN574,DX-942.018,DY265.470,DZ898.492
G2,VX0.00001016,VY0.00000417,VZ0.00001215
G3,XY0.00000313,XZ0.00000575,YZ0.00000326
--HSDV:0.005, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM12:10:25

GPS,PN575,LA41.44477406260000,LN22.11535888020000,EL361.952000,--
--GS,PN575,N 4623217.1248,E 600100.5166,EL316.2933,--
--GT,PN575,SW2355,ST213029000,EW2355,ET213029000
G0,02/25/2025 11:10:29,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN575,DX-941.855,DY265.387,DZ898.562
G2,VX0.00001010,VY0.00000419,VZ0.00001140
G3,XY0.00000307,XZ0.00000539,YZ0.00000304
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM12:10:29
GPS,PN576,LA41.44476627460000,LN22.11536042760000,EL362.036000,--
--GS,PN576,N 4623214.7272,E 600100.9076,EL316.3773,--
--GT,PN576,SW2355,ST213035000,EW2355,ET213035000
G0,02/25/2025 11:10:35,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN576,DX-940.451,DY266.346,DZ896.825
G2,VX0.00001709,VY0.00000656,VZ0.00002028
G3,XY0.00000508,XZ0.00001028,YZ0.00000544
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:10:35
GPS,PN577,LA41.44476625420000,LN22.11535995900000,EL362.194000,--
--GS,PN577,N 4623214.7194,E 600100.7994,EL316.5353,--
--GT,PN577,SW2355,ST213038000,EW2355,ET213038000
G0,02/25/2025 11:10:38,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN577,DX-940.297,DY266.292,DZ896.926
G2,VX0.00001812,VY0.00000709,VZ0.00001979
G3,XY0.00000534,XZ0.00001021,YZ0.00000549
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:10:38
GPS,PN578,LA41.44475874160000,LN22.11536336520000,EL362.220000,--
--GS,PN578,N 4623212.4127,E 600101.6187,EL316.5613,--
--GT,PN578,SW2355,ST213043000,EW2355,ET213043000
G0,02/25/2025 11:10:43,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN578,DX-939.147,DY267.611,DZ895.214
G2,VX0.00001573,VY0.00000580,VZ0.00001936
G3,XY0.00000454,XZ0.00000932,YZ0.00000487
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:10:43
GPS,PN579,LA41.44475862580000,LN22.11536285940000,EL362.359000,--
--GS,PN579,N 4623212.3754,E 600101.5023,EL316.7003,--
--GT,PN579,SW2355,ST213046000,EW2355,ET213046000
G0,02/25/2025 11:10:46,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN579,DX-938.985,DY267.551,DZ895.280
G2,VX0.00001706,VY0.00000608,VZ0.00001980
G3,XY0.00000483,XZ0.00000970,YZ0.00000511
--HSDV:0.003, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:10:46

GPS,PN580,LA41.44474986220000,LN22.11536945700000,EL362.457000,--
--GS,PN580,N 4623209.6931,E 600103.0643,EL316.7983,--
--GT,PN580,SW2355,ST213051000,EW2355,ET213051000
G0,02/25/2025 11:10:51,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN580,DX-937.826,DY269.671,DZ893.328
G2,VX0.00002411,VY0.00000818,VZ0.00002699
G3,XY0.00000628,XZ0.00001213,YZ0.00000595
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:0.900, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:10:51
GPS,PN581,LA41.44474899640000,LN22.11536875380000,EL362.607000,--
--GS,PN581,N 4623209.4237,E 600102.9055,EL316.9483,--
--GT,PN581,SW2355,ST213055000,EW2355,ET213055000
G0,02/25/2025 11:10:55,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN581,DX-937.497,DY269.630,DZ893.228
G2,VX0.00001144,VY0.00000438,VZ0.00001505
G3,XY0.00000336,XZ0.00000708,YZ0.00000363
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM12:10:55
GPS,PN582,LA41.44474294780000,LN22.11537484980000,EL362.606000,--
--GS,PN582,N 4623207.5774,E 600104.3399,EL316.9473,--
--GT,PN582,SW2355,ST213059000,EW2355,ET213059000
G0,02/25/2025 11:10:59,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN582,DX-936.879,DY271.403,DZ891.835
G2,VX0.00001743,VY0.00000674,VZ0.00002338
G3,XY0.00000509,XZ0.00001042,YZ0.00000536
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM12:10:59
GPS,PN583,LA41.44474234780000,LN22.11537433140000,EL362.734000,--
--GS,PN583,N 4623207.3906,E 600104.2228,EL317.0753,--
--GT,PN583,SW2355,ST213062000,EW2355,ET213062000
G0,02/25/2025 11:11:02,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN583,DX-936.631,DY271.375,DZ891.782
G2,VX0.00002563,VY0.00000965,VZ0.00003392
G3,XY0.00000783,XZ0.00001724,YZ0.00000907
--HSDV:0.003, VSDV:0.004, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM12:11:02
GPS,PN584,LA41.44474122340000,LN22.11537513420000,EL362.675000,--
--GS,PN584,N 4623207.0463,E 600104.4131,EL317.0163,--
--GT,PN584,SW2355,ST213064000,EW2355,ET213064000
G0,02/25/2025 11:11:04,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN584,DX-936.528,DY271.617,DZ891.484
G2,VX0.00001868,VY0.00000683,VZ0.00002180
G3,XY0.00000536,XZ0.00001033,YZ0.00000568
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM12:11:04

GPS,PN585,LA41.44473100480000,LN22.11538747560000,EL362.680000,--
--GS,PN585,N 4623203.9336,E 600107.3083,EL317.0212,--
--GT,PN585,SW2355,ST213070000,EW2355,ET213070000
G0,02/25/2025 11:11:10,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN585,DX-935.658,DY275.052,DZ889.135
G2,VX0.00004140,VY0.00001580,VZ0.00006776
G3,XY0.00001226,XZ0.00002605,YZ0.00001607
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:11:10
GPS,PN586,LA41.44472946520000,LN22.11538656720000,EL362.756000,--
--GS,PN586,N 4623203.4557,E 600107.1051,EL317.0972,--
--GT,PN586,SW2355,ST213072000,EW2355,ET213072000
G0,02/25/2025 11:11:12,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN586,DX-935.234,DY274.999,DZ888.831
G2,VX0.00002794,VY0.00001143,VZ0.00004164
G3,XY0.00000959,XZ0.00002044,YZ0.00001298
--HSDV:0.005, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:11:12
GPS,PN587,LA41.44472872780000,LN22.11538589820000,EL362.931000,--
--GS,PN587,N 4623203.2261,E 600106.9537,EL317.2722,--
--GT,PN587,SW2355,ST213074000,EW2355,ET213074000
G0,02/25/2025 11:11:14,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN587,DX-934.914,DY274.962,DZ888.778
G2,VX0.00004227,VY0.00001810,VZ0.00006853
G3,XY0.00001513,XZ0.00003273,YZ0.00002214
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM12:11:14
GPS,PN588,LA41.44472896900000,LN22.11538476480000,EL362.762000,--b
--GS,PN588,N 4623203.2968,E 600106.6908,EL317.1032,--b
--GT,PN588,SW2355,ST213077000,EW2355,ET213077000
G0,02/25/2025 11:11:17,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN588,DX-934.978,DY274.653,DZ888.721
G2,VX0.00007899,VY0.00003801,VZ0.00010685
G3,XY0.00003674,XZ0.00005731,YZ0.00004196
--HSDV:0.009, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:11:17
GPS,PN589,LA41.44470609940000,LN22.11540940620000,EL362.632000,--
--GS,PN589,N 4623196.3210,E 600112.4822,EL316.9731,--
--GT,PN589,SW2355,ST213122000,EW2355,ET213122000
G0,02/25/2025 11:12:02,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN589,DX-932.869,DY281.663,DZ883.370
G2,VX0.00001419,VY0.00000639,VZ0.00002419
G3,XY0.00000530,XZ0.00001034,YZ0.00000739
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:12:02

GPS,PN590,LA41.44470579940000,LN22.11540889680000,EL362.704000,--
--GS,PN590,N 4623196.2268,E 600112.3658,EL317.0451,--
--GT,PN590,SW2355,ST213124000,EW2355,ET213124000
G0,02/25/2025 11:12:04,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN590,DX-932.718,DY281.598,DZ883.349
G2,VX0.00001837,VY0.00000852,VZ0.00003012
G3,XY0.00000747,XZ0.00001403,YZ0.00001002
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM12:12:04
GPS,PN591,LA41.44470592600000,LN22.11540837660000,EL362.744000,--
--GS,PN591,N 4623196.2642,E 600112.2451,EL317.0851,--
--GT,PN591,SW2355,ST213126000,EW2355,ET213126000
G0,02/25/2025 11:12:06,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN591,DX-932.669,DY281.488,DZ883.404
G2,VX0.00000815,VY0.00000388,VZ0.00001401
G3,XY0.00000286,XZ0.00000495,YZ0.00000396
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM12:12:06
GPS,PN592,LA41.44472893900000,LN22.11542207040000,EL362.782000,--
--GS,PN592,N 4623203.4078,E 600115.3098,EL317.1231,--
--GT,PN592,SW2355,ST213136000,EW2355,ET213136000
G0,02/25/2025 11:12:16,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN592,DX-938.215,DY282.642,DZ888.727
G2,VX0.00003022,VY0.00000827,VZ0.00003004
G3,XY0.00000594,XZ0.00001304,YZ0.00000722
--HSDV:0.007, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:12:16
GPS,PN593,LA41.44472917300000,LN22.11542284200000,EL362.925000,--
--GS,PN593,N 4623203.4825,E 600115.4871,EL317.2661,--
--GT,PN593,SW2355,ST213139000,EW2355,ET213139000
G0,02/25/2025 11:12:19,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN593,DX-938.228,DY282.829,DZ888.876
G2,VX0.00002611,VY0.00000758,VZ0.00002581
G3,XY0.00000620,XZ0.00001371,YZ0.00000723
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:12:19
GPS,PN594,LA41.44473111040000,LN22.11542541060000,EL362.964000,--
--GS,PN594,N 4623204.0884,E 600116.0722,EL317.3051,--
--GT,PN594,SW2355,ST213142000,EW2355,ET213142000
G0,02/25/2025 11:12:22,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN594,DX-938.794,DY283.240,DZ889.348
G2,VX0.00006306,VY0.00001764,VZ0.00005755
G3,XY0.00001363,XZ0.00002874,YZ0.00001551
--HSDV:0.005, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:12:22

GPS,PN595,LA41.44474882540000,LN22.11540081960000,EL362.669000,--
--GS,PN595,N 4623209.4743,E 600110.3146,EL317.0102,--
--GT,PN595,SW2355,ST213153000,EW2355,ET213153000
G0,02/25/2025 11:12:33,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN595,DX-940.221,DY276.520,DZ893.230
G2,VX0.00004951,VY0.00001244,VZ0.00004655
G3,XY0.00000820,XZ0.00002665,YZ0.00000963
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:12:33
GPS,PN596,LA41.44474906240000,LN22.11540132300000,EL362.950000,--
--GS,PN596,N 4623209.5490,E 600110.4299,EL317.2912,--
--GT,PN596,SW2355,ST213156000,EW2355,ET213156000
G0,02/25/2025 11:12:36,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN596,DX-940.115,DY276.689,DZ893.472
G2,VX0.00003278,VY0.00000823,VZ0.00003001
G3,XY0.00000535,XZ0.00001708,YZ0.00000618
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:12:36
GPS,PN597,LA41.44476442060000,LN22.11538798680000,EL362.006000,--
--GS,PN597,N 4623214.2440,E 600107.2827,EL316.3472,--
--GT,PN597,SW2355,ST213165000,EW2355,ET213165000
G0,02/25/2025 11:12:45,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN597,DX-942.525,DY272.378,DZ896.379
G2,VX0.00006610,VY0.00001793,VZ0.00006094
G3,XY0.00001326,XZ0.00003516,YZ0.00001560
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:12:45
GPS,PN598,LA41.44476466840000,LN22.11538884120000,EL362.132000,--
--GS,PN598,N 4623214.3232,E 600107.4790,EL316.4732,--
--GT,PN598,SW2355,ST213169000,EW2355,ET213169000
G0,02/25/2025 11:12:49,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN598,DX-942.559,DY272.577,DZ896.520
G2,VX0.00004170,VY0.00001102,VZ0.00003179
G3,XY0.00001054,XZ0.00002142,YZ0.00000982
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:12:49
GPS,PN599,LA41.44477023700000,LN22.11537765000000,EL361.776000,--bb
--GS,PN599,N 4623216.0051,E 600104.8695,EL316.1173,--bb
--GT,PN599,SW2355,ST213177000,EW2355,ET213177000
G0,02/25/2025 11:12:57,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN599,DX-942.887,DY269.650,DZ897.564
G2,VX0.00022523,VY0.00007162,VZ0.00020041
G3,XY0.00005508,XZ0.00012045,YZ0.00005952
--HSDV:0.013, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:12:57

GPS,PN600,LA41.44477539820000,LN22.11537885660000,EL361.753000,--
--GS,PN600,N 4623217.6012,E 600105.1260,EL316.0943,--
--GT,PN600,SW2355,ST213183000,EW2355,ET213183000
G0,02/25/2025 11:13:03,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN600,DX-943.990,DY269.501,DZ898.737
G2,VX0.00007557,VY0.00001575,VZ0.00007038
G3,XY0.00000186,XZ0.00004375,YZ0.00000338
--HSDV:0.014, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:13:03
GPS,PN601,LA41.44477536760000,LN22.11537980940000,EL361.871000,--
--GS,PN601,N 4623217.5948,E 600105.3463,EL316.2123,--
--GT,PN601,SW2355,ST213186000,EW2355,ET213186000
G0,02/25/2025 11:13:06,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN601,DX-943.986,DY269.740,DZ898.809
G2,VX0.00003592,VY0.00000812,VZ0.00003095
G3,XY0.00000145,XZ0.00002078,YZ0.00000335
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:13:06
GPS,PN602,LA41.44478843080000,LN22.11538158660000,EL361.277000,--
--GS,PN602,N 4623221.6305,E 600105.7007,EL315.6183,--
--GT,PN602,SW2355,ST213193000,EW2355,ET213193000
G0,02/25/2025 11:13:13,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN602,DX-947.037,DY268.939,DZ901.420
G2,VX0.00003405,VY0.00001026,VZ0.00003667
G3,XY0.00000317,XZ0.00002128,YZ0.00000364
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:13:13
GPS,PN603,LA41.44478840020000,LN22.11538195680000,EL361.400000,--
--GS,PN603,N 4623221.6223,E 600105.7863,EL315.7413,--
--GT,PN603,SW2355,ST213195000,EW2355,ET213195000
G0,02/25/2025 11:13:15,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN603,DX-946.978,DY269.056,DZ901.495
G2,VX0.00002817,VY0.00000982,VZ0.00003786
G3,XY0.00000658,XZ0.00001941,YZ0.00000743
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:13:15
GPS,PN604,LA41.44478707600000,LN22.11538416540000,EL361.449000,--
--GS,PN604,N 4623221.2209,E 600106.3023,EL315.7902,--
--GT,PN604,SW2355,ST213198000,EW2355,ET213198000
G0,02/25/2025 11:13:18,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN604,DX-946.885,DY269.645,DZ901.223
G2,VX0.00001431,VY0.00000551,VZ0.00001910
G3,XY0.00000277,XZ0.00000910,YZ0.00000243
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:13:18

GPS,PN605,LA41.44479622480000,LN22.11538419780000,EL361.132000,--
--GS,PN605,N 4623224.0434,E 600106.2704,EL315.4733,--
--GT,PN605,SW2355,ST213204000,EW2355,ET213204000
G0,02/25/2025 11:13:24,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN605,DX-948.847,DY268.852,DZ903.118
G2,VX0.00001519,VY0.00000507,VZ0.00001932
G3,XY0.00000353,XZ0.00000815,YZ0.00000308
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:13:24
GPS,PN606,LA41.44479597100000,LN22.11538447680000,EL361.203000,--
--GS,PN606,N 4623223.9660,E 600106.3360,EL315.5443,--
--GT,PN606,SW2355,ST213206000,EW2355,ET213206000
G0,02/25/2025 11:13:26,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN606,DX-948.774,DY268.952,DZ903.107
G2,VX0.00001587,VY0.00000585,VZ0.00002245
G3,XY0.00000405,XZ0.00001031,YZ0.00000419
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:13:26
GPS,PN607,LA41.44480739860000,LN22.11538852980000,EL360.935000,--
--GS,PN607,N 4623227.5045,E 600107.2232,EL315.2762,--
--GT,PN607,SW2355,ST213211000,EW2355,ET213211000
G0,02/25/2025 11:13:31,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN607,DX-951.487,DY268.856,DZ905.559
G2,VX0.00003066,VY0.00001070,VZ0.00003491
G3,XY0.00000801,XZ0.00001281,YZ0.00000648
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:0.900, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:13:31
GPS,PN608,LA41.44480814800000,LN22.11539141040000,EL361.017000,--
--GS,PN608,N 4623227.7449,E 600107.8855,EL315.3582,--
--GT,PN608,SW2355,ST213214000,EW2355,ET213214000
G0,02/25/2025 11:13:34,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN608,DX-951.824,DY269.437,DZ905.786
G2,VX0.00001219,VY0.00000478,VZ0.00001739
G3,XY0.00000335,XZ0.00000746,YZ0.00000327
--HSDV:0.002, VSDV:0.004, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:13:34
GPS,PN609,LA41.44482791560000,LN22.11540479100000,EL360.685000,--
--GS,PN609,N 4623233.8863,E 600110.8918,EL315.0262,--
--GT,PN609,SW2355,ST213222000,EW2355,ET213222000
G0,02/25/2025 11:13:42,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN609,DX-956.982,DY270.672,DZ910.116
G2,VX0.00001052,VY0.00000395,VZ0.00001433
G3,XY0.00000262,XZ0.00000634,YZ0.00000251
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:13:42

GPS,PN610,LA41.44482783880000,LN22.11540532740000,EL360.844000,--
--GS,PN610,N 4623233.8644,E 600111.0161,EL315.1852,--
--GT,PN610,SW2355,ST213224000,EW2355,ET213224000
G0,02/25/2025 11:13:44,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN610,DX-956.904,DY270.838,DZ910.204
G2,VX0.00001323,VY0.00000510,VZ0.00001893
G3,XY0.00000351,XZ0.00000845,YZ0.00000369
--HSDV:0.003, VSDV:0.004, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:13:44
GPS,PN611,LA41.44482521440000,LN22.11541049280000,EL360.820000,--
--GS,PN611,N 4623233.0714,E 600112.2207,EL315.1612,--
--GT,PN611,SW2355,ST213227000,EW2355,ET213227000
G0,02/25/2025 11:13:47,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN611,DX-956.872,DY272.140,DZ909.584
G2,VX0.00002654,VY0.00001005,VZ0.00003413
G3,XY0.00000676,XZ0.00001480,YZ0.00000638
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.700
--DT02-25-2025
--TM12:13:47
GPS,PN612,LA41.44485222460000,LN22.11542281260000,EL360.305000,--
--GS,PN612,N 4623241.4437,E 600114.9508,EL314.6461,--
--GT,PN612,SW2355,ST213238000,EW2355,ET213238000
G0,02/25/2025 11:13:58,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN612,DX-963.441,DY272.534,DZ915.459
G2,VX0.00003574,VY0.00001295,VZ0.00004708
G3,XY0.00000778,XZ0.00002388,YZ0.00000870
--HSDV:0.006, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:13:58
GPS,PN613,LA41.44485204700000,LN22.11542374620000,EL360.458000,--
--GS,PN613,N 4623241.3919,E 600115.1672,EL314.7991,--
--GT,PN613,SW2355,ST213241000,EW2355,ET213241000
G0,02/25/2025 11:14:01,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN613,DX-963.383,DY272.790,DZ915.520
G2,VX0.00003637,VY0.00001431,VZ0.00005269
G3,XY0.00000720,XZ0.00002775,YZ0.00000832
--HSDV:0.006, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:14:01
GPS,PN614,LA41.44484952520000,LN22.11542749020000,EL360.646000,--
--GS,PN614,N 4623240.6260,E 600116.0431,EL314.9871,--
--GT,PN614,SW2355,ST213244000,EW2355,ET213244000
G0,02/25/2025 11:14:04,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN614,DX-963.101,DY273.840,DZ915.064
G2,VX0.00011150,VY0.00004308,VZ0.00015845
G3,XY0.00002602,XZ0.00007778,YZ0.00002695
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:14:04

GPS,PN615,LA41.44487486800000,LN22.11544000200000,EL359.529000,--
--GS,PN615,N 4623248.4846,E 600118.8247,EL313.8701,--
--GT,PN615,SW2355,ST213254000,EW2355,ET213254000
G0,02/25/2025 11:14:14,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN615,DX-969.785,DY274.235,DZ920.154
G2,VX0.00009394,VY0.00003427,VZ0.00007854
G3,XY0.00003273,XZ0.00004061,YZ0.00001820
--HSDV:0.014, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:14:14
GPS,PN616,LA41.44487458000000,LN22.11544089780000,EL359.679000,--
--GS,PN616,N 4623248.3986,E 600119.0329,EL314.0201,--
--GT,PN616,SW2355,ST213257000,EW2355,ET213257000
G0,02/25/2025 11:14:17,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN616,DX-969.705,DY274.491,DZ920.188
G2,VX0.00001691,VY0.00000644,VZ0.00001963
G3,XY0.00000557,XZ0.00001075,YZ0.00000482
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:14:17
GPS,PN617,LA41.44487262700000,LN22.11544621320000,EL359.646000,--
--GS,PN617,N 4623247.8132,E 600120.2693,EL313.9870,--
--GT,PN617,SW2355,ST213260000,EW2355,ET213260000
G0,02/25/2025 11:14:20,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN617,DX-969.820,DY275.771,DZ919.716
G2,VX0.00023307,VY0.00009161,VZ0.00027721
G3,XY0.00006786,XZ0.00010028,YZ0.00000318
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:14:20
GPS,PN618,LA41.44488603820000,LN22.11544931100000,EL359.123000,--
--GS,PN618,N 4623251.9606,E 600120.9273,EL313.4640,--
--GT,PN618,SW2355,ST213267000,EW2355,ET213267000
G0,02/25/2025 11:14:27,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN618,DX-973.003,DY275.245,DZ922.455
G2,VX0.00004801,VY0.00002422,VZ0.00009057
G3,XY0.00001540,XZ0.00003048,YZ0.00000056
--HSDV:0.021, VSDV:0.032, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:14:27
GPS,PN619,LA41.44488567340000,LN22.11545004840000,EL359.318000,--
--GS,PN619,N 4623251.8504,E 600121.0992,EL313.6590,--
--GT,PN619,SW2355,ST213270000,EW2355,ET213270000
G0,02/25/2025 11:14:30,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN619,DX-972.863,DY275.486,DZ922.501
G2,VX0.00003540,VY0.00001407,VZ0.00004612
G3,XY0.00000801,XZ0.00002165,YZ0.00000709
--HSDV:0.008, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:14:30

GPS,PN620,LA41.44488987280000,LN22.11545411940000,EL359.014000,--
--GS,PN620,N 4623253.1590,E 600122.0217,EL313.3550,--
--GT,PN620,SW2355,ST213276000,EW2355,ET213276000
G0,02/25/2025 11:14:36,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN620,DX-974.227,DY275.945,DZ923.266
G2,VX0.00002759,VY0.00001252,VZ0.00006271
G3,XY0.00000692,XZ0.00002202,YZ0.00000610
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:14:36
GPS,PN621,LA41.44488962920000,LN22.11545485560000,EL359.174000,--
--GS,PN621,N 4623253.0863,E 600122.1928,EL313.5150,--
--GT,PN621,SW2355,ST213279000,EW2355,ET213279000
G0,02/25/2025 11:14:39,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN621,DX-974.135,DY276.167,DZ923.316
G2,VX0.00001359,VY0.00000623,VZ0.00002600
G3,XY0.00000358,XZ0.00000910,YZ0.00000264
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:14:39
GPS,PN622,LA41.44489147840000,LN22.11545737200000,EL358.995000,--
--GS,PN622,N 4623253.6648,E 600122.7662,EL313.3360,--
--GT,PN622,SW2355,ST213282000,EW2355,ET213282000
G0,02/25/2025 11:14:42,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN622,DX-974.830,DY276.511,DZ923.623
G2,VX0.00001614,VY0.00000604,VZ0.00001950
G3,XY0.00000476,XZ0.00000715,YZ0.00000345
--HSDV:0.005, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:14:42
GPS,PN623,LA41.44489106080000,LN22.11545785200000,EL359.125000,--
--GS,PN623,N 4623253.5376,E 600122.8789,EL313.4660,--
--GT,PN623,SW2355,ST213285000,EW2355,ET213285000
G0,02/25/2025 11:14:45,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN623,DX-974.702,DY276.683,DZ923.613
G2,VX0.00001475,VY0.00000551,VZ0.00002078
G3,XY0.00000379,XZ0.00000976,YZ0.00000426
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:14:45
GPS,PN624,LA41.44489165780000,LN22.11546137400000,EL359.038000,--
--GS,PN624,N 4623253.7331,E 600123.6900,EL313.3790,--
--GT,PN624,SW2355,ST213288000,EW2355,ET213288000
G0,02/25/2025 11:14:48,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN624,DX-975.184,DY277.366,DZ923.692
G2,VX0.00002853,VY0.00001069,VZ0.00003843
G3,XY0.00000746,XZ0.00001650,YZ0.00000806
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:14:48

GPS,PN625,LA41.44489130020000,LN22.11546130200000,EL359.140000,--
--GS,PN625,N 4623253.6225,E 600123.6750,EL313.4810,--
--GT,PN625,SW2355,ST213290000,EW2355,ET213290000
G0,02/25/2025 11:14:50,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN625,DX-975.039,DY277.407,DZ923.678
G2,VX0.00003272,VY0.00001360,VZ0.00005260
G3,XY0.00001052,XZ0.00002552,YZ0.00001422
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:14:50
GPS,PN626,LA41.44488575380000,LN22.11545911260000,EL359.426000,--t
--GS,PN626,N 4623251.9044,E 600123.1930,EL313.7670,--t
--GT,PN626,SW2355,ST213296000,EW2355,ET213296000
G0,02/25/2025 11:14:56,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN626,DX-973.595,DY277.449,DZ922.592
G2,VX0.00003229,VY0.00001343,VZ0.00007588
G3,XY0.00001018,XZ0.00002512,YZ0.00001402
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:14:56
GPS,PN627,LA41.44488095860000,LN22.11549112620000,EL360.022000,--
--GS,PN627,N 4623250.5283,E 600130.6098,EL314.3629,--
--GT,PN627,SW2355,ST213332000,EW2355,ET213332000
G0,02/25/2025 11:15:32,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN627,DX-975.066,DY284.838,DZ921.885
G2,VX0.00013553,VY0.00003573,VZ0.00015592
G3,XY0.00002167,XZ0.00006568,YZ0.00003712
--HSDV:0.014, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.800, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:15:32
GPS,PN628,LA41.44488044080000,LN22.11549092400000,EL360.140000,--
--GS,PN628,N 4623250.3679,E 600130.5654,EL314.4809,--
--GT,PN628,SW2355,ST213335000,EW2355,ET213335000
G0,02/25/2025 11:15:35,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN628,DX-974.868,DY284.869,DZ921.844
G2,VX0.00008638,VY0.00002379,VZ0.00010472
G3,XY0.00001522,XZ0.00004871,YZ0.00002532
--HSDV:0.009, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:15:35
GPS,PN629,LA41.44487629480000,LN22.11548851200000,EL360.259000,--
--GS,PN629,N 4623249.0811,E 600130.0259,EL314.5999,--
--GT,PN629,SW2355,ST213339000,EW2355,ET213339000
G0,02/25/2025 11:15:39,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN629,DX-973.787,DY284.708,DZ920.969
G2,VX0.00015424,VY0.00003939,VZ0.00018415
G3,XY0.00002280,XZ0.00006128,YZ0.00003996
--HSDV:0.011, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:15:39

GPS,PN630,LA41.44486301920000,LN22.11554213700000,EL361.811000,--
--GS,PN630,N 4623245.1584,E 600142.4722,EL316.1516,--
--GT,PN630,SW2355,ST213356000,EW2355,ET213356000
G0,02/25/2025 11:15:56,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN630,DX-974.871,DY297.648,DZ918.946
G2,VX0.00008602,VY0.00002511,VZ0.00009089
G3,XY0.00001430,XZ0.00002808,YZ0.00002520
--HSDV:0.012, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:15:56
GPS,PN631,LA41.44486279540000,LN22.11554178420000,EL361.967000,--
--GS,PN631,N 4623245.0882,E 600142.3917,EL316.3076,--
--GT,PN631,SW2355,ST213359000,EW2355,ET213359000
G0,02/25/2025 11:15:59,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN631,DX-974.690,DY297.634,DZ918.999
G2,VX0.00006105,VY0.00002549,VZ0.00008770
G3,XY0.00001861,XZ0.00003793,YZ0.00002568
--HSDV:0.007, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:15:59
GPS,PN632,LA41.44485940900000,LN22.11553948740000,EL362.287000,--
--GS,PN632,N 4623244.0361,E 600141.8756,EL316.6276,--
--GT,PN632,SW2355,ST213363000,EW2355,ET213363000
G0,02/25/2025 11:16:03,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN632,DX-973.624,DY297.496,DZ918.432
G2,VX0.00025388,VY0.00011017,VZ0.00023004
G3,XY0.00007701,XZ0.00009452,YZ0.00006883
--HSDV:0.011, VSDV:0.017, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:16:03
GPS,PN633,LA41.44487771860000,LN22.11554914440000,EL361.683000,--
--GS,PN633,N 4623249.7157,E 600144.0279,EL316.0236,--
--GT,PN633,SW2355,ST213373000,EW2355,ET213373000
G0,02/25/2025 11:16:13,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN633,DX-978.367,DY297.970,DZ922.245
G2,VX0.00011052,VY0.00003518,VZ0.00009719
G3,XY0.00003622,XZ0.00005497,YZ0.00003564
--HSDV:0.009, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:16:13
GPS,PN634,LA41.44488074020000,LN22.11555030120000,EL361.809000,--
--GS,PN634,N 4623250.6516,E 600144.2822,EL316.1496,--
--GT,PN634,SW2355,ST213376000,EW2355,ET213376000
G0,02/25/2025 11:16:16,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN634,DX-978.956,DY298.019,DZ923.024
G2,VX0.00031278,VY0.00008799,VZ0.00027047
G3,XY0.00004964,XZ0.00008668,YZ0.00007678
--HSDV:0.009, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:16:16

GPS,PN635,LA41.44489274740000,LN22.11550731840000,EL360.295000,--
--GS,PN635,N 4623254.2173,E 600134.3000,EL314.6358,--
--GT,PN635,SW2355,ST213389000,EW2355,ET213389000
G0,02/25/2025 11:16:29,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN635,DX-978.533,DY287.464,DZ924.780
G2,VX0.00079809,VY0.00029352,VZ0.00028855
G3,XY0.00044991,XZ0.00039406,YZ0.00024444
--HSDV:0.021, VSDV:0.027, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.200, HDOP:0.800, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:16:29
GPS,PN636,LA41.44489337740000,LN22.11550772160000,EL360.253000,--
--GS,PN636,N 4623254.4129,E 600134.3905,EL314.5938,--
--GT,PN636,SW2355,ST213392000,EW2355,ET213392000
G0,02/25/2025 11:16:32,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN636,DX-978.718,DY287.490,DZ924.897
G2,VX0.00024540,VY0.00009630,VZ0.00009631
G3,XY0.00013383,XZ0.00010405,YZ0.00007305
--HSDV:0.013, VSDV:0.030, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:16:32
GPS,PN637,LA41.44489592200000,LN22.11550986900000,EL360.269000,--
--GS,PN637,N 4623255.2049,E 600134.8757,EL314.6098,--
--GT,PN637,SW2355,ST213395000,EW2355,ET213395000
G0,02/25/2025 11:16:35,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN637,DX-979.378,DY287.756,DZ925.494
G2,VX0.00013995,VY0.00005305,VZ0.00012906
G3,XY0.00004994,XZ0.00005572,YZ0.00004639
--HSDV:0.009, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:16:35
GPS,PN638,LA41.44491463000000,LN22.11544962300000,EL358.240000,--
--GS,PN638,N 4623260.7821,E 600120.8763,EL312.5810,--
--GT,PN638,SW2355,ST213412000,EW2355,ET213412000
G0,02/25/2025 11:16:52,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN638,DX-979.079,DY272.844,DZ928.449
G2,VX0.00047557,VY0.00014663,VZ0.00011509
G3,XY0.00023662,XZ0.00015882,YZ0.00009046
--HSDV:0.027, VSDV:0.047, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.800, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:16:52
GPS,PN639,LA41.44491474760000,LN22.11545003640000,EL358.393000,--
--GS,PN639,N 4623260.8197,E 600120.9713,EL312.7340,--
--GT,PN639,SW2355,ST213414000,EW2355,ET213414000
G0,02/25/2025 11:16:54,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN639,DX-979.031,DY272.966,DZ928.578
G2,VX0.00045314,VY0.00012020,VZ0.00012004
G3,XY0.00019771,XZ0.00015475,YZ0.00007815
--HSDV:0.013, VSDV:0.025, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:16:54

GPS,PN640,LA41.44491517180000,LN22.11545033400000,EL358.429000,--
--GS,PN640,N 4623260.9516,E 600121.0383,EL312.7700,--
--GT,PN640,SW2355,ST213416000,EW2355,ET213416000
G0,02/25/2025 11:16:56,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN640,DX-979.113,DY273.007,DZ928.700
G2,VX0.00041576,VY0.00013441,VZ0.00011000
G3,XY0.00021162,XZ0.00013759,YZ0.00008032
--HSDV:0.012, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:16:56
GPS,PN641,LA41.44492784680000,LN22.11542061000000,EL357.320000,--
--GS,PN641,N 4623264.7660,E 600114.1165,EL311.6612,--
--GT,PN641,SW2355,ST213427000,EW2355,ET213427000
G0,02/25/2025 11:17:07,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN641,DX-979.695,DY265.351,DZ930.879
G2,VX0.00035943,VY0.00014127,VZ0.00013803
G3,XY0.00020367,XZ0.00016921,YZ0.00011285
--HSDV:0.013, VSDV:0.026, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:17:07
GPS,PN642,LA41.44492818340000,LN22.11542106180000,EL357.450000,--
--GS,PN642,N 4623264.8713,E 600114.2194,EL311.7912,--
--GT,PN642,SW2355,ST213429000,EW2355,ET213429000
G0,02/25/2025 11:17:09,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN642,DX-979.709,DY265.459,DZ931.043
G2,VX0.00012297,VY0.00003636,VZ0.00007586
G3,XY0.00003481,XZ0.00004612,YZ0.00003093
--HSDV:0.011, VSDV:0.023, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:17:09
GPS,PN643,LA41.44493017240000,LN22.11542394780000,EL357.432000,--
--GS,PN643,N 4623265.4942,E 600114.8776,EL311.7732,--
--GT,PN643,SW2355,ST213432000,EW2355,ET213432000
G0,02/25/2025 11:17:12,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN643,DX-980.352,DY265.917,DZ931.489
G2,VX0.00026694,VY0.00009955,VZ0.00017395
G3,XY0.00008500,XZ0.00007973,YZ0.00007767
--HSDV:0.009, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:17:12
GPS,PN644,LA41.44494005860000,LN22.11539701380000,EL356.510000,--
--GS,PN644,N 4623268.4573,E 600108.6125,EL310.8513,--
--GT,PN644,SW2355,ST213442000,EW2355,ET213442000
G0,02/25/2025 11:17:22,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN644,DX-980.518,DY259.127,DZ933.151
G2,VX0.00020087,VY0.00005373,VZ0.00015918
G3,XY0.00006507,XZ0.00005296,YZ0.00004722
--HSDV:0.022, VSDV:0.036, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:17:22

GPS,PN645,LA41.44494047620000,LN22.11539733300000,EL356.613000,--
--GS,PN645,N 4623268.5872,E 600108.6844,EL310.9543,--
--GT,PN645,SW2355,ST213445000,EW2355,ET213445000
G0,02/25/2025 11:17:25,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN645,DX-980.554,DY259.192,DZ933.316
G2,VX0.00013070,VY0.00003844,VZ0.00012769
G3,XY0.00004517,XZ0.00006307,YZ0.00004193
--HSDV:0.009, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:17:25
GPS,PN646,LA41.44494280120000,LN22.11539839860000,EL356.745000,--
--GS,PN646,N 4623269.3079,E 600108.9206,EL311.0863,--
--GT,PN646,SW2355,ST213448000,EW2355,ET213448000
G0,02/25/2025 11:17:28,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN646,DX-980.998,DY259.277,DZ933.939
G2,VX0.00005661,VY0.00001527,VZ0.00004427
G3,XY0.00001836,XZ0.00002253,YZ0.00001488
--HSDV:0.005, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:17:28
GPS,PN647,LA41.44494587140000,LN22.11539170560000,EL356.463000,--b
--GS,PN647,N 4623270.2335,E 600107.3611,EL310.8043,--b
--GT,PN647,SW2355,ST213453000,EW2355,ET213453000
G0,02/25/2025 11:17:33,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN647,DX-981.193,DY257.527,DZ934.458
G2,VX0.00008280,VY0.00002406,VZ0.00007642
G3,XY0.00002705,XZ0.00003521,YZ0.00002516
--HSDV:0.007, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.800, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:17:33
GPS,PN648,LA41.44495238560000,LN22.11537747780000,EL355.824000,--
--GS,PN648,N 4623272.1972,E 600104.0460,EL310.1654,--
--GT,PN648,SW2355,ST213459000,EW2355,ET213459000
G0,02/25/2025 11:17:39,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN648,DX-981.631,DY253.797,DZ935.532
G2,VX0.00012931,VY0.00003741,VZ0.00009463
G3,XY0.00003788,XZ0.00006017,YZ0.00003527
--HSDV:0.008, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:17:39
GPS,PN649,LA41.44495317880000,LN22.11537803460000,EL355.960000,--
--GS,PN649,N 4623272.4437,E 600104.1712,EL310.3014,--
--GT,PN649,SW2355,ST213462000,EW2355,ET213462000
G0,02/25/2025 11:17:42,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN649,DX-981.736,DY253.893,DZ935.805
G2,VX0.00005912,VY0.00001927,VZ0.00005648
G3,XY0.00001844,XZ0.00003575,YZ0.00002144
--HSDV:0.005, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:17:42

GPS,PN650,LA41.44495527100000,LN22.11537951300000,EL356.245000,--
--GS,PN650,N 4623273.0939,E 600104.5038,EL310.5864,--
--GT,PN650,SW2355,ST213466000,EW2355,ET213466000
G0,02/25/2025 11:17:46,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN650,DX-982.067,DY254.128,DZ936.477
G2,VX0.00005885,VY0.00001777,VZ0.00005212
G3,XY0.00001717,XZ0.00003387,YZ0.00001890
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:17:46
GPS,PN651,LA41.44496882320000,LN22.11535605060000,EL355.037000,--
--GS,PN651,N 4623277.1992,E 600099.0249,EL309.3785,--
--GT,PN651,SW2355,ST213476000,EW2355,ET213476000
G0,02/25/2025 11:17:56,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN651,DX-983.431,DY247.716,DZ938.792
G2,VX0.00003069,VY0.00001472,VZ0.00004308
G3,XY0.00001346,XZ0.00002359,YZ0.00001636
--HSDV:0.005, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:17:56
GPS,PN652,LA41.44496912680000,LN22.11535656060000,EL355.106000,--
--GS,PN652,N 4623277.2945,E 600099.1414,EL309.4475,--
--GT,PN652,SW2355,ST213479000,EW2355,ET213479000
G0,02/25/2025 11:17:59,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN652,DX-983.485,DY247.821,DZ938.908
G2,VX0.00003549,VY0.00001708,VZ0.00004687
G3,XY0.00001539,XZ0.00002621,YZ0.00001808
--HSDV:0.005, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:17:59
GPS,PN653,LA41.44496967640000,LN22.11535947720000,EL355.211000,--
--GS,PN653,N 4623277.4735,E 600099.8129,EL309.5525,--
--GT,PN653,SW2355,ST213481000,EW2355,ET213481000
G0,02/25/2025 11:18:01,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN653,DX-983.772,DY248.432,DZ939.104
G2,VX0.00004534,VY0.00001867,VZ0.00004120
G3,XY0.00001677,XZ0.00002450,YZ0.00001380
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:18:01
GPS,PN654,LA41.44497474640000,LN22.11535086480000,EL354.763000,--
--GS,PN654,N 4623279.0098,E 600097.8013,EL309.1045,--
--GT,PN654,SW2355,ST213487000,EW2355,ET213487000
G0,02/25/2025 11:18:07,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN654,DX-984.294,DY246.069,DZ939.973
G2,VX0.00003821,VY0.00001034,VZ0.00002544
G3,XY0.00000954,XZ0.00001923,YZ0.00000794
--HSDV:0.009, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:18:07

GPS,PN655,LA41.44497485080000,LN22.11535113360000,EL354.829000,--
--GS,PN655,N 4623279.0429,E 600097.8629,EL309.1705,--
--GT,PN655,SW2355,ST213489000,EW2355,ET213489000
G0,02/25/2025 11:18:09,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN655,DX-984.292,DY246.137,DZ940.041
G2,VX0.00004459,VY0.00001388,VZ0.00003295
G3,XY0.00001282,XZ0.00002315,YZ0.00001119
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:18:09
GPS,PN656,LA41.44498041340000,LN22.11534697620000,EL354.524000,--
--GS,PN656,N 4623280.7455,E 600096.8785,EL308.8655,--
--GT,PN656,SW2355,ST213493000,EW2355,ET213493000
G0,02/25/2025 11:18:13,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN656,DX-985.197,DY244.730,DZ941.118
G2,VX0.00007200,VY0.00001925,VZ0.00003883
G3,XY0.00001927,XZ0.00002567,YZ0.00001366
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:18:13
GPS,PN657,LA41.44498073200000,LN22.11534741240000,EL354.590000,--
--GS,PN657,N 4623280.8452,E 600096.9779,EL308.9315,--
--GT,PN657,SW2355,ST213496000,EW2355,ET213496000
G0,02/25/2025 11:18:16,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN657,DX-985.251,DY244.817,DZ941.236
G2,VX0.00008555,VY0.00002770,VZ0.00006548
G3,XY0.00000506,XZ0.00005192,YZ0.00001021
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:18:16
GPS,PN658,LA41.44498079500000,LN22.11534966480000,EL354.716000,--b
--GS,PN658,N 4623280.8719,E 600097.4980,EL309.0575,--b
--GT,PN658,SW2355,ST213500000,EW2355,ET213500000
G0,02/25/2025 11:18:20,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN658,DX-985.372,DY245.330,DZ941.334
G2,VX0.00011215,VY0.00003146,VZ0.00008042
G3,XY0.00000810,XZ0.00006148,YZ0.00001236
--HSDV:0.007, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:18:20
GPS,PN659,LA41.44498012420000,LN22.11535186980000,EL354.815000,--
--GS,PN659,N 4623280.6721,E 600098.0103,EL309.1565,--
--GT,PN659,SW2355,ST213504000,EW2355,ET213504000
G0,02/25/2025 11:18:24,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN659,DX-985.369,DY245.882,DZ941.246
G2,VX0.00011554,VY0.00005558,VZ0.00007284
G3,XY-0.00001955,XZ0.00005837,YZ0.00001261
--HSDV:0.010, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:18:24

GPS,PN660,LA41.44498802320000,LN22.11534543840000,EL354.136000,--
--GS,PN660,N 4623283.0882,E 600096.4905,EL308.4775,--
--GT,PN660,SW2355,ST213511000,EW2355,ET213511000
G0,02/25/2025 11:18:31,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN660,DX-986.779,DY243.701,DZ942.612
G2,VX0.00028765,VY0.00017454,VZ0.00015181
G3,XY0.00016222,XZ0.00013331,YZ0.00007029
--HSDV:0.016, VSDV:0.028, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:18:31
GPS,PN661,LA41.44498799620000,LN22.11534595020000,EL354.330000,--
--GS,PN661,N 4623283.0815,E 600096.6089,EL308.6715,--
--GT,PN661,SW2355,ST213513000,EW2355,ET213513000
G0,02/25/2025 11:18:33,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN661,DX-986.684,DY243.867,DZ942.735
G2,VX0.00002820,VY0.00001416,VZ0.00003757
G3,XY0.00000916,XZ0.00001765,YZ0.00000678
--HSDV:0.013, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:18:33
GPS,PN662,LA41.44498749580000,LN22.11534961080000,EL354.462000,--
--GS,PN662,N 4623282.9389,E 600097.4567,EL308.8035,--
--GT,PN662,SW2355,ST213516000,EW2355,ET213516000
G0,02/25/2025 11:18:36,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN662,DX-986.817,DY244.727,DZ942.707
G2,VX0.00005932,VY0.00002331,VZ0.00006140
G3,XY0.00001970,XZ0.00002870,YZ0.00001851
--HSDV:0.005, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:18:36
GPS,PN663,LA41.44499490520000,LN22.11534697500000,EL354.081000,--
--GS,PN663,N 4623285.2162,E 600096.8159,EL308.4225,--
--GT,PN663,SW2355,ST213521000,EW2355,ET213521000
G0,02/25/2025 11:18:41,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN663,DX-988.260,DY243.480,DZ944.159
G2,VX0.00002780,VY0.00001240,VZ0.00002909
G3,XY0.00001125,XZ0.00001443,YZ0.00000857
--HSDV:0.009, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:18:41
GPS,PN664,LA41.44499482600000,LN22.11534738780000,EL354.190000,--
--GS,PN664,N 4623285.1931,E 600096.9116,EL308.5315,--
--GT,PN664,SW2355,ST213523000,EW2355,ET213523000
G0,02/25/2025 11:18:43,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN664,DX-988.206,DY243.605,DZ944.214
G2,VX0.00003062,VY0.00001346,VZ0.00003458
G3,XY0.00001151,XZ0.00001651,YZ0.00000940
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:18:43

GPS,PN665,LA41.44499349280000,LN22.11535162740000,EL354.322000,--
--GS,PN665,N 4623284.7955,E 600097.8968,EL308.6635,--
--GT,PN665,SW2355,ST213526000,EW2355,ET213526000
G0,02/25/2025 11:18:46,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN665,DX-988.231,DY244.653,DZ943.995
G2,VX0.00006032,VY0.00002513,VZ0.00007471
G3,XY0.00001849,XZ0.00003196,YZ0.00001868
--HSDV:0.005, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:18:46
GPS,PN666,LA41.44500002800000,LN22.11534959760000,EL354.037000,--
--GS,PN666,N 4623286.8051,E 600097.3998,EL308.3785,--
--GT,PN666,SW2355,ST213530000,EW2355,ET213530000
G0,02/25/2025 11:18:50,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN666,DX-989.494,DY243.631,DZ945.309
G2,VX0.00006712,VY0.00002229,VZ0.00006834
G3,XY0.00001725,XZ0.00003005,YZ0.00001648
--HSDV:0.007, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:18:50
GPS,PN667,LA41.44499997220000,LN22.11535009320000,EL354.144000,--
--GS,PN667,N 4623286.7895,E 600097.5145,EL308.4855,--
--GT,PN667,SW2355,ST213532000,EW2355,ET213532000
G0,02/25/2025 11:18:52,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN667,DX-989.452,DY243.772,DZ945.368
G2,VX0.00001998,VY0.00000863,VZ0.00003244
G3,XY0.00000637,XZ0.00001492,YZ0.00000862
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:18:52
GPS,PN668,LA41.44499814880000,LN22.11535234200000,EL354.289000,--
--GS,PN668,N 4623286.2342,E 600098.0419,EL308.6305,--
--GT,PN668,SW2355,ST213535000,EW2355,ET213535000
G0,02/25/2025 11:18:55,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN668,DX-989.202,DY244.435,DZ945.045
G2,VX0.00003541,VY0.00001465,VZ0.00004375
G3,XY0.00001043,XZ0.00002013,YZ0.00001105
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:18:55
GPS,PN669,LA41.44501053100000,LN22.11536335080000,EL354.027000,--
--GS,PN669,N 4623290.0896,E 600100.5320,EL308.3685,--
--GT,PN669,SW2355,ST213542000,EW2355,ET213542000
G0,02/25/2025 11:19:02,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN669,DX-992.699,DY245.755,DZ947.720
G2,VX0.00006649,VY0.00001370,VZ0.00006589
G3,XY0.00000253,XZ0.00003399,YZ0.00000718
--HSDV:0.011, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:19:02

GPS,PN670,LA41.44501034920000,LN22.11536377380000,EL354.113000,--
--GS,PN670,N 4623290.0348,E 600100.6305,EL308.4545,--
--GT,PN670,SW2355,ST213544000,EW2355,ET213544000
G0,02/25/2025 11:19:04,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN670,DX-992.642,DY245.884,DZ947.736
G2,VX0.00002680,VY0.00000682,VZ0.00003343
G3,XY0.00000182,XZ0.00001959,YZ0.00000448
--HSDV:0.004, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:19:04
GPS,PN671,LA41.44501030360000,LN22.11536650620000,EL354.245000,--
--GS,PN671,N 4623290.0296,E 600101.2620,EL308.5864,--
--GT,PN671,SW2355,ST213547000,EW2355,ET213547000
G0,02/25/2025 11:19:07,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN671,DX-992.781,DY246.510,DZ947.813
G2,VX0.00002577,VY0.00000591,VZ0.00002975
G3,XY0.00000143,XZ0.00001582,YZ0.00000366
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:19:07
GPS,PN672,LA41.44502248300000,LN22.11539337540000,EL354.836000,--
--GS,PN672,N 4623293.8735,E 600107.4172,EL309.1773,--
--GT,PN672,SW2355,ST213557000,EW2355,ET213557000
G0,02/25/2025 11:19:17,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN672,DX-997.035,DY251.479,DZ951.010
G2,VX0.00011264,VY0.00002336,VZ0.00009560
G3,XY0.00000952,XZ0.00006442,YZ0.00001166
--HSDV:0.009, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:19:17
GPS,PN673,LA41.44502555020000,LN22.11539518440000,EL354.800000,--
--GS,PN673,N 4623294.8255,E 600107.8220,EL309.1413,--
--GT,PN673,SW2355,ST213561000,EW2355,ET213561000
G0,02/25/2025 11:19:21,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN673,DX-997.801,DY251.618,DZ951.693
G2,VX0.00005848,VY0.00002770,VZ0.00007875
G3,XY0.00002622,XZ0.00004284,YZ0.00002752
--HSDV:0.007, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:19:21
GPS,PN674,LA41.44502557480000,LN22.11539486820000,EL354.847000,--
--GS,PN674,N 4623294.8321,E 600107.7488,EL309.1883,--
--GT,PN674,SW2355,ST213563000,EW2355,ET213563000
G0,02/25/2025 11:19:23,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN674,DX-997.746,DY251.562,DZ951.730
G2,VX0.00004445,VY0.00002171,VZ0.00007850
G3,XY0.00002047,XZ0.00003676,YZ0.00002536
--HSDV:0.006, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:19:23

GPS,PN675,LA41.44503913000000,LN22.11538195560000,EL354.511000,--
--GS,PN675,N 4623298.9723,E 600104.7073,EL308.8524,--
--GT,PN675,SW2355,ST213570000,EW2355,ET213570000
G0,02/25/2025 11:19:30,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN675,DX-999.429,DY247.652,DZ954.626
G2,VX0.00006843,VY0.00004966,VZ0.00007855
G3,XY0.00004971,XZ0.00003744,YZ0.00003298
--HSDV:0.019, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:19:30
GPS,PN676,LA41.44503977200000,LN22.11538181220000,EL354.515000,--
--GS,PN676,N 4623299.1699,E 600104.6714,EL308.8564,--
--GT,PN676,SW2355,ST213573000,EW2355,ET213573000
G0,02/25/2025 11:19:33,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN676,DX-999.536,DY247.573,DZ954.777
G2,VX0.00008585,VY0.00006105,VZ0.00007819
G3,XY0.00006180,XZ0.00005108,YZ0.00004377
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.500, HDOP:1.000, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:19:33
GPS,PN677,LA41.44504199020000,LN22.11537798300000,EL354.576000,--
--GS,PN677,N 4623299.8418,E 600103.7772,EL308.9174,--
--GT,PN677,SW2355,ST213576000,EW2355,ET213576000
G0,02/25/2025 11:19:36,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN677,DX-999.581,DY246.599,DZ955.328
G2,VX0.00024397,VY0.00016620,VZ0.00019668
G3,XY0.00017286,XZ0.00014299,YZ0.00012010
--HSDV:0.010, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.600, HDOP:1.000, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:19:36
GPS,PN678,LA41.44505851060000,LN22.11541391820000,EL355.539000,--
--GS,PN678,N 4623305.0542,E 600112.0083,EL309.8803,--
--GT,PN678,SW2355,ST213619000,EW2355,ET213619000
G0,02/25/2025 11:20:19,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN678,DX-1005.195,DY253.276,DZ959.772
G2,VX0.00045722,VY0.00032847,VZ0.00023261
G3,XY0.00032629,XZ0.00011467,YZ0.00009215
--HSDV:0.019, VSDV:0.024, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:20:19
GPS,PN679,LA41.44505404420000,LN22.11541851660000,EL355.529000,--
--GS,PN679,N 4623303.6911,E 600113.0898,EL309.8702,--
--GT,PN679,SW2355,ST213623000,EW2355,ET213623000
G0,02/25/2025 11:20:23,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN679,DX-1004.754,DY254.603,DZ958.737
G2,VX0.00008711,VY0.00006025,VZ0.00005159
G3,XY0.00005940,XZ0.00002893,YZ0.00002121
--HSDV:0.012, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:20:23

GPS,PN680,LA41.44505331460000,LN22.11541868040000,EL355.483000,--
--GS,PN680,N 4623303.4665,E 600113.1308,EL309.8242,--
--GT,PN680,SW2355,ST213626000,EW2355,ET213626000
G0,02/25/2025 11:20:26,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN680,DX-1004.661,DY254.682,DZ958.539
G2,VX0.00007883,VY0.00006733,VZ0.00011717
G3,XY0.00005912,XZ0.00007695,YZ0.00006958
--HSDV:0.007, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:20:26
GPS,PN681,LA41.44503946660000,LN22.11542913060000,EL355.639000,--
--GS,PN681,N 4623299.2281,E 600115.6047,EL309.9802,--
--GT,PN681,SW2355,ST213633000,EW2355,ET213633000
G0,02/25/2025 11:20:33,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN681,DX-1002.832,DY258.037,DZ955.455
G2,VX0.00011913,VY0.00008879,VZ0.00014534
G3,XY0.00008394,XZ0.00007033,YZ0.00005771
--HSDV:0.020, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:20:33
GPS,PN682,LA41.44503911380000,LN22.11542921040000,EL355.688000,--
--GS,PN682,N 4623299.1195,E 600115.6247,EL310.0292,--
--GT,PN682,SW2355,ST213635000,EW2355,ET213635000
G0,02/25/2025 11:20:35,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN682,DX-1002.738,DY258.095,DZ955.406
G2,VX0.00002447,VY0.00001718,VZ0.00002837
G3,XY0.00001667,XZ0.00001702,YZ0.00001401
--HSDV:0.004, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:20:35
GPS,PN683,LA41.44503616060000,LN22.11543112320000,EL355.755000,--
--GS,PN683,N 4623298.2146,E 600116.0793,EL310.0962,--
--GT,PN683,SW2355,ST213638000,EW2355,ET213638000
G0,02/25/2025 11:20:38,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN683,DX-1002.297,DY258.752,DZ954.771
G2,VX0.00007817,VY0.00005912,VZ0.00008226
G3,XY0.00005548,XZ0.00005137,YZ0.00004567
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:20:38
GPS,PN684,LA41.44503546340000,LN22.11542652660000,EL355.679000,--b
--GS,PN684,N 4623297.9847,E 600115.0204,EL310.0202,--b
--GT,PN684,SW2355,ST213642000,EW2355,ET213642000
G0,02/25/2025 11:20:42,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN684,DX-1001.816,DY257.802,DZ954.560
G2,VX0.00006532,VY0.00005595,VZ0.00008841
G3,XY0.00004836,XZ0.00004404,YZ0.00004244
--HSDV:0.009, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:20:42

GPS,PN685,LA41.44504386400000,LN22.11546088500000,EL356.714000,--
--GS,PN685,N 4623300.6870,E 600122.9221,EL311.0550,--
--GT,PN685,SW2355,ST213652000,EW2355,ET213652000
G0,02/25/2025 11:20:52,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN685,DX-1005.698,DY264.792,DZ957.183
G2,VX0.00720844,VY0.00464553,VZ0.01030430
G3,XY0.00485330,XZ0.00011133,YZ-0.00288201
--HSDV:0.113, VSDV:0.136, STATUS:FLOAT, SATS:5, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:20:52
GPS,PN686,LA41.44504714720000,LN22.11546066540000,EL356.443000,--
--GS,PN686,N 4623301.6992,E 600122.8572,EL310.7841,--
--GT,PN686,SW2355,ST213655000,EW2355,ET213655000
G0,02/25/2025 11:20:55,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN686,DX-1006.490,DY264.414,DZ957.758
G2,VX0.00012819,VY0.00003080,VZ0.00013005
G3,XY0.00003014,XZ0.00004382,YZ0.00003041
--HSDV:0.011, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:20:55
GPS,PN687,LA41.44504768120000,LN22.11546084000000,EL356.354000,--
--GS,PN687,N 4623301.8645,E 600122.8953,EL310.6951,--
--GT,PN687,SW2355,ST213657000,EW2355,ET213657000
G0,02/25/2025 11:20:57,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN687,DX-1006.669,DY264.384,DZ957.822
G2,VX0.00001789,VY0.00000493,VZ0.00002777
G3,XY0.00000485,XZ0.00000513,YZ0.00000514
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:20:57
GPS,PN688,LA41.44506278980000,LN22.11545525280000,EL356.400000,--
--GS,PN688,N 4623306.5075,E 600121.5394,EL310.7411,--
--GT,PN688,SW2355,ST213663000,EW2355,ET213663000
G0,02/25/2025 11:21:03,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN688,DX-1009.023,DY262.029,DZ961.330
G2,VX0.00013484,VY0.00005297,VZ0.00012689
G3,XY0.00005532,XZ0.00005583,YZ0.00004401
--HSDV:0.010, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:21:03
GPS,PN689,LA41.44506406420000,LN22.11545517420000,EL356.466000,--
--GS,PN689,N 4623306.9004,E 600121.5158,EL310.8071,--
--GT,PN689,SW2355,ST213666000,EW2355,ET213666000
G0,02/25/2025 11:21:06,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN689,DX-1009.213,DY261.932,DZ961.668
G2,VX0.00002100,VY0.00000872,VZ0.00001684
G3,XY0.00000966,XZ0.00000935,YZ0.00000667
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:21:06

GPS,PN690,LA41.44506882220000,LN22.11545248560000,EL356.516000,--
--GS,PN690,N 4623308.3595,E 600120.8742,EL310.8571,--
--GT,PN690,SW2355,ST213670000,EW2355,ET213670000
G0,02/25/2025 11:21:10,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN690,DX-1009.849,DY261.002,DZ962.796
G2,VX0.00016304,VY0.00007215,VZ0.00012135
G3,XY0.00007626,XZ0.00005626,YZ0.00004373
--HSDV:0.009, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:0.900, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:21:10
GPS,PN691,LA41.44507359520000,LN22.11548444220000,EL357.220000,--
--GS,PN691,N 4623309.9350,E 600128.2366,EL311.5610,--
--GT,PN691,SW2355,ST213717000,EW2355,ET213717000
G0,02/25/2025 11:21:57,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN691,DX-1013.060,DY267.666,DZ964.364
G2,VX0.00716234,VY0.00534644,VZ0.01812696
G3,XY0.00463238,XZ0.00246304,YZ0.00391519
--HSDV:0.115, VSDV:0.131, STATUS:FLOAT, SATS:8, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:21:57
GPS,PN692,LA41.44507122940000,LN22.11548600460000,EL357.349000,--
--GS,PN692,N 4623309.2102,E 600128.6078,EL311.6899,--
--GT,PN692,SW2355,ST213721000,EW2355,ET213721000
G0,02/25/2025 11:22:01,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN692,DX-1012.657,DY268.221,DZ963.905
G2,VX0.00867041,VY0.00619868,VZ0.01866384
G3,XY0.00563267,XZ0.00275113,YZ0.00419340
--HSDV:0.119, VSDV:0.138, STATUS:FLOAT, SATS:7, PDOP:1.800, HDOP:1.100, VDOP:1.400
--DT02-25-2025
--TM12:22:01
GPS,PN693,LA41.44507076080000,LN22.11548613840000,EL357.212000,--
--GS,PN693,N 4623309.0661,E 600128.6407,EL311.5529,--
--GT,PN693,SW2355,ST213724000,EW2355,ET213724000
G0,02/25/2025 11:22:04,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN693,DX-1012.675,DY268.247,DZ963.706
G2,VX0.00869344,VY0.00632730,VZ0.01872822
G3,XY0.00568944,XZ0.00281214,YZ0.00425407
--HSDV:0.119, VSDV:0.139, STATUS:FLOAT, SATS:5, PDOP:1.700, HDOP:0.700, VDOP:1.300
--DT02-25-2025
--TM12:22:04
GPS,PN694,LA41.44507306900000,LN22.11549293040000,EL357.322000,--
--GS,PN694,N 4623309.8000,E 600130.1999,EL311.6629,--
--GT,PN694,SW2355,ST213729000,EW2355,ET213729000
G0,02/25/2025 11:22:09,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN694,DX-1013.631,DY269.552,DZ964.311
G2,VX0.00025254,VY0.00021052,VZ0.00032870
G3,XY0.00018774,XZ0.00016547,YZ0.00015512
--HSDV:0.009, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:22:09

GPS,PN695,LA41.44507344760000,LN22.11549403620000,EL357.349000,--
--GS,PN695,N 4623309.9204,E 600130.4538,EL311.6899,--
--GT,PN695,SW2355,ST213732000,EW2355,ET213732000
G0,02/25/2025 11:22:12,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN695,DX-1013.781,DY269.767,DZ964.416
G2,VX0.00017643,VY0.00015368,VZ0.00030725
G3,XY0.00013529,XZ0.00014054,YZ0.00013732
--HSDV:0.013, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:22:12
GPS,PN696,LA41.44507680340000,LN22.11549999600000,EL357.399000,--
--GS,PN696,N 4623310.9748,E 600131.8162,EL311.7399,--
--GT,PN696,SW2355,ST213737000,EW2355,ET213737000
G0,02/25/2025 11:22:17,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN696,DX-1014.905,DY270.795,DZ965.222
G2,VX0.00020582,VY0.00017689,VZ0.00036008
G3,XY0.00015662,XZ0.00015656,YZ0.00015368
--HSDV:0.016, VSDV:0.024, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:22:17
GPS,PN697,LA41.44507714480000,LN22.11549967320000,EL357.498000,--
--GS,PN697,N 4623311.0791,E 600131.7402,EL311.8389,--
--GT,PN697,SW2355,ST213739000,EW2355,ET213739000
G0,02/25/2025 11:22:19,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN697,DX-1014.873,DY270.728,DZ965.366
G2,VX0.00022459,VY0.00019237,VZ0.00037814
G3,XY0.00017062,XZ0.00016384,YZ0.00016098
--HSDV:0.015, VSDV:0.023, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:22:19
GPS,PN698,LA41.44508024260000,LN22.11550329540000,EL357.543000,--
--GS,PN698,N 4623312.0465,E 600132.5637,EL311.8839,--
--GT,PN698,SW2355,ST213742000,EW2355,ET213742000
G0,02/25/2025 11:22:22,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN698,DX-1015.747,DY271.275,DZ966.109
G2,VX0.00042290,VY0.00035629,VZ0.00048990
G3,XY0.00031826,XZ0.00022526,YZ0.00022240
--HSDV:0.018, VSDV:0.027, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:22:22
GPS,PN699,LA41.44508125480000,LN22.11550393920000,EL357.603000,--
--GS,PN699,N 4623312.3608,E 600132.7081,EL311.9439,--
--GT,PN699,SW2355,ST213744000,EW2355,ET213744000
G0,02/25/2025 11:22:24,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN699,DX-1015.955,DY271.351,DZ966.382
G2,VX0.00005451,VY0.00004601,VZ0.00008898
G3,XY0.00004266,XZ0.00002597,YZ0.00003050
--HSDV:0.021, VSDV:0.030, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:22:24

GPS,PN700,LA41.44508915020000,LN22.11550733700000,EL357.698000,--
--GS,PN700,N 4623314.8075,E 600133.4591,EL312.0389,--
--GT,PN700,SW2355,ST213749000,EW2355,ET213749000
G0,02/25/2025 11:22:29,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN700,DX-1017.687,DY271.492,DZ968.263
G2,VX0.00018699,VY0.00015635,VZ0.00017925
G3,XY0.00014250,XZ0.00007095,YZ0.00007540
--HSDV:0.011, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:22:29
GPS,PN701,LA41.44508951440000,LN22.11550691580000,EL357.788000,--
--GS,PN701,N 4623314.9185,E 600133.3602,EL312.1289,--
--GT,PN701,SW2355,ST213751000,EW2355,ET213751000
G0,02/25/2025 11:22:31,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN701,DX-1017.658,DY271.399,DZ968.407
G2,VX0.00005317,VY0.00004501,VZ0.00008863
G3,XY0.00004167,XZ0.00002555,YZ0.00003027
--HSDV:0.007, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:22:31
GPS,PN702,LA41.44509832060000,LN22.11550910160000,EL357.821000,--
--GS,PN702,N 4623317.6422,E 600133.8273,EL312.1619,--
--GT,PN702,SW2355,ST213757000,EW2355,ET213757000
G0,02/25/2025 11:22:37,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN702,DX-1019.501,DY271.192,DZ970.456
G2,VX0.00008956,VY0.00007760,VZ0.00006179
G3,XY0.00006802,XZ0.00003163,YZ0.00003324
--HSDV:0.014, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:22:37
GPS,PN703,LA41.44509826480000,LN22.11550859520000,EL357.858000,--
--GS,PN703,N 4623317.6234,E 600133.7105,EL312.1989,--
--GT,PN703,SW2355,ST213759000,EW2355,ET213759000
G0,02/25/2025 11:22:39,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN703,DX-1019.420,DY271.099,DZ970.468
G2,VX0.00004568,VY0.00004499,VZ0.00003930
G3,XY0.00003540,XZ0.00001672,YZ0.00001736
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:22:39
GPS,PN704,LA41.44510411540000,LN22.11550904340000,EL358.155000,--
--GS,PN704,N 4623319.4297,E 600133.7889,EL312.4959,--
--GT,PN704,SW2355,ST213763000,EW2355,ET213763000
G0,02/25/2025 11:22:43,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN704,DX-1020.367,DY270.824,DZ972.012
G2,VX0.00058438,VY0.00073269,VZ0.00048205
G3,XY0.00045479,XZ0.00029060,YZ0.00034370
--HSDV:0.015, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.500, HDOP:0.900, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:22:43

GPS,PN705,LA41.44510477540000,LN22.11550830660000,EL358.241000,--
--GS,PN705,N 4623319.6310,E 600133.6159,EL312.5819,--
--GT,PN705,SW2355,ST213766000,EW2355,ET213766000
G0,02/25/2025 11:22:46,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN705,DX-1020.369,DY270.639,DZ972.221
G2,VX0.00102955,VY0.00162249,VZ0.00076729
G3,XY0.00099253,XZ0.00056197,YZ0.00078593
--HSDV:0.035, VSDV:0.046, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:22:46
GPS,PN706,LA41.44510929100000,LN22.11550703760000,EL358.185000,--
--GS,PN706,N 4623321.0199,E 600133.3032,EL312.5259,--
--GT,PN706,SW2355,ST213769000,EW2355,ET213769000
G0,02/25/2025 11:22:49,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN706,DX-1021.156,DY270.002,DZ973.223
G2,VX0.00133875,VY0.00186622,VZ0.00099981
G3,XY0.00115422,XZ0.00060911,YZ0.00089259
--HSDV:0.038, VSDV:0.049, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:22:49
GPS,PN707,LA41.44510954540000,LN22.11550622700000,EL358.273000,--
--GS,PN707,N 4623321.0958,E 600133.1149,EL312.6139,--
--GT,PN707,SW2355,ST213772000,EW2355,ET213772000
G0,02/25/2025 11:22:52,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN707,DX-1021.073,DY269.833,DZ973.341
G2,VX0.00136909,VY0.00188611,VZ0.00103205
G3,XY0.00116934,XZ0.00061312,YZ0.00090457
--HSDV:0.041, VSDV:0.051, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:22:52
GPS,PN708,LA41.44510816180000,LN22.11550383120000,EL358.353000,--
--GS,PN708,N 4623320.6613,E 600132.5673,EL312.6939,--
--GT,PN708,SW2355,ST213774000,EW2355,ET213774000
G0,02/25/2025 11:22:54,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN708,DX-1020.545,DY269.451,DZ973.075
G2,VX0.00160013,VY0.00198467,VZ0.00118036
G3,XY0.00128095,XZ0.00064404,YZ0.00092545
--HSDV:0.042, VSDV:0.052, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:22:54
GPS,PN709,LA41.44510057060000,LN22.11550449720000,EL358.646000,--
--GS,PN709,N 4623318.3215,E 600132.7539,EL312.9869,--
--GT,PN709,SW2355,ST213779000,EW2355,ET213779000
G0,02/25/2025 11:22:59,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN709,DX-1018.957,DY270.265,DZ971.523
G2,VX0.02368840,VY0.03819532,VZ0.02337192
G3,XY0.02601510,XZ0.00929915,YZ0.01956625
--HSDV:0.120, VSDV:0.144, STATUS:FLOAT, SATS:0, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:22:59

GPS,PN710,LA41.44508825200000,LN22.11549937920000,EL357.733000,--
--GS,PN710,N 4623314.5047,E 600131.6245,EL312.0739,--
--GT,PN710,SW2355,ST213868000,EW2355,ET213868000
G0,02/25/2025 11:24:28,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN710,DX-1016.798,DY269.869,DZ968.079
G2,VX0.00051114,VY0.00048365,VZ0.00036983
G3,XY0.00042014,XZ0.00021756,YZ0.00026412
--HSDV:0.019, VSDV:0.024, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:24:28
GPS,PN711,LA41.44508342740000,LN22.11549758100000,EL357.744000,--b
--GS,PN711,N 4623313.0106,E 600131.2298,EL312.0849,--b
--GT,PN711,SW2355,ST213873000,EW2355,ET213873000
G0,02/25/2025 11:24:33,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN711,DX-1015.715,DY269.862,DZ966.976
G2,VX0.00098778,VY0.00096413,VZ0.00075089
G3,XY0.00082137,XZ0.00044061,YZ0.00055375
--HSDV:0.029, VSDV:0.041, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:24:33
GPS,PN712,LA41.44506042100000,LN22.11550950960000,EL357.626000,--
--GS,PN712,N 4623305.9515,E 600134.0847,EL311.9668,--
--GT,PN712,SW2355,ST213883000,EW2355,ET213883000
G0,02/25/2025 11:24:43,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN712,DX-1012.462,DY274.166,DZ961.601
G2,VX0.00931701,VY0.01336574,VZ0.01030200
G3,XY0.00907355,XZ0.00457057,YZ0.00826927
--HSDV:0.110, VSDV:0.144, STATUS:FLOAT, SATS:4, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:24:43
GPS,PN713,LA41.44505891800000,LN22.11551063160000,EL357.599000,--
--GS,PN713,N 4623305.4915,E 600134.3503,EL311.9398,--
--GT,PN713,SW2355,ST213885000,EW2355,ET213885000
G0,02/25/2025 11:24:45,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN713,DX-1012.293,DY274.515,DZ961.238
G2,VX0.00941861,VY0.01345022,VZ0.01038577
G3,XY0.00914946,XZ0.00460546,YZ0.00831326
--HSDV:0.110, VSDV:0.145, STATUS:FLOAT, SATS:5, PDOP:1.500, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:24:45
GPS,PN714,LA41.44505732920000,LN22.11551266620000,EL357.826000,--
--GS,PN714,N 4623305.0079,E 600134.8272,EL312.1668,--
--GT,PN714,SW2355,ST213888000,EW2355,ET213888000
G0,02/25/2025 11:24:48,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN714,DX-1012.011,DY275.138,DZ961.023
G2,VX0.00948781,VY0.01347941,VZ0.01042646
G3,XY0.00918047,XZ0.00461571,YZ0.00831871
--HSDV:0.111, VSDV:0.145, STATUS:FLOAT, SATS:5, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:24:48

GPS,PN715,LA41.44506012340000,LN22.11552474960000,EL357.746000,--s
--GS,PN715,N 4623305.9089,E 600137.6069,EL312.0868,--s
--GT,PN715,SW2355,ST213894000,EW2355,ET213894000
G0,02/25/2025 11:24:54,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN715,DX-1013.653,DY277.484,DZ961.613
G2,VX0.00011154,VY0.00003863,VZ0.00014061
G3,XY0.00003323,XZ0.00002538,YZ0.00000897
--HSDV:0.009, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.400, HDOP:0.700, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:24:54
GPS,PN716,LA41.44505952460000,LN22.11553158720000,EL357.963000,--b
--GS,PN716,N 4623305.7462,E 600139.1891,EL312.3038,--b
--GT,PN716,SW2355,ST213900000,EW2355,ET213900000
G0,02/25/2025 11:25:00,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN716,DX-1013.986,DY279.054,DZ961.620
G2,VX0.00009727,VY0.00004937,VZ0.00021895
G3,XY0.00003481,XZ0.00008400,YZ0.00003145
--HSDV:0.006, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:25:00
GPS,PN717,LA41.44506286300000,LN22.11553422420000,EL358.029000,--
--GS,PN717,N 4623306.7846,E 600139.7840,EL312.3697,--
--GT,PN717,SW2355,ST213904000,EW2355,ET213904000
G0,02/25/2025 11:25:04,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN717,DX-1014.806,DY279.378,DZ962.432
G2,VX0.00018308,VY0.00008216,VZ0.00062506
G3,XY0.00004767,XZ0.00018606,YZ0.00001916
--HSDV:0.017, VSDV:0.022, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:25:04
GPS,PN718,LA41.44506304060000,LN22.11553585080000,EL358.073000,--
--GS,PN718,N 4623306.8446,E 600140.1590,EL312.4137,--
--GT,PN718,SW2355,ST213906000,EW2355,ET213906000
G0,02/25/2025 11:25:06,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN718,DX-1014.951,DY279.724,DZ962.502
G2,VX0.00014739,VY0.00006691,VZ0.00058229
G3,XY0.00004096,XZ0.00016680,YZ0.00002421
--HSDV:0.019, VSDV:0.024, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:25:06
GPS,PN719,LA41.44506061540000,LN22.11553637760000,EL358.101000,--
--GS,PN719,N 4623306.0981,E 600140.2912,EL312.4417,--
--GT,PN719,SW2355,ST213909000,EW2355,ET213909000
G0,02/25/2025 11:25:09,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN719,DX-1014.517,DY280.033,DZ961.963
G2,VX0.00029768,VY0.00013545,VZ0.00094345
G3,XY0.00007078,XZ0.00027171,YZ-0.00000209
--HSDV:0.017, VSDV:0.023, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:25:09

GPS,PN720,LA41.44506402280000,LN22.11555446940000,EL358.050000,--
--GS,PN720,N 4623307.2076,E 600144.4563,EL312.3907,--
--GT,PN720,SW2355,ST213916000,EW2355,ET213916000
G0,02/25/2025 11:25:16,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN720,DX-1016.779,DY283.625,DZ962.713
G2,VX0.00128819,VY0.00022026,VZ0.00997146
G3,XY-0.00005780,XZ0.00267642,YZ-0.00048966
--HSDV:0.059, VSDV:0.079, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:25:16
GPS,PN721,LA41.44506366520000,LN22.11555457920000,EL358.137000,--
--GS,PN721,N 4623307.0976,E 600144.4832,EL312.4777,--
--GT,PN721,SW2355,ST213918000,EW2355,ET213918000
G0,02/25/2025 11:25:18,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN721,DX-1016.661,DY283.700,DZ962.689
G2,VX0.00157599,VY0.00025141,VZ0.01281454
G3,XY-0.00009644,XZ0.00337408,YZ-0.00063157
--HSDV:0.068, VSDV:0.090, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:25:18
GPS,PN722,LA41.44506186820000,LN22.11555419220000,EL358.225000,--
--GS,PN722,N 4623306.5420,E 600144.4015,EL312.5657,--
--GT,PN722,SW2355,ST213920000,EW2355,ET213920000
G0,02/25/2025 11:25:20,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN722,DX-1016.224,DY283.782,DZ962.333
G2,VX0.00184693,VY0.00029088,VZ0.01559745
G3,XY-0.00013458,XZ0.00399902,YZ-0.00077618
--HSDV:0.075, VSDV:0.098, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:25:20
GPS,PN723,LA41.44506316900000,LN22.11557663880000,EL358.822000,--
--GS,PN723,N 4623307.0157,E 600149.5818,EL313.1626,--
--GT,PN723,SW2355,ST213927000,EW2355,ET213927000
G0,02/25/2025 11:25:27,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN723,DX-1018.019,DY288.651,DZ963.030
G2,VX0.00003735,VY0.00001421,VZ0.00012156
G3,XY0.00000881,XZ0.00000927,YZ0.00001303
--HSDV:0.013, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.000, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:25:27
GPS,PN724,LA41.44506282700000,LN22.11557668260000,EL358.883000,--
--GS,PN724,N 4623306.9103,E 600149.5934,EL313.2236,--
--GT,PN724,SW2355,ST213929000,EW2355,ET213929000
G0,02/25/2025 11:25:29,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN724,DX-1017.916,DY288.704,DZ962.992
G2,VX0.00001273,VY0.00000518,VZ0.00003243
G3,XY0.00000332,XZ0.00000565,YZ0.00000536
--HSDV:0.005, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:25:29

GPS,PN725,LA41.44505966200000,LN22.11557578980000,EL358.898000,--
--GS,PN725,N 4623305.9310,E 600149.4007,EL313.2386,--
--GT,PN725,SW2355,ST213932000,EW2355,ET213932000
G0,02/25/2025 11:25:32,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN725,DX-1017.225,DY288.763,DZ962.274
G2,VX0.00002681,VY0.00001060,VZ0.00007190
G3,XY0.00000675,XZ0.00001039,YZ0.00001063
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.500, HDOP:0.900, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:25:32
GPS,PN726,LA41.44505975440000,LN22.11559362960000,EL359.180000,--s
--GS,PN726,N 4623306.0170,E 600153.5219,EL313.5205,--s
--GT,PN726,SW2355,ST213939000,EW2355,ET213939000
G0,02/25/2025 11:25:39,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN726,DX-1018.606,DY292.652,DZ962.483
G2,VX0.00004951,VY0.00002632,VZ0.00016772
G3,XY0.00001521,XZ0.00003210,YZ0.00002178
--HSDV:0.021, VSDV:0.024, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.500, HDOP:0.800, VDOP:1.300
--DT02-25-2025
--TM12:25:39
GPS,PN727,LA41.44505664700000,LN22.11562803180000,EL359.966000,--
--GS,PN727,N 4623305.1693,E 600161.4833,EL314.3064,--
--GT,PN727,SW2355,ST213950000,EW2355,ET213950000
G0,02/25/2025 11:25:50,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN727,DX-1020.475,DY300.475,DZ962.291
G2,VX0.00013779,VY0.00004847,VZ0.00054258
G3,XY0.00002736,XZ0.00008037,YZ0.00004595
--HSDV:0.024, VSDV:0.027, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:25:50
GPS,PN728,LA41.44505623120000,LN22.11562793460000,EL360.093000,--
--GS,PN728,N 4623305.0407,E 600161.4626,EL314.4334,--
--GT,PN728,SW2355,ST213952000,EW2355,ET213952000
G0,02/25/2025 11:25:52,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN728,DX-1020.300,DY300.522,DZ962.280
G2,VX0.00007748,VY0.00003207,VZ0.00020310
G3,XY0.00001902,XZ0.00003508,YZ0.00003017
--HSDV:0.009, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:25:52
GPS,PN729,LA41.44505366980000,LN22.11562628820000,EL360.131000,--
--GS,PN729,N 4623304.2452,E 600161.0932,EL314.4714,--
--GT,PN729,SW2355,ST213955000,EW2355,ET213955000
G0,02/25/2025 11:25:55,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN729,DX-1019.642,DY300.379,DZ961.715
G2,VX0.00013984,VY0.00005048,VZ0.00051577
G3,XY0.00002929,XZ0.00008464,YZ0.00004822
--HSDV:0.012, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:25:55

GPS,PN730,LA41.44505382880000,LN22.11564229620000,EL360.608000,--b
--GS,PN730,N 4623304.3459,E 600164.7909,EL314.9483,--b
--GT,PN730,SW2355,ST213961000,EW2355,ET213961000
G0,02/25/2025 11:26:01,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN730,DX-1020.741,DY303.926,DZ962.070
G2,VX0.00056379,VY0.00012230,VZ0.00202879
G3,XY0.00004281,XZ0.00033219,YZ0.00008397
--HSDV:0.030, VSDV:0.036, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:26:01
GPS,PN731,LA41.44504889080000,LN22.11567057420000,EL361.227000,--
--GS,PN731,N 4623302.9137,E 600171.3453,EL315.5672,--
--GT,PN731,SW2355,ST213969000,EW2355,ET213969000
G0,02/25/2025 11:26:09,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN731,DX-1021.842,DY310.534,DZ961.345
G2,VX0.00039221,VY0.00007823,VZ0.00163042
G3,XY0.00001942,XZ0.00026527,YZ0.00004296
--HSDV:0.030, VSDV:0.034, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.400, HDOP:0.900, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:26:09
GPS,PN732,LA41.44504801540000,LN22.11567304620000,EL361.317000,--
--GS,PN732,N 4623302.6516,E 600171.9202,EL315.6572,--
--GT,PN732,SW2355,ST213972000,EW2355,ET213972000
G0,02/25/2025 11:26:12,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN732,DX-1021.830,DY311.156,DZ961.203
G2,VX0.00007664,VY0.00001860,VZ0.00021945
G3,XY0.00000890,XZ0.00002272,YZ0.00002152
--HSDV:0.012, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.400, HDOP:0.900, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:26:12
GPS,PN733,LA41.44504474480000,LN22.11567183960000,EL361.413000,--
--GS,PN733,N 4623301.6387,E 600171.6555,EL315.7532,--
--GT,PN733,SW2355,ST213975000,EW2355,ET213975000
G0,02/25/2025 11:26:15,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN733,DX-1021.036,DY311.179,DZ960.514
G2,VX0.00041926,VY0.00009858,VZ0.00125205
G3,XY0.00004545,XZ0.00011165,YZ0.00011202
--HSDV:0.015, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.400, HDOP:0.900, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:26:15
GPS,PN734,LA41.44506303400000,LN22.11568165920000,EL361.252000,--
--GS,PN734,N 4623307.3126,E 600173.8454,EL315.5921,--
--GT,PN734,SW2355,ST213982000,EW2355,ET213982000
G0,02/25/2025 11:26:22,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN734,DX-1025.483,DY311.814,DZ964.617
G2,VX0.00078997,VY0.00021082,VZ0.00145497
G3,XY-0.00001962,XZ0.00005391,YZ0.00023124
--HSDV:0.039, VSDV:0.040, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.400, HDOP:1.000, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:26:22

GPS,PN735,LA41.44506419020000,LN22.11568153320000,EL361.417000,--
--GS,PN735,N 4623307.6689,E 600173.8113,EL315.7571,--
--GT,PN735,SW2355,ST213985000,EW2355,ET213985000
G0,02/25/2025 11:26:25,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN735,DX-1025.578,DY311.744,DZ964.993
G2,VX0.00079134,VY0.00026568,VZ0.00173327
G3,XY-0.00013797,XZ0.00057204,YZ0.00012862
--HSDV:0.030, VSDV:0.035, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.500, HDOP:1.000, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:26:25
GPS,PN736,LA41.44506471340000,LN22.11568171260000,EL361.417000,--
--GS,PN736,N 4623307.8308,E 600173.8505,EL315.7571,--
--GT,PN736,SW2355,ST213987000,EW2355,ET213987000
G0,02/25/2025 11:26:27,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN736,DX-1025.693,DY311.742,DZ965.114
G2,VX0.00127387,VY0.00068595,VZ0.00461102
G3,XY-0.00014603,XZ0.00097804,YZ0.00085844
--HSDV:0.046, VSDV:0.057, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.600, HDOP:1.000, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:26:27
GPS,PN737,LA41.44506660400000,LN22.11568446840000,EL361.681000,--b
--GS,PN737,N 4623308.4230,E 600174.4790,EL316.0211,--b
--GT,PN737,SW2355,ST213991000,EW2355,ET213991000
G0,02/25/2025 11:26:31,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN737,DX-1026.111,DY312.259,DZ965.725
G2,VX0.00412656,VY0.00134096,VZ0.00978882
G3,XY-0.00041813,XZ0.00358372,YZ0.00075127
--HSDV:0.071, VSDV:0.093, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.700, HDOP:0.900, VDOP:1.400
--DT02-25-2025
--TM12:26:31
GPS,PN738,LA41.44506875560000,LN22.11564854520000,EL360.825000,--
--GS,PN738,N 4623308.9709,E 600166.1704,EL315.1653,--
--GT,PN738,SW2355,ST214002000,EW2355,ET214002000
G0,02/25/2025 11:26:42,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN738,DX-1023.976,DY304.166,DZ965.650
G2,VX0.02623539,VY0.01283396,VZ0.02610641
G3,XY0.00529617,XZ0.00542000,YZ0.01229740
--HSDV:0.169, VSDV:0.192, STATUS:FLOAT, SATS:3, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:26:42
GPS,PN739,LA41.44506911860000,LN22.11564888720000,EL361.015000,--
--GS,PN739,N 4623309.0840,E 600166.2478,EL315.3553,--
--GT,PN739,SW2355,ST214004000,EW2355,ET214004000
G0,02/25/2025 11:26:44,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN739,DX-1023.943,DY304.264,DZ965.860
G2,VX0.02637833,VY0.01288705,VZ0.02619689
G3,XY0.00534338,XZ0.00546019,YZ0.01233812
--HSDV:0.169, VSDV:0.192, STATUS:FLOAT, SATS:3, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:26:44

GPS,PN740,LA41.44507227160000,LN22.11565151100000,EL360.620000,--
--GS,PN740,N 4623310.0652,E 600166.8404,EL314.9603,--
--GT,PN740,SW2355,ST214008000,EW2355,ET214008000
G0,02/25/2025 11:26:48,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN740,DX-1025.045,DY304.469,DZ966.323
G2,VX0.00023671,VY0.00009234,VZ0.00009658
G3,XY0.00012478,XZ0.00010736,YZ0.00006394
--HSDV:0.012, VSDV:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:26:48
GPS,PN741,LA41.44507657180000,LN22.11560310720000,EL359.275000,--
--GS,PN741,N 4623311.2357,E 600155.6391,EL313.6155,--
--GT,PN741,SW2355,ST214020000,EW2355,ET214020000
G0,02/25/2025 11:27:00,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN741,DX-1022.566,DY293.401,DZ966.417
G2,VX0.00018283,VY0.00004661,VZ0.00010433
G3,XY0.00005048,XZ0.00006506,YZ0.00003479
--HSDV:0.013, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:27:00
GPS,PN742,LA41.44507692460000,LN22.11560267100000,EL359.411000,--
--GS,PN742,N 4623311.3432,E 600155.5368,EL313.7515,--
--GT,PN742,SW2355,ST214023000,EW2355,ET214023000
G0,02/25/2025 11:27:03,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN742,DX-1022.501,DY293.319,DZ966.589
G2,VX0.00011077,VY0.00003233,VZ0.00009299
G3,XY0.00003179,XZ0.00005540,YZ0.00003055
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:27:03
GPS,PN743,LA41.44508023480000,LN22.11560419440000,EL359.457000,--
--GS,PN743,N 4623312.3693,E 600155.8745,EL313.7975,--
--GT,PN743,SW2355,ST214027000,EW2355,ET214027000
G0,02/25/2025 11:27:07,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN743,DX-1023.232,DY293.401,DZ967.382
G2,VX0.00007609,VY0.00001799,VZ0.00004989
G3,XY0.00001845,XZ0.00003007,YZ0.00001512
--HSDV:0.009, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:27:07
GPS,PN744,LA41.44507869700000,LN22.11559273200000,EL359.151000,--
--GS,PN744,N 4623311.8579,E 600153.2330,EL313.4915,--
--GT,PN744,SW2355,ST214032000,EW2355,ET214032000
G0,02/25/2025 11:27:12,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN744,DX-1022.150,DY290.982,DZ966.824
G2,VX0.00034482,VY0.00007762,VZ0.00018727
G3,XY0.00008377,XZ0.00011335,YZ0.00005836
--HSDV:0.015, VSDV:0.022, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:27:12

GPS,PN745,LA41.44507903300000,LN22.11558973560000,EL359.097000,--
--GS,PN745,N 4623311.9519,E 600152.5393,EL313.4375,--
--GT,PN745,SW2355,ST214038000,EW2355,ET214038000
G0,02/25/2025 11:27:18,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN745,DX-1021.990,DY290.299,DZ966.865
G2,VX0.00006530,VY0.00002064,VZ0.00006372
G3,XY0.00001491,XZ0.00002865,YZ0.00001995
--HSDV:0.007, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:27:18
GPS,PN746,LA41.44508266720000,LN22.11559133220000,EL359.170000,--
--GS,PN746,N 4623313.0782,E 600152.8925,EL313.5105,--
--GT,PN746,SW2355,ST214041000,EW2355,ET214041000
G0,02/25/2025 11:27:21,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN746,DX-1022.770,DY290.379,DZ967.751
G2,VX0.00024124,VY0.00006400,VZ0.00017348
G3,XY0.00005332,XZ0.00007424,YZ0.00004901
--HSDV:0.010, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:27:21
GPS,PN747,LA41.44508110420000,LN22.11557930400000,EL358.847000,--
--GS,PN747,N 4623312.5573,E 600150.1203,EL313.1876,--
--GT,PN747,SW2355,ST214075000,EW2355,ET214075000
G0,02/25/2025 11:27:55,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN747,DX-1021.646,DY287.836,DZ967.176
G2,VX0.00010922,VY0.00004971,VZ0.00015077
G3,XY0.00003787,XZ0.00007396,YZ0.00005729
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:27:55
GPS,PN748,LA41.44508039560000,LN22.11557914320000,EL358.815000,--
--GS,PN748,N 4623312.3381,E 600150.0862,EL313.1556,--
--GT,PN748,SW2355,ST214079000,EW2355,ET214079000
G0,02/25/2025 11:27:59,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN748,DX-1021.519,DY287.848,DZ966.991
G2,VX0.00004947,VY0.00002198,VZ0.00006914
G3,XY0.00001829,XZ0.00003637,YZ0.00002556
--HSDV:0.005, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:27:59
GPS,PN749,LA41.44508394280000,LN22.11556793820000,EL358.529000,--
--GS,PN749,N 4623313.3963,E 600147.4823,EL312.8696,--
--GT,PN749,SW2355,ST214084000,EW2355,ET214084000
G0,02/25/2025 11:28:04,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN749,DX-1021.413,DY285.095,DZ967.617
G2,VX0.00031429,VY0.00011401,VZ0.00026302
G3,XY0.00011087,XZ0.00011825,YZ0.00008276
--HSDV:0.013, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:28:04

GPS,PN750,LA41.44508457880000,LN22.11556790280000,EL358.622000,--
--GS,PN750,N 4623313.5924,E 600147.4713,EL312.9626,--
--GT,PN750,SW2355,ST214087000,EW2355,ET214087000
G0,02/25/2025 11:28:07,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN750,DX-1021.467,DY285.064,DZ967.826
G2,VX0.00002125,VY0.00000750,VZ0.00002230
G3,XY0.00000714,XZ0.00001196,YZ0.00000733
--HSDV:0.007, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:28:07
GPS,PN751,LA41.44508756140000,LN22.11556017360000,EL358.450000,--
--GS,PN751,N 4623314.4876,E 600145.6728,EL312.7906,--
--GT,PN751,SW2355,ST214092000,EW2355,ET214092000
G0,02/25/2025 11:28:12,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN751,DX-1021.478,DY283.131,DZ968.398
G2,VX0.00005378,VY0.00002108,VZ0.00006200
G3,XY0.00001891,XZ0.00002931,YZ0.00001973
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:28:12
GPS,PN752,LA41.44508790340000,LN22.11556054740000,EL358.561000,--
--GS,PN752,N 4623314.5943,E 600145.7577,EL312.9016,--
--GT,PN752,SW2355,ST214095000,EW2355,ET214095000
G0,02/25/2025 11:28:15,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN752,DX-1021.499,DY283.215,DZ968.550
G2,VX0.00006601,VY0.00002291,VZ0.00008038
G3,XY0.00002076,XZ0.00004583,YZ0.00002652
--HSDV:0.006, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:28:15
GPS,PN753,LA41.44509134440000,LN22.11555357600000,EL358.372000,--
--GS,PN753,N 4623315.6334,E 600144.1323,EL312.7127,--
--GT,PN753,SW2355,ST214100000,EW2355,ET214100000
G0,02/25/2025 11:28:20,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN753,DX-1021.676,DY281.404,DZ969.217
G2,VX0.00024321,VY0.00007125,VZ0.00017000
G3,XY0.00007299,XZ0.00007394,YZ0.00004995
--HSDV:0.014, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:28:20
GPS,PN754,LA41.44509179440000,LN22.11555372060000,EL358.421000,--
--GS,PN754,N 4623315.7727,E 600144.1638,EL312.7617,--
--GT,PN754,SW2355,ST214103000,EW2355,ET214103000
G0,02/25/2025 11:28:23,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN754,DX-1021.740,DY281.413,DZ969.353
G2,VX0.00007043,VY0.00001899,VZ0.00007340
G3,XY0.00001303,XZ0.00003589,YZ0.00001742
--HSDV:0.007, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:28:23

GPS,PN755,LA41.44509522880000,LN22.11555708120000,EL358.561000,--
--GS,PN755,N 4623316.8431,E 600144.9254,EL312.9017,--
--GT,PN755,SW2355,ST214106000,EW2355,ET214106000
G0,02/25/2025 11:28:26,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN755,DX-1022.590,DY281.905,DZ970.237
G2,VX0.00037192,VY0.00008758,VZ0.00022920
G3,XY0.00004785,XZ0.00011682,YZ0.00005754
--HSDV:0.009, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:28:26
GPS,PN756,LA41.44509995200000,LN22.11554150760000,EL358.222000,--
--GS,PN756,N 4623318.2500,E 600141.3071,EL312.5627,--
--GT,PN756,SW2355,ST214113000,EW2355,ET214113000
G0,02/25/2025 11:28:33,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN756,DX-1022.363,DY278.111,DZ971.098
G2,VX0.00001937,VY0.00000785,VZ0.00002607
G3,XY0.00000468,XZ0.00001268,YZ0.00000595
--HSDV:0.008, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:28:33
GPS,PN757,LA41.44510028020000,LN22.11554183160000,EL358.243000,--
--GS,PN757,N 4623318.3523,E 600141.3805,EL312.5837,--
--GT,PN757,SW2355,ST214115000,EW2355,ET214115000
G0,02/25/2025 11:28:35,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN757,DX-1022.439,DY278.161,DZ971.188
G2,VX0.00001489,VY0.00000642,VZ0.00002533
G3,XY0.00000329,XZ0.00001185,YZ0.00000520
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:28:35
GPS,PN758,LA41.44510317580000,LN22.11554592480000,EL358.424000,--
--GS,PN758,N 4623319.2587,E 600142.3137,EL312.7647,--
--GT,PN758,SW2355,ST214118000,EW2355,ET214118000
G0,02/25/2025 11:28:38,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN758,DX-1023.223,DY278.863,DZ971.975
G2,VX0.00004204,VY0.00001784,VZ0.00007208
G3,XY0.00000922,XZ0.00003425,YZ0.00001479
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:28:38
GPS,PN759,LA41.44510807060000,LN22.11553401480000,EL358.186000,--
--GS,PN759,N 4623320.7304,E 600139.5411,EL312.5268,--
--GT,PN759,SW2355,ST214125000,EW2355,ET214125000
G0,02/25/2025 11:28:45,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN759,DX-1023.278,DY275.868,DZ972.943
G2,VX0.00002183,VY0.00000537,VZ0.00002025
G3,XY0.00000088,XZ0.00001318,YZ0.00000241
--HSDV:0.006, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:28:45

GPS,PN760,LA41.44510818040000,LN22.11553405320000,EL358.241000,--
--GS,PN760,N 4623320.7644,E 600139.5495,EL312.5818,--
--GT,PN760,SW2355,ST214127000,EW2355,ET214127000
G0,02/25/2025 11:28:47,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN760,DX-1023.264,DY275.883,DZ973.005
G2,VX0.00003024,VY0.00000831,VZ0.00002877
G3,XY0.00000175,XZ0.00001793,YZ0.00000454
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:28:47
GPS,PN761,LA41.44511039680000,LN22.11553814400000,EL358.395000,--
--GS,PN761,N 4623321.4613,E 600140.4850,EL312.7357,--
--GT,PN761,SW2355,ST214130000,EW2355,ET214130000
G0,02/25/2025 11:28:50,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN761,DX-1023.937,DY276.630,DZ973.618
G2,VX0.00004959,VY0.00001583,VZ0.00004888
G3,XY0.00001097,XZ0.00001992,YZ0.00001289
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:28:50
GPS,PN762,LA41.44509587680000,LN22.11552904860000,EL358.034000,--s
--GS,PN762,N 4623316.9526,E 600138.4462,EL312.3748,--s
--GT,PN762,SW2355,ST214138000,EW2355,ET214138000
G0,02/25/2025 11:28:58,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN762,DX-1020.630,DY275.709,DZ970.035
G2,VX0.00001688,VY0.00000640,VZ0.00002487
G3,XY0.00000474,XZ0.00000983,YZ0.00000732
--HSDV:0.009, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:28:58
GPS,PN763,LA41.44508629240000,LN22.11553082760000,EL357.893000,--s
--GS,PN763,N 4623314.0016,E 600138.8984,EL312.2338,--s
--GT,PN763,SW2355,ST214145000,EW2355,ET214145000
G0,02/25/2025 11:29:05,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN763,DX-1019.060,DY276.794,DZ967.735
G2,VX0.00001877,VY0.00000739,VZ0.00002383
G3,XY0.00000560,XZ0.00001098,YZ0.00000741
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:29:05
GPS,PN764,LA41.44512541540000,LN22.11552525660000,EL358.629000,--
--GS,PN764,N 4623326.0530,E 600137.4430,EL312.9698,--
--GT,PN764,SW2355,ST214157000,EW2355,ET214157000
G0,02/25/2025 11:29:17,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN764,DX-1025.507,DY272.773,DZ977.231
G2,VX0.00010389,VY0.00003146,VZ0.00007370
G3,XY0.00002221,XZ0.00002925,YZ0.00002149
--HSDV:0.009, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:29:17

GPS,PN765,LA41.44512497500000,LN22.11552166620000,EL358.439000,--
--GS,PN765,N 4623325.9056,E 600136.6154,EL312.7798,--
--GT,PN765,SW2355,ST214160000,EW2355,ET214160000
G0,02/25/2025 11:29:20,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN765,DX-1025.241,DY271.985,DZ977.003
G2,VX0.00008612,VY0.00002223,VZ0.00005387
G3,XY0.00001046,XZ0.00002764,YZ0.00001498
--HSDV:0.014, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:29:20
GPS,PN766,LA41.44512459280000,LN22.11552109200000,EL358.432000,--
--GS,PN766,N 4623325.7858,E 600136.4844,EL312.7728,--
--GT,PN766,SW2355,ST214162000,EW2355,ET214162000
G0,02/25/2025 11:29:22,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN766,DX-1025.123,DY271.890,DZ976.910
G2,VX0.00001792,VY0.00000491,VZ0.00001165
G3,XY0.00000239,XZ0.00000643,YZ0.00000337
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:29:22
GPS,PN767,LA41.44516065040000,LN22.11549750120000,EL358.861000,--
--GS,PN767,N 4623336.8336,E 600130.8790,EL313.2019,--
--GT,PN767,SW2355,ST214174000,EW2355,ET214174000
G0,02/25/2025 11:29:34,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN767,DX-1029.626,DY264.166,DZ985.496
G2,VX0.00013217,VY0.00002926,VZ0.00011453
G3,XY-0.00001333,XZ0.00004358,YZ0.00001975
--HSDV:0.013, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:29:34
GPS,PN768,LA41.44515966880000,LN22.11549287160000,EL358.817000,--
--GS,PN768,N 4623336.5158,E 600129.8137,EL313.1579,--
--GT,PN768,SW2355,ST214179000,EW2355,ET214179000
G0,02/25/2025 11:29:39,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN768,DX-1029.065,DY263.239,DZ985.241
G2,VX0.00004027,VY0.00000649,VZ0.00004875
G3,XY-0.00000409,XZ0.00002673,YZ0.00000091
--HSDV:0.007, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:29:39
GPS,PN769,LA41.44515930280000,LN22.11549245580000,EL358.740000,--
--GS,PN769,N 4623336.4016,E 600129.7192,EL313.0809,--
--GT,PN769,SW2355,ST214181000,EW2355,ET214181000
G0,02/25/2025 11:29:41,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN769,DX-1029.013,DY263.157,DZ985.106
G2,VX0.00005309,VY0.00001010,VZ0.00005239
G3,XY-0.00000191,XZ0.00003785,YZ0.00000314
--HSDV:0.007, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:29:41

GPS,PN770,LA41.44515223900000,LN22.11547311240000,EL358.733000,--
--GS,PN770,N 4623334.1600,E 600125.2807,EL313.0740,--
--GT,PN770,SW2355,ST214188000,EW2355,ET214188000
G0,02/25/2025 11:29:48,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN770,DX-1025.985,DY259.565,DZ983.475
G2,VX0.00035444,VY0.00006441,VZ0.00025682
G3,XY0.00008721,XZ0.00023683,YZ0.00005210
--HSDV:0.016, VSDV:0.032, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:29:48
GPS,PN771,LA41.44515204580000,LN22.11547274520000,EL358.774000,--
--GS,PN771,N 4623334.0993,E 600125.1967,EL313.1150,--
--GT,PN771,SW2355,ST214190000,EW2355,ET214190000
G0,02/25/2025 11:29:50,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN771,DX-1025.888,DY259.513,DZ983.458
G2,VX0.00035455,VY0.00005707,VZ0.00026772
G3,XY0.00007810,XZ0.00023835,YZ0.00004793
--HSDV:0.011, VSDV:0.024, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:29:50
GPS,PN772,LA41.44514979220000,LN22.11546688680000,EL358.747000,--
--GS,PN772,N 4623333.3852,E 600123.8529,EL313.0880,--
--GT,PN772,SW2355,ST214194000,EW2355,ET214194000
G0,02/25/2025 11:29:54,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN772,DX-1024.967,DY258.427,DZ982.921
G2,VX0.00005276,VY0.00001669,VZ0.00005209
G3,XY0.00001175,XZ0.00002160,YZ0.00001672
--HSDV:0.006, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:29:54
GPS,PN773,LA41.44517773180000,LN22.11544299240000,EL359.117000,--
--GS,PN773,N 4623341.9275,E 600118.2124,EL313.4581,--
--GT,PN773,SW2355,ST214205000,EW2355,ET214205000
G0,02/25/2025 11:30:05,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN773,DX-1027.940,DY251.251,DZ989.599
G2,VX0.00041301,VY0.00004258,VZ0.00012407
G3,XY0.00000891,XZ0.00005192,YZ0.00003698
--HSDV:0.012, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.400, HDOP:0.700, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:30:05
GPS,PN774,LA41.44518073900000,LN22.11544462920000,EL359.192000,--b
--GS,PN774,N 4623342.8605,E 600118.5776,EL313.5331,--b
--GT,PN774,SW2355,ST214208000,EW2355,ET214208000
G0,02/25/2025 11:30:08,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN774,DX-1028.603,DY251.388,DZ990.341
G2,VX0.00112385,VY0.00010463,VZ0.00028689
G3,XY0.00001335,XZ0.00013025,YZ0.00008477
--HSDV:0.024, VSDV:0.026, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.400, HDOP:0.900, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:30:08

GPS,PN775,LA41.44518170440000,LN22.11544814040000,EL359.069000,--
--GS,PN775,N 4623343.1696,E 600119.3846,EL313.4101,--
--GT,PN775,SW2355,ST214212000,EW2355,ET214212000
G0,02/25/2025 11:30:12,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN775,DX-1029.178,DY252.030,DZ990.481
G2,VX0.00128176,VY0.00029454,VZ0.00031572
G3,XY0.00033514,XZ0.00023988,YZ0.00017814
--HSDV:0.023, VSDV:0.031, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:30:12
GPS,PN776,LA41.44518166300000,LN22.11544881780000,EL359.083000,--
--GS,PN776,N 4623343.1590,E 600119.5413,EL313.4241,--
--GT,PN776,SW2355,ST214214000,EW2355,ET214214000
G0,02/25/2025 11:30:14,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN776,DX-1029.219,DY252.182,DZ990.481
G2,VX0.00166254,VY0.00032977,VZ0.00040833
G3,XY0.00034126,XZ0.00028452,YZ0.00020559
--HSDV:0.029, VSDV:0.037, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.500, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:30:14
GPS,PN777,LA41.44519137460000,LN22.11546507120000,EL359.085000,--
--GS,PN777,N 4623346.2074,E 600123.2545,EL313.4260,--
--GT,PN777,SW2355,ST214220000,EW2355,ET214220000
G0,02/25/2025 11:30:20,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN777,DX-1032.484,DY254.906,DZ992.718
G2,VX0.00041214,VY0.00011190,VZ0.00026943
G3,XY0.00012279,XZ0.00006160,YZ0.00006383
--HSDV:0.018, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:30:20
GPS,PN778,LA41.44519217080000,LN22.11546594960000,EL359.231000,--
--GS,PN778,N 4623346.4559,E 600123.4540,EL313.5720,--
--GT,PN778,SW2355,ST214222000,EW2355,ET214222000
G0,02/25/2025 11:30:22,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN778,DX-1032.611,DY255.073,DZ992.999
G2,VX0.00032207,VY0.00009031,VZ0.00021401
G3,XY0.00010558,XZ0.00003214,YZ0.00004644
--HSDV:0.017, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:30:22
GPS,PN779,LA41.44518595840000,LN22.11547907640000,EL359.148000,--t
--GS,PN779,N 4623344.5817,E 600126.5135,EL313.4890,--t
--GT,PN779,SW2355,ST214231000,EW2355,ET214231000
G0,02/25/2025 11:30:31,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN779,DX-1032.633,DY258.340,DZ991.513
G2,VX0.00689187,VY0.00408898,VZ0.00824841
G3,XY-0.00321691,XZ-0.00265038,YZ0.00451386
--HSDV:0.066, VSDV:0.079, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:2.200, HDOP:1.300, VDOP:1.800
--DT02-25-2025
--TM12:30:31

GPS,PN780,LA41.44518564160000,LN22.11547800840000,EL359.388000,--t
--GS,PN780,N 4623344.4805,E 600126.2681,EL313.7290,--t
--GT,PN780,SW2355,ST214233000,EW2355,ET214233000
G0,02/25/2025 11:30:33,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN780,DX-1032.314,DY258.204,DZ991.600
G2,VX0.01218933,VY0.00674377,VZ0.01285583
G3,XY-0.00577330,XZ-0.00472752,YZ0.00740975
--HSDV:0.140, VSDV:0.168, STATUS:FLOAT, SATS:2, PDOP:2.400, HDOP:1.500, VDOP:1.900
--DT02-25-2025
--TM12:30:33
GPS,PN781,LA41.44519622380000,LN22.11546778500000,EL359.380000,--t
--GS,PN781,N 4623347.7122,E 600123.8606,EL313.7210,--t
--GT,PN781,SW2355,ST214285000,EW2355,ET214285000
G0,02/25/2025 11:31:25,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN781,DX-1033.440,DY255.193,DZ994.031
G2,VX0.00012659,VY0.00003769,VZ0.00044484
G3,XY0.00000697,XZ0.00012593,YZ-0.00000533
--HSDV:0.012, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:31:25
GPS,PN782,LA41.44519647340000,LN22.11546871740000,EL359.620000,--t
--GS,PN782,N 4623347.7922,E 600124.0750,EL313.9610,--t
--GT,PN782,SW2355,ST214288000,EW2355,ET214288000
G0,02/25/2025 11:31:28,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN782,DX-1033.403,DY255.441,DZ994.248
G2,VX0.00025380,VY0.00005264,VZ0.00082254
G3,XY-0.00001745,XZ0.00027036,YZ-0.00002916
--HSDV:0.018, VSDV:0.024, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:31:28
GPS,PN783,LA41.44520655640000,LN22.11545932800000,EL359.593000,--b
--GS,PN783,N 4623350.8725,E 600121.8624,EL313.9341,--b
--GT,PN783,SW2355,ST214295000,EW2355,ET214295000
G0,02/25/2025 11:31:35,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN783,DX-1034.520,DY252.642,DZ996.551
G2,VX0.00031782,VY0.00004617,VZ0.00016486
G3,XY0.00002925,XZ0.00015239,YZ0.00001247
--HSDV:0.013, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.500, HDOP:0.700, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:31:35
GPS,PN784,LA41.44522353640000,LN22.11544643220000,EL359.855000,--
--GS,PN784,N 4623356.0693,E 600118.8100,EL314.1961,--
--GT,PN784,SW2355,ST214304000,EW2355,ET214304000
G0,02/25/2025 11:31:44,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN784,DX-1036.443,DY248.639,DZ1000.634
G2,VX0.00032588,VY0.00005997,VZ0.00021919
G3,XY0.00003613,XZ0.00018548,YZ0.00002853
--HSDV:0.014, VSDV:0.024, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.600, HDOP:0.800, VDOP:1.300
--DT02-25-2025
--TM12:31:44

GPS,PN785,LA41.44522280440000,LN22.11544149000000,EL359.591000,--
--GS,PN785,N 4623355.8275,E 600117.6713,EL313.9321,--
--GT,PN785,SW2355,ST214307000,EW2355,ET214307000
G0,02/25/2025 11:31:47,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN785,DX-1036.054,DY247.564,DZ1000.290
G2,VX0.00011993,VY0.00002855,VZ0.00009309
G3,XY0.00001988,XZ0.00007440,YZ0.00001997
--HSDV:0.014, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.600, HDOP:0.800, VDOP:1.300
--DT02-25-2025
--TM12:31:47
GPS,PN786,LA41.44522326880000,LN22.11544117140000,EL359.686000,--
--GS,PN786,N 4623355.9698,E 600117.5957,EL314.0271,--
--GT,PN786,SW2355,ST214309000,EW2355,ET214309000
G0,02/25/2025 11:31:49,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN786,DX-1036.049,DY247.487,DZ1000.460
G2,VX0.00017474,VY0.00002856,VZ0.00012145
G3,XY0.00001621,XZ0.00012194,YZ0.00001802
--HSDV:0.007, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.600, HDOP:0.800, VDOP:1.300
--DT02-25-2025
--TM12:31:49
GPS,PN787,LA41.44522540600000,LN22.11541412820000,EL359.650000,--
--GS,PN787,N 4623356.5420,E 600111.3388,EL313.9912,--
--GT,PN787,SW2355,ST214318000,EW2355,ET214318000
G0,02/25/2025 11:31:58,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN787,DX-1034.120,DY241.525,DZ1000.928
G2,VX0.00042072,VY0.00016722,VZ0.00026535
G3,XY0.00021252,XZ0.00026561,YZ0.00014598
--HSDV:0.011, VSDV:0.024, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.400, HDOP:0.700, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:31:58
GPS,PN788,LA41.44522506340000,LN22.11541329420000,EL359.716000,--
--GS,PN788,N 4623356.4336,E 600111.1476,EL314.0572,--
--GT,PN788,SW2355,ST214322000,EW2355,ET214322000
G0,02/25/2025 11:32:02,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN788,DX-1033.936,DY241.392,DZ1000.893
G2,VX0.00002526,VY0.00000750,VZ0.00002331
G3,XY0.00000688,XZ0.00001464,YZ0.00000687
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.500, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:32:02
GPS,PN789,LA41.44522396120000,LN22.11540965940000,EL359.704000,--
--GS,PN789,N 4623356.0818,E 600110.3126,EL314.0453,--
--GT,PN789,SW2355,ST214325000,EW2355,ET214325000
G0,02/25/2025 11:32:05,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN789,DX-1033.418,DY240.697,DZ1000.632
G2,VX0.00002765,VY0.00000918,VZ0.00002173
G3,XY0.00000799,XZ0.00001266,YZ0.00000738
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.500, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:32:05

GPS,PN790,LA41.44527407860000,LN22.11536976660000,EL359.953000,--
--GS,PN790,N 4623371.4145,E 600100.8805,EL314.2944,--
--GT,PN790,SW2355,ST214343000,EW2355,ET214343000
G0,02/25/2025 11:32:23,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN790,DX-1039.296,DY228.342,DZ1012.334
G2,VX0.02340710,VY0.03358297,VZ0.01181064
G3,XY0.02559927,XZ0.01480379,YZ0.01895442
--HSDV:0.138, VSDV:0.223, STATUS:FLOAT, SATS:3, PDOP:1.500, HDOP:0.900, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:32:23
GPS,PN791,LA41.44527539200000,LN22.11537232680000,EL360.098000,--
--GS,PN791,N 4623371.8279,E 600101.4664,EL314.4394,--
--GT,PN791,SW2355,ST214346000,EW2355,ET214346000
G0,02/25/2025 11:32:26,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN791,DX-1039.669,DY228.829,DZ1012.733
G2,VX0.02350414,VY0.03362381,VZ0.01187082
G3,XY0.02563717,XZ0.01483574,YZ0.01898538
--HSDV:0.138, VSDV:0.223, STATUS:FLOAT, SATS:2, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:32:26
GPS,PN792,LA41.44527610420000,LN22.11537284940000,EL360.229000,--
--GS,PN792,N 4623372.0493,E 600101.5841,EL314.5704,--
--GT,PN792,SW2355,ST214348000,EW2355,ET214348000
G0,02/25/2025 11:32:28,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN792,DX-1039.760,DY228.922,DZ1012.984
G2,VX0.00163272,VY0.00002051,VZ0.02535145
G3,XY-0.00014733,XZ0.00634829,YZ-0.00060462
--HSDV:0.138, VSDV:0.223, STATUS:FLOAT, SATS:4, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:32:28
GPS,PN793,LA41.44528558240000,LN22.11539005920000,EL359.980000,--
--GS,PN793,N 4623375.0288,E 600105.5192,EL314.3214,--
--GT,PN793,SW2355,ST214355000,EW2355,ET214355000
G0,02/25/2025 11:32:35,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN793,DX-1043.237,DY231.798,DZ1015.000
G2,VX0.00017698,VY0.00003405,VZ0.00052609
G3,XY0.00000038,XZ0.00018419,YZ0.00000759
--HSDV:0.017, VSDV:0.023, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:32:35
GPS,PN794,LA41.44528588960000,LN22.11539064840000,EL360.045000,--
--GS,PN794,N 4623375.1255,E 600105.6540,EL314.3863,--
--GT,PN794,SW2355,ST214358000,EW2355,ET214358000
G0,02/25/2025 11:32:38,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN794,DX-1043.302,DY231.919,DZ1015.114
G2,VX0.00007521,VY0.00001101,VZ0.00007330
G3,XY-0.00000460,XZ0.00005569,YZ0.00000121
--HSDV:0.016, VSDV:0.023, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:32:38

GPS,PN795,LA41.44528842340000,LN22.11539547360000,EL360.152000,--
--GS,PN795,N 4623375.9227,E 600106.7579,EL314.4933,--
--GT,PN795,SW2355,ST214361000,EW2355,ET214361000
G0,02/25/2025 11:32:41,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN795,DX-1044.132,DY232.785,DZ1015.769
G2,VX0.00007643,VY0.00002086,VZ0.00006132
G3,XY-0.00000238,XZ0.00002522,YZ0.00001335
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.600, HDOP:0.900, VDOP:1.400
--DT02-25-2025
--TM12:32:41
GPS,PN796,LA41.44529762140000,LN22.11538469520000,EL360.088000,--b
--GS,PN796,N 4623378.7255,E 600104.2282,EL314.4294,--b
--GT,PN796,SW2355,ST214367000,EW2355,ET214367000
G0,02/25/2025 11:32:47,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN796,DX-1044.984,DY229.747,DZ1017.844
G2,VX0.00022455,VY0.00003692,VZ0.00016640
G3,XY-0.00000772,XZ0.00007795,YZ0.00002431
--HSDV:0.015, VSDV:0.017, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.800, HDOP:0.800, VDOP:1.600
--DT02-25-2025
--TM12:32:47
GPS,PN797,LA41.44528510180000,LN22.11536186520000,EL359.936000,--b
--GS,PN797,N 4623374.7897,E 600099.0077,EL314.2775,--b
--GT,PN797,SW2355,ST214375000,EW2355,ET214375000
G0,02/25/2025 11:32:55,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN797,DX-1040.715,DY225.792,DZ1014.861
G2,VX0.00059511,VY0.00011246,VZ0.00046422
G3,XY0.00006628,XZ0.00024032,YZ0.00008707
--HSDV:0.014, VSDV:0.022, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.400, HDOP:0.900, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:32:55
GPS,PN798,LA41.44529651980000,LN22.11535115640000,EL359.928000,--
--GS,PN798,N 4623378.2776,E 600096.4845,EL314.2695,--
--GT,PN798,SW2355,ST214381000,EW2355,ET214381000
G0,02/25/2025 11:33:01,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN798,DX-1041.958,DY222.612,DZ1017.484
G2,VX0.00306050,VY0.00113791,VZ0.00107623
G3,XY0.00155911,XZ0.00087350,YZ0.00075762
--HSDV:0.032, VSDV:0.047, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.500, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:33:01
GPS,PN799,LA41.44530209080000,LN22.11535031520000,EL359.923000,--
--GS,PN799,N 4623379.9936,E 600096.2662,EL314.2645,--
--GT,PN799,SW2355,ST214384000,EW2355,ET214384000
G0,02/25/2025 11:33:04,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN799,DX-1042.947,DY221.998,DZ1018.763
G2,VX0.00020990,VY0.00005398,VZ0.00020483
G3,XY0.00002347,XZ0.00002442,YZ0.00005783
--HSDV:0.045, VSDV:0.068, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:33:04

GPS,PN800,LA41.44530164920000,LN22.11535201920000,EL359.932000,--
--GS,PN800,N 4623379.8628,E 600096.6618,EL314.2735,--
--GT,PN800,SW2355,ST214387000,EW2355,ET214387000
G0,02/25/2025 11:33:07,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN800,DX-1043.006,DY222.400,DZ1018.667
G2,VX0.00011566,VY0.00002815,VZ0.00011377
G3,XY0.00001102,XZ0.00000466,YZ0.00003202
--HSDV:0.009, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:33:07
GPS,PN801,LA41.44529692120000,LN22.11538052700000,EL360.061000,--ai
--GS,PN801,N 4623378.4961,E 600103.2682,EL314.4024,--ai
--GT,PN801,SW2355,ST214397000,EW2355,ET214397000
G0,02/25/2025 11:33:17,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN801,DX-1044.506,DY228.902,DZ1017.665
G2,VX0.00340695,VY0.00112284,VZ0.00216149
G3,XY0.00128401,XZ0.00155369,YZ0.00084695
--HSDV:0.038, VSDV:0.066, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.700, HDOP:0.900, VDOP:1.400
--DT02-25-2025
--TM12:33:17
GPS,PN802,LA41.44529606740000,LN22.11538282260000,EL360.052000,--ai
--GS,PN802,N 4623378.2401,E 600103.8023,EL314.3934,--ai
--GT,PN802,SW2355,ST214400000,EW2355,ET214400000
G0,02/25/2025 11:33:20,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN802,DX-1044.550,DY229.457,DZ1017.462
G2,VX0.00378284,VY0.00120826,VZ0.00251675
G3,XY0.00130869,XZ0.00169475,YZ0.00091025
--HSDV:0.045, VSDV:0.073, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.800, HDOP:1.000, VDOP:1.500
--DT02-25-2025
--TM12:33:20
GPS,PN803,LA41.44531103140000,LN22.11536668980000,EL359.963000,--a
--GS,PN803,N 4623382.8045,E 600100.0107,EL314.3044,--a
--GT,PN803,SW2355,ST214409000,EW2355,ET214409000
G0,02/25/2025 11:33:29,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN803,DX-1046.050,DY224.819,DZ1020.847
G2,VX0.00742349,VY0.00192772,VZ0.00575173
G3,XY0.00165040,XZ0.00319394,YZ0.00146158
--HSDV:0.065, VSDV:0.096, STATUS:FIXED, SATS:3, PDOP:1.800, HDOP:1.000, VDOP:1.500
--DT02-25-2025
--TM12:33:29
GPS,PN804,LA41.44531887760000,LN22.11536997420000,EL359.892000,--
--GS,PN804,N 4623385.2356,E 600100.7358,EL314.2334,--
--GT,PN804,SW2355,ST214413000,EW2355,ET214413000
G0,02/25/2025 11:33:33,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN804,DX-1047.878,DY224.892,DZ1022.606
G2,VX0.00916528,VY0.00225226,VZ0.00710430
G3,XY0.00179820,XZ0.00382683,YZ0.00172241
--HSDV:0.072, VSDV:0.107, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.500, HDOP:1.000, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:33:33

GPS,PN805,LA41.44532872540000,LN22.11535341600000,EL359.158000,--a
--GS,PN805,N 4623388.2203,E 600096.8680,EL313.4995,--a
--GT,PN805,SW2355,ST214420000,EW2355,ET214420000
G0,02/25/2025 11:33:40,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN805,DX-1048.813,DY220.379,DZ1024.384
G2,VX0.02613310,VY0.00362212,VZ0.09534066
G3,XY-0.00019771,XZ0.03244409,YZ-0.00059502
--HSDV:0.198, VSDV:0.288, STATUS:FLOAT, SATS:4, PDOP:1.800, HDOP:0.900, VDOP:1.500
--DT02-25-2025
--TM12:33:40
GPS,PN806,LA41.44534276060000,LN22.11534301980000,EL359.454000,--
--GS,PN806,N 4623392.5167,E 600094.4058,EL313.7956,--
--GT,PN806,SW2355,ST214463000,EW2355,ET214463000
G0,02/25/2025 11:34:23,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN806,DX-1050.371,DY217.149,DZ1027.812
G2,VX0.00012872,VY0.00002054,VZ0.00013371
G3,XY-0.00000165,XZ0.00010043,YZ0.00000712
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.700, HDOP:0.900, VDOP:1.400
--DT02-25-2025
--TM12:34:23
GPS,PN807,LA41.44534318420000,LN22.11534461400000,EL359.539000,--
--GS,PN807,N 4623392.6525,E 600094.7723,EL313.8805,--
--GT,PN807,SW2355,ST214466000,EW2355,ET214466000
G0,02/25/2025 11:34:26,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN807,DX-1050.532,DY217.481,DZ1027.966
G2,VX0.00015365,VY0.00002154,VZ0.00024449
G3,XY-0.00000654,XZ0.00013150,YZ0.00000359
--HSDV:0.009, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.700, HDOP:0.900, VDOP:1.400
--DT02-25-2025
--TM12:34:26
GPS,PN808,LA41.44533492640000,LN22.11532851360000,EL359.506000,--
--GS,PN808,N 4623390.0531,E 600091.0882,EL313.8476,--
--GT,PN808,SW2355,ST214472000,EW2355,ET214472000
G0,02/25/2025 11:34:32,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN808,DX-1047.578,DY214.668,DZ1026.044
G2,VX0.00015574,VY0.00004424,VZ0.00014999
G3,XY0.00000962,XZ0.00007660,YZ0.00002533
--HSDV:0.012, VSDV:0.017, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.800, HDOP:0.900, VDOP:1.500
--DT02-25-2025
--TM12:34:32
GPS,PN809,LA41.44533377860000,LN22.11532615680000,EL359.538000,--
--GS,PN809,N 4623389.6914,E 600090.5486,EL313.8796,--
--GT,PN809,SW2355,ST214474000,EW2355,ET214474000
G0,02/25/2025 11:34:34,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN809,DX-1047.132,DY214.262,DZ1025.801
G2,VX0.00001851,VY0.00000559,VZ0.00001888
G3,XY0.00000161,XZ0.00001075,YZ0.00000407
--HSDV:0.007, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.700, HDOP:0.800, VDOP:1.400
--DT02-25-2025
--TM12:34:34

GPS,PN810,LA41.44533328960000,LN22.11532474320000,EL359.510000,--
--GS,PN810,N 4623389.5360,E 600090.2241,EL313.8516,--
--GT,PN810,SW2355,ST214476000,EW2355,ET214476000
G0,02/25/2025 11:34:36,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN810,DX-1046.935,DY213.989,DZ1025.669
G2,VX0.00001406,VY0.00000470,VZ0.00001309
G3,XY0.00000154,XZ0.00000644,YZ0.00000349
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:34:36
GPS,PN811,LA41.44535219260000,LN22.11530539920000,EL359.036000,--
--GS,PN811,N 4623395.3053,E 600085.6738,EL313.3777,--
--GT,PN811,SW2355,ST214484000,EW2355,ET214484000
G0,02/25/2025 11:34:44,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN811,DX-1049.169,DY208.250,DZ1029.705
G2,VX0.00014379,VY0.00004721,VZ0.00015855
G3,XY0.00002490,XZ0.00004685,YZ0.00004053
--HSDV:0.011, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:34:44
GPS,PN812,LA41.44535481520000,LN22.11530756940000,EL359.059000,--
--GS,PN812,N 4623396.1213,E 600086.1639,EL313.4007,--
--GT,PN812,SW2355,ST214486000,EW2355,ET214486000
G0,02/25/2025 11:34:46,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN812,DX-1049.842,DY208.518,DZ1030.324
G2,VX0.00012186,VY0.00003411,VZ0.00015788
G3,XY0.00001671,XZ0.00002645,YZ0.00003270
--HSDV:0.012, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:34:46
GPS,PN813,LA41.44535575660000,LN22.11530852580000,EL358.989000,--
--GS,PN813,N 4623396.4148,E 600086.3808,EL313.3307,--
--GT,PN813,SW2355,ST214491000,EW2355,ET214491000
G0,02/25/2025 11:34:51,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN813,DX-1050.153,DY208.629,DZ1030.494
G2,VX0.00002096,VY0.00000455,VZ0.00002296
G3,XY0.00000122,XZ0.00001289,YZ0.00000338
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.500, HDOP:0.900, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:34:51
GPS,PN814,LA41.44536451720000,LN22.11532532940000,EL358.832000,--
--GS,PN814,N 4623399.1716,E 600090.2252,EL313.1736,--
--GT,PN814,SW2355,ST214496000,EW2355,ET214496000
G0,02/25/2025 11:34:56,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN814,DX-1053.394,DY211.500,DZ1032.406
G2,VX0.00017079,VY0.00004691,VZ0.00020148
G3,XY0.00002569,XZ0.00008264,YZ0.00004773
--HSDV:0.012, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.500, HDOP:0.900, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:34:56

GPS,PN815,LA41.44536526300000,LN22.11532672560000,EL358.983000,--
--GS,PN815,N 4623399.4062,E 600090.5446,EL313.3246,--
--GT,PN815,SW2355,ST214499000,EW2355,ET214499000
G0,02/25/2025 11:34:59,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN815,DX-1053.554,DY211.783,DZ1032.679
G2,VX0.00004441,VY0.00001356,VZ0.00005608
G3,XY0.00000759,XZ0.00002659,YZ0.00001525
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.700, HDOP:0.800, VDOP:1.400
--DT02-25-2025
--TM12:34:59
GPS,PN816,LA41.44536821500000,LN22.11533109060000,EL359.032000,--
--GS,PN816,N 4623400.3309,E 600091.5403,EL313.3736,--
--GT,PN816,SW2355,ST214502000,EW2355,ET214502000
G0,02/25/2025 11:35:02,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN816,DX-1054.463,DY212.502,DZ1033.391
G2,VX0.00009816,VY0.00002158,VZ0.00009598
G3,XY-0.00000488,XZ0.00003534,YZ0.00001897
--HSDV:0.008, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.600, HDOP:0.800, VDOP:1.400
--DT02-25-2025
--TM12:35:02
GPS,PN817,LA41.44538994880000,LN22.11530623800000,EL357.989000,--
--GS,PN817,N 4623406.9557,E 600085.7052,EL312.3307,--
--GT,PN817,SW2355,ST214513000,EW2355,ET214513000
G0,02/25/2025 11:35:13,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN817,DX-1057.148,DY205.204,DZ1037.699
G2,VX0.00006683,VY0.00001349,VZ0.00003391
G3,XY-0.00000486,XZ0.00003277,YZ-0.00000060
--HSDV:0.009, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.500, HDOP:0.800, VDOP:1.300
--DT02-25-2025
--TM12:35:13
GPS,PN818,LA41.44539007900000,LN22.11530675940000,EL358.094000,--
--GS,PN818,N 4623406.9976,E 600085.8251,EL312.4357,--
--GT,PN818,SW2355,ST214515000,EW2355,ET214515000
G0,02/25/2025 11:35:15,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN818,DX-1057.145,DY205.335,DZ1037.799
G2,VX0.00005732,VY0.00001154,VZ0.00002923
G3,XY-0.00000427,XZ0.00002829,YZ-0.00000061
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.500, HDOP:0.800, VDOP:1.300
--DT02-25-2025
--TM12:35:15
GPS,PN819,LA41.44539248800000,LN22.11531205200000,EL358.235000,--
--GS,PN819,N 4623407.7578,E 600087.0374,EL312.5767,--
--GT,PN819,SW2355,ST214518000,EW2355,ET214518000
G0,02/25/2025 11:35:18,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN819,DX-1057.968,DY206.320,DZ1038.448
G2,VX0.00020464,VY0.00004090,VZ0.00010807
G3,XY-0.00000445,XZ0.00009557,YZ0.00000244
--HSDV:0.007, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.500, HDOP:0.800, VDOP:1.300
--DT02-25-2025
--TM12:35:18

GPS,PN820,LA41.44538112160000,LN22.11528885360000,EL357.958000,--
--GS,PN820,N 4623404.1765,E 600081.7268,EL312.2998,--
--GT,PN820,SW2355,ST214526000,EW2355,ET214526000
G0,02/25/2025 11:35:26,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN820,DX-1053.972,DY202.161,DZ1035.647
G2,VX0.00240544,VY0.00050413,VZ0.00071530
G3,XY0.00081594,XZ0.00088767,YZ0.00038677
--HSDV:0.023, VSDV:0.042, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.500, HDOP:0.800, VDOP:1.300
--DT02-25-2025
--TM12:35:26
GPS,PN821,LA41.44538046640000,LN22.11528825480000,EL358.251000,--
--GS,PN821,N 4623403.9725,E 600081.5913,EL312.5928,--
--GT,PN821,SW2355,ST214528000,EW2355,ET214528000
G0,02/25/2025 11:35:28,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN821,DX-1053.593,DY202.167,DZ1035.691
G2,VX0.00438515,VY0.00085692,VZ0.00132555
G3,XY0.00127682,XZ0.00139776,YZ0.00067052
--HSDV:0.042, VSDV:0.069, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.600, HDOP:0.800, VDOP:1.400
--DT02-25-2025
--TM12:35:28
GPS,PN822,LA41.44538046700000,LN22.11528567120000,EL358.138000,--b
--GS,PN822,N 4623403.9643,E 600080.9944,EL312.4798,--b
--GT,PN822,SW2355,ST214533000,EW2355,ET214533000
G0,02/25/2025 11:35:33,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN822,DX-1053.446,DY201.582,DZ1035.616
G2,VX0.00019511,VY0.00008448,VZ0.00009545
G3,XY0.00009895,XZ0.00006928,YZ0.00006359
--HSDV:0.044, VSDV:0.071, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.500, HDOP:0.900, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:35:33
GPS,PN823,LA41.44537932460000,LN22.11528683700000,EL358.228000,--
--GS,PN823,N 4623403.6157,E 600081.2687,EL312.5698,--
--GT,PN823,SW2355,ST214536000,EW2355,ET214536000
G0,02/25/2025 11:35:36,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN823,DX-1053.268,DY201.946,DZ1035.413
G2,VX0.00034177,VY0.00012862,VZ0.00035171
G3,XY0.00012317,XZ0.00002106,YZ0.00012114
--HSDV:0.018, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.500, HDOP:0.900, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:35:36
GPS,PN824,LA41.44539591820000,LN22.11527546040000,EL357.421000,--
--GS,PN824,N 4623408.6981,E 600078.5690,EL311.7629,--
--GT,PN824,SW2355,ST214547000,EW2355,ET214547000
G0,02/25/2025 11:35:47,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN824,DX-1055.989,DY197.996,DZ1038.695
G2,VX0.00772970,VY0.00391005,VZ0.00344006
G3,XY0.00460618,XZ0.00319297,YZ0.00275901
--HSDV:0.061, VSDV:0.105, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:35:47

GPS,PN825,LA41.44539535120000,LN22.11527463900000,EL357.371000,--
--GS,PN825,N 4623408.5206,E 600078.3817,EL311.7129,--
--GT,PN825,SW2355,ST214550000,EW2355,ET214550000
G0,02/25/2025 11:35:50,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN825,DX-1055.844,DY197.850,DZ1038.532
G2,VX0.00785011,VY0.00397314,VZ0.00348736
G3,XY0.00468018,XZ0.00324932,YZ0.00280187
--HSDV:0.062, VSDV:0.107, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.400, HDOP:0.900, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:35:50
GPS,PN826,LA41.44539469120000,LN22.11527155020000,EL357.481000,--t
--GS,PN826,N 4623408.3070,E 600077.6709,EL311.8229,--t
--GT,PN826,SW2355,ST214555000,EW2355,ET214555000
G0,02/25/2025 11:35:55,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN826,DX-1055.373,DY197.272,DZ1038.453
G2,VX0.00011569,VY0.00005267,VZ0.00007278
G3,XY0.00005330,XZ0.00004759,YZ0.00004030
--HSDV:0.005, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:35:55
GPS,PN827,LA41.44539858280000,LN22.11526620540000,EL357.271000,--t
--GS,PN827,N 4623409.4904,E 600076.4194,EL311.6129,--t
--GT,PN827,SW2355,ST214559000,EW2355,ET214559000
G0,02/25/2025 11:35:59,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN827,DX-1055.791,DY195.767,DZ1039.209
G2,VX0.00022438,VY0.00005781,VZ0.00045600
G3,XY0.00001670,XZ-0.00007282,YZ0.00008898
--HSDV:0.020, VSDV:0.024, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.500, HDOP:0.900, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:35:59
GPS,PN828,LA41.44540275940000,LN22.11526850940000,EL357.145000,--
--GS,PN828,N 4623410.7863,E 600076.9337,EL311.4869,--
--GT,PN828,SW2355,ST214563000,EW2355,ET214563000
G0,02/25/2025 11:36:03,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN828,DX-1056.874,DY195.900,DZ1040.086
G2,VX0.00020651,VY0.00004577,VZ0.00049240
G3,XY0.00000444,XZ-0.00009827,YZ0.00008744
--HSDV:0.023, VSDV:0.027, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.500, HDOP:0.900, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:36:03
GPS,PN829,LA41.44540312240000,LN22.11526924320000,EL357.113000,--
--GS,PN829,N 4623410.9006,E 600077.1016,EL311.4549,--
--GT,PN829,SW2355,ST214565000,EW2355,ET214565000
G0,02/25/2025 11:36:05,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN829,DX-1057.029,DY196.020,DZ1040.149
G2,VX0.00021024,VY0.00004649,VZ0.00050060
G3,XY0.00000438,XZ-0.00010043,YZ0.00008879
--HSDV:0.022, VSDV:0.026, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.500, HDOP:0.900, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:36:05

GPS,PN830,LA41.44540795960000,LN22.11526166040000,EL356.815000,--
--GS,PN830,N 4623412.3685,E 600075.3290,EL311.1569,--
--GT,PN830,SW2355,ST214569000,EW2355,ET214569000
G0,02/25/2025 11:36:09,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN830,DX-1057.493,DY193.939,DZ1041.064
G2,VX0.00008353,VY0.00002347,VZ0.00006942
G3,XY0.00002097,XZ0.00002435,YZ0.00002323
--HSDV:0.007, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.500, HDOP:0.900, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:36:09
GPS,PN831,LA41.44540887820000,LN22.11526193280000,EL356.796000,--
--GS,PN831,N 4623412.6527,E 600075.3880,EL311.1379,--
--GT,PN831,SW2355,ST214572000,EW2355,ET214572000
G0,02/25/2025 11:36:12,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN831,DX-1057.705,DY193.920,DZ1041.262
G2,VX0.00002359,VY0.00000671,VZ0.00002615
G3,XY0.00000585,XZ0.00000876,YZ0.00000764
--HSDV:0.005, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.500, HDOP:0.700, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:36:12
GPS,PN832,LA41.44541140060000,LN22.11525414960000,EL356.531000,--
--GS,PN832,N 4623413.4058,E 600073.5790,EL310.8730,--
--GT,PN832,SW2355,ST214576000,EW2355,ET214576000
G0,02/25/2025 11:36:16,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN832,DX-1057.688,DY191.985,DZ1041.667
G2,VX0.00002741,VY0.00000793,VZ0.00002475
G3,XY0.00000759,XZ0.00001428,YZ0.00000788
--HSDV:0.007, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:36:16
GPS,PN833,LA41.44541171740000,LN22.11525439860000,EL356.579000,--
--GS,PN833,N 4623413.5043,E 600073.6352,EL310.9210,--
--GT,PN833,SW2355,ST214578000,EW2355,ET214578000
G0,02/25/2025 11:36:18,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN833,DX-1057.737,DY192.027,DZ1041.772
G2,VX0.00006692,VY0.00001738,VZ0.00004602
G3,XY0.00001623,XZ0.00002799,YZ0.00001347
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:36:18
GPS,PN834,LA41.44541199760000,LN22.11525042660000,EL356.427000,--
--GS,PN834,N 4623413.5780,E 600072.7163,EL310.7690,--
--GT,PN834,SW2355,ST214582000,EW2355,ET214582000
G0,02/25/2025 11:36:22,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN834,DX-1057.549,DY191.112,DZ1041.735
G2,VX0.00005302,VY0.00001360,VZ0.00003907
G3,XY0.00000774,XZ0.00001805,YZ0.00001017
--HSDV:0.010, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:36:22

GPS,PN835,LA41.44541255320000,LN22.11525069540000,EL356.331000,--
--GS,PN835,N 4623413.7503,E 600072.7760,EL310.6730,--
--GT,PN835,SW2355,ST214585000,EW2355,ET214585000
G0,02/25/2025 11:36:25,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN835,DX-1057.744,DY191.100,DZ1041.799
G2,VX0.00008747,VY0.00002090,VZ0.00005157
G3,XY0.00001218,XZ0.00002986,YZ0.00001229
--HSDV:0.008, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:36:25
GPS,PN836,LA41.44540449940000,LN22.11525463680000,EL356.670000,--t
--GS,PN836,N 4623411.2784,E 600073.7212,EL311.0120,--t
--GT,PN836,SW2355,ST214591000,EW2355,ET214591000
G0,02/25/2025 11:36:31,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN836,DX-1056.322,DY192.664,DZ1040.171
G2,VX0.00023471,VY0.00006160,VZ0.00019893
G3,XY0.00003816,XZ0.00009176,YZ0.00004563
--HSDV:0.012, VSDV:0.017, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:36:31
GPS,PN837,LA41.44540487800000,LN22.11525000300000,EL356.405000,--t
--GS,PN837,N 4623411.3802,E 600072.6491,EL310.7470,--t
--GT,PN837,SW2355,ST214595000,EW2355,ET214595000
G0,02/25/2025 11:36:35,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN837,DX-1056.173,DY191.568,DZ1040.081
G2,VX0.00006948,VY0.00001743,VZ0.00004156
G3,XY0.00001077,XZ0.00002496,YZ0.00000967
--HSDV:0.011, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.500, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:36:35
GPS,PN838,LA41.44540445020000,LN22.11524298900000,EL356.010000,--t
--GS,PN838,N 4623411.2257,E 600071.0305,EL310.3520,--t
--GT,PN838,SW2355,ST214600000,EW2355,ET214600000
G0,02/25/2025 11:36:40,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN838,DX-1055.752,DY189.990,DZ1039.720
G2,VX0.00017916,VY0.00004414,VZ0.00010823
G3,XY0.00002989,XZ0.00006349,YZ0.00002217
--HSDV:0.014, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:36:40
GPS,PN839,LA41.44541987440000,LN22.11527204640000,EL356.800000,--s
--GS,PN839,N 4623416.0776,E 600077.6772,EL311.1419,--s
--GT,PN839,SW2355,ST214612000,EW2355,ET214612000
G0,02/25/2025 11:36:52,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN839,DX-1060.677,DY195.231,DZ1043.796
G2,VX0.00035459,VY0.00007409,VZ0.00026095
G3,XY0.00002380,XZ0.00017571,YZ0.00002463
--HSDV:0.014, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.600, HDOP:0.800, VDOP:1.400
--DT02-25-2025
--TM12:36:52

GPS,PN840,LA41.44540472440000,LN22.11529435740000,EL357.561000,--
--GS,PN840,N 4623411.4757,E 600082.8968,EL311.9028,--
--GT,PN840,SW2355,ST214624000,EW2355,ET214624000
G0,02/25/2025 11:37:04,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN840,DX-1059.217,DY201.395,DZ1040.816
G2,VX0.00061989,VY0.00011928,VZ0.00033653
G3,XY-0.00005736,XZ0.00019396,YZ0.00003803
--HSDV:0.040, VSDV:0.046, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:2.100, HDOP:1.000, VDOP:1.800
--DT02-25-2025
--TM12:37:04
GPS,PN841,LA41.44540452400000,LN22.11529519200000,EL357.674000,--
--GS,PN841,N 4623411.4166,E 600083.0905,EL312.0158,--
--GT,PN841,SW2355,ST214626000,EW2355,ET214626000
G0,02/25/2025 11:37:06,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN841,DX-1059.173,DY201.621,DZ1040.845
G2,VX0.00014428,VY0.00002564,VZ0.00009611
G3,XY-0.00001028,XZ0.00006392,YZ0.00000682
--HSDV:0.014, VSDV:0.017, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:2.100, HDOP:0.900, VDOP:1.800
--DT02-25-2025
--TM12:37:06
GPS,PN842,LA41.44540750060000,LN22.11529985880000,EL357.872000,--
--GS,PN842,N 4623412.3499,E 600084.1559,EL312.2138,--
--GT,PN842,SW2355,ST214629000,EW2355,ET214629000
G0,02/25/2025 11:37:09,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN842,DX-1060.010,DY202.444,DZ1041.662
G2,VX0.00197022,VY0.00041771,VZ0.00114722
G3,XY-0.00026346,XZ0.00040705,YZ0.00021710
--HSDV:0.016, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.700, HDOP:1.200, VDOP:1.400
--DT02-25-2025
--TM12:37:09
GPS,PN843,LA41.44542155500000,LN22.11528022440000,EL357.338000,--
--GS,PN843,N 4623416.6224,E 600079.5593,EL311.6798,--
--GT,PN843,SW2355,ST214638000,EW2355,ET214638000
G0,02/25/2025 11:37:18,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN843,DX-1061.339,DY197.002,DZ1044.542
G2,VX0.02552962,VY0.00706622,VZ0.04783481
G3,XY-0.00845768,XZ0.01844720,YZ-0.00105694
--HSDV:0.182, VSDV:0.215, STATUS:FLOAT, SATS:5, PDOP:1.900, HDOP:1.100, VDOP:1.600
--DT02-25-2025
--TM12:37:18
GPS,PN844,LA41.44542184480000,LN22.11528071760000,EL357.559000,--
--GS,PN844,N 4623416.7134,E 600079.6720,EL311.9008,--
--GT,PN844,SW2355,ST214640000,EW2355,ET214640000
G0,02/25/2025 11:37:20,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN844,DX-1061.284,DY197.147,DZ1044.755
G2,VX0.02631338,VY0.00713367,VZ0.04950511
G3,XY-0.00841853,XZ0.01913905,YZ-0.00100430
--HSDV:0.183, VSDV:0.219, STATUS:FLOAT, SATS:5, PDOP:2.000, HDOP:1.100, VDOP:1.600
--DT02-25-2025
--TM12:37:20

GPS,PN845,LA41.44542955840000,LN22.11527851380000,EL356.986000,--
--GS,PN845,N 4623419.0860,E 600079.1297,EL311.3279,--
--GT,PN845,SW2355,ST214645000,EW2355,ET214645000
G0,02/25/2025 11:37:25,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN845,DX-1062.955,DY195.916,DZ1046.149
G2,VX0.00112638,VY0.00018243,VZ0.00067160
G3,XY-0.00001218,XZ0.00041741,YZ0.00005704
--HSDV:0.050, VSDV:0.075, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.100, HDOP:1.200, VDOP:1.700
--DT02-25-2025
--TM12:37:25
GPS,PN846,LA41.44543019620000,LN22.11527849340000,EL356.990000,--
--GS,PN846,N 4623419.2827,E 600079.1222,EL311.3319,--
--GT,PN846,SW2355,ST214647000,EW2355,ET214647000
G0,02/25/2025 11:37:27,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN846,DX-1063.072,DY195.863,DZ1046.299
G2,VX0.00037293,VY0.00010287,VZ0.00011986
G3,XY-0.00008298,XZ0.00013083,YZ-0.00000526
--HSDV:0.017, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.100, HDOP:1.200, VDOP:1.700
--DT02-25-2025
--TM12:37:27
GPS,PN847,LA41.44543129240000,LN22.11528231720000,EL357.141000,--t
--GS,PN847,N 4623419.6331,E 600080.0009,EL311.4828,--t
--GT,PN847,SW2355,ST214652000,EW2355,ET214652000
G0,02/25/2025 11:37:32,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN847,DX-1063.510,DY196.639,DZ1046.652
G2,VX0.00317936,VY0.00113949,VZ0.00065867
G3,XY-0.00146510,XZ0.00125438,YZ-0.00057752
--HSDV:0.047, VSDV:0.051, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:2.100, HDOP:1.300, VDOP:1.700
--DT02-25-2025
--TM12:37:32
GPS,PN848,LA41.44543551820000,LN22.11528413520000,EL357.035000,--t
--GS,PN848,N 4623420.9427,E 600080.4028,EL311.3768,--t
--GT,PN848,SW2355,ST214658000,EW2355,ET214658000
G0,02/25/2025 11:37:38,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN848,DX-1064.545,DY196.670,DZ1047.554
G2,VX0.00937449,VY0.00191389,VZ0.00053830
G3,XY-0.00339150,XZ0.00124521,YZ-0.00028118
--HSDV:0.061, VSDV:0.073, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:2.800, HDOP:1.200, VDOP:2.200
--DT02-25-2025
--TM12:37:38
GPS,PN849,LA41.44543622200000,LN22.11527702460000,EL357.005000,--
--GS,PN849,N 4623421.1369,E 600078.7570,EL311.3469,--
--GT,PN849,SW2355,ST214672000,EW2355,ET214672000
G0,02/25/2025 11:37:52,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN849,DX-1064.079,DY195.085,DZ1047.696
G2,VX0.00022410,VY0.00002693,VZ0.00070896
G3,XY0.00001068,XZ0.00030797,YZ0.00000712
--HSDV:0.225, VSDV:0.257, STATUS:FLOAT, SATS:7, PDOP:1.500, HDOP:0.800, VDOP:1.300
--DT02-25-2025
--TM12:37:52

GPS,PN850,LA41.44543623940000,LN22.11527643120000,EL356.876000,--
--GS,PN850,N 4623421.1403,E 600078.6198,EL311.2179,--
--GT,PN850,SW2355,ST214676000,EW2355,ET214676000
G0,02/25/2025 11:37:56,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN850,DX-1064.120,DY194.921,DZ1047.614
G2,VX0.00023658,VY0.00003101,VZ0.00070244
G3,XY0.00001100,XZ0.00030429,YZ0.00000811
--HSDV:0.015, VSDV:0.026, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.500, HDOP:0.700, VDOP:1.300
--DT02-25-2025
--TM12:37:56
GPS,PN851,LA41.44544848540000,LN22.11527469300000,EL356.883000,--
--GS,PN851,N 4623424.9126,E 600078.1656,EL311.2249,--
--GT,PN851,SW2355,ST214683000,EW2355,ET214683000
G0,02/25/2025 11:38:03,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN851,DX-1066.293,DY193.600,DZ1050.438
G2,VX0.00022291,VY0.00005510,VZ0.00016897
G3,XY0.00002563,XZ0.00011677,YZ0.00000801
--HSDV:0.016, VSDV:0.023, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.600, HDOP:0.700, VDOP:1.400
--DT02-25-2025
--TM12:38:03
GPS,PN852,LA41.44544877640000,LN22.11527550360000,EL357.014000,--
--GS,PN852,N 4623425.0050,E 600078.3516,EL311.3559,--
--GT,PN852,SW2355,ST214686000,EW2355,ET214686000
G0,02/25/2025 11:38:06,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN852,DX-1066.328,DY193.788,DZ1050.592
G2,VX0.00015366,VY0.00003220,VZ0.00009366
G3,XY0.00000520,XZ0.00008070,YZ0.00000248
--HSDV:0.010, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:38:06
GPS,PN853,LA41.44544875060000,LN22.11527888220000,EL357.089000,--
--GS,PN853,N 4623425.0079,E 600079.1323,EL311.4309,--
--GT,PN853,SW2355,ST214689000,EW2355,ET214689000
G0,02/25/2025 11:38:09,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN853,DX-1066.566,DY194.534,DZ1050.636
G2,VX0.00060084,VY0.00014247,VZ0.00043110
G3,XY-0.00000897,XZ0.00031554,YZ-0.00002303
--HSDV:0.008, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:38:09
GPS,PN854,LA41.44545079720000,LN22.11528204300000,EL357.179000,--b
--GS,PN854,N 4623425.6495,E 600079.8537,EL311.5208,--b
--GT,PN854,SW2355,ST214692000,EW2355,ET214692000
G0,02/25/2025 11:38:12,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN854,DX-1067.170,DY195.077,DZ1051.167
G2,VX0.00116053,VY0.00057699,VZ0.00023126
G3,XY-0.00064870,XZ0.00032504,YZ-0.00012100
--HSDV:0.026, VSDV:0.027, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.500, HDOP:0.900, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:38:12

GPS,PN855,LA41.44545768220000,LN22.11527488920000,EL356.921000,--
--GS,PN855,N 4623427.7505,E 600078.1714,EL311.2629,--
--GT,PN855,SW2355,ST214698000,EW2355,ET214698000
G0,02/25/2025 11:38:18,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN855,DX-1068.033,DY192.939,DZ1052.580
G2,VX0.00070123,VY0.00024483,VZ0.00013575
G3,XY-0.00022672,XZ0.00015636,YZ-0.00001442
--HSDV:0.029, VSDV:0.030, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:2.300, HDOP:0.800, VDOP:1.800
--DT02-25-2025
--TM12:38:18
GPS,PN856,LA41.44545767380000,LN22.11527581380000,EL357.009000,--
--GS,PN856,N 4623427.7508,E 600078.3850,EL311.3509,--
--GT,PN856,SW2355,ST214701000,EW2355,ET214701000
G0,02/25/2025 11:38:21,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN856,DX-1068.051,DY193.162,DZ1052.637
G2,VX0.00009010,VY0.00003718,VZ0.00004808
G3,XY-0.00000450,XZ0.00004033,YZ-0.00000033
--HSDV:0.026, VSDV:0.032, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:38:21
GPS,PN857,LA41.44546430140000,LN22.11527659920000,EL357.013000,--
--GS,PN857,N 4623429.7980,E 600078.5379,EL311.3549,--
--GT,PN857,SW2355,ST214706000,EW2355,ET214706000
G0,02/25/2025 11:38:26,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN857,DX-1069.378,DY192.817,DZ1054.165
G2,VX0.00006630,VY0.00002247,VZ0.00005579
G3,XY0.00000942,XZ0.00003396,YZ0.00000206
--HSDV:0.009, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:38:26
GPS,PN858,LA41.44546407700000,LN22.11527727300000,EL357.081000,--
--GS,PN858,N 4623429.7309,E 600078.6946,EL311.4229,--
--GT,PN858,SW2355,ST214708000,EW2355,ET214708000
G0,02/25/2025 11:38:28,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN858,DX-1069.347,DY192.998,DZ1054.159
G2,VX0.00007320,VY0.00002582,VZ0.00006133
G3,XY0.00001126,XZ0.00003527,YZ0.00000096
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:38:28
GPS,PN859,LA41.44547313100000,LN22.11528258900000,EL357.197000,--
--GS,PN859,N 4623432.5412,E 600079.8838,EL311.5388,--
--GT,PN859,SW2355,ST214715000,EW2355,ET214715000
G0,02/25/2025 11:38:35,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN859,DX-1071.453,DY193.465,DZ1056.320
G2,VX0.00003497,VY0.00001877,VZ0.00005441
G3,XY0.00000929,XZ0.00001940,YZ-0.00000033
--HSDV:0.008, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:38:35

GPS,PN860,LA41.44547281060000,LN22.11528324600000,EL357.293000,--
--GS,PN860,N 4623432.4445,E 600080.0369,EL311.6348,--
--GT,PN860,SW2355,ST214717000,EW2355,ET214717000
G0,02/25/2025 11:38:37,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN860,DX-1071.383,DY193.657,DZ1056.310
G2,VX0.00004602,VY0.00002334,VZ0.00006121
G3,XY0.00001083,XZ0.00002621,YZ0.00000208
--HSDV:0.007, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:38:37
GPS,PN861,LA41.44548400600000,LN22.11529268100000,EL357.467000,--
--GS,PN861,N 4623435.9286,E 600082.1685,EL311.8088,--
--GT,PN861,SW2355,ST214724000,EW2355,ET214724000
G0,02/25/2025 11:38:44,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN861,DX-1074.216,DY194.856,DZ1059.003
G2,VX0.00005639,VY0.00002499,VZ0.00004921
G3,XY0.00002300,XZ0.00002052,YZ0.00000914
--HSDV:0.016, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:38:44
GPS,PN862,LA41.44548373720000,LN22.11529350780000,EL357.608000,--
--GS,PN862,N 4623435.8484,E 600082.3607,EL311.9498,--
--GT,PN862,SW2355,ST214726000,EW2355,ET214726000
G0,02/25/2025 11:38:46,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN862,DX-1074.140,DY195.093,DZ1059.035
G2,VX0.00005136,VY0.00002936,VZ0.00006071
G3,XY0.00002405,XZ0.00002068,YZ0.00000929
--HSDV:0.007, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:38:46
GPS,PN863,LA41.44547370340000,LN22.11530454540000,EL357.758000,--t
--GS,PN863,N 4623432.7885,E 600084.9538,EL312.0998,--t
--GT,PN863,SW2355,ST214734000,EW2355,ET214734000
G0,02/25/2025 11:38:54,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN863,DX-1073.091,DY198.276,DZ1056.825
G2,VX0.00022650,VY0.00012318,VZ0.00041133
G3,XY0.00007897,XZ0.00015310,YZ0.00003221
--HSDV:0.017, VSDV:0.022, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.500, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:38:54
GPS,PN864,LA41.44549918540000,LN22.11530919420000,EL357.826000,--
--GS,PN864,N 4623440.6647,E 600085.9182,EL312.1677,--
--GT,PN864,SW2355,ST214746000,EW2355,ET214746000
G0,02/25/2025 11:39:06,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN864,DX-1078.297,DY197.312,DZ1062.737
G2,VX0.00013761,VY0.00003450,VZ0.00012329
G3,XY0.00003175,XZ0.00007417,YZ0.00001035
--HSDV:0.015, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:39:06

GPS,PN865,LA41.44549908340000,LN22.11530993100000,EL358.013000,--
--GS,PN865,N 4623440.6356,E 600086.0889,EL312.3547,--
--GT,PN865,SW2355,ST214749000,EW2355,ET214749000
G0,02/25/2025 11:39:09,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN865,DX-1078.213,DY197.530,DZ1062.838
G2,VX0.00014219,VY0.00003368,VZ0.00012424
G3,XY0.00003044,XZ0.00007681,YZ0.00000833
--HSDV:0.009, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:39:09
GPS,PN866,LA41.44551184120000,LN22.11532409580000,EL358.168000,--
--GS,PN866,N 4623444.6170,E 600089.3065,EL312.5097,--
--GT,PN866,SW2355,ST214756000,EW2355,ET214756000
G0,02/25/2025 11:39:16,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN866,DX-1081.769,DY199.614,DZ1065.878
G2,VX0.00007163,VY0.00003950,VZ0.00009652
G3,XY0.00002981,XZ0.00004584,YZ0.00002396
--HSDV:0.012, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:39:16
GPS,PN867,LA41.44551134740000,LN22.11532459980000,EL358.347000,--
--GS,PN867,N 4623444.4663,E 600089.4250,EL312.6887,--
--GT,PN867,SW2355,ST214758000,EW2355,ET214758000
G0,02/25/2025 11:39:18,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN867,DX-1081.595,DY199.810,DZ1065.883
G2,VX0.00006848,VY0.00004441,VZ0.00008407
G3,XY0.00003507,XZ0.00003313,YZ0.00002172
--HSDV:0.009, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:39:18
GPS,PN868,LA41.44550694100000,LN22.11533043900000,EL358.397000,--
--GS,PN868,N 4623443.1257,E 600090.7930,EL312.7387,--
--GT,PN868,SW2355,ST214762000,EW2355,ET214762000
G0,02/25/2025 11:39:22,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN868,DX-1081.233,DY201.416,DZ1064.902
G2,VX0.00040657,VY0.00026006,VZ0.00048987
G3,XY0.00020376,XZ0.00019375,YZ0.00012129
--HSDV:0.014, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:39:22
GPS,PN869,LA41.44552675600000,LN22.11536208720000,EL359.045000,--
--GS,PN869,N 4623449.3406,E 600098.0193,EL313.3865,--
--GT,PN869,SW2355,ST214773000,EW2355,ET214773000
G0,02/25/2025 11:39:33,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN869,DX-1087.317,DY206.831,DZ1069.895
G2,VX0.00027215,VY0.00007453,VZ0.00045319
G3,XY0.00005131,XZ0.00019357,YZ0.00002428
--HSDV:0.027, VSDV:0.037, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:39:33

GPS,PN870,LA41.44553596960000,LN22.11535835880000,EL359.084000,--
--GS,PN870,N 4623452.1710,E 600097.1183,EL313.4255,--
--GT,PN870,SW2355,ST214780000,EW2355,ET214780000
G0,02/25/2025 11:39:40,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN870,DX-1088.717,DY205.329,DZ1072.042
G2,VX0.00054969,VY0.00018840,VZ0.00060717
G3,XY0.00012859,XZ0.00031804,YZ-0.00002641
--HSDV:0.030, VSDV:0.040, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.400, HDOP:0.700, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:39:40
GPS,PN871,LA41.44553662240000,LN22.11535780140000,EL358.894000,--
--GS,PN871,N 4623452.3706,E 600096.9867,EL313.2355,--
--GT,PN871,SW2355,ST214783000,EW2355,ET214783000
G0,02/25/2025 11:39:43,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN871,DX-1088.924,DY205.105,DZ1072.065
G2,VX0.00009578,VY0.00004981,VZ0.00018220
G3,XY0.00002938,XZ0.00006766,YZ0.00000092
--HSDV:0.009, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:39:43
GPS,PN872,LA41.44555340020000,LN22.11533729940000,EL358.882000,--
--GS,PN872,N 4623457.4804,E 600092.1781,EL313.2236,--
--GT,PN872,SW2355,ST214816000,EW2355,ET214816000
G0,02/25/2025 11:40:16,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN872,DX-1090.334,DY199.414,DZ1075.920
G2,VX0.00027695,VY0.00027374,VZ0.00028024
G3,XY0.00021284,XZ0.00013133,YZ0.00015045
--HSDV:0.011, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.100, HDOP:0.800, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:40:16
GPS,PN873,LA41.44555420960000,LN22.11533638080000,EL359.092000,--
--GS,PN873,N 4623457.7272,E 600091.9624,EL313.4336,--
--GT,PN873,SW2355,ST214819000,EW2355,ET214819000
G0,02/25/2025 11:40:19,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN873,DX-1090.263,DY199.214,DZ1076.246
G2,VX0.00007929,VY0.00008171,VZ0.00009840
G3,XY0.00006156,XZ0.00003201,YZ0.00004645
--HSDV:0.011, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.800, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:40:19
GPS,PN874,LA41.44555886560000,LN22.11532830420000,EL359.193000,--
--GS,PN874,N 4623459.1375,E 600090.0764,EL313.5347,--
--GT,PN874,SW2355,ST214824000,EW2355,ET214824000
G0,02/25/2025 11:40:24,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN874,DX-1090.373,DY197.153,DZ1077.385
G2,VX0.00304926,VY0.00228216,VZ0.00106935
G3,XY0.00225979,XZ0.00033769,YZ0.00036714
--HSDV:0.025, VSDV:0.030, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:40:24

GPS,PN875,LA41.44553689960000,LN22.11529638060000,EL358.701000,--
--GS,PN875,N 4623452.2582,E 600082.7957,EL313.0428,--
--GT,PN875,SW2355,ST214836000,EW2355,ET214836000
G0,02/25/2025 11:40:36,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN875,DX-1083.748,DY191.890,DZ1072.001
G2,VX0.00751184,VY0.00778861,VZ0.00394809
G3,XY0.00622174,XZ0.00183571,YZ0.00324794
--HSDV:0.089, VSDV:0.105, STATUS:FLOAT, SATS:5, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:40:36
GPS,PN876,LA41.44553055520000,LN22.11530542020000,EL358.459000,--
--GS,PN876,N 4623450.3301,E 600084.9114,EL312.8008,--
--GT,PN876,SW2355,ST214843000,EW2355,ET214843000
G0,02/25/2025 11:40:43,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN876,DX-1083.498,DY194.248,DZ1070.379
G2,VX0.00005509,VY0.00004252,VZ0.00002850
G3,XY0.00003486,XZ0.00002095,YZ0.00001779
--HSDV:0.018, VSDV:0.022, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:40:43
GPS,PN877,LA41.44553019580000,LN22.11530595660000,EL358.301000,--
--GS,PN877,N 4623450.2209,E 600085.0369,EL312.6428,--
--GT,PN877,SW2355,ST214845000,EW2355,ET214845000
G0,02/25/2025 11:40:45,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN877,DX-1083.585,DY194.346,DZ1070.191
G2,VX0.00006289,VY0.00004293,VZ0.00002900
G3,XY0.00003747,XZ0.00002133,YZ0.00001804
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:40:45
GPS,PN878,LA41.44551276340000,LN22.11528573600000,EL357.888000,--
--GS,PN878,N 4623444.7779,E 600080.4403,EL312.2298,--
--GT,PN878,SW2355,ST214856000,EW2355,ET214856000
G0,02/25/2025 11:40:56,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN878,DX-1078.789,DY191.257,DZ1065.903
G2,VX0.00015164,VY0.00009726,VZ0.00004425
G3,XY0.00009813,XZ0.00002427,YZ0.00002158
--HSDV:0.015, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:40:56
GPS,PN879,LA41.44551307900000,LN22.11528521160000,EL358.028000,--
--GS,PN879,N 4623444.8736,E 600080.3178,EL312.3698,--
--GT,PN879,SW2355,ST214859000,EW2355,ET214859000
G0,02/25/2025 11:40:59,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN879,DX-1078.707,DY191.160,DZ1066.069
G2,VX0.00006551,VY0.00005991,VZ0.00003621
G3,XY0.00004641,XZ0.00001600,YZ0.00001554
--HSDV:0.009, VSDV:0.010, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:40:59

GPS,PN880,LA41.44551736000000,LN22.11527614320000,EL358.069000,--
--GS,PN880,N 4623446.1651,E 600078.2044,EL312.4109,--
--GT,PN880,SW2355,ST214863000,EW2355,ET214863000
G0,02/25/2025 11:41:03,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN880,DX-1078.701,DY188.899,DZ1067.082
G2,VX0.00014195,VY0.00017134,VZ0.00008090
G3,XY0.00011393,XZ0.00004683,YZ0.00004281
--HSDV:0.012, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:41:03
GPS,PN881,LA41.44552064380000,LN22.11527849220000,EL358.107000,--b
--GS,PN881,N 4623447.1857,E 600078.7329,EL312.4489,--b
--GT,PN881,SW2355,ST214867000,EW2355,ET214867000
G0,02/25/2025 11:41:07,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN881,DX-1079.505,DY189.157,DZ1067.863
G2,VX0.00057237,VY0.00095572,VZ0.00039099
G3,XY0.00059679,XZ0.00025982,YZ0.00039235
--HSDV:0.024, VSDV:0.030, STATUS:FIXED, SATS:3, PDOP:1.200, HDOP:0.900, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:41:07
GPS,PN882,LA41.44549998400000,LN22.11527116620000,EL357.649000,--
--GS,PN882,N 4623440.7885,E 600077.1293,EL311.9909,--
--GT,PN882,SW2355,ST214877000,EW2355,ET214877000
G0,02/25/2025 11:41:17,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN882,DX-1075.252,DY189.064,DZ1062.803
G2,VX0.02103952,VY0.02574244,VZ0.00610954
G3,XY0.01787897,XZ0.00777897,YZ0.00988722
--HSDV:0.142, VSDV:0.180, STATUS:FLOAT, SATS:5, PDOP:1.100, HDOP:0.800, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:41:17
GPS,PN883,LA41.44550042680000,LN22.11527054940000,EL357.842000,--
--GS,PN883,N 4623440.9232,E 600076.9849,EL312.1839,--
--GT,PN883,SW2355,ST214880000,EW2355,ET214880000
G0,02/25/2025 11:41:20,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN883,DX-1075.149,DY188.952,DZ1063.033
G2,VX0.02120568,VY0.02591236,VZ0.00625194
G3,XY0.01800838,XZ0.00784864,YZ0.00995505
--HSDV:0.142, VSDV:0.181, STATUS:FLOAT, SATS:5, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:41:20
GPS,PN884,LA41.44549702600000,LN22.11526364880000,EL357.432000,--
--GS,PN884,N 4623439.8518,E 600075.4053,EL311.7739,--
--GT,PN884,SW2355,ST214884000,EW2355,ET214884000
G0,02/25/2025 11:41:24,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN884,DX-1074.183,DY187.625,DZ1061.977
G2,VX0.00008018,VY0.00008322,VZ0.00005506
G3,XY0.00005908,XZ0.00003337,YZ0.00003032
--HSDV:0.009, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:41:24

GPS,PN885,LA41.44549726420000,LN22.11526342680000,EL357.646000,--
--GS,PN885,N 4623439.9246,E 600075.3530,EL311.9879,--
--GT,PN885,SW2355,ST214886000,EW2355,ET214886000
G0,02/25/2025 11:41:26,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN885,DX-1074.061,DY187.619,DZ1062.174
G2,VX0.00018379,VY0.00015054,VZ0.00011448
G3,XY0.00010744,XZ0.00008446,YZ0.00007049
--HSDV:0.012, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:41:26
GPS,PN886,LA41.44549486540000,LN22.11525522480000,EL357.322000,--
--GS,PN886,N 4623439.1581,E 600073.4684,EL311.6640,--
--GT,PN886,SW2355,ST214891000,EW2355,ET214891000
G0,02/25/2025 11:41:31,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN886,DX-1073.112,DY185.959,DZ1061.407
G2,VX0.00009499,VY0.00019261,VZ0.00013997
G3,XY0.00008714,XZ0.00002864,YZ0.00003201
--HSDV:0.014, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:41:31
GPS,PN887,LA41.44549560040000,LN22.11525467940000,EL357.482000,--
--GS,PN887,N 4623439.3831,E 600073.3393,EL311.8240,--
--GT,PN887,SW2355,ST214894000,EW2355,ET214894000
G0,02/25/2025 11:41:34,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN887,DX-1073.094,DY185.830,DZ1061.682
G2,VX0.00001912,VY0.00001873,VZ0.00002847
G3,XY0.00001129,XZ0.00000499,YZ0.00000743
--HSDV:0.011, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:41:34
GPS,PN888,LA41.44549434940000,LN22.11524645820000,EL357.249000,--
--GS,PN888,N 4623438.9707,E 600071.4453,EL311.5910,--
--GT,PN888,SW2355,ST214898000,EW2355,ET214898000
G0,02/25/2025 11:41:38,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN888,DX-1072.299,DY184.103,DZ1061.239
G2,VX0.00007618,VY0.00006505,VZ0.00010231
G3,XY0.00004955,XZ0.00001752,YZ0.00003129
--HSDV:0.009, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:41:38
GPS,PN889,LA41.44549483960000,LN22.11524599380000,EL357.396000,--
--GS,PN889,N 4623439.1204,E 600071.3359,EL311.7380,--
--GT,PN889,SW2355,ST214901000,EW2355,ET214901000
G0,02/25/2025 11:41:41,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN889,DX-1072.250,DY184.007,DZ1061.450
G2,VX0.00005143,VY0.00003577,VZ0.00005513
G3,XY0.00002777,XZ0.00002050,YZ0.00002427
--HSDV:0.008, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:41:41

GPS,PN890,LA41.44549610260000,LN22.11523302960000,EL357.097000,--
--GS,PN890,N 4623439.4683,E 600068.3354,EL311.4391,--
--GT,PN890,SW2355,ST214906000,EW2355,ET214906000
G0,02/25/2025 11:41:46,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN890,DX-1071.565,DY181.051,DZ1061.541
G2,VX0.00005714,VY0.00002790,VZ0.00003360
G3,XY0.00002280,XZ0.00001541,YZ0.00001227
--HSDV:0.009, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:41:46
GPS,PN891,LA41.44549630180000,LN22.11523300380000,EL357.290000,--
--GS,PN891,N 4623439.5297,E 600068.3286,EL311.6321,--
--GT,PN891,SW2355,ST214908000,EW2355,ET214908000
G0,02/25/2025 11:41:48,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN891,DX-1071.468,DY181.085,DZ1061.716
G2,VX0.00003005,VY0.00000966,VZ0.00001693
G3,XY0.00000589,XZ0.00000827,YZ0.00000472
--HSDV:0.006, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:41:48
GPS,PN892,LA41.44550121640000,LN22.11523623600000,EL357.296000,--
--GS,PN892,N 4623441.0562,E 600069.0542,EL311.6380,--
--GT,PN892,SW2355,ST214912000,EW2355,ET214912000
G0,02/25/2025 11:41:52,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN892,DX-1072.681,DY181.397,DZ1062.851
G2,VX0.00011303,VY0.00003117,VZ0.00007121
G3,XY0.00001922,XZ0.00002861,YZ0.00001868
--HSDV:0.008, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:41:52
GPS,PN893,LA41.44550420860000,LN22.11524017440000,EL357.421000,--
--GS,PN893,N 4623441.9920,E 600069.9512,EL311.7630,--
--GT,PN893,SW2355,ST214914000,EW2355,ET214914000
G0,02/25/2025 11:41:54,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN893,DX-1073.507,DY182.042,DZ1063.623
G2,VX0.00069625,VY0.00016101,VZ0.00024256
G3,XY0.00018051,XZ0.00016073,YZ0.00009197
--HSDV:0.014, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:41:54
GPS,PN894,LA41.44550562400000,LN22.11525355980000,EL357.249000,--
--GS,PN894,N 4623442.4718,E 600073.0375,EL311.5910,--
--GT,PN894,SW2355,ST214917000,EW2355,ET214917000
G0,02/25/2025 11:41:57,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN894,DX-1075.064,DY184.747,DZ1063.834
G2,VX0.01956049,VY0.00614238,VZ0.00249282
G3,XY0.00986117,XZ0.00390634,YZ0.00227018
--HSDV:0.044, VSDV:0.063, STATUS:FLOAT, SATS:4, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:41:57

GPS,PN895,LA41.44550337400000,LN22.11523773060000,EL357.444000,--b
--GS,PN895,N 4623441.7267,E 600069.3902,EL311.7860,--b
--GT,PN895,SW2355,ST214955000,EW2355,ET214955000
G0,02/25/2025 11:42:35,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN895,DX-1073.119,DY181.590,DZ1063.446
G2,VX0.00025966,VY0.00008076,VZ0.00017639
G3,XY0.00004566,XZ0.00009648,YZ0.00005550
--HSDV:0.009, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:42:35
GPS,PN896,LA41.44550554000000,LN22.11523551060000,EL357.543000,--b
--GS,PN896,N 4623442.3877,E 600068.8680,EL311.8850,--b
--GT,PN896,SW2355,ST214957000,EW2355,ET214957000
G0,02/25/2025 11:42:37,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN896,DX-1073.269,DY180.975,DZ1064.011
G2,VX0.00064279,VY0.00021670,VZ0.00034462
G3,XY0.00019911,XZ0.00016621,YZ0.00013698
--HSDV:0.016, VSDV:0.022, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:42:37
GPS,PN897,LA41.44550058280000,LN22.11522233220000,EL356.902000,--
--GS,PN897,N 4623440.8160,E 600065.8448,EL311.2441,--
--GT,PN897,SW2355,ST214964000,EW2355,ET214964000
G0,02/25/2025 11:42:44,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN897,DX-1071.619,DY178.360,DZ1062.443
G2,VX0.00254876,VY0.00061345,VZ0.00084298
G3,XY0.00065335,XZ0.00058517,YZ0.00039393
--HSDV:0.037, VSDV:0.051, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:42:44
GPS,PN898,LA41.44550041540000,LN22.11522196380000,EL357.155000,--
--GS,PN898,N 4623440.7632,E 600065.7604,EL311.4971,--
--GT,PN898,SW2355,ST214966000,EW2355,ET214966000
G0,02/25/2025 11:42:46,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN898,DX-1071.380,DY178.366,DZ1062.573
G2,VX0.00002927,VY0.00000922,VZ0.00001305
G3,XY0.00000912,XZ0.00000990,YZ0.00000620
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:42:46
GPS,PN899,LA41.44550646700000,LN22.11522715500000,EL357.357000,--
--GS,PN899,N 4623442.6468,E 600066.9337,EL311.6991,--
--GT,PN899,SW2355,ST214971000,EW2355,ET214971000
G0,02/25/2025 11:42:51,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN899,DX-1072.845,DY179.063,DZ1064.100
G2,VX0.00032392,VY0.00009130,VZ0.00013239
G3,XY0.00009063,XZ0.00010613,YZ0.00006224
--HSDV:0.011, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:42:51

GPS,PN900,LA41.44551265060000,LN22.11520186020000,EL357.372000,--
--GS,PN900,N 4623444.4730,E 600061.0633,EL311.7142,--
--GT,PN900,SW2355,ST214979000,EW2355,ET214979000
G0,02/25/2025 11:42:59,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN900,DX-1071.802,DY173.176,DZ1065.534
G2,VX0.00742361,VY0.00087186,VZ0.00071325
G3,XY0.00098228,XZ0.00125760,YZ0.00034809
--HSDV:0.054, VSDV:0.070, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:42:59
GPS,PN901,LA41.44551424420000,LN22.11520215360000,EL357.156000,--
--GS,PN901,N 4623444.9655,E 600061.1242,EL311.4982,--
--GT,PN901,SW2355,ST214982000,EW2355,ET214982000
G0,02/25/2025 11:43:02,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN901,DX-1072.280,DY173.055,DZ1065.757
G2,VX0.00006802,VY0.00000652,VZ0.00001197
G3,XY0.00000787,XZ0.00001780,YZ0.00000264
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:43:02
GPS,PN902,LA41.44552989340000,LN22.11517927200000,EL357.048000,--
--GS,PN902,N 4623449.7196,E 600055.7707,EL311.3903,--
--GT,PN902,SW2355,ST214990000,EW2355,ET214990000
G0,02/25/2025 11:43:10,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN902,DX-1073.334,DY166.914,DZ1069.287
G2,VX0.00053750,VY0.00009835,VZ0.00005189
G3,XY0.00017269,XZ0.00010495,YZ0.00003379
--HSDV:0.013, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:43:10
GPS,PN903,LA41.44553075740000,LN22.11517849740000,EL357.067000,--
--GS,PN903,N 4623449.9837,E 600055.5880,EL311.4093,--
--GT,PN903,SW2355,ST214992000,EW2355,ET214992000
G0,02/25/2025 11:43:12,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN903,DX-1073.418,DY166.687,DZ1069.499
G2,VX0.00008003,VY0.00001266,VZ0.00001456
G3,XY0.00001441,XZ0.00002313,YZ0.00000415
--HSDV:0.009, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:43:12
GPS,PN904,LA41.44553570200000,LN22.11518547240000,EL357.076000,--
--GS,PN904,N 4623451.5315,E 600057.1781,EL311.4183,--
--GT,PN904,SW2355,ST214996000,EW2355,ET214996000
G0,02/25/2025 11:43:16,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN904,DX-1074.961,DY167.798,DZ1070.643
G2,VX0.00022282,VY0.00004881,VZ0.00005558
G3,XY0.00002272,XZ0.00004756,YZ0.00002017
--HSDV:0.011, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:43:16

GPS,PN905,LA41.44555235620000,LN22.11514093260000,EL356.859000,--
--GS,PN905,N 4623456.5259,E 600046.8167,EL311.2014,--
--GT,PN905,SW2355,ST215010000,EW2355,ET215010000
G0,02/25/2025 11:43:30,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN905,DX-1074.391,DY156.915,DZ1074.332
G2,VX0.00008665,VY0.00001069,VZ0.00006012
G3,XY0.00000817,XZ0.00004498,YZ0.00001058
--HSDV:0.007, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.200, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:43:30
GPS,PN906,LA41.44555254640000,LN22.11514100340000,EL356.853000,--
--GS,PN906,N 4623456.5848,E 600046.8322,EL311.1954,--
--GT,PN906,SW2355,ST215012000,EW2355,ET215012000
G0,02/25/2025 11:43:32,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN906,DX-1074.437,DY156.914,DZ1074.372
G2,VX0.00009472,VY0.00001431,VZ0.00008256
G3,XY0.00001012,XZ0.00006375,YZ0.00001418
--HSDV:0.007, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:43:32
GPS,PN907,LA41.44555651960000,LN22.11514644900000,EL356.950000,--
--GS,PN907,N 4623457.8281,E 600048.0732,EL311.2924,--
--GT,PN907,SW2355,ST215015000,EW2355,ET215015000
G0,02/25/2025 11:43:35,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN907,DX-1075.601,DY157.798,DZ1075.351
G2,VX0.00008410,VY0.00002119,VZ0.00007526
G3,XY0.00001096,XZ0.00003429,YZ0.00001953
--HSDV:0.009, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:43:35
GPS,PN908,LA41.44553603740000,LN22.11512833200000,EL356.653000,--
--GS,PN908,N 4623451.4510,E 600043.9758,EL310.9955,--
--GT,PN908,SW2355,ST215040000,EW2355,ET215040000
G0,02/25/2025 11:44:00,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN908,DX-1070.329,DY155.428,DZ1070.439
G2,VX0.00012398,VY0.00003166,VZ0.00009741
G3,XY0.00002458,XZ0.00004653,YZ0.00002513
--HSDV:0.011, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:44:00
GPS,PN909,LA41.44553451640000,LN22.11512753220000,EL356.754000,--
--GS,PN909,N 4623450.9792,E 600043.7975,EL311.0965,--
--GT,PN909,SW2355,ST215043000,EW2355,ET215043000
G0,02/25/2025 11:44:03,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN909,DX-1069.900,DY155.404,DZ1070.156
G2,VX0.00002686,VY0.00000787,VZ0.00002887
G3,XY0.00000494,XZ0.00001292,YZ0.00000830
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:44:03

GPS,PN910,LA41.44553256460000,LN22.11512209620000,EL357.003000,--
--GS,PN910,N 4623450.3596,E 600042.5501,EL311.3455,--
--GT,PN910,SW2355,ST215046000,EW2355,ET215046000
G0,02/25/2025 11:44:06,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN910,DX-1068.882,DY154.462,DZ1069.872
G2,VX0.00005407,VY0.00001576,VZ0.00004617
G3,XY0.00001206,XZ0.00001936,YZ0.00001334
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:44:06
GPS,PN911,LA41.44552036060000,LN22.11515388720000,EL356.914000,--
--GS,PN911,N 4623446.6970,E 600049.9471,EL311.2564,--
--GT,PN911,SW2355,ST215055000,EW2355,ET215055000
G0,02/25/2025 11:44:15,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN911,DX-1069.398,DY162.186,DZ1067.004
G2,VX0.00004462,VY0.00001290,VZ0.00004960
G3,XY0.00000787,XZ0.00001786,YZ0.00001373
--HSDV:0.009, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.200, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:44:15
GPS,PN912,LA41.44551989560000,LN22.11515359500000,EL357.027000,--
--GS,PN912,N 4623446.5526,E 600049.8816,EL311.3694,--
--GT,PN912,SW2355,ST215057000,EW2355,ET215057000
G0,02/25/2025 11:44:17,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN912,DX-1069.205,DY162.191,DZ1066.972
G2,VX0.00002053,VY0.00000610,VZ0.00002319
G3,XY0.00000361,XZ0.00000919,YZ0.00000671
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:44:17
GPS,PN913,LA41.44551632440000,LN22.11514891380000,EL357.037000,--
--GS,PN913,N 4623445.4358,E 600048.8155,EL311.3794,--
--GT,PN913,SW2355,ST215060000,EW2355,ET215060000
G0,02/25/2025 11:44:20,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN913,DX-1068.111,DY161.470,DZ1066.156
G2,VX0.00006044,VY0.00001764,VZ0.00005776
G3,XY0.00001074,XZ0.00001926,YZ0.00001780
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.400, HDOP:0.900, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:44:20
GPS,PN914,LA41.44550969680000,LN22.11517018500000,EL356.960000,--
--GS,PN914,N 4623443.4597,E 600053.7582,EL311.3023,--
--GT,PN914,SW2355,ST215067000,EW2355,ET215067000
G0,02/25/2025 11:44:27,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN914,DX-1068.760,DY166.513,DZ1064.580
G2,VX0.00004275,VY0.00001191,VZ0.00004883
G3,XY0.00000758,XZ0.00001541,YZ0.00001225
--HSDV:0.009, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.700, HDOP:0.900, VDOP:1.400
--DT02-25-2025
--TM12:44:27

GPS,PN915,LA41.44550904400000,LN22.11516996660000,EL357.091000,--
--GS,PN915,N 4623443.2576,E 600053.7105,EL311.4333,--
--GT,PN915,SW2355,ST215069000,EW2355,ET215069000
G0,02/25/2025 11:44:29,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN915,DX-1068.526,DY166.554,DZ1064.517
G2,VX0.00004793,VY0.00001422,VZ0.00005668
G3,XY0.00000839,XZ0.00002279,YZ0.00001593
--HSDV:0.005, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:44:29
GPS,PN916,LA41.44550599660000,LN22.11516608220000,EL357.082000,--
--GS,PN916,N 4623442.3050,E 600052.8262,EL311.4243,--
--GT,PN916,SW2355,ST215072000,EW2355,ET215072000
G0,02/25/2025 11:44:32,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN916,DX-1067.614,DY165.957,DZ1063.809
G2,VX0.00009462,VY0.00002597,VZ0.00008500
G3,XY0.00001711,XZ0.00003347,YZ0.00002327
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:44:32
GPS,PN917,LA41.44548736720000,LN22.11520052580000,EL356.900000,--
--GS,PN917,N 4623436.6688,E 600060.8637,EL311.2422,--
--GT,PN917,SW2355,ST215082000,EW2355,ET215082000
G0,02/25/2025 11:44:42,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN917,DX-1067.202,DY174.720,DZ1059.399
G2,VX0.00007613,VY0.00002159,VZ0.00008662
G3,XY0.00001355,XZ0.00002942,YZ0.00002258
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:44:42
GPS,PN918,LA41.44548686260000,LN22.11520036500000,EL356.986000,--
--GS,PN918,N 4623436.5126,E 600060.8288,EL311.3282,--
--GT,PN918,SW2355,ST215084000,EW2355,ET215084000
G0,02/25/2025 11:44:44,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN918,DX-1067.033,DY174.749,DZ1059.341
G2,VX0.00001608,VY0.00000446,VZ0.00001374
G3,XY0.00000295,XZ0.00000616,YZ0.00000407
--HSDV:0.004, VSDV:0.004, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:44:44
GPS,PN919,LA41.44548391600000,LN22.11519570420000,EL356.923000,--
--GS,PN919,N 4623435.5885,E 600059.7647,EL311.2652,--
--GT,PN919,SW2355,ST215087000,EW2355,ET215087000
G0,02/25/2025 11:44:47,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN919,DX-1066.109,DY173.963,DZ1058.620
G2,VX0.00003159,VY0.00001088,VZ0.00002470
G3,XY0.00000765,XZ0.00001096,YZ0.00000781
--HSDV:0.005, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:44:47

GPS,PN920,LA41.44547263660000,LN22.11521304360000,EL356.753000,--
--GS,PN920,N 4623432.1647,E 600063.8190,EL311.0951,--
--GT,PN920,SW2355,ST215094000,EW2355,ET215094000
G0,02/25/2025 11:44:54,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN920,DX-1065.595,DY178.500,DZ1055.911
G2,VX0.00002728,VY0.00001071,VZ0.00004152
G3,XY0.00000648,XZ0.00001386,YZ0.00001218
--HSDV:0.007, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:44:54
GPS,PN921,LA41.44547251420000,LN22.11521263560000,EL356.837000,--
--GS,PN921,N 4623432.1256,E 600063.7253,EL311.1791,--
--GT,PN921,SW2355,ST215096000,EW2355,ET215096000
G0,02/25/2025 11:44:56,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN921,DX-1065.478,DY178.446,DZ1055.938
G2,VX0.00001102,VY0.00000481,VZ0.00001738
G3,XY0.00000314,XZ0.00000437,YZ0.00000512
--HSDV:0.004, VSDV:0.004, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:44:56
GPS,PN922,LA41.44547136160000,LN22.11520810800000,EL356.959000,--
--GS,PN922,N 4623431.7555,E 600062.6843,EL311.3011,--
--GT,PN922,SW2355,ST215099000,EW2355,ET215099000
G0,02/25/2025 11:44:59,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN922,DX-1064.779,DY177.601,DZ1055.754
G2,VX0.00007184,VY0.00003376,VZ0.00010149
G3,XY0.00002231,XZ0.00002590,YZ0.00003264
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:44:59
GPS,PN923,LA41.44546571800000,LN22.11520928520000,EL356.925000,--b
--GS,PN923,N 4623430.0182,E 600062.9805,EL311.2671,--b
--GT,PN923,SW2355,ST215103000,EW2355,ET215103000
G0,02/25/2025 11:45:03,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN923,DX-1063.832,DY178.282,DZ1054.433
G2,VX0.00020627,VY0.00012117,VZ0.00037601
G3,XY0.00007746,XZ0.00005414,YZ0.00012876
--HSDV:0.015, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:45:03
GPS,PN924,LA41.44545743380000,LN22.11521896920000,EL356.525000,--
--GS,PN924,N 4623427.4937,E 600065.2534,EL310.8671,--
--GT,PN924,SW2355,ST215118000,EW2355,ET215118000
G0,02/25/2025 11:45:18,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN924,DX-1063.378,DY180.884,DZ1052.259
G2,VX0.00003149,VY0.00002095,VZ0.00004805
G3,XY0.00001469,XZ0.00001888,YZ0.00001766
--HSDV:0.008, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:45:18

GPS,PN925,LA41.44545736120000,LN22.11521816040000,EL356.668000,--
--GS,PN925,N 4623427.4687,E 600065.0668,EL311.0101,--
--GT,PN925,SW2355,ST215121000,EW2355,ET215121000
G0,02/25/2025 11:45:21,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN925,DX-1063.194,DY180.757,DZ1052.338
G2,VX0.00002497,VY0.00001304,VZ0.00002001
G3,XY0.00000957,XZ0.00001191,YZ0.00000735
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:45:21
GPS,PN926,LA41.44545656380000,LN22.11521200740000,EL356.700000,--
--GS,PN926,N 4623427.2029,E 600063.6488,EL311.0421,--
--GT,PN926,SW2355,ST215124000,EW2355,ET215124000
G0,02/25/2025 11:45:24,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN926,DX-1062.484,DY179.511,DZ1052.176
G2,VX0.00004817,VY0.00002959,VZ0.00003737
G3,XY0.00002439,XZ0.00002057,YZ0.00001535
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.500, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:45:24
GPS,PN927,LA41.44545035260000,LN22.11520814820000,EL356.469000,--
--GS,PN927,N 4623425.2743,E 600062.7839,EL310.8111,--
--GT,PN927,SW2355,ST215128000,EW2355,ET215128000
G0,02/25/2025 11:45:28,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN927,DX-1061.125,DY179.102,DZ1050.592
G2,VX0.00005062,VY0.00002800,VZ0.00004165
G3,XY0.00002272,XZ0.00002141,YZ0.00001579
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.300, HDOP:0.600, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:45:28
GPS,PN928,LA41.44543904260000,LN22.11520502520000,EL356.256000,--
--GS,PN928,N 4623421.7751,E 600062.1110,EL310.5982,--
--GT,PN928,SW2355,ST215133000,EW2355,ET215133000
G0,02/25/2025 11:45:33,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN928,DX-1058.848,DY179.252,DZ1047.847
G2,VX0.00004350,VY0.00002075,VZ0.00007809
G3,XY0.00001266,XZ0.00002605,YZ0.00002259
--HSDV:0.007, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:45:33
GPS,PN929,LA41.44543977580000,LN22.11520326960000,EL356.249000,--s
--GS,PN929,N 4623421.9957,E 600061.7023,EL310.5912,--s
--GT,PN929,SW2355,ST215139000,EW2355,ET215139000
G0,02/25/2025 11:45:39,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN929,DX-1058.839,DY178.818,DZ1048.011
G2,VX0.00003999,VY0.00001838,VZ0.00004728
G3,XY0.00001302,XZ0.00002163,YZ0.00001526
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:45:39

GPS,PN930,LA41.44543770280000,LN22.11521716080000,EL356.159000,--
--GS,PN930,N 4623421.4009,E 600064.9204,EL310.5011,--
--GT,PN930,SW2355,ST215147000,EW2355,ET215147000
G0,02/25/2025 11:45:47,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN930,DX-1059.719,DY181.925,DZ1047.474
G2,VX0.00001999,VY0.00000827,VZ0.00002502
G3,XY0.00000540,XZ0.00001087,YZ0.00000657
--HSDV:0.009, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:45:47
GPS,PN931,LA41.44543784980000,LN22.11521655720000,EL356.270000,--
--GS,PN931,N 4623421.4443,E 600064.7804,EL310.6121,--
--GT,PN931,SW2355,ST215149000,EW2355,ET215149000
G0,02/25/2025 11:45:49,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN931,DX-1059.618,DY181.816,DZ1047.581
G2,VX0.00002579,VY0.00001109,VZ0.00003377
G3,XY0.00000678,XZ0.00001472,YZ0.00000926
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:45:49
GPS,PN932,LA41.44543461640000,LN22.11521558580000,EL356.090000,--
--GS,PN932,N 4623420.4437,E 600064.5698,EL310.4321,--
--GT,PN932,SW2355,ST215154000,EW2355,ET215154000
G0,02/25/2025 11:45:54,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN932,DX-1059.042,DY181.808,DZ1046.717
G2,VX0.00001726,VY0.00000761,VZ0.00001234
G3,XY0.00000551,XZ0.00000764,YZ0.00000419
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:45:54
GPS,PN933,LA41.44543485400000,LN22.11521512560000,EL356.210000,--
--GS,PN933,N 4623420.5155,E 600064.4625,EL310.5521,--
--GT,PN933,SW2355,ST215156000,EW2355,ET215156000
G0,02/25/2025 11:45:56,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN933,DX-1058.965,DY181.725,DZ1046.852
G2,VX0.00002657,VY0.00001089,VZ0.00002056
G3,XY0.00000682,XZ0.00001186,YZ0.00000619
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:45:56
GPS,PN934,LA41.44541100520000,LN22.11520027680000,EL355.534000,--
--GS,PN934,N 4623413.1103,E 600061.1346,EL309.8762,--
--GT,PN934,SW2355,ST215167000,EW2355,ET215167000
G0,02/25/2025 11:46:07,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN934,DX-1053.599,DY180.209,DZ1040.912
G2,VX0.00002429,VY0.00001191,VZ0.00003020
G3,XY0.00000856,XZ0.00001461,YZ0.00001010
--HSDV:0.003, VSDV:0.004, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:46:07

GPS,PN935,LA41.44541120140000,LN22.11519975540000,EL355.710000,--
--GS,PN935,N 4623413.1692,E 600061.0133,EL310.0522,--
--GT,PN935,SW2355,ST215169000,EW2355,ET215169000
G0,02/25/2025 11:46:09,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN935,DX-1053.469,DY180.132,DZ1041.074
G2,VX0.00002742,VY0.00001329,VZ0.00003308
G3,XY0.00000961,XZ0.00001583,YZ0.00001109
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:46:09
GPS,PN936,LA41.44541432320000,LN22.11518979720000,EL355.679000,--
--GS,PN936,N 4623414.1002,E 600058.6992,EL310.0212,--
--GT,PN936,SW2355,ST215174000,EW2355,ET215174000
G0,02/25/2025 11:46:14,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN936,DX-1053.215,DY177.750,DZ1041.772
G2,VX0.00005251,VY0.00002566,VZ0.00004812
G3,XY0.00002141,XZ0.00002327,YZ0.00001760
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:46:14
GPS,PN937,LA41.44538408380000,LN22.11518505600000,EL354.933000,--
--GS,PN937,N 4623404.7561,E 600057.7339,EL309.2752,--
--GT,PN937,SW2355,ST215185000,EW2355,ET215185000
G0,02/25/2025 11:46:25,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN937,DX-1047.564,DY178.873,DZ1034.314
G2,VX0.00006398,VY0.00002627,VZ0.00007076
G3,XY0.00001306,XZ0.00003921,YZ0.00000400
--HSDV:0.009, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.300, HDOP:0.600, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:46:25
GPS,PN938,LA41.44538412520000,LN22.11518428200000,EL355.082000,--
--GS,PN938,N 4623404.7663,E 600057.5549,EL309.4242,--
--GT,PN938,SW2355,ST215188000,EW2355,ET215188000
G0,02/25/2025 11:46:28,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN938,DX-1047.402,DY178.746,DZ1034.423
G2,VX0.00002147,VY0.00000913,VZ0.00001786
G3,XY0.00000478,XZ0.00001170,YZ0.00000276
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:46:28
GPS,PN939,LA41.44538681680000,LN22.11517453980000,EL355.066000,--
--GS,PN939,N 4623405.5653,E 600055.2926,EL309.4083,--
--GT,PN939,SW2355,ST215192000,EW2355,ET215192000
G0,02/25/2025 11:46:32,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN939,DX-1047.074,DY176.449,DZ1035.032
G2,VX0.00007413,VY0.00006512,VZ0.00005741
G3,XY0.00004156,XZ0.00003561,YZ0.00001741
--HSDV:0.008, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:46:32

GPS,PN940,LA41.44537693180000,LN22.11517184760000,EL354.909000,--b
--GS,PN940,N 4623402.5071,E 600054.7132,EL309.2513,--b
--GT,PN940,SW2355,ST215197000,EW2355,ET215197000
G0,02/25/2025 11:46:37,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN940,DX-1045.067,DY176.596,DZ1032.652
G2,VX0.00003184,VY0.00003518,VZ0.00004321
G3,XY0.00001960,XZ0.00002193,YZ0.00001417
--HSDV:0.010, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:46:37
GPS,PN941,LA41.44535784220000,LN22.11516015180000,EL354.468000,--
--GS,PN941,N 4623396.5803,E 600052.0932,EL308.8103,--
--GT,PN941,SW2355,ST215205000,EW2355,ET215205000
G0,02/25/2025 11:46:45,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN941,DX-1040.720,DY175.451,DZ1027.964
G2,VX0.00006570,VY0.00008722,VZ0.00009230
G3,XY0.00005559,XZ0.00004952,YZ0.00006517
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:46:45
GPS,PN942,LA41.44535756320000,LN22.11516019980000,EL354.519000,--
--GS,PN942,N 4623396.4944,E 600052.1055,EL308.8613,--
--GT,PN942,SW2355,ST215208000,EW2355,ET215208000
G0,02/25/2025 11:46:48,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN942,DX-1040.636,DY175.497,DZ1027.934
G2,VX0.00003893,VY0.00004363,VZ0.00005033
G3,XY0.00002816,XZ0.00002709,YZ0.00003249
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:46:48
GPS,PN943,LA41.44535622940000,LN22.11517069440000,EL354.429000,--
--GS,PN943,N 4623396.1167,E 600054.5358,EL308.7713,--
--GT,PN943,SW2355,ST215213000,EW2355,ET215213000
G0,02/25/2025 11:46:53,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN943,DX-1041.360,DY177.820,DZ1027.567
G2,VX0.00012447,VY0.00010169,VZ0.00012102
G3,XY0.00007928,XZ0.00005750,YZ0.00006381
--HSDV:0.009, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:46:53
GPS,PN944,LA41.44535578600000,LN22.11517208940000,EL354.281000,--
--GS,PN944,N 4623395.9845,E 600054.8599,EL308.6233,--
--GT,PN944,SW2355,ST215216000,EW2355,ET215216000
G0,02/25/2025 11:46:56,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN944,DX-1041.500,DY178.112,DZ1027.366
G2,VX0.00001667,VY0.00001843,VZ0.00002057
G3,XY0.00001238,XZ0.00001040,YZ0.00001312
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:46:56

GPS,PN945,LA41.44533059680000,LN22.11516284460000,EL353.779000,--
--GS,PN945,N 4623388.1838,E 600052.8324,EL308.1213,--
--GT,PN945,SW2355,ST215225000,EW2355,ET215225000
G0,02/25/2025 11:47:05,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN945,DX-1036.248,DY177.947,DZ1021.234
G2,VX0.00001866,VY0.00001413,VZ0.00003281
G3,XY0.00000875,XZ0.00001035,YZ0.00001237
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:47:05
GPS,PN946,LA41.44533071500000,LN22.11516222900000,EL353.879000,--
--GS,PN946,N 4623388.2183,E 600052.6897,EL308.2213,--
--GT,PN946,SW2355,ST215227000,EW2355,ET215227000
G0,02/25/2025 11:47:07,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN946,DX-1036.148,DY177.835,DZ1021.327
G2,VX0.00002924,VY0.00001489,VZ0.00005435
G3,XY0.00001089,XZ0.00001449,YZ0.00001598
--HSDV:0.006, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:47:07
GPS,PN947,LA41.44533217060000,LN22.11515040720000,EL353.938000,--
--GS,PN947,N 4623388.6293,E 600049.9523,EL308.2804,--
--GT,PN947,SW2355,ST215232000,EW2355,ET215232000
G0,02/25/2025 11:47:12,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN947,DX-1035.352,DY175.209,DZ1021.702
G2,VX0.00003070,VY0.00001630,VZ0.00003279
G3,XY0.00001277,XZ0.00001530,YZ0.00001251
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:47:12
GPS,PN948,LA41.44533241660000,LN22.11514874880000,EL353.881000,--
--GS,PN948,N 4623388.6998,E 600049.5681,EL308.2234,--
--GT,PN948,SW2355,ST215234000,EW2355,ET215234000
G0,02/25/2025 11:47:14,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN948,DX-1035.294,DY174.819,DZ1021.720
G2,VX0.00004199,VY0.00002708,VZ0.00005194
G3,XY0.00002019,XZ0.00002074,YZ0.00002042
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:47:14
GPS,PN949,LA41.44541277280000,LN22.11524655000000,EL356.228000,--
--GS,PN949,N 4623413.8047,E 600071.8174,EL310.5700,--
--GT,PN949,SW2355,ST215275000,EW2355,ET215275000
G0,02/25/2025 11:47:55,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN949,DX-1057.495,DY190.167,DZ1041.781
G2,VX0.00004861,VY0.00001202,VZ0.00003079
G3,XY0.00000405,XZ0.00002409,YZ0.00000387
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:47:55

GPS,PN950,LA41.44541229220000,LN22.11524727780000,EL356.342000,--
--GS,PN950,N 4623413.6587,E 600071.9876,EL310.6840,--
--GT,PN950,SW2355,ST215279000,EW2355,ET215279000
G0,02/25/2025 11:47:59,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN950,DX-1057.388,DY190.392,DZ1041.746
G2,VX0.00002096,VY0.00000744,VZ0.00001703
G3,XY0.00000262,XZ0.00001127,YZ0.00000262
--HSDV:0.003, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:47:59
GPS,PN951,LA41.44541192560000,LN22.11524163540000,EL355.994000,--
--GS,PN951,N 4623413.5275,E 600070.6856,EL310.3360,--
--GT,PN951,SW2355,ST215282000,EW2355,ET215282000
G0,02/25/2025 11:48:02,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN951,DX-1057.067,DY189.115,DZ1041.430
G2,VX0.00004137,VY0.00001423,VZ0.00003192
G3,XY0.00000604,XZ0.00002074,YZ0.00000541
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:48:02
GPS,PN952,LA41.44541153140000,LN22.11524133180000,EL356.150000,--
--GS,PN952,N 4623413.4049,E 600070.6172,EL310.4920,--
--GT,PN952,SW2355,ST215285000,EW2355,ET215285000
G0,02/25/2025 11:48:05,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN952,DX-1056.857,DY189.125,DZ1041.443
G2,VX0.00002260,VY0.00000815,VZ0.00001766
G3,XY0.00000502,XZ0.00001047,YZ0.00000463
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:48:05
GPS,PN953,LA41.44540896040000,LN22.11523564920000,EL355.808000,--
--GS,PN953,N 4623412.5934,E 600069.3154,EL310.1500,--
--GT,PN953,SW2355,ST215289000,EW2355,ET215289000
G0,02/25/2025 11:48:09,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN953,DX-1056.108,DY188.012,DZ1040.624
G2,VX0.00007458,VY0.00002845,VZ0.00006283
G3,XY0.00001793,XZ0.00003447,YZ0.00001617
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:48:09
GPS,PN954,LA41.44540881640000,LN22.11523545240000,EL355.962000,--
--GS,PN954,N 4623412.5484,E 600069.2705,EL310.3040,--
--GT,PN954,SW2355,ST215292000,EW2355,ET215292000
G0,02/25/2025 11:48:12,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN954,DX-1055.958,DY188.025,DZ1040.693
G2,VX0.00003172,VY0.00000977,VZ0.00001949
G3,XY0.00000706,XZ0.00001393,YZ0.00000568
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:48:12

GPS,PN955,LA41.44540233760000,LN22.11522860940000,EL355.557000,--
--GS,PN955,N 4623410.5276,E 600067.7175,EL309.8991,--
--GT,PN955,SW2355,ST215297000,EW2355,ET215297000
G0,02/25/2025 11:48:17,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN955,DX-1054.408,DY186.950,DZ1038.932
G2,VX0.00003350,VY0.00001342,VZ0.00003343
G3,XY0.00000888,XZ0.00001534,YZ0.00000824
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:48:17
GPS,PN956,LA41.44540220980000,LN22.11522924180000,EL355.747000,--
--GS,PN956,N 4623410.4902,E 600067.8641,EL310.0891,--
--GT,PN956,SW2355,ST215300000,EW2355,ET215300000
G0,02/25/2025 11:48:20,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN956,DX-1054.307,DY187.148,DZ1039.029
G2,VX0.00001866,VY0.00000598,VZ0.00001372
G3,XY0.00000405,XZ0.00000806,YZ0.00000343
--HSDV:0.006, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:48:20
GPS,PN957,LA41.44539157840000,LN22.11523338300000,EL355.529000,--
--GS,PN957,N 4623407.2238,E 600068.8666,EL309.8710,--
--GT,PN957,SW2355,ST215305000,EW2355,ET215305000
G0,02/25/2025 11:48:25,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN957,DX-1052.797,DY188.798,DZ1036.437
G2,VX0.00006029,VY0.00001952,VZ0.00008226
G3,XY0.00000671,XZ0.00004223,YZ0.00000326
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:48:25
GPS,PN958,LA41.44538697460000,LN22.11521987940000,EL355.329000,--
--GS,PN958,N 4623405.7600,E 600065.7667,EL309.6711,--
--GT,PN958,SW2355,ST215311000,EW2355,ET215311000
G0,02/25/2025 11:48:31,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN958,DX-1050.881,DY186.210,DZ1035.244
G2,VX0.00002425,VY0.00000815,VZ0.00002427
G3,XY0.00000247,XZ0.00001476,YZ0.00000117
--HSDV:0.007, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:48:31
GPS,PN959,LA41.44538721940000,LN22.11521878020000,EL355.157000,--
--GS,PN959,N 4623405.8320,E 600065.5117,EL309.4991,--
--GT,PN959,SW2355,ST215314000,EW2355,ET215314000
G0,02/25/2025 11:48:34,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN959,DX-1050.950,DY185.907,DZ1035.185
G2,VX0.00002931,VY0.00000997,VZ0.00002735
G3,XY0.00000257,XZ0.00001747,YZ0.00000169
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:48:34

GPS,PN960,LA41.44536646420000,LN22.11520870200000,EL354.581000,--
--GS,PN960,N 4623399.3966,E 600063.2726,EL308.9231,--
--GT,PN960,SW2355,ST215322000,EW2355,ET215322000
G0,02/25/2025 11:48:42,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN960,DX-1046.520,DY185.200,DZ1030.024
G2,VX0.00188353,VY0.00060976,VZ0.00095530
G3,XY-0.00069196,XZ0.00106107,YZ-0.00040030
--HSDV:0.008, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:48:42
GPS,PN961,LA41.44536626500000,LN22.11520897800000,EL354.748000,--
--GS,PN961,N 4623399.3360,E 600063.3372,EL309.0901,--
--GT,PN961,SW2355,ST215324000,EW2355,ET215324000
G0,02/25/2025 11:48:44,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN961,DX-1046.391,DY185.322,DZ1030.089
G2,VX0.00202378,VY0.00072981,VZ0.00117937
G3,XY-0.00066550,XZ0.00115225,YZ-0.00040191
--HSDV:0.040, VSDV:0.045, STATUS:FIXED, SATS:1, PDOP:1.500, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:48:44
GPS,PN962,LA41.44536416440000,LN22.11521714880000,EL354.824000,--
--GS,PN962,N 4623398.7143,E 600065.2339,EL309.1661,--
--GT,PN962,SW2355,ST215328000,EW2355,ET215328000
G0,02/25/2025 11:48:48,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN962,DX-1046.652,DY187.254,DZ1029.657
G2,VX0.00019475,VY0.00003308,VZ0.00011718
G3,XY0.00000160,XZ0.00010589,YZ0.00000003
--HSDV:0.010, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:48:48
GPS,PN963,LA41.44534255480000,LN22.11521113560000,EL354.343000,--
--GS,PN963,N 4623392.0284,E 600063.9376,EL308.6851,--
--GT,PN963,SW2355,ST215336000,EW2355,ET215336000
G0,02/25/2025 11:48:56,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN963,DX-1042.349,DY187.509,DZ1024.362
G2,VX0.00011349,VY0.00001156,VZ0.00009084
G3,XY-0.00000567,XZ0.00006849,YZ-0.00000317
--HSDV:0.009, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.700, HDOP:0.900, VDOP:1.500
--DT02-25-2025
--TM12:48:56
GPS,PN964,LA41.44533080920000,LN22.11520659720000,EL354.130000,--
--GS,PN964,N 4623388.3903,E 600062.9396,EL308.4722,--
--GT,PN964,SW2355,ST215343000,EW2355,ET215343000
G0,02/25/2025 11:49:03,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN964,DX-1039.866,DY187.390,DZ1021.516
G2,VX0.00014072,VY0.00001753,VZ0.00006678
G3,XY0.00000008,XZ0.00004787,YZ0.00000674
--HSDV:0.008, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:49:03

GPS,PN965,LA41.44533146020000,LN22.11519525780000,EL354.022000,--
--GS,PN965,N 4623388.5546,E 600060.3171,EL308.3642,--
--GT,PN965,SW2355,ST215349000,EW2355,ET215349000
G0,02/25/2025 11:49:09,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN965,DX-1039.074,DY184.883,DZ1021.594
G2,VX0.00014639,VY0.00001895,VZ0.00008424
G3,XY-0.00000634,XZ0.00006531,YZ0.00000528
--HSDV:0.012, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.600, HDOP:0.900, VDOP:1.400
--DT02-25-2025
--TM12:49:09
GPS,PN966,LA41.44533170440000,LN22.11519391500000,EL353.861000,--
--GS,PN966,N 4623388.6256,E 600060.0058,EL308.2032,--
--GT,PN966,SW2355,ST215352000,EW2355,ET215352000
G0,02/25/2025 11:49:12,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN966,DX-1039.115,DY184.532,DZ1021.543
G2,VX0.00003570,VY0.00000600,VZ0.00002889
G3,XY0.00000195,XZ0.00002121,YZ0.00000225
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.400, HDOP:0.700, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:49:12
GPS,PN967,LA41.44532099080000,LN22.11521058960000,EL353.999000,--ob
--GS,PN967,N 4623385.3741,E 600063.9042,EL308.3411,--ob
--GT,PN967,SW2355,ST215366000,EW2355,ET215366000
G0,02/25/2025 11:49:26,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN967,DX-1038.437,DY188.969,DZ1019.169
G2,VX0.00005870,VY0.00001293,VZ0.00005878
G3,XY0.00000635,XZ0.00003044,YZ0.00001041
--HSDV:0.007, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.500, HDOP:0.800, VDOP:1.300
--DT02-25-2025
--TM12:49:26
GPS,PN968,LA41.44529508760000,LN22.11523269540000,EL353.978000,--ob
--GS,PN968,N 4623377.4542,E 600069.1227,EL308.3200,--ob
--GT,PN968,SW2355,ST215377000,EW2355,ET215377000
G0,02/25/2025 11:49:37,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN968,DX-1035.454,DY195.703,DZ1013.192
G2,VX0.00034488,VY0.00005897,VZ0.00082223
G3,XY-0.00000300,XZ0.00032308,YZ0.00004112
--HSDV:0.009, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.600, HDOP:0.900, VDOP:1.400
--DT02-25-2025
--TM12:49:37
GPS,PN969,LA41.44530633880000,LN22.11519547440000,EL353.564000,--s
--GS,PN969,N 4623380.8053,E 600060.4752,EL307.9062,--s
--GT,PN969,SW2355,ST215390000,EW2355,ET215390000
G0,02/25/2025 11:49:50,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN969,DX-1034.631,DY186.750,DZ1015.506
G2,VX0.00003356,VY0.00000799,VZ0.00001743
G3,XY0.00000582,XZ0.00001309,YZ0.00000487
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:49:50

GPS,PN970,LA41.44529458900000,LN22.11519516360000,EL353.373000,--
--GS,PN970,N 4623377.1795,E 600060.4539,EL307.7152,--
--GT,PN970,SW2355,ST215399000,EW2355,ET215399000
G0,02/25/2025 11:49:59,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN970,DX-1032.501,DY187.542,DZ1012.674
G2,VX0.00002399,VY0.00000507,VZ0.00002476
G3,XY0.00000278,XZ0.00001410,YZ0.00000387
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:49:59
GPS,PN971,LA41.44529668360000,LN22.11518345700000,EL353.352000,--
--GS,PN971,N 4623377.7880,E 600057.7403,EL307.6942,--
--GT,PN971,SW2355,ST215404000,EW2355,ET215404000
G0,02/25/2025 11:50:04,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN971,DX-1031.892,DY184.869,DZ1013.143
G2,VX0.00003764,VY0.00000865,VZ0.00002037
G3,XY0.00000427,XZ0.00001532,YZ0.00000462
--HSDV:0.008, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:50:04
GPS,PN972,LA41.44529690200000,LN22.11518252040000,EL353.172000,--
--GS,PN972,N 4623377.8524,E 600057.5230,EL307.5143,--
--GT,PN972,SW2355,ST215407000,EW2355,ET215407000
G0,02/25/2025 11:50:07,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN972,DX-1031.976,DY184.601,DZ1013.073
G2,VX0.00002171,VY0.00000604,VZ0.00001292
G3,XY0.00000452,XZ0.00000776,YZ0.00000425
--HSDV:0.003, VSDV:0.004, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:50:07
GPS,PN973,LA41.44526206960000,LN22.11517093500000,EL352.615000,--
--GS,PN973,N 4623367.0693,E 600054.9962,EL306.9573,--
--GT,PN973,SW2355,ST215418000,EW2355,ET215418000
G0,02/25/2025 11:50:18,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN973,DX-1024.724,DY184.669,DZ1004.684
G2,VX0.00003825,VY0.00001433,VZ0.00004640
G3,XY0.00000961,XZ0.00001427,YZ0.00001475
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:50:18
GPS,PN974,LA41.44526155000000,LN22.11517133160000,EL352.823000,--
--GS,PN974,N 4623366.9103,E 600055.0901,EL307.1653,--
--GT,PN974,SW2355,ST215421000,EW2355,ET215421000
G0,02/25/2025 11:50:21,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN974,DX-1024.516,DY184.853,DZ1004.703
G2,VX0.00001378,VY0.00000426,VZ0.00001296
G3,XY0.00000274,XZ0.00000546,YZ0.00000396
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:50:21

GPS,PN975,LA41.44525910380000,LN22.11518283300000,EL352.854000,--t
--GS,PN975,N 4623366.1927,E 600057.7578,EL307.1962,--t
--GT,PN975,SW2355,ST215429000,EW2355,ET215429000
G0,02/25/2025 11:50:29,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN975,DX-1025.033,DY187.512,DZ1004.160
G2,VX0.00002184,VY0.00000578,VZ0.00001979
G3,XY0.00000351,XZ0.00000929,YZ0.00000522
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.300, HDOP:0.600, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:50:29
GPS,PN976,LA41.44525746580000,LN22.11518979120000,EL352.961000,--t
--GS,PN976,N 4623365.7097,E 600059.3723,EL307.3032,--t
--GT,PN976,SW2355,ST215433000,EW2355,ET215433000
G0,02/25/2025 11:50:33,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN976,DX-1025.255,DY189.158,DZ1003.854
G2,VX0.00011727,VY0.00002972,VZ0.00009229
G3,XY0.00002004,XZ0.00005043,YZ0.00002400
--HSDV:0.011, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.300, HDOP:0.600, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:50:33
GPS,PN977,LA41.44525829500000,LN22.11518743020000,EL353.112000,--b
--GS,PN977,N 4623365.9579,E 600058.8233,EL307.4542,--b
--GT,PN977,SW2355,ST215437000,EW2355,ET215437000
G0,02/25/2025 11:50:37,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN977,DX-1025.102,DY188.631,DZ1004.146
G2,VX0.00011474,VY0.00002847,VZ0.00004984
G3,XY0.00002706,XZ0.00004521,YZ0.00001742
--HSDV:0.011, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.300, HDOP:0.600, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:50:37
GPS,PN978,LA41.44522575220000,LN22.11517379220000,EL352.625000,--t
--GS,PN978,N 4623355.8746,E 600055.8125,EL306.9673,--t
--GT,PN978,SW2355,ST215448000,EW2355,ET215448000
G0,02/25/2025 11:50:48,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN978,DX-1018.058,DY188.102,DZ996.330
G2,VX0.00004044,VY0.00000911,VZ0.00003515
G3,XY0.00000717,XZ0.00002288,YZ0.00000483
--HSDV:0.011, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:50:48
GPS,PN979,LA41.44522330120000,LN22.11515859060000,EL352.488000,--
--GS,PN979,N 4623355.0695,E 600052.3110,EL306.8303,--
--GT,PN979,SW2355,ST215455000,EW2355,ET215455000
G0,02/25/2025 11:50:55,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN979,DX-1016.359,DY185.001,DZ995.675
G2,VX0.00001838,VY0.00000979,VZ0.00002423
G3,XY0.00000792,XZ0.00000870,YZ0.00000707
--HSDV:0.007, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:50:55

GPS,PN980,LA41.44522345360000,LN22.11515766000000,EL352.312000,--
--GS,PN980,N 4623355.1135,E 600052.0953,EL306.6543,--
--GT,PN980,SW2355,ST215458000,EW2355,ET215458000
G0,02/25/2025 11:50:58,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN980,DX-1016.429,DY184.741,DZ995.593
G2,VX0.00001925,VY0.00000689,VZ0.00002175
G3,XY0.00000449,XZ0.00000905,YZ0.00000590
--HSDV:0.004, VSDV:0.004, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:50:58
GPS,PN981,LA41.44519380760000,LN22.11516158580000,EL352.368000,--tm
--GS,PN981,N 4623345.9804,E 600053.1298,EL306.7103,--tm
--GT,PN981,SW2355,ST215474000,EW2355,ET215474000
G0,02/25/2025 11:51:14,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN981,DX-1011.094,DY187.898,DZ988.806
G2,VX0.00002637,VY0.00000424,VZ0.00002989
G3,XY0.00000083,XZ0.00001894,YZ0.00000079
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:51:14
GPS,PN982,LA41.44519376260000,LN22.11515928360000,EL352.305000,--tm
--GS,PN982,N 4623345.9591,E 600052.5981,EL306.6473,--tm
--GT,PN982,SW2355,ST215478000,EW2355,ET215478000
G0,02/25/2025 11:51:18,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN982,DX-1010.928,DY187.391,DZ988.753
G2,VX0.00008721,VY0.00001494,VZ0.00007752
G3,XY0.00000383,XZ0.00005371,YZ0.00000744
--HSDV:0.009, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:51:18
GPS,PN983,LA41.44519599880000,LN22.11514908960000,EL352.312000,--
--GS,PN983,N 4623346.6161,E 600050.2334,EL306.6544,--
--GT,PN983,SW2355,ST215485000,EW2355,ET215485000
G0,02/25/2025 11:51:25,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN983,DX-1010.458,DY185.038,DZ989.273
G2,VX0.00001875,VY0.00000510,VZ0.00001423
G3,XY0.00000262,XZ0.00001004,YZ0.00000214
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:51:25
GPS,PN984,LA41.44519600060000,LN22.11514796040000,EL352.160000,--
--GS,PN984,N 4623346.6131,E 600049.9725,EL306.5024,--
--GT,PN984,SW2355,ST215488000,EW2355,ET215488000
G0,02/25/2025 11:51:28,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN984,DX-1010.465,DY184.754,DZ989.172
G2,VX0.00002407,VY0.00000498,VZ0.00001525
G3,XY0.00000162,XZ0.00001244,YZ0.00000127
--HSDV:0.003, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:51:28

GPS,PN985,LA41.44520215240000,LN22.11511885740000,EL352.147000,--
--GS,PN985,N 4623348.4172,E 600043.2224,EL306.4895,--
--GT,PN985,SW2355,ST215520000,EW2355,ET215520000
G0,02/25/2025 11:52:00,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN985,DX-1009.104,DY178.047,DZ990.580
G2,VX0.00002097,VY0.00001195,VZ0.00001724
G3,XY0.00000911,XZ0.00000917,YZ0.00000679
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:52:00
GPS,PN986,LA41.44520239960000,LN22.11511793940000,EL352.319000,--
--GS,PN986,N 4623348.4905,E 600043.0092,EL306.6615,--
--GT,PN986,SW2355,ST215523000,EW2355,ET215523000
G0,02/25/2025 11:52:03,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN986,DX-1008.952,DY177.879,DZ990.751
G2,VX0.00001417,VY0.00000823,VZ0.00001176
G3,XY0.00000652,XZ0.00000614,YZ0.00000469
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:52:03
GPS,PN987,LA41.44520437780000,LN22.11510639480000,EL352.304000,--tm
--GS,PN987,N 4623349.0636,E 600040.3336,EL306.6465,--tm
--GT,PN987,SW2355,ST215531000,EW2355,ET215531000
G0,02/25/2025 11:52:11,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN987,DX-1008.331,DY175.252,DZ991.196
G2,VX0.00002123,VY0.00001056,VZ0.00001491
G3,XY0.00000868,XZ0.00000856,YZ0.00000610
--HSDV:0.003, VSDV:0.004, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:52:11
GPS,PN988,LA41.44524002380000,LN22.11511889580000,EL352.618000,--
--GS,PN988,N 4623360.1006,E 600043.0684,EL306.9605,--
--GT,PN988,SW2355,ST215547000,EW2355,ET215547000
G0,02/25/2025 11:52:27,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN988,DX-1015.985,DY175.248,DZ999.611
G2,VX0.00008185,VY0.00002406,VZ0.00003554
G3,XY0.00002439,XZ0.00003252,YZ0.00001410
--HSDV:0.009, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:52:27
GPS,PN989,LA41.44523880040000,LN22.11513038940000,EL352.566000,--
--GS,PN989,N 4623359.7602,E 600045.7290,EL306.9085,--
--GT,PN989,SW2355,ST215554000,EW2355,ET215554000
G0,02/25/2025 11:52:34,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN989,DX-1016.792,DY177.787,DZ999.295
G2,VX0.00002709,VY0.00000590,VZ0.00001602
G3,XY0.00000422,XZ0.00001396,YZ0.00000293
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:52:34

GPS,PN990,LA41.44523867920000,LN22.11513126960000,EL352.412000,--
--GS,PN990,N 4623359.7256,E 600045.9329,EL306.7545,--
--GT,PN990,SW2355,ST215557000,EW2355,ET215557000
G0,02/25/2025 11:52:37,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN990,DX-1016.952,DY177.942,DZ999.164
G2,VX0.00003029,VY0.00000629,VZ0.00001364
G3,XY0.00000359,XZ0.00001431,YZ0.00000223
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:52:37
GPS,PN991,LA41.44528237840000,LN22.11513364260000,EL353.061000,--
--GS,PN991,N 4623373.2144,E 600046.2933,EL307.4034,--
--GT,PN991,SW2355,ST215571000,EW2355,ET215571000
G0,02/25/2025 11:52:51,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN991,DX-1025.023,DY175.240,DZ1009.656
G2,VX0.00021495,VY0.00010890,VZ0.00010070
G3,XY0.00007751,XZ0.00008655,YZ0.00005065
--HSDV:0.012, VSDV:0.017, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:52:51
GPS,PN992,LA41.44527988300000,LN22.11514437480000,EL352.999000,--
--GS,PN992,N 4623372.4792,E 600048.7834,EL307.3414,--
--GT,PN992,SW2355,ST215575000,EW2355,ET215575000
G0,02/25/2025 11:52:55,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN992,DX-1025.528,DY177.713,DZ1009.040
G2,VX0.00017276,VY0.00002793,VZ0.00010117
G3,XY0.00001921,XZ0.00007544,YZ0.00002059
--HSDV:0.014, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:52:55
GPS,PN993,LA41.44527968380000,LN22.11514516680000,EL352.852000,--
--GS,PN993,N 4623372.4203,E 600048.9673,EL307.1944,--
--GT,PN993,SW2355,ST215578000,EW2355,ET215578000
G0,02/25/2025 11:52:58,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN993,DX-1025.661,DY177.856,DZ1008.896
G2,VX0.00005655,VY0.00001824,VZ0.00005984
G3,XY0.00001074,XZ0.00002395,YZ0.00001688
--HSDV:0.007, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.300, HDOP:0.600, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:52:58
GPS,PN994,LA41.44528677700000,LN22.11513669180000,EL353.157000,--b
--GS,PN994,N 4623374.5812,E 600046.9788,EL307.4994,--b
--GT,PN994,SW2355,ST215583000,EW2355,ET215583000
G0,02/25/2025 11:53:03,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN994,DX-1026.060,DY175.578,DZ1010.732
G2,VX0.00020889,VY0.00006810,VZ0.00012890
G3,XY0.00006232,XZ0.00005227,YZ0.00004971
--HSDV:0.009, VSDV:0.010, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:53:03

GPS,PN995,LA41.44520552380000,LN22.11510655860000,EL352.260000,--sk
--GS,PN995,N 4623349.4176,E 600040.3665,EL306.6025,--sk
--GT,PN995,SW2355,ST215613000,EW2355,ET215613000
G0,02/25/2025 11:53:33,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN995,DX-1008.593,DY175.186,DZ991.431
G2,VX0.00001200,VY0.00000609,VZ0.00002381
G3,XY0.00000359,XZ0.00000405,YZ0.00000479
--HSDV:0.004, VSDV:0.004, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:53:33
GPS,PN996,LA41.44520817460000,LN22.11510733680000,EL352.330000,--sk
--GS,PN996,N 4623350.2379,E 600040.5349,EL306.6725,--sk
--GT,PN996,SW2355,ST215616000,EW2355,ET215616000
G0,02/25/2025 11:53:36,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN996,DX-1009.117,DY175.166,DZ992.088
G2,VX0.00001379,VY0.00000700,VZ0.00002719
G3,XY0.00000386,XZ0.00000635,YZ0.00000575
--HSDV:0.006, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:53:36
GPS,PN997,LA41.44521020200000,LN22.11507774000000,EL350.795000,--sk
--GS,PN997,N 4623350.7681,E 600033.6884,EL305.1377,--sk
--GT,PN997,SW2355,ST215624000,EW2355,ET215624000
G0,02/25/2025 11:53:44,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN997,DX-1007.979,DY168.244,DZ991.532
G2,VX0.00004274,VY0.00002194,VZ0.00003018
G3,XY0.00002110,XZ0.00001183,YZ0.00001185
--HSDV:0.009, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:53:44
GPS,PN998,LA41.44521254740000,LN22.11507416220000,EL350.631000,--sk
--GS,PN998,N 4623351.4801,E 600032.8518,EL304.9737,--sk
--GT,PN998,SW2355,ST215627000,EW2355,ET215627000
G0,02/25/2025 11:53:47,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN998,DX-1008.226,DY167.250,DZ991.963
G2,VX0.00003516,VY0.00001386,VZ0.00002089
G3,XY0.00001332,XZ0.00001154,YZ0.00000839
--HSDV:0.005, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:53:47
GPS,PN999,LA41.44520332660000,LN22.11507532440000,EL349.898000,--sk
--GS,PN999,N 4623348.6392,E 600033.1599,EL304.2407,--sk
--GT,PN999,SW2355,ST215633000,EW2355,ET215633000
G0,02/25/2025 11:53:53,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN999,DX-1007.080,DY168.008,DZ989.352
G2,VX0.00014691,VY0.00008555,VZ0.00008487
G3,XY0.00008285,XZ0.00005460,YZ0.00004045
--HSDV:0.011, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:53:53

GPS,PN1000,LA41.44520337580000,LN22.11507269280000,EL349.936000,--sk
--GS,PN1000,N 4623348.6460,E 600032.5517,EL304.2787,--sk
--GT,PN1000,SW2355,ST215635000,EW2355,ET215635000
G0,02/25/2025 11:53:55,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1000,DX-1006.834,DY167.452,DZ989.389
G2,VX0.00007199,VY0.00003954,VZ0.00003944
G3,XY0.00003762,XZ0.00002548,YZ0.00001752
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:53:55
GPS,PN1001,LA41.44519418020000,LN22.11507328380000,EL348.423000,--sk
--GS,PN1001,N 4623345.8110,E 600032.7277,EL302.7657,--sk
--GT,PN1001,SW2355,ST215642000,EW2355,ET215642000
G0,02/25/2025 11:54:02,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1001,DX-1006.181,DY167.866,DZ986.265
G2,VX0.00007843,VY0.00002927,VZ0.00005428
G3,XY0.00002538,XZ0.00003129,YZ0.00001654
--HSDV:0.009, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:54:02
GPS,PN1002,LA41.44519425700000,LN22.11507003960000,EL348.412000,--sk
--GS,PN1002,N 4623345.8243,E 600031.9779,EL302.7547,--sk
--GT,PN1002,SW2355,ST215645000,EW2355,ET215645000
G0,02/25/2025 11:54:05,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1002,DX-1005.920,DY167.163,DZ986.275
G2,VX0.00007822,VY0.00002862,VZ0.00006019
G3,XY0.00002505,XZ0.00003352,YZ0.00001789
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:54:05
GPS,PN1003,LA41.44518126100000,LN22.11507074100000,EL346.071000,--sk
--GS,PN1003,N 4623341.8173,E 600032.1958,EL300.4137,--sk
--GT,PN1003,SW2355,ST215654000,EW2355,ET215654000
G0,02/25/2025 11:54:14,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1003,DX-1005.127,DY167.662,DZ981.725
G2,VX0.00022626,VY0.00004519,VZ0.00013421
G3,XY0.00002915,XZ0.00011134,YZ0.00002111
--HSDV:0.011, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:54:14
GPS,PN1004,LA41.44518141580000,LN22.11506766360000,EL345.913000,--sk
--GS,PN1004,N 4623341.8551,E 600031.4841,EL300.2558,--sk
--GT,PN1004,SW2355,ST215657000,EW2355,ET215657000
G0,02/25/2025 11:54:17,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1004,DX-1004.997,DY166.947,DZ981.655
G2,VX0.00037571,VY0.00007225,VZ0.00023934
G3,XY0.00004526,XZ0.00019273,YZ0.00003599
--HSDV:0.007, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.500, HDOP:0.700, VDOP:1.400
--DT02-25-2025
--TM12:54:17

GPS,PN1005,LA41.44517176480000,LN22.11509766060000,EL352.205000,--
--GS,PN1005,N 4623338.9744,E 600038.4559,EL306.5476,--
--GT,PN1005,SW2355,ST215702000,EW2355,ET215702000
G0,02/25/2025 11:55:02,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1005,DX-1001.433,DY175.887,DZ983.623
G2,VX0.00002574,VY0.00001272,VZ0.00003404
G3,XY0.00000764,XZ0.00001270,YZ0.00000797
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:55:02
GPS,PN1006,LA41.44516913200000,LN22.11510707220000,EL352.173000,--
--GS,PN1006,N 4623338.1924,E 600040.6416,EL306.5155,--
--GT,PN1006,SW2355,ST215707000,EW2355,ET215707000
G0,02/25/2025 11:55:07,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1006,DX-1001.776,DY178.095,DZ982.996
G2,VX0.00003550,VY0.00001608,VZ0.00003762
G3,XY0.00000936,XZ0.00001827,YZ0.00000768
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:55:07
GPS,PN1007,LA41.44516903900000,LN22.11510762960000,EL352.113000,--
--GS,PN1007,N 4623338.1656,E 600040.7708,EL306.4555,--
--GT,PN1007,SW2355,ST215709000,EW2355,ET215709000
G0,02/25/2025 11:55:09,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1007,DX-1001.848,DY178.205,DZ982.934
G2,VX0.00001577,VY0.00000747,VZ0.00001471
G3,XY0.00000452,XZ0.00000749,YZ0.00000379
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:55:09
GPS,PN1008,LA41.44513238920000,LN22.11509756640000,EL351.831000,--
--GS,PN1008,N 4623326.8267,E 600038.6035,EL306.1736,--
--GT,PN1008,SW2355,ST215721000,EW2355,ET215721000
G0,02/25/2025 11:55:21,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1008,DX-994.193,DY178.817,DZ974.310
G2,VX0.00003043,VY0.00001499,VZ0.00002903
G3,XY0.00001102,XZ0.00001338,YZ0.00000956
--HSDV:0.005, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:55:21
GPS,PN1009,LA41.44513243060000,LN22.11509652120000,EL352.010000,--
--GS,PN1009,N 4623326.8361,E 600038.3618,EL306.3526,--
--GT,PN1009,SW2355,ST215724000,EW2355,ET215724000
G0,02/25/2025 11:55:24,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1009,DX-993.986,DY178.641,DZ974.439
G2,VX0.00001495,VY0.00000728,VZ0.00001334
G3,XY0.00000531,XZ0.00000662,YZ0.00000458
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:14, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:55:24

GPS,PN1010,LA41.44513422940000,LN22.11508560720000,EL352.066000,--tm
--GS,PN1010,N 4623327.3559,E 600035.8326,EL306.4086,--tm
--GT,PN1010,SW2355,ST215731000,EW2355,ET215731000
G0,02/25/2025 11:55:31,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1010,DX-993.337,DY176.182,DZ974.890
G2,VX0.00007559,VY0.00008122,VZ0.00010360
G3,XY0.00004050,XZ0.00003993,YZ0.00005692
--HSDV:0.014, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:55:31
GPS,PN1011,LA41.44513125460000,LN22.11508832700000,EL351.973000,--s
--GS,PN1011,N 4623326.4469,E 600036.4738,EL306.3156,--s
--GT,PN1011,SW2355,ST215737000,EW2355,ET215737000
G0,02/25/2025 11:55:37,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1011,DX-993.073,DY176.969,DZ974.143
G2,VX0.00005386,VY0.00005936,VZ0.00010995
G3,XY0.00002890,XZ0.00002818,YZ0.00005254
--HSDV:0.008, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:55:37
GPS,PN1012,LA41.44512091480000,LN22.11508611540000,EL351.978000,--b
--GS,PN1012,N 4623323.2500,E 600036.0073,EL306.3206,--b
--GT,PN1012,SW2355,ST215743000,EW2355,ET215743000
G0,02/25/2025 11:55:43,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1012,DX-990.909,DY177.300,DZ971.766
G2,VX0.00005884,VY0.00005568,VZ0.00005535
G3,XY0.00003475,XZ0.00002806,YZ0.00003089
--HSDV:0.008, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.300, HDOP:0.600, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:55:43
GPS,PN1013,LA41.44509175300000,LN22.11507377940000,EL351.656000,--
--GS,PN1013,N 4623314.2139,E 600033.2826,EL305.9987,--
--GT,PN1013,SW2355,ST215754000,EW2355,ET215754000
G0,02/25/2025 11:55:54,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1013,DX-984.508,DY176.833,DZ964.839
G2,VX0.00003445,VY0.00003469,VZ0.00002636
G3,XY0.00002283,XZ0.00001594,YZ0.00001596
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.300, HDOP:0.600, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM12:55:54
GPS,PN1014,LA41.44509036400000,LN22.11508332120000,EL351.602000,--
--GS,PN1014,N 4623313.8161,E 600035.4931,EL305.9446,--
--GT,PN1014,SW2355,ST215758000,EW2355,ET215758000
G0,02/25/2025 11:55:58,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1014,DX-985.114,DY178.967,DZ964.483
G2,VX0.00005182,VY0.00006116,VZ0.00004439
G3,XY0.00004163,XZ0.00002474,YZ0.00002859
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:55:58

GPS,PN1015,LA41.44508984380000,LN22.11508464960000,EL351.480000,--
--GS,PN1015,N 4623313.6599,E 600035.8022,EL305.8226,--
--GT,PN1015,SW2355,ST215761000,EW2355,ET215761000
G0,02/25/2025 11:56:01,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1015,DX-985.215,DY179.257,DZ964.282
G2,VX0.00001500,VY0.00000992,VZ0.00001593
G3,XY0.00000586,XZ0.00000718,YZ0.00000550
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:56:01
GPS,PN1016,LA41.44504932400000,LN22.11507262080000,EL351.075000,--
--GS,PN1016,N 4623301.1208,E 600033.1974,EL305.4177,--
--GT,PN1016,SW2355,ST215774000,EW2355,ET215774000
G0,02/25/2025 11:56:14,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1016,DX-976.738,DY179.715,DZ954.685
G2,VX0.00004750,VY0.00002229,VZ0.00004429
G3,XY0.00001635,XZ0.00002248,YZ0.00001376
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:56:14
GPS,PN1017,LA41.44504905760000,LN22.11507194520000,EL351.226000,--
--GS,PN1017,N 4623301.0365,E 600033.0424,EL305.5687,--
--GT,PN1017,SW2355,ST215776000,EW2355,ET215776000
G0,02/25/2025 11:56:16,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1017,DX-976.524,DY179.633,DZ954.724
G2,VX0.00003390,VY0.00001731,VZ0.00002804
G3,XY0.00001302,XZ0.00001569,YZ0.00000978
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:56:16
GPS,PN1018,LA41.44505037040000,LN22.11506600280000,EL351.330000,--
--GS,PN1018,N 4623301.4223,E 600031.6639,EL305.6727,--
--GT,PN1018,SW2355,ST215779000,EW2355,ET215779000
G0,02/25/2025 11:56:19,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1018,DX-976.183,DY178.289,DZ955.096
G2,VX0.00003714,VY0.00001926,VZ0.00003463
G3,XY0.00001541,XZ0.00001672,YZ0.00001257
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:56:19
GPS,PN1019,LA41.44515977140000,LN22.11514872840000,EL352.177000,--
--GS,PN1019,N 4623335.4388,E 600050.3057,EL306.5194,--
--GT,PN1019,SW2355,ST215816000,EW2355,ET215816000
G0,02/25/2025 11:56:56,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1019,DX-1003.629,DY187.735,DZ980.844
G2,VX0.00003228,VY0.00000772,VZ0.00001549
G3,XY0.00000617,XZ0.00001193,YZ0.00000439
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:56:56

GPS,PN1020,LA41.44516224400000,LN22.11513877980000,EL352.192000,--
--GS,PN1020,N 4623336.1696,E 600047.9966,EL306.5344,--
--GT,PN1020,SW2355,ST215821000,EW2355,ET215821000
G0,02/25/2025 11:57:01,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1020,DX-1003.220,DY185.419,DZ981.423
G2,VX0.00002509,VY0.00000954,VZ0.00001800
G3,XY0.00000641,XZ0.00001052,YZ0.00000522
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:14, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:57:01
GPS,PN1021,LA41.44516235800000,LN22.11513779040000,EL352.027000,--
--GS,PN1021,N 4623336.2016,E 600047.7676,EL306.3694,--
--GT,PN1021,SW2355,ST215823000,EW2355,ET215823000
G0,02/25/2025 11:57:03,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1021,DX-1003.270,DY185.152,DZ981.339
G2,VX0.00002207,VY0.00000704,VZ0.00001376
G3,XY0.00000492,XZ0.00000873,YZ0.00000394
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:14, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:57:03
GPS,PN1022,LA41.44512360520000,LN22.11513816420000,EL352.063000,--tm
--GS,PN1022,N 4623324.2476,E 600048.0206,EL306.4054,--tm
--GT,PN1022,SW2355,ST215836000,EW2355,ET215836000
G0,02/25/2025 11:57:16,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1022,DX-995.906,DY188.250,DZ972.442
G2,VX0.00003597,VY0.00001545,VZ0.00003135
G3,XY0.00001021,XZ0.00001515,YZ0.00000927
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:14, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:57:16
GPS,PN1023,LA41.44512701620000,LN22.11512785860000,EL352.031000,--
--GS,PN1023,N 4623325.2667,E 600045.6250,EL306.3734,--
--GT,PN1023,SW2355,ST215843000,EW2355,ET215843000
G0,02/25/2025 11:57:23,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1023,DX-995.677,DY185.771,DZ973.206
G2,VX0.00004098,VY0.00001462,VZ0.00002945
G3,XY0.00000953,XZ0.00001592,YZ0.00000880
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:57:23
GPS,PN1024,LA41.44512724840000,LN22.11512717880000,EL351.877000,--
--GS,PN1024,N 4623325.3361,E 600045.4669,EL306.2194,--
--GT,PN1024,SW2355,ST215845000,EW2355,ET215845000
G0,02/25/2025 11:57:25,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1024,DX-995.769,DY185.564,DZ973.157
G2,VX0.00003516,VY0.00001443,VZ0.00002846
G3,XY0.00000863,XZ0.00001431,YZ0.00000826
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:14, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:57:25

GPS,PN1025,LA41.44511277940000,LN22.11513604860000,EL351.969000,--b
--GS,PN1025,N 4623320.9010,E 600047.5783,EL306.3114,--b
--GT,PN1025,SW2355,ST215853000,EW2355,ET215853000
G0,02/25/2025 11:57:33,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1025,DX-993.727,DY188.611,DZ969.888
G2,VX0.00005227,VY0.00002334,VZ0.00007651
G3,XY0.00001425,XZ0.00002868,YZ0.00001542
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:57:33
GPS,PN1026,LA41.44509211540000,LN22.11512966580000,EL351.729000,--t
--GS,PN1026,N 4623314.5056,E 600046.1926,EL306.0714,--t
--GT,PN1026,SW2355,ST215866000,EW2355,ET215866000
G0,02/25/2025 11:57:46,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1026,DX-989.405,DY188.782,DZ964.971
G2,VX0.00002324,VY0.00001120,VZ0.00003015
G3,XY0.00000699,XZ0.00001112,YZ0.00000811
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:57:46
GPS,PN1027,LA41.44510298140000,LN22.11512067720000,EL351.780000,--
--GS,PN1027,N 4623317.8288,E 600044.0692,EL306.1225,--
--GT,PN1027,SW2355,ST215874000,EW2355,ET215874000
G0,02/25/2025 11:57:54,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1027,DX-990.652,DY186.030,DZ967.506
G2,VX0.00001792,VY0.00000625,VZ0.00001163
G3,XY0.00000490,XZ0.00000697,YZ0.00000342
--HSDV:0.003, VSDV:0.004, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:57:54
GPS,PN1028,LA41.44510297960000,LN22.11512018940000,EL351.717000,--
--GS,PN1028,N 4623317.8267,E 600043.9565,EL306.0595,--
--GT,PN1028,SW2355,ST215876000,EW2355,ET215876000
G0,02/25/2025 11:57:56,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1028,DX-990.653,DY185.908,DZ967.464
G2,VX0.00001484,VY0.00000551,VZ0.00001072
G3,XY0.00000432,XZ0.00000591,YZ0.00000306
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:57:56
GPS,PN1029,LA41.44506210100000,LN22.11510896280000,EL351.347000,--
--GS,PN1029,N 4623305.1795,E 600041.5386,EL305.6895,--
--GT,PN1029,SW2355,ST215889000,EW2355,ET215889000
G0,02/25/2025 11:58:09,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1029,DX-982.153,DY186.574,DZ957.807
G2,VX0.00003624,VY0.00001571,VZ0.00003731
G3,XY0.00001206,XZ0.00001402,YZ0.00001186
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:58:09

GPS,PN1030,LA41.44506139480000,LN22.11510733440000,EL351.326000,--
--GS,PN1030,N 4623304.9564,E 600041.1654,EL305.6685,--
--GT,PN1030,SW2355,ST215891000,EW2355,ET215891000
G0,02/25/2025 11:58:11,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1030,DX-981.891,DY186.275,DZ957.631
G2,VX0.00001632,VY0.00000682,VZ0.00001283
G3,XY0.00000547,XZ0.00000666,YZ0.00000427
--HSDV:0.005, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:58:11
GPS,PN1031,LA41.44506005320000,LN22.11511729320000,EL351.462000,--
--GS,PN1031,N 4623304.5746,E 600043.4720,EL305.8045,--
--GT,PN1031,SW2355,ST215895000,EW2355,ET215895000
G0,02/25/2025 11:58:15,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1031,DX-982.411,DY188.548,DZ957.413
G2,VX0.00002835,VY0.00001410,VZ0.00002920
G3,XY0.00001107,XZ0.00001347,YZ0.00000898
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:14, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:58:15
GPS,PN1032,LA41.44510509580000,LN22.11513399240000,EL351.867000,--bek
--GS,PN1032,N 4623318.5240,E 600047.1363,EL306.2094,--bek
--GT,PN1032,SW2355,ST215911000,EW2355,ET215911000
G0,02/25/2025 11:58:31,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1032,DX-992.157,DY188.739,DZ968.051
G2,VX0.00002501,VY0.00000702,VZ0.00001451
G3,XY0.00000568,XZ0.00000996,YZ0.00000407
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:14, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:58:31
GPS,PN1033,LA41.44510301740000,LN22.11513698700000,EL351.797000,--bek
--GS,PN1033,N 4623317.8925,E 600047.8371,EL306.1394,--bek
--GT,PN1033,SW2355,ST215914000,EW2355,ET215914000
G0,02/25/2025 11:58:34,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1033,DX-992.071,DY189.521,DZ967.526
G2,VX0.00003340,VY0.00001009,VZ0.00002004
G3,XY0.00000778,XZ0.00001313,YZ0.00000564
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:14, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:58:34
GPS,PN1034,LA41.44510070500000,LN22.11514166220000,EL351.758000,--bek
--GS,PN1034,N 4623317.1941,E 600048.9272,EL306.1004,--bek
--GT,PN1034,SW2355,ST215917000,EW2355,ET215917000
G0,02/25/2025 11:58:37,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1034,DX-992.066,DY190.690,DZ966.968
G2,VX0.00004901,VY0.00001643,VZ0.00003090
G3,XY0.00001325,XZ0.00001807,YZ0.00000962
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:14, PDOP:0.900, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:58:37

GPS,PN1035,LA41.44510497580000,LN22.11515088780000,EL351.700000,--
--GS,PN1035,N 4623318.5414,E 600051.0402,EL306.0423,--
--GT,PN1035,SW2355,ST215923000,EW2355,ET215923000
G0,02/25/2025 11:58:43,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1035,DX-993.724,DY192.315,DZ967.912
G2,VX0.00008283,VY0.00002600,VZ0.00005372
G3,XY0.00001893,XZ0.00003324,YZ0.00001458
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:14, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:58:43
GPS,PN1036,LA41.44510008880000,LN22.11517344540000,EL351.447000,--
--GS,PN1036,N 4623317.1064,E 600056.2727,EL305.7893,--
--GT,PN1036,SW2355,ST215929000,EW2355,ET215929000
G0,02/25/2025 11:58:49,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1036,DX-994.938,DY197.449,DZ966.619
G2,VX0.00010608,VY0.00002835,VZ0.00007109
G3,XY0.00002048,XZ0.00004834,YZ0.00001552
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:58:49
GPS,PN1037,LA41.44508304160000,LN22.11518105400000,EL351.252000,--bek
--GS,PN1037,N 4623311.8718,E 600058.1038,EL305.5942,--bek
--GT,PN1037,SW2355,ST215935000,EW2355,ET215935000
G0,02/25/2025 11:58:55,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1037,DX-992.495,DY200.345,DZ962.565
G2,VX0.00008878,VY0.00001465,VZ0.00004393
G3,XY0.00000441,XZ0.00004398,YZ0.00000421
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:58:55
GPS,PN1038,LA41.44506704860000,LN22.11521771520000,EL350.242000,--bek
--GS,PN1038,N 4623307.0561,E 600066.6425,EL304.5841,--bek
--GT,PN1038,SW2355,ST215945000,EW2355,ET215945000
G0,02/25/2025 11:59:05,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1038,DX-993.351,DY209.145,DZ958.211
G2,VX0.02724256,VY0.00410951,VZ0.01046949
G3,XY-0.01026795,XZ0.01661707,YZ-0.00626094
--HSDV:0.014, VSDV:0.023, STATUS:FLOAT, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:59:05
GPS,PN1039,LA41.44506954880000,LN22.11521878740000,EL350.605000,--
--GS,PN1039,N 4623307.8308,E 600066.8794,EL304.9471,--
--GT,PN1039,SW2355,ST215950000,EW2355,ET215950000
G0,02/25/2025 11:59:10,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1039,DX-993.669,DY209.283,DZ959.028
G2,VX0.00024017,VY0.00004627,VZ0.00027551
G3,XY0.00002256,XZ0.00016694,YZ0.00002323
--HSDV:0.008, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:59:10

GPS,PN1040,LA41.44506087460000,LN22.11523204380000,EL350.750000,--bek
--GS,PN1040,N 4623305.1976,E 600069.9794,EL305.0920,--bek
--GT,PN1040,SW2355,ST215957000,EW2355,ET215957000
G0,02/25/2025 11:59:17,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1040,DX-993.076,DY212.833,DZ957.128
G2,VX0.00140204,VY0.00024933,VZ0.00288565
G3,XY-0.00004081,XZ0.00140672,YZ-0.00014778
--HSDV:0.037, VSDV:0.055, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:59:17
GPS,PN1041,LA41.44506019780000,LN22.11523325400000,EL350.664000,--bek
--GS,PN1041,N 4623304.9927,E 600070.2619,EL305.0060,--bek
--GT,PN1041,SW2355,ST215959000,EW2355,ET215959000
G0,02/25/2025 11:59:19,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1041,DX-993.112,DY213.120,DZ956.914
G2,VX0.00143479,VY0.00026726,VZ0.00291715
G3,XY-0.00002489,XZ0.00142261,YZ-0.00014171
--HSDV:0.037, VSDV:0.057, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:59:19
GPS,PN1042,LA41.44505864980000,LN22.11523542360000,EL350.251000,--bek
--GS,PN1042,N 4623304.5221,E 600070.7698,EL304.5930,--bek
--GT,PN1042,SW2355,ST215961000,EW2355,ET215961000
G0,02/25/2025 11:59:21,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1042,DX-993.293,DY213.588,DZ956.283
G2,VX0.00025853,VY0.00004272,VZ0.00025105
G3,XY0.00003157,XZ-0.00010113,YZ0.00004729
--HSDV:0.037, VSDV:0.057, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.700, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM12:59:21
GPS,PN1043,LA41.44505902540000,LN22.11523748100000,EL350.121000,--bek
--GS,PN1043,N 4623304.6446,E 600071.2435,EL304.4630,--bek
--GT,PN1043,SW2355,ST215963000,EW2355,ET215963000
G0,02/25/2025 11:59:23,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1043,DX-993.634,DY213.962,DZ956.283
G2,VX0.00007522,VY0.00002494,VZ0.00009147
G3,XY0.00000875,XZ0.00001149,YZ0.00002513
--HSDV:0.011, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:59:23
GPS,PN1044,LA41.44506017500000,LN22.11523957380000,EL349.997000,--bek
--GS,PN1044,N 4623305.0060,E 600071.7220,EL304.3390,--bek
--GT,PN1044,SW2355,ST215965000,EW2355,ET215965000
G0,02/25/2025 11:59:25,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1044,DX-994.121,DY214.286,DZ956.465
G2,VX0.00006438,VY0.00002586,VZ0.00009419
G3,XY0.00001417,XZ0.00001927,YZ0.00002672
--HSDV:0.009, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:59:25

GPS,PN1045,LA41.44500731740000,LN22.11528613080000,EL352.652000,--bek
--GS,PN1045,N 4623288.8494,E 600082.7055,EL306.9938,--bek
--GT,PN1045,SW2355,ST215983000,EW2355,ET215983000
G0,02/25/2025 11:59:43,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1045,DX-986.296,DY229.097,DZ946.065
G2,VX0.00030322,VY0.00005008,VZ0.00066598
G3,XY0.00006265,XZ0.00034740,YZ0.00008160
--HSDV:0.015, VSDV:0.026, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM12:59:43
GPS,PN1046,LA41.44500411040000,LN22.11528090300000,EL352.730000,--bek
--GS,PN1046,N 4623287.8432,E 600081.5116,EL307.0718,--bek
--GT,PN1046,SW2355,ST215986000,EW2355,ET215986000
G0,02/25/2025 11:59:46,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1046,DX-985.176,DY228.250,DZ945.379
G2,VX0.00019427,VY0.00008672,VZ0.00025089
G3,XY0.00006461,XZ0.00008313,YZ0.00007560
--HSDV:0.009, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:59:46
GPS,PN1047,LA41.44500897340000,LN22.11527465100000,EL352.620000,--bek
--GS,PN1047,N 4623289.3233,E 600080.0462,EL306.9618,--bek
--GT,PN1047,SW2355,ST215989000,EW2355,ET215989000
G0,02/25/2025 11:59:49,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1047,DX-985.631,DY226.504,DZ946.425
G2,VX0.00052568,VY0.00071636,VZ0.00087198
G3,XY0.00046994,XZ0.00044166,YZ0.00058986
--HSDV:0.016, VSDV:0.022, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM12:59:49
GPS,PN1048,LA41.44503130360000,LN22.11524892900000,EL351.156000,--bek
--GS,PN1048,N 4623296.1293,E 600074.0076,EL305.4979,--bek
--GT,PN1048,SW2355,ST215998000,EW2355,ET215998000
G0,02/25/2025 11:59:58,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1048,DX-988.645,DY218.855,DZ950.591
G2,VX0.00114405,VY0.00072578,VZ0.00159283
G3,XY0.00014306,XZ-0.00042646,YZ0.00084433
--HSDV:0.047, VSDV:0.057, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM12:59:58
GPS,PN1049,LA41.44505147920000,LN22.11520409280000,EL351.033000,--bek
--GS,PN1049,N 4623302.2091,E 600063.5622,EL305.3751,--bek
--GT,PN1049,SW2355,ST216009000,EW2355,ET216009000
G0,02/25/2025 12:00:09,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1049,DX-988.653,DY207.662,DZ955.153
G2,VX0.00053792,VY0.00068144,VZ0.00089981
G3,XY0.00036603,XZ0.00017501,YZ0.00060892
--HSDV:0.024, VSDV:0.036, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:00:09

GPS,PN1050,LA41.44507022320000,LN22.11516353880000,EL351.320000,--bek
--GS,PN1050,N 4623307.8610,E 600054.1124,EL305.6623,--bek
--GT,PN1050,SW2355,ST216020000,EW2355,ET216020000
G0,02/25/2025 12:00:20,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1050,DX-988.480,DY197.612,DZ959.659
G2,VX0.00160584,VY0.00183652,VZ0.00133683
G3,XY0.00135424,XZ0.00076292,YZ0.00120078
--HSDV:0.031, VSDV:0.048, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM13:00:20
GPS,PN1051,LA41.44507677700000,LN22.11515105340000,EL351.610000,--bek
--GS,PN1051,N 4623309.8426,E 600051.1997,EL305.9523,--bek
--GT,PN1051,SW2355,ST216024000,EW2355,ET216024000
G0,02/25/2025 12:00:24,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1051,DX-988.437,DY194.514,DZ961.361
G2,VX0.00025815,VY0.00014563,VZ0.00029650
G3,XY0.00011996,XZ0.00013144,YZ0.00009011
--HSDV:0.017, VSDV:0.024, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM13:00:24
GPS,PN1052,LA41.44508473300000,LN22.11512798040000,EL351.642000,--bek
--GS,PN1052,N 4623312.2227,E 600045.8349,EL305.9844,--bek
--GT,PN1052,SW2355,ST216030000,EW2355,ET216030000
G0,02/25/2025 12:00:30,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1052,DX-987.914,DY188.970,DZ963.214
G2,VX0.00028905,VY0.00016294,VZ0.00051314
G3,XY0.00011003,XZ0.00009598,YZ0.00014926
--HSDV:0.015, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM13:00:30
GPS,PN1053,LA41.44504803760000,LN22.11513712380000,EL351.153000,--bek
--GS,PN1053,N 4623300.9317,E 600048.1051,EL305.4954,--bek
--GT,PN1053,SW2355,ST216094000,EW2355,ET216094000
G0,02/25/2025 12:01:34,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1053,DX-982.070,DY193.636,DZ954.441
G2,VX0.00004784,VY0.00001690,VZ0.00004988
G3,XY0.00001413,XZ0.00002225,YZ0.00001312
--HSDV:0.008, VSDV:0.010, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.800
--DT02-25-2025
--TM13:01:34
GPS,PN1054,LA41.44502346040000,LN22.11514167600000,EL350.723000,--bek
--GS,PN1054,N 4623293.3643,E 600049.2625,EL305.0654,--bek
--GT,PN1054,SW2355,ST216103000,EW2355,ET216103000
G0,02/25/2025 12:01:43,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1054,DX-978.089,DY196.396,DZ948.497
G2,VX0.00015080,VY0.00001751,VZ0.00008956
G3,XY0.00000411,XZ0.00008620,YZ0.00000430
--HSDV:0.007, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.300, HDOP:0.900, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM13:01:43

GPS,PN1055,LA41.44498551580000,LN22.11512999040000,EL350.546000,--bek
--GS,PN1055,N 4623281.6208,E 600046.7259,EL304.8884,--bek
--GT,PN1055,SW2355,ST216116000,EW2355,ET216116000
G0,02/25/2025 12:01:56,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1055,DX-969.974,DY196.791,DZ939.644
G2,VX0.00025551,VY0.00002323,VZ0.00030635
G3,XY-0.00000302,XZ0.00017177,YZ0.00002251
--HSDV:0.011, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM13:01:56
GPS,PN1056,LA41.44501635880000,LN22.11509470440000,EL350.856000,--
--GS,PN1056,N 4623291.0222,E 600038.4411,EL305.1986,--
--GT,PN1056,SW2355,ST216134000,EW2355,ET216134000
G0,02/25/2025 12:02:14,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1056,DX-972.546,DY186.936,DZ946.951
G2,VX0.00008210,VY0.00001932,VZ0.00002732
G3,XY0.00002316,XZ0.00002902,YZ0.00001040
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:02:14
GPS,PN1057,LA41.44501619680000,LN22.11509382960000,EL350.758000,--
--GS,PN1057,N 4623290.9694,E 600038.2397,EL305.1006,--
--GT,PN1057,SW2355,ST216136000,EW2355,ET216136000
G0,02/25/2025 12:02:16,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1057,DX-972.507,DY186.734,DZ946.848
G2,VX0.00003175,VY0.00000743,VZ0.00001563
G3,XY0.00000634,XZ0.00001258,YZ0.00000421
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:02:16
GPS,PN1058,LA41.44501379620000,LN22.11510473640000,EL350.871000,--
--GS,PN1058,N 4623290.2639,E 600040.7698,EL305.2135,--
--GT,PN1058,SW2355,ST216141000,EW2355,ET216141000
G0,02/25/2025 12:02:21,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1058,DX-972.924,DY189.285,DZ946.371
G2,VX0.00009716,VY0.00006024,VZ0.00008727
G3,XY0.00003547,XZ0.00004928,YZ0.00003312
--HSDV:0.010, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:02:21
GPS,PN1059,LA41.44499562940000,LN22.11510194100000,EL350.863000,--b
--GS,PN1059,N 4623284.6505,E 600040.2021,EL305.2055,--b
--GT,PN1059,SW2355,ST216150000,EW2355,ET216150000
G0,02/25/2025 12:02:30,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1059,DX-969.230,DY190.095,DZ942.183
G2,VX0.00005255,VY0.00002211,VZ0.00005710
G3,XY0.00001509,XZ0.00002707,YZ0.00001475
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:02:30

GPS,PN1060,LA41.44498738720000,LN22.11509639220000,EL350.519000,--s
--GS,PN1060,N 4623282.0899,E 600038.9556,EL304.8616,--s
--GT,PN1060,SW2355,ST216156000,EW2355,ET216156000
G0,02/25/2025 12:02:36,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1060,DX-967.415,DY189.451,DZ940.057
G2,VX0.00003142,VY0.00000861,VZ0.00001794
G3,XY0.00000753,XZ0.00001195,YZ0.00000555
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:02:36
GPS,PN1061,LA41.44497851380000,LN22.11509582160000,EL350.399000,--
--GS,PN1061,N 4623279.3506,E 600038.8619,EL304.7416,--
--GT,PN1061,SW2355,ST216162000,EW2355,ET216162000
G0,02/25/2025 12:02:42,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1061,DX-965.761,DY189.983,DZ937.934
G2,VX0.00004307,VY0.00001136,VZ0.00002840
G3,XY0.00000860,XZ0.00001896,YZ0.00000695
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:02:42
GPS,PN1062,LA41.44498024180000,LN22.11508377600000,EL350.317000,--
--GS,PN1062,N 4623279.8449,E 600036.0716,EL304.6596,--
--GT,PN1062,SW2355,ST216168000,EW2355,ET216168000
G0,02/25/2025 12:02:48,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1062,DX-965.095,DY187.249,DZ938.278
G2,VX0.00001855,VY0.00000518,VZ0.00001060
G3,XY0.00000423,XZ0.00000773,YZ0.00000302
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:02:48
GPS,PN1063,LA41.44498040380000,LN22.11508311720000,EL350.175000,--
--GS,PN1063,N 4623279.8928,E 600035.9187,EL304.5176,--
--GT,PN1063,SW2355,ST216171000,EW2355,ET216171000
G0,02/25/2025 12:02:51,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1063,DX-965.166,DY187.056,DZ938.220
G2,VX0.00003081,VY0.00001142,VZ0.00002161
G3,XY0.00000892,XZ0.00001299,YZ0.00000638
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.100, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:02:51
GPS,PN1064,LA41.44494921220000,LN22.11507349500000,EL349.453000,--
--GS,PN1064,N 4623270.2392,E 600033.8297,EL303.7956,--
--GT,PN1064,SW2355,ST216182000,EW2355,ET216182000
G0,02/25/2025 12:03:02,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1064,DX-958.892,DY187.215,DZ930.559
G2,VX0.00004948,VY0.00001354,VZ0.00003563
G3,XY0.00000586,XZ0.00002742,YZ0.00000491
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:03:02

GPS,PN1065,LA41.44494925960000,LN22.11507398220000,EL349.623000,--
--GS,PN1065,N 4623270.2554,E 600033.9421,EL303.9656,--
--GT,PN1065,SW2355,ST216184000,EW2355,ET216184000
G0,02/25/2025 12:03:04,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1065,DX-958.826,DY187.363,DZ930.683
G2,VX0.00005282,VY0.00000769,VZ0.00002461
G3,XY0.00000308,XZ0.00002657,YZ0.00000248
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:03:04
GPS,PN1066,LA41.44494802300000,LN22.11508402440000,EL349.626000,--
--GS,PN1066,N 4623269.9063,E 600036.2674,EL303.9686,--
--GT,PN1066,SW2355,ST216188000,EW2355,ET216188000
G0,02/25/2025 12:03:08,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1066,DX-959.465,DY189.608,DZ930.401
G2,VX0.00003225,VY0.00001190,VZ0.00003637
G3,XY0.00000790,XZ0.00001966,YZ0.00000675
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:03:08
GPS,PN1067,LA41.44491838360000,LN22.11507508140000,EL348.642000,--
--GS,PN1067,N 4623260.7337,E 600034.3287,EL302.9846,--
--GT,PN1067,SW2355,ST216198000,EW2355,ET216198000
G0,02/25/2025 12:03:18,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1067,DX-953.726,DY189.718,DZ922.923
G2,VX0.00003539,VY0.00001024,VZ0.00004218
G3,XY0.00000569,XZ0.00002314,YZ0.00000539
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:03:18
GPS,PN1068,LA41.44492057120000,LN22.11506346600000,EL348.591000,--
--GS,PN1068,N 4623261.3712,E 600031.6358,EL302.9337,--
--GT,PN1068,SW2355,ST216205000,EW2355,ET216205000
G0,02/25/2025 12:03:25,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1068,DX-953.164,DY187.049,DZ923.392
G2,VX0.00002200,VY0.00000748,VZ0.00001734
G3,XY0.00000502,XZ0.00001124,YZ0.00000355
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:03:25
GPS,PN1069,LA41.44492082680000,LN22.11506283000000,EL348.496000,--
--GS,PN1069,N 4623261.4480,E 600031.4878,EL302.8387,--
--GT,PN1069,SW2355,ST216208000,EW2355,ET216208000
G0,02/25/2025 12:03:28,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1069,DX-953.222,DY186.866,DZ923.388
G2,VX0.00004553,VY0.00001188,VZ0.00002960
G3,XY0.00000675,XZ0.00002266,YZ0.00000502
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:03:28

GPS,PN1070,LA41.44490276980000,LN22.11506724480000,EL348.167000,--b
--GS,PN1070,N 4623255.8917,E 600032.5853,EL302.5097,--b
--GT,PN1070,SW2355,ST216215000,EW2355,ET216215000
G0,02/25/2025 12:03:35,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1070,DX-950.400,DY189.120,DZ919.012
G2,VX0.00006771,VY0.00001961,VZ0.00007811
G3,XY0.00001563,XZ0.00004071,YZ0.00001328
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:03:35
GPS,PN1071,LA41.44489023520000,LN22.11504780360000,EL347.489000,--
--GS,PN1071,N 4623251.9621,E 600028.1477,EL301.8318,--
--GT,PN1071,SW2355,ST216223000,EW2355,ET216223000
G0,02/25/2025 12:03:43,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1071,DX-946.787,DY185.742,DZ915.675
G2,VX0.00003095,VY0.00000787,VZ0.00001810
G3,XY0.00000681,XZ0.00001403,YZ0.00000501
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:03:43
GPS,PN1072,LA41.44489009180000,LN22.11504855540000,EL347.617000,--
--GS,PN1072,N 4623251.9203,E 600028.3220,EL301.9598,--
--GT,PN1072,SW2355,ST216226000,EW2355,ET216226000
G0,02/25/2025 12:03:46,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1072,DX-946.737,DY185.950,DZ915.727
G2,VX0.00002532,VY0.00000640,VZ0.00001388
G3,XY0.00000499,XZ0.00001012,YZ0.00000378
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:03:46
GPS,PN1073,LA41.44488774220000,LN22.11505901280000,EL347.680000,--
--GS,PN1073,N 4623251.2291,E 600030.7481,EL302.0227,--
--GT,PN1073,SW2355,ST216230000,EW2355,ET216230000
G0,02/25/2025 12:03:50,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1073,DX-947.160,DY188.387,DZ915.228
G2,VX0.00004450,VY0.00001197,VZ0.00003432
G3,XY0.00000965,XZ0.00002062,YZ0.00000820
--HSDV:0.008, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:03:50
GPS,PN1074,LA41.44488010840000,LN22.11505517100000,EL347.439000,--
--GS,PN1074,N 4623248.8618,E 600029.8933,EL301.7817,--
--GT,PN1074,SW2355,ST216234000,EW2355,ET216234000
G0,02/25/2025 12:03:54,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1074,DX-945.539,DY188.090,DZ913.311
G2,VX0.00003427,VY0.00001114,VZ0.00002675
G3,XY0.00000757,XZ0.00001638,YZ0.00000652
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:03:54

GPS,PN1075,LA41.44488092260000,LN22.11504354780000,EL347.372000,--
--GS,PN1075,N 4623249.0755,E 600027.2045,EL301.7148,--
--GT,PN1075,SW2355,ST216239000,EW2355,ET216239000
G0,02/25/2025 12:03:59,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1075,DX-944.725,DY185.521,DZ913.454
G2,VX0.00001751,VY0.00000649,VZ0.00001317
G3,XY0.00000518,XZ0.00000830,YZ0.00000413
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:03:59
GPS,PN1076,LA41.44488121180000,LN22.11504275400000,EL347.229000,--
--GS,PN1076,N 4623249.1622,E 600027.0198,EL301.5718,--
--GT,PN1076,SW2355,ST216241000,EW2355,ET216241000
G0,02/25/2025 12:04:01,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1076,DX-944.810,DY185.289,DZ913.425
G2,VX0.00002240,VY0.00000765,VZ0.00001461
G3,XY0.00000549,XZ0.00000953,YZ0.00000409
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:04:01
GPS,PN1077,LA41.44486716820000,LN22.11503336100000,EL346.967000,--
--GS,PN1077,N 4623244.7995,E 600024.9101,EL301.3098,--
--GT,PN1077,SW2355,ST216248000,EW2355,ET216248000
G0,02/25/2025 12:04:08,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1077,DX-941.500,DY184.295,DZ910.018
G2,VX0.00009883,VY0.00001911,VZ0.00004408
G3,XY0.00001675,XZ0.00003912,YZ0.00001175
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:04:08
GPS,PN1078,LA41.44486745020000,LN22.11503273340000,EL346.869000,--
--GS,PN1078,N 4623244.8845,E 600024.7639,EL301.2118,--
--GT,PN1078,SW2355,ST216250000,EW2355,ET216250000
G0,02/25/2025 12:04:10,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1078,DX-941.566,DY184.112,DZ910.017
G2,VX0.00002227,VY0.00000533,VZ0.00001221
G3,XY0.00000488,XZ0.00000942,YZ0.00000342
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:04:10
GPS,PN1079,LA41.44486487800000,LN22.11503941620000,EL346.966000,--
--GS,PN1079,N 4623244.1125,E 600026.3189,EL301.3088,--
--GT,PN1079,SW2355,ST216253000,EW2355,ET216253000
G0,02/25/2025 12:04:13,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1079,DX-941.593,DY185.768,DZ909.490
G2,VX0.00003987,VY0.00001212,VZ0.00002759
G3,XY0.00001087,XZ0.00001789,YZ0.00000792
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:04:13

GPS,PN1080,LA41.44485142360000,LN22.11503019300000,EL346.815000,--
--GS,PN1080,N 4623239.9321,E 600024.2459,EL301.1578,--
--GT,PN1080,SW2355,ST216258000,EW2355,ET216258000
G0,02/25/2025 12:04:18,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1080,DX-938.333,DY184.797,DZ906.292
G2,VX0.00008151,VY0.00002949,VZ0.00008842
G3,XY0.00002482,XZ0.00003106,YZ0.00002464
--HSDV:0.011, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:04:18
GPS,PN1081,LA41.44485100540000,LN22.11502002480000,EL346.726000,--
--GS,PN1081,N 4623239.7704,E 600021.8985,EL301.0689,--
--GT,PN1081,SW2355,ST216262000,EW2355,ET216262000
G0,02/25/2025 12:04:22,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1081,DX-937.427,DY182.629,DZ906.136
G2,VX0.00003879,VY0.00001051,VZ0.00002575
G3,XY0.00000823,XZ0.00001799,YZ0.00000587
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM13:04:22
GPS,PN1082,LA41.44485133240000,LN22.11501947520000,EL346.577000,--
--GS,PN1082,N 4623239.8695,E 600021.7701,EL300.9199,--
--GT,PN1082,SW2355,ST216264000,EW2355,ET216264000
G0,02/25/2025 12:04:24,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1082,DX-937.545,DY182.444,DZ906.113
G2,VX0.00001864,VY0.00000669,VZ0.00001662
G3,XY0.00000441,XZ0.00000952,YZ0.00000336
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM13:04:24
GPS,PN1083,LA41.44484609320000,LN22.11501428940000,EL346.521000,--
--GS,PN1083,N 4623238.2365,E 600020.5945,EL300.8639,--
--GT,PN1083,SW2355,ST216270000,EW2355,ET216270000
G0,02/25/2025 12:04:30,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1083,DX-936.134,DY181.725,DZ904.869
G2,VX0.00009721,VY0.00002781,VZ0.00006689
G3,XY0.00002305,XZ0.00004440,YZ0.00001561
--HSDV:0.008, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM13:04:30
GPS,PN1084,LA41.44484583700000,LN22.11501428340000,EL346.608000,--
--GS,PN1084,N 4623238.1574,E 600020.5942,EL300.9509,--
--GT,PN1084,SW2355,ST216273000,EW2355,ET216273000
G0,02/25/2025 12:04:33,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1084,DX-936.025,DY181.768,DZ904.868
G2,VX0.00004772,VY0.00000989,VZ0.00002406
G3,XY0.00000706,XZ0.00002009,YZ0.00000494
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM13:04:33

GPS,PN1085,LA41.44483642240000,LN22.11500213280000,EL346.333000,--
--GS,PN1085,N 4623235.2139,E 600017.8275,EL300.6759,--
--GT,PN1085,SW2355,ST216279000,EW2355,ET216279000
G0,02/25/2025 12:04:39,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1085,DX-933.363,DY179.822,DZ902.518
G2,VX0.00005915,VY0.00001504,VZ0.00004648
G3,XY0.00001026,XZ0.00003415,YZ0.00000741
--HSDV:0.009, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM13:04:39
GPS,PN1086,LA41.44483610560000,LN22.11500247600000,EL346.417000,--
--GS,PN1086,N 4623235.1173,E 600017.9082,EL300.7599,--
--GT,PN1086,SW2355,ST216281000,EW2355,ET216281000
G0,02/25/2025 12:04:41,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1086,DX-933.275,DY179.944,DZ902.501
G2,VX0.00004864,VY0.00000683,VZ0.00002589
G3,XY0.00000362,XZ0.00002632,YZ0.00000264
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM13:04:41
GPS,PN1087,LA41.44483445380000,LN22.11500757240000,EL346.462000,--
--GS,PN1087,N 4623234.6241,E 600019.0927,EL300.8049,--
--GT,PN1087,SW2355,ST216285000,EW2355,ET216285000
G0,02/25/2025 12:04:45,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1087,DX-933.374,DY181.175,DZ902.151
G2,VX0.00006305,VY0.00001136,VZ0.00003653
G3,XY0.00000528,XZ0.00003373,YZ0.00000379
--HSDV:0.006, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:04:45
GPS,PN1088,LA41.44483308940000,LN22.11500630040000,EL346.482000,--
--GS,PN1088,N 4623234.1991,E 600018.8047,EL300.8249,--
--GT,PN1088,SW2355,ST216287000,EW2355,ET216287000
G0,02/25/2025 12:04:47,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1088,DX-932.990,DY181.014,DZ901.850
G2,VX0.00007076,VY0.00001713,VZ0.00004810
G3,XY0.00000679,XZ0.00003886,YZ0.00000525
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:04:47
GPS,PN1089,LA41.44483036360000,LN22.11500114340000,EL346.370000,--s
--GS,PN1089,N 4623233.3416,E 600017.6250,EL300.7129,--s
--GT,PN1089,SW2355,ST216291000,EW2355,ET216291000
G0,02/25/2025 12:04:51,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1089,DX-932.099,DY180.091,DZ901.148
G2,VX0.00003347,VY0.00000586,VZ0.00001920
G3,XY0.00000177,XZ0.00001806,YZ0.00000167
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:04:51

GPS,PN1090,LA41.44482990400000,LN22.11499685820000,EL346.271000,--
--GS,PN1090,N 4623233.1860,E 600016.6369,EL300.6140,--
--GT,PN1090,SW2355,ST216296000,EW2355,ET216296000
G0,02/25/2025 12:04:56,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1090,DX-931.706,DY179.182,DZ900.976
G2,VX0.00003998,VY0.00001138,VZ0.00003118
G3,XY0.00000666,XZ0.00002337,YZ0.00000503
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:04:56
GPS,PN1091,LA41.44482994240000,LN22.11499612740000,EL346.274000,--
--GS,PN1091,N 4623233.1955,E 600016.4679,EL300.6170,--
--GT,PN1091,SW2355,ST216298000,EW2355,ET216298000
G0,02/25/2025 12:04:58,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1091,DX-931.647,DY179.024,DZ900.987
G2,VX0.00004894,VY0.00000879,VZ0.00002847
G3,XY0.00000071,XZ0.00002600,YZ0.00000137
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:04:58
GPS,PN1092,LA41.44482104800000,LN22.11499300800000,EL346.135000,--
--GS,PN1092,N 4623230.4415,E 600015.7854,EL300.4780,--
--GT,PN1092,SW2355,ST216304000,EW2355,ET216304000
G0,02/25/2025 12:05:04,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1092,DX-929.779,DY179.007,DZ898.847
G2,VX0.00011335,VY0.00002450,VZ0.00008040
G3,XY0.00001687,XZ0.00006662,YZ0.00001205
--HSDV:0.011, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:05:04
GPS,PN1093,LA41.44482087040000,LN22.11499395600000,EL346.210000,--
--GS,PN1093,N 4623230.3898,E 600016.0052,EL300.5530,--
--GT,PN1093,SW2355,ST216307000,EW2355,ET216307000
G0,02/25/2025 12:05:07,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1093,DX-929.776,DY179.245,DZ898.856
G2,VX0.00006567,VY0.00001376,VZ0.00004414
G3,XY0.00000632,XZ0.00003737,YZ0.00000516
--HSDV:0.007, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:05:07
GPS,PN1094,LA41.44481817700000,LN22.11500082780000,EL346.300000,--t
--GS,PN1094,N 4623229.5810,E 600017.6044,EL300.6429,--t
--GT,PN1094,SW2355,ST216313000,EW2355,ET216313000
G0,02/25/2025 12:05:13,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1094,DX-929.802,DY180.950,DZ898.296
G2,VX0.00009497,VY0.00001377,VZ0.00004782
G3,XY-0.00000177,XZ0.00004885,YZ0.00000060
--HSDV:0.006, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:05:13

GPS,PN1095,LA41.44482868480000,LN22.11500536560000,EL346.588000,--obn
--GS,PN1095,N 4623232.8373,E 600018.6076,EL300.9309,--obn
--GT,PN1095,SW2355,ST216320000,EW2355,ET216320000
G0,02/25/2025 12:05:20,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1095,DX-931.997,DY181.186,DZ900.906
G2,VX0.00035033,VY0.00008150,VZ0.00025344
G3,XY0.00005515,XZ0.00020649,YZ0.00004135
--HSDV:0.010, VSDV:0.017, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM13:05:20
GPS,PN1096,LA41.44481937940000,LN22.11501421380000,EL346.912000,--obn
--GS,PN1096,N 4623229.9950,E 600020.6919,EL301.2549,--obn
--GT,PN1096,SW2355,ST216325000,EW2355,ET216325000
G0,02/25/2025 12:05:25,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1096,DX-930.776,DY183.893,DZ898.980
G2,VX0.00078366,VY0.00015644,VZ0.00040977
G3,XY-0.00002346,XZ0.00037092,YZ0.00002357
--HSDV:0.018, VSDV:0.028, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM13:05:25
GPS,PN1097,LA41.44484226940000,LN22.11501834120000,EL346.824000,--obn
--GS,PN1097,N 4623237.0699,E 600021.5471,EL301.1669,--obn
--GT,PN1097,SW2355,ST216335000,EW2355,ET216335000
G0,02/25/2025 12:05:35,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1097,DX-935.551,DY182.974,DZ904.191
G2,VX0.00095638,VY0.00010212,VZ0.00030368
G3,XY-0.00010000,XZ0.00046366,YZ-0.00004465
--HSDV:0.016, VSDV:0.025, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM13:05:35
GPS,PN1098,LA41.44485691720000,LN22.11503650140000,EL347.091000,--obn
--GS,PN1098,N 4623241.6472,E 600025.6797,EL301.4338,--obn
--GT,PN1098,SW2355,ST216342000,EW2355,ET216342000
G0,02/25/2025 12:05:42,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1098,DX-939.738,DY185.798,DZ907.740
G2,VX0.00037555,VY0.00007676,VZ0.00016342
G3,XY0.00003776,XZ0.00016879,YZ0.00002222
--HSDV:0.020, VSDV:0.031, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:05:42
GPS,PN1099,LA41.44484422180000,LN22.11505419660000,EL347.173000,--obn
--GS,PN1099,N 4623237.7876,E 600029.8225,EL301.5157,--obn
--GT,PN1099,SW2355,ST216349000,EW2355,ET216349000
G0,02/25/2025 12:05:49,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1099,DX-938.811,DY190.592,DZ904.873
G2,VX0.00035106,VY0.00006848,VZ0.00042789
G3,XY0.00006132,XZ0.00024502,YZ0.00005062
--HSDV:0.008, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.200, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:05:49

GPS,PN1100,LA41.44485158200000,LN22.11497164620000,EL345.864000,--
--GS,PN1100,N 4623239.7925,E 600010.7189,EL300.2071,--
--GT,PN1100,SW2355,ST216377000,EW2355,ET216377000
G0,02/25/2025 12:06:17,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1100,DX-933.909,DY171.991,DZ905.695
G2,VX0.00010530,VY0.00008255,VZ0.00006905
G3,XY0.00006011,XZ0.00004797,YZ0.00002918
--HSDV:0.008, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.100, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:06:17
GPS,PN1101,LA41.44485221620000,LN22.11497136420000,EL345.995000,--
--GS,PN1101,N 4623239.9872,E 600010.6510,EL300.3381,--
--GT,PN1101,SW2355,ST216380000,EW2355,ET216380000
G0,02/25/2025 12:06:20,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1101,DX-933.915,DY171.918,DZ905.928
G2,VX0.00006520,VY0.00003875,VZ0.00005184
G3,XY0.00002931,XZ0.00003081,YZ0.00001571
--HSDV:0.009, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:06:20
GPS,PN1102,LA41.44486009240000,LN22.11496957740000,EL346.025000,--
--GS,PN1102,N 4623242.4113,E 600010.2044,EL300.3681,--
--GT,PN1102,SW2355,ST216384000,EW2355,ET216384000
G0,02/25/2025 12:06:24,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1102,DX-935.236,DY170.933,DZ907.762
G2,VX0.00003595,VY0.00002379,VZ0.00003299
G3,XY0.00001828,XZ0.00001737,YZ0.00001022
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:14, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:06:24
GPS,PN1103,LA41.44486193200000,LN22.11496927800000,EL346.115000,--b
--GS,PN1103,N 4623242.9778,E 600010.1273,EL300.4581,--b
--GT,PN1103,SW2355,ST216386000,EW2355,ET216386000
G0,02/25/2025 12:06:26,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1103,DX-935.498,DY170.752,DZ908.245
G2,VX0.00008576,VY0.00003558,VZ0.00005667
G3,XY0.00003013,XZ0.00003661,YZ0.00001715
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:06:26
GPS,PN1104,LA41.44486274500000,LN22.11497356500000,EL346.195000,--
--GS,PN1104,N 4623243.2425,E 600011.1142,EL300.5381,--
--GT,PN1104,SW2355,ST216390000,EW2355,ET216390000
G0,02/25/2025 12:06:30,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1104,DX-935.972,DY171.628,DZ908.485
G2,VX0.00019235,VY0.00009676,VZ0.00017916
G3,XY0.00007977,XZ0.00009832,YZ0.00005848
--HSDV:0.010, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:06:30

GPS,PN1105,LA41.44486492480000,LN22.11497741280000,EL346.364000,--
--GS,PN1105,N 4623243.9273,E 600011.9939,EL300.7070,--
--GT,PN1105,SW2355,ST216392000,EW2355,ET216392000
G0,02/25/2025 12:06:32,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1105,DX-936.605,DY172.330,DZ909.100
G2,VX0.00009898,VY0.00005134,VZ0.00009855
G3,XY0.00004355,XZ0.00005362,YZ0.00003283
--HSDV:0.010, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:06:32
GPS,PN1106,LA41.44485598480000,LN22.11498337560000,EL346.198000,--
--GS,PN1106,N 4623241.1885,E 600013.4099,EL300.5410,--
--GT,PN1106,SW2355,ST216397000,EW2355,ET216397000
G0,02/25/2025 12:06:37,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1106,DX-935.540,DY174.253,DZ906.931
G2,VX0.00004749,VY0.00002547,VZ0.00005570
G3,XY0.00002012,XZ0.00002804,YZ0.00001548
--HSDV:0.010, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:06:37
GPS,PN1107,LA41.44485541660000,LN22.11498389340000,EL346.063000,--
--GS,PN1107,N 4623241.0149,E 600013.5319,EL300.4060,--
--GT,PN1107,SW2355,ST216400000,EW2355,ET216400000
G0,02/25/2025 12:06:40,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1107,DX-935.570,DY174.370,DZ906.710
G2,VX0.00004691,VY0.00002322,VZ0.00004949
G3,XY0.00001796,XZ0.00002557,YZ0.00001332
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:06:40
GPS,PN1108,LA41.44486063600000,LN22.11498965460000,EL346.347000,--
--GS,PN1108,N 4623242.6436,E 600014.8405,EL300.6900,--
--GT,PN1108,SW2355,ST216406000,EW2355,ET216406000
G0,02/25/2025 12:06:46,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1108,DX-936.870,DY175.277,DZ908.101
G2,VX0.00004701,VY0.00002052,VZ0.00005792
G3,XY0.00001702,XZ0.00002682,YZ0.00001315
--HSDV:0.007, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:06:46
GPS,PN1109,LA41.44486019860000,LN22.11499013100000,EL346.224000,--
--GS,PN1109,N 4623242.5102,E 600014.9525,EL300.5670,--
--GT,PN1109,SW2355,ST216409000,EW2355,ET216409000
G0,02/25/2025 12:06:49,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1109,DX-936.913,DY175.378,DZ907.918
G2,VX0.00004940,VY0.00001984,VZ0.00005581
G3,XY0.00001483,XZ0.00002702,YZ0.00001139
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:06:49

GPS,PN1110,LA41.44486848700000,LN22.11499764180000,EL346.558000,--
--GS,PN1110,N 4623245.0914,E 600016.6521,EL300.9010,--
--GT,PN1110,SW2355,ST216415000,EW2355,ET216415000
G0,02/25/2025 12:06:55,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1110,DX-938.915,DY176.436,DZ910.049
G2,VX0.00010631,VY0.00003100,VZ0.00007925
G3,XY0.00002615,XZ0.00005102,YZ0.00001856
--HSDV:0.010, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:06:55
GPS,PN1111,LA41.44486821760000,LN22.11499784400000,EL346.590000,--
--GS,PN1111,N 4623245.0089,E 600016.7000,EL300.9330,--
--GT,PN1111,SW2355,ST216417000,EW2355,ET216417000
G0,02/25/2025 12:06:57,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1111,DX-938.859,DY176.509,DZ910.008
G2,VX0.00003213,VY0.00000847,VZ0.00001708
G3,XY0.00000743,XZ0.00001198,YZ0.00000464
--HSDV:0.009, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:06:57
GPS,PN1112,LA41.44488548800000,LN22.11500993160000,EL347.004000,--
--GS,PN1112,N 4623250.3757,E 600019.4184,EL301.3469,--
--GT,PN1112,SW2355,ST216425000,EW2355,ET216425000
G0,02/25/2025 12:07:05,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1112,DX-942.913,DY177.872,DZ914.259
G2,VX0.00009535,VY0.00002727,VZ0.00005969
G3,XY0.00002172,XZ0.00004282,YZ0.00001338
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:07:05
GPS,PN1113,LA41.44488551260000,LN22.11501073560000,EL346.832000,--
--GS,PN1113,N 4623250.3859,E 600019.6040,EL301.1749,--
--GT,PN1113,SW2355,ST216427000,EW2355,ET216427000
G0,02/25/2025 12:07:07,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1113,DX-943.107,DY177.993,DZ914.151
G2,VX0.00005048,VY0.00002292,VZ0.00002721
G3,XY0.00002059,XZ0.00001807,YZ0.00000973
--HSDV:0.008, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:07:07
GPS,PN1114,LA41.44488792040000,LN22.11499938060000,EL347.029000,--
--GS,PN1114,N 4623251.0922,E 600016.9703,EL301.3720,--
--GT,PN1114,SW2355,ST216431000,EW2355,ET216431000
G0,02/25/2025 12:07:11,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1114,DX-942.438,DY175.433,DZ914.836
G2,VX0.00018928,VY0.00009494,VZ0.00009624
G3,XY0.00009388,XZ0.00006877,YZ0.00003903
--HSDV:0.007, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM13:07:11

GPS,PN1115,LA41.44490142760000,LN22.11500845860000,EL347.484000,--
--GS,PN1115,N 4623255.2883,E 600019.0096,EL301.8269,--
--GT,PN1115,SW2355,ST216437000,EW2355,ET216437000
G0,02/25/2025 12:07:17,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1115,DX-945.485,DY176.455,DZ918.248
G2,VX0.00400152,VY0.00370639,VZ0.00077027
G3,XY0.00353569,XZ-0.00025789,YZ-0.00030971
--HSDV:0.062, VSDV:0.075, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.400, HDOP:0.700, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM13:07:17
GPS,PN1116,LA41.44490674240000,LN22.11502243140000,EL347.601000,--
--GS,PN1116,N 4623256.9729,E 600022.2149,EL301.9439,--
--GT,PN1116,SW2355,ST216442000,EW2355,ET216442000
G0,02/25/2025 12:07:22,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1116,DX-947.635,DY179.064,DZ919.550
G2,VX0.00002757,VY0.00001553,VZ0.00001607
G3,XY0.00001295,XZ0.00001138,YZ0.00000772
--HSDV:0.007, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:07:22
GPS,PN1117,LA41.44490635120000,LN22.11502316460000,EL347.544000,--
--GS,PN1117,N 4623256.8546,E 600022.3860,EL301.8869,--
--GT,PN1117,SW2355,ST216444000,EW2355,ET216444000
G0,02/25/2025 12:07:24,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1117,DX-947.664,DY179.236,DZ919.422
G2,VX0.00002125,VY0.00000866,VZ0.00001801
G3,XY0.00000653,XZ0.00000901,YZ0.00000546
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.200, HDOP:0.500, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:07:24
GPS,PN1118,LA41.44492456900000,LN22.11503231940000,EL348.285000,--
--GS,PN1118,N 4623262.5043,E 600024.4227,EL302.6278,--
--GT,PN1118,SW2355,ST216452000,EW2355,ET216452000
G0,02/25/2025 12:07:32,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1118,DX-951.417,DY179.989,DZ924.109
G2,VX0.00012540,VY0.00004377,VZ0.00004302
G3,XY0.00003940,XZ0.00004343,YZ0.00002301
--HSDV:0.008, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.000, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:07:32
GPS,PN1119,LA41.44492477960000,LN22.11503194620000,EL348.454000,--
--GS,PN1119,N 4623262.5680,E 600024.3356,EL302.7968,--
--GT,PN1119,SW2355,ST216454000,EW2355,ET216454000
G0,02/25/2025 12:07:34,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1119,DX-951.307,DY179.940,DZ924.270
G2,VX0.00007564,VY0.00001383,VZ0.00003216
G3,XY0.00001133,XZ0.00002924,YZ0.00000789
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:07:34

GPS,PN1120,LA41.44492702240000,LN22.11502749300000,EL348.456000,--s
--GS,PN1120,N 4623263.2456,E 600023.2971,EL302.7988,--s
--GT,PN1120,SW2355,ST216459000,EW2355,ET216459000
G0,02/25/2025 12:07:39,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1120,DX-951.344,DY178.814,DZ924.787
G2,VX0.00003858,VY0.00001267,VZ0.00001485
G3,XY0.00001444,XZ0.00001343,YZ0.00000689
--HSDV:0.006, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:07:39
GPS,PN1121,LA41.44492572100000,LN22.11502348560000,EL348.468000,--b
--GS,PN1121,N 4623262.8312,E 600022.3769,EL302.8109,--b
--GT,PN1121,SW2355,ST216466000,EW2355,ET216466000
G0,02/25/2025 12:07:46,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1121,DX-950.738,DY178.061,DZ924.496
G2,VX0.00008550,VY0.00002515,VZ0.00004328
G3,XY0.00002433,XZ0.00003227,YZ0.00001600
--HSDV:0.005, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:07:46
GPS,PN1122,LA41.44494435640000,LN22.11502877520000,EL349.445000,--
--GS,PN1122,N 4623268.5972,E 600023.5189,EL303.7878,--
--GT,PN1122,SW2355,ST216474000,EW2355,ET216474000
G0,02/25/2025 12:07:54,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1122,DX-954.070,DY178.022,DZ929.436
G2,VX0.00032830,VY0.00022978,VZ0.00013580
G3,XY0.00021138,XZ0.00014708,YZ0.00011456
--HSDV:0.014, VSDV:0.023, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.300, HDOP:0.600, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM13:07:54
GPS,PN1123,LA41.44494661540000,LN22.11504056820000,EL349.335000,--
--GS,PN1123,N 4623269.3321,E 600026.2337,EL303.6778,--
--GT,PN1123,SW2355,ST216480000,EW2355,ET216480000
G0,02/25/2025 12:08:00,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1123,DX-955.605,DY180.339,DZ929.883
G2,VX0.00005967,VY0.00001441,VZ0.00002155
G3,XY0.00001732,XZ0.00002308,YZ0.00000846
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM13:08:00
GPS,PN1124,LA41.44494647140000,LN22.11504136500000,EL349.172000,--
--GS,PN1124,N 4623269.2902,E 600026.4184,EL303.5148,--
--GT,PN1124,SW2355,ST216482000,EW2355,ET216482000
G0,02/25/2025 12:08:02,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1124,DX-955.760,DY180.474,DZ929.741
G2,VX0.00002991,VY0.00001570,VZ0.00002117
G3,XY0.00001311,XZ0.00001382,YZ0.00000763
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM13:08:02

GPS,PN1125,LA41.44497851620000,LN22.11505163820000,EL350.001000,--
--GS,PN1125,N 4623279.2091,E 600028.6541,EL304.3437,--
--GT,PN1125,SW2355,ST216493000,EW2355,ET216493000
G0,02/25/2025 12:08:13,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1125,DX-962.179,DY180.419,DZ937.670
G2,VX0.00008882,VY0.00001357,VZ0.00003770
G3,XY0.00001068,XZ0.00004212,YZ0.00000629
--HSDV:0.009, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM13:08:13
GPS,PN1126,LA41.44497869440000,LN22.11505086660000,EL350.179000,--
--GS,PN1126,N 4623279.2616,E 600028.4751,EL304.5217,--
--GT,PN1126,SW2355,ST216497000,EW2355,ET216497000
G0,02/25/2025 12:08:17,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1126,DX-962.023,DY180.290,DZ937.830
G2,VX0.00003299,VY0.00000791,VZ0.00001561
G3,XY0.00000680,XZ0.00001312,YZ0.00000379
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:08:17
GPS,PN1127,LA41.44498073020000,LN22.11504106260000,EL350.267000,--
--GS,PN1127,N 4623279.8581,E 600026.2013,EL304.6098,--
--GT,PN1127,SW2355,ST216501000,EW2355,ET216501000
G0,02/25/2025 12:08:21,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1127,DX-961.493,DY178.059,DZ938.357
G2,VX0.00012340,VY0.00004166,VZ0.00005199
G3,XY0.00004170,XZ0.00005497,YZ0.00002038
--HSDV:0.007, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:08:21
GPS,PN1128,LA41.44499543740000,LN22.11504598440000,EL350.541000,--b
--GS,PN1128,N 4623284.4111,E 600027.2752,EL304.8838,--b
--GT,PN1128,SW2355,ST216507000,EW2355,ET216507000
G0,02/25/2025 12:08:27,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1128,DX-964.531,DY178.048,DZ941.925
G2,VX0.00016294,VY0.00009271,VZ0.00006755
G3,XY0.00007984,XZ0.00008252,YZ0.00004706
--HSDV:0.011, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM13:08:27
GPS,PN1129,LA41.44500957700000,LN22.11505231380000,EL350.874000,--
--GS,PN1129,N 4623288.7935,E 600028.6767,EL305.2167,--
--GT,PN1129,SW2355,ST216512000,EW2355,ET216512000
G0,02/25/2025 12:08:32,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1129,DX-967.543,DY178.398,DZ945.401
G2,VX0.00037820,VY0.00025575,VZ0.00015987
G3,XY0.00021709,XZ0.00018414,YZ0.00012672
--HSDV:0.015, VSDV:0.022, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:1.400, HDOP:0.700, VDOP:1.300
--DT02-25-2025
--TM13:08:32

GPS,PN1130,LA41.44501163680000,LN22.11506022780000,EL350.822000,--
--GS,PN1130,N 4623289.4545,E 600030.4962,EL305.1647,--
--GT,PN1130,SW2355,ST216516000,EW2355,ET216516000
G0,02/25/2025 12:08:36,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1130,DX-968.662,DY179.917,DZ945.841
G2,VX0.00025973,VY0.00014908,VZ0.00009102
G3,XY0.00013917,XZ0.00007952,YZ0.00006689
--HSDV:0.015, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.500, HDOP:0.700, VDOP:1.300
--DT02-25-2025
--TM13:08:36
GPS,PN1131,LA41.44501154860000,LN22.11506113980000,EL350.627000,--
--GS,PN1131,N 4623289.4302,E 600030.7073,EL304.9697,--
--GT,PN1131,SW2355,ST216518000,EW2355,ET216518000
G0,02/25/2025 12:08:38,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1131,DX-968.859,DY180.064,DZ945.691
G2,VX0.00005361,VY0.00001892,VZ0.00001857
G3,XY0.00001947,XZ0.00002440,YZ0.00001029
--HSDV:0.012, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.400, HDOP:0.600, VDOP:1.300
--DT02-25-2025
--TM13:08:38
GPS,PN1132,LA41.44527293200000,LN22.11512344200000,EL352.884000,--sk
--GS,PN1132,N 4623370.2674,E 600043.9772,EL307.2265,--sk
--GT,PN1132,SW2355,ST216646000,EW2355,ET216646000
G0,02/25/2025 12:10:46,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1132,DX-1022.458,DY173.741,DZ1007.363
G2,VX0.00006528,VY0.00001903,VZ0.00002431
G3,XY0.00002111,XZ0.00002106,YZ0.00000935
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:10:46
GPS,PN1133,LA41.44527963520000,LN22.11512460900000,EL352.944000,--sk
--GS,PN1133,N 4623372.3391,E 600044.2180,EL307.2865,--sk
--GT,PN1133,SW2355,ST216650000,EW2355,ET216650000
G0,02/25/2025 12:10:50,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1133,DX-1023.794,DY173.488,DZ1008.946
G2,VX0.00005807,VY0.00001971,VZ0.00003727
G3,XY0.00001999,XZ0.00002530,YZ0.00001433
--HSDV:0.007, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:10:50
GPS,PN1134,LA41.44528171360000,LN22.11511602720000,EL352.802000,--sk
--GS,PN1134,N 4623372.9526,E 600042.2265,EL307.1445,--sk
--GT,PN1134,SW2355,ST216654000,EW2355,ET216654000
G0,02/25/2025 12:10:54,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1134,DX-1023.538,DY171.450,DZ1009.330
G2,VX0.00008225,VY0.00003651,VZ0.00005951
G3,XY0.00003355,XZ0.00003824,YZ0.00002401
--HSDV:0.005, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.300, HDOP:0.600, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM13:10:54

GPS,PN1135,LA41.44527293800000,LN22.11511485180000,EL352.836000,--sk
--GS,PN1135,N 4623370.2416,E 600041.9926,EL307.1785,--sk
--GT,PN1135,SW2355,ST216661000,EW2355,ET216661000
G0,02/25/2025 12:11:01,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1135,DX-1021.743,DY171.890,DZ1007.333
G2,VX0.00007367,VY0.00001314,VZ0.00002970
G3,XY0.00001426,XZ0.00002958,YZ0.00000852
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.300, HDOP:0.600, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM13:11:01
GPS,PN1136,LA41.44527557680000,LN22.11509767320000,EL351.193000,--sk
--GS,PN1136,N 4623371.0003,E 600038.0125,EL305.5356,--sk
--GT,PN1136,SW2355,ST216672000,EW2355,ET216672000
G0,02/25/2025 12:11:12,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1136,DX-1021.880,DY167.547,DZ1006.846
G2,VX0.00007468,VY0.00002401,VZ0.00005166
G3,XY0.00002281,XZ0.00003209,YZ0.00001632
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:11:12
GPS,PN1137,LA41.44528037860000,LN22.11509778900000,EL351.247000,--sk
--GS,PN1137,N 4623372.4821,E 600038.0186,EL305.5896,--sk
--GT,PN1137,SW2355,ST216675000,EW2355,ET216675000
G0,02/25/2025 12:11:15,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1137,DX-1022.766,DY167.214,DZ1007.988
G2,VX0.00008968,VY0.00002826,VZ0.00012039
G3,XY0.00002527,XZ0.00004363,YZ0.00002481
--HSDV:0.012, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:11:15
GPS,PN1138,LA41.44528116760000,LN22.11508742580000,EL350.279000,--sk
--GS,PN1138,N 4623372.6921,E 600035.6210,EL304.6217,--sk
--GT,PN1138,SW2355,ST216682000,EW2355,ET216682000
G0,02/25/2025 12:11:22,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1138,DX-1022.680,DY164.663,DZ1007.525
G2,VX0.00011708,VY0.00003074,VZ0.00008945
G3,XY0.00002751,XZ0.00003635,YZ0.00002490
--HSDV:0.011, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.500, HDOP:0.700, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM13:11:22
GPS,PN1139,LA41.44527694360000,LN22.11508552860000,EL350.235000,--sk
--GS,PN1139,N 4623371.3829,E 600035.2009,EL304.5777,--sk
--GT,PN1139,SW2355,ST216686000,EW2355,ET216686000
G0,02/25/2025 12:11:26,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1139,DX-1021.742,DY164.572,DZ1006.523
G2,VX0.00007805,VY0.00001955,VZ0.00007155
G3,XY0.00001855,XZ0.00002813,YZ0.00001703
--HSDV:0.009, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.500, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM13:11:26

GPS,PN1140,LA41.44527894520000,LN22.11506749860000,EL349.862000,--ai
--GS,PN1140,N 4623371.9423,E 600031.0268,EL304.2047,--ai
--GT,PN1140,SW2355,ST216702000,EW2355,ET216702000
G0,02/25/2025 12:11:42,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1140,DX-1020.806,DY160.455,DZ1006.735
G2,VX0.00004988,VY0.00001255,VZ0.00003668
G3,XY0.00001389,XZ0.00002405,YZ0.00000972
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.600, HDOP:0.700, VDOP:1.400
--DT02-25-2025
--TM13:11:42
GPS,PN1141,LA41.44527880840000,LN22.11506749200000,EL349.930000,--ai
--GS,PN1141,N 4623371.9001,E 600031.0259,EL304.2727,--ai
--GT,PN1141,SW2355,ST216704000,EW2355,ET216704000
G0,02/25/2025 12:11:44,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1141,DX-1020.732,DY160.483,DZ1006.749
G2,VX0.00005942,VY0.00000828,VZ0.00003937
G3,XY0.00000879,XZ0.00002928,YZ0.00000706
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.500, HDOP:0.700, VDOP:1.400
--DT02-25-2025
--TM13:11:44
GPS,PN1142,LA41.44527764260000,LN22.11506787600000,EL349.910000,--
--GS,PN1142,N 4623371.5417,E 600031.1196,EL304.2527,--
--GT,PN1142,SW2355,ST216709000,EW2355,ET216709000
G0,02/25/2025 12:11:49,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1142,DX-1020.558,DY160.650,DZ1006.468
G2,VX0.00005625,VY0.00001447,VZ0.00002929
G3,XY0.00001603,XZ0.00002247,YZ0.00001023
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.500, HDOP:0.700, VDOP:1.300
--DT02-25-2025
--TM13:11:49
GPS,PN1143,LA41.44529743960000,LN22.11504558780000,EL350.162000,--s
--GS,PN1143,N 4623377.5773,E 600025.8853,EL304.5048,--s
--GT,PN1143,SW2355,ST216720000,EW2355,ET216720000
G0,02/25/2025 12:12:00,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1143,DX-1022.204,DY154.416,DZ1011.193
G2,VX0.00007948,VY0.00002439,VZ0.00002843
G3,XY0.00003162,XZ0.00002809,YZ0.00001441
--HSDV:0.009, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.500, HDOP:0.800, VDOP:1.300
--DT02-25-2025
--TM13:12:00
GPS,PN1144,LA41.44528239820000,LN22.11502601460000,EL349.993000,--
--GS,PN1144,N 4623372.8740,E 600021.4280,EL304.3359,--
--GT,PN1144,SW2355,ST216737000,EW2355,ET216737000
G0,02/25/2025 12:12:17,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1144,DX-1017.751,DY151.349,DZ1007.618
G2,VX0.00013170,VY0.00005715,VZ0.00013225
G3,XY0.00005375,XZ0.00004307,YZ0.00004885
--HSDV:0.009, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.300, HDOP:0.600, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM13:12:17

GPS,PN1145,LA41.44528133800000,LN22.11502540800000,EL350.080000,--
--GS,PN1145,N 4623372.5450,E 600021.2924,EL304.4229,--
--GT,PN1145,SW2355,ST216740000,EW2355,ET216740000
G0,02/25/2025 12:12:20,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1145,DX-1017.436,DY151.326,DZ1007.431
G2,VX0.00004752,VY0.00001633,VZ0.00003763
G3,XY0.00001649,XZ0.00001058,YZ0.00001305
--HSDV:0.008, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.400, HDOP:0.700, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM13:12:20
GPS,PN1146,LA41.44528013680000,LN22.11502483920000,EL350.190000,--
--GS,PN1146,N 4623372.1726,E 600021.1661,EL304.5329,--
--GT,PN1146,SW2355,ST216742000,EW2355,ET216742000
G0,02/25/2025 12:12:22,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1146,DX-1017.082,DY151.328,DZ1007.228
G2,VX0.00005805,VY0.00001743,VZ0.00004367
G3,XY0.00001934,XZ0.00000384,YZ0.00001267
--HSDV:0.008, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM13:12:22
GPS,PN1147,LA41.44530062560000,LN22.11502211460000,EL350.123000,--
--GS,PN1147,N 4623378.4846,E 600020.4486,EL304.4659,--
--GT,PN1147,SW2355,ST216749000,EW2355,ET216749000
G0,02/25/2025 12:12:29,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1147,DX-1020.788,DY149.136,DZ1011.900
G2,VX0.00027350,VY0.00007822,VZ0.00022870
G3,XY0.00008325,XZ0.00003543,YZ0.00006417
--HSDV:0.013, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM13:12:29
GPS,PN1148,LA41.44530263080000,LN22.11502098900000,EL350.094000,--
--GS,PN1148,N 4623379.0996,E 600020.1799,EL304.4369,--
--GT,PN1148,SW2355,ST216751000,EW2355,ET216751000
G0,02/25/2025 12:12:31,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1148,DX-1021.091,DY148.732,DZ1012.342
G2,VX0.00009566,VY0.00001485,VZ0.00004172
G3,XY0.00002139,XZ0.00002596,YZ0.00001152
--HSDV:0.012, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.500, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM13:12:31
GPS,PN1149,LA41.44528831480000,LN22.11494572800000,EL350.853000,--
--GS,PN1149,N 4623374.4409,E 600002.8540,EL305.1962,--
--GT,PN1149,SW2355,ST216770000,EW2355,ET216770000
G0,02/25/2025 12:12:50,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1149,DX-1011.274,DY133.956,DZ1009.552
G2,VX0.00111831,VY0.00057176,VZ0.00227480
G3,XY0.00032091,XZ-0.00006328,YZ0.00064442
--HSDV:0.045, VSDV:0.054, STATUS:FIXED, SATS:3, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM13:12:50

GPS,PN1150,LA41.44528781500000,LN22.11494440200000,EL350.694000,--
--GS,PN1150,N 4623374.2824,E 600002.5498,EL305.0372,--
--GT,PN1150,SW2355,ST216772000,EW2355,ET216772000
G0,02/25/2025 12:12:52,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1150,DX-1011.173,DY133.666,DZ1009.331
G2,VX0.00132017,VY0.00067227,VZ0.00306185
G3,XY0.00040730,XZ-0.00003529,YZ0.00084056
--HSDV:0.046, VSDV:0.055, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.400, HDOP:0.700, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM13:12:52
GPS,PN1151,LA41.44530632680000,LN22.11494190780000,EL350.630000,--
--GS,PN1151,N 4623379.9853,E 600001.8940,EL304.9732,--
--GT,PN1151,SW2355,ST216780000,EW2355,ET216780000
G0,02/25/2025 12:13:00,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1151,DX-1014.521,DY131.678,DZ1013.550
G2,VX0.00106752,VY0.00005605,VZ0.00022445
G3,XY0.00018243,XZ0.00044916,YZ0.00007900
--HSDV:0.016, VSDV:0.035, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.500, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM13:13:00
GPS,PN1152,LA41.44530675640000,LN22.11494199240000,EL350.713000,--
--GS,PN1152,N 4623380.1181,E 600001.9117,EL305.0562,--
--GT,PN1152,SW2355,ST216782000,EW2355,ET216782000
G0,02/25/2025 12:13:02,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1152,DX-1014.552,DY131.686,DZ1013.704
G2,VX0.00138201,VY0.00006536,VZ0.00027220
G3,XY0.00024344,XZ0.00057861,YZ0.00010332
--HSDV:0.016, VSDV:0.037, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.500, HDOP:0.900, VDOP:1.300
--DT02-25-2025
--TM13:13:02
GPS,PN1153,LA41.44528535080000,LN22.11492733980000,EL350.669000,--b
--GS,PN1153,N 4623373.4673,E 599998.6186,EL305.0123,--b
--GT,PN1153,SW2355,ST216793000,EW2355,ET216793000
G0,02/25/2025 12:13:13,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1153,DX-1009.232,DY130.200,DZ1008.747
G2,VX0.00037106,VY0.00010043,VZ0.00040520
G3,XY0.00012526,XZ0.00023126,YZ0.00011481
--HSDV:0.009, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.400, HDOP:0.700, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM13:13:13
GPS,PN1154,LA41.44528463320000,LN22.11491787180000,EL350.509000,--
--GS,PN1154,N 4623373.2154,E 599996.4343,EL304.8523,--
--GT,PN1154,SW2355,ST216797000,EW2355,ET216797000
G0,02/25/2025 12:13:17,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1154,DX-1008.380,DY128.185,DZ1008.476
G2,VX0.00086045,VY0.00008309,VZ0.00044008
G3,XY0.00013312,XZ0.00045694,YZ0.00009910
--HSDV:0.014, VSDV:0.032, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.300, HDOP:0.600, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM13:13:17

GPS,PN1155,LA41.44528275640000,LN22.11490389480000,EL350.754000,--
--GS,PN1155,N 4623372.5915,E 599993.2132,EL305.0974,--
--GT,PN1155,SW2355,ST216800000,EW2355,ET216800000
G0,02/25/2025 12:13:20,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1155,DX-1006.633,DY125.410,DZ1008.207
G2,VX0.00007557,VY0.00003992,VZ0.00015194
G3,XY0.00003661,XZ0.00006111,YZ0.00004050
--HSDV:0.008, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:13:20
GPS,PN1156,LA41.44528972120000,LN22.11488536740000,EL350.878000,--
--GS,PN1156,N 4623374.6805,E 599988.9029,EL305.2215,--
--GT,PN1156,SW2355,ST216805000,EW2355,ET216805000
G0,02/25/2025 12:13:25,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1156,DX-1006.255,DY120.940,DZ1009.893
G2,VX0.00013143,VY0.00005456,VZ0.00010498
G3,XY0.00004826,XZ0.00002282,YZ0.00004130
--HSDV:0.011, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:13:25
GPS,PN1157,LA41.44529051560000,LN22.11488551020000,EL350.721000,--
--GS,PN1157,N 4623374.9260,E 599988.9325,EL305.0645,--
--GT,PN1157,SW2355,ST216807000,EW2355,ET216807000
G0,02/25/2025 12:13:27,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1157,DX-1006.527,DY120.865,DZ1009.971
G2,VX0.00005264,VY0.00001533,VZ0.00003742
G3,XY0.00001180,XZ0.00002125,YZ0.00001009
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:13:27
GPS,PN1158,LA41.44531026580000,LN22.11488457960000,EL350.806000,--
--GS,PN1158,N 4623381.0159,E 599988.6326,EL305.1495,--
--GT,PN1158,SW2355,ST216815000,EW2355,ET216815000
G0,02/25/2025 12:13:35,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1158,DX-1010.144,DY119.157,DZ1014.574
G2,VX0.00059927,VY0.00008327,VZ0.00019380
G3,XY0.00011591,XZ0.00025533,YZ0.00005091
--HSDV:0.009, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.400, HDOP:0.700, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM13:13:35
GPS,PN1159,LA41.44531095160000,LN22.11488483760000,EL350.619000,--
--GS,PN1159,N 4623381.2283,E 599988.6893,EL304.9625,--
--GT,PN1159,SW2355,ST216817000,EW2355,ET216817000
G0,02/25/2025 12:13:37,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1159,DX-1010.426,DY119.106,DZ1014.607
G2,VX0.00060224,VY0.00004266,VZ0.00015377
G3,XY0.00011041,XZ0.00027901,YZ0.00004980
--HSDV:0.009, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.400, HDOP:0.700, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM13:13:37

GPS,PN1160,LA41.44531366300000,LN22.11488464380000,EL350.982000,--
--GS,PN1160,N 4623382.0642,E 599988.6329,EL305.3255,--
--GT,PN1160,SW2355,ST216820000,EW2355,ET216820000
G0,02/25/2025 12:13:40,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1160,DX-1010.674,DY118.957,DZ1015.473
G2,VX0.00035794,VY0.00005947,VZ0.00010164
G3,XY0.00008686,XZ0.00013282,YZ0.00003569
--HSDV:0.011, VSDV:0.027, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM13:13:40
GPS,PN1161,LA41.44530928480000,LN22.11487458900000,EL350.752000,--s
--GS,PN1161,N 4623380.6811,E 599986.3288,EL305.0955,--s
--GT,PN1161,SW2355,ST216826000,EW2355,ET216826000
G0,02/25/2025 12:13:46,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1161,DX-1009.123,DY117.080,DZ1014.312
G2,VX0.00250181,VY0.00049036,VZ0.00050792
G3,XY0.00059125,XZ0.00070795,YZ0.00033582
--HSDV:0.030, VSDV:0.047, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM13:13:46
GPS,PN1162,LA41.44531303540000,LN22.11484947420000,EL350.890000,--
--GS,PN1162,N 4623381.7574,E 599980.5104,EL305.2336,--
--GT,PN1162,SW2355,ST216833000,EW2355,ET216833000
G0,02/25/2025 12:13:53,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1162,DX-1007.548,DY111.455,DZ1015.267
G2,VX0.00411708,VY0.00126083,VZ0.00115564
G3,XY0.00142040,XZ0.00116695,YZ0.00060234
--HSDV:0.045, VSDV:0.066, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.400, HDOP:0.700, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM13:13:53
GPS,PN1163,LA41.44531369060000,LN22.11484368000000,EL350.957000,--
--GS,PN1163,N 4623381.9409,E 599979.1690,EL305.3006,--
--GT,PN1163,SW2355,ST216837000,EW2355,ET216837000
G0,02/25/2025 12:13:57,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1163,DX-1007.121,DY110.184,DZ1015.463
G2,VX0.00006491,VY0.00001457,VZ0.00002748
G3,XY0.00001632,XZ0.00002363,YZ0.00000938
--HSDV:0.009, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.500, HDOP:0.800, VDOP:1.300
--DT02-25-2025
--TM13:13:57
GPS,PN1164,LA41.44531312780000,LN22.11484353060000,EL351.017000,--
--GS,PN1164,N 4623381.7668,E 599979.1369,EL305.3606,--
--GT,PN1164,SW2355,ST216839000,EW2355,ET216839000
G0,02/25/2025 12:13:59,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1164,DX-1006.959,DY110.212,DZ1015.373
G2,VX0.00002818,VY0.00000712,VZ0.00001210
G3,XY0.00000801,XZ0.00001001,YZ0.00000432
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.500, HDOP:0.700, VDOP:1.300
--DT02-25-2025
--TM13:13:59

GPS,PN1165,LA41.44529607160000,LN22.11484280700000,EL350.877000,--
--GS,PN1165,N 4623376.5026,E 599979.0430,EL305.2206,--
--GT,PN1165,SW2355,ST216846000,EW2355,ET216846000
G0,02/25/2025 12:14:06,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1165,DX-1003.749,DY111.342,DZ1011.354
G2,VX0.00006114,VY0.00002107,VZ0.00006411
G3,XY0.00002134,XZ0.00002343,YZ0.00001874
--HSDV:0.010, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.400, HDOP:0.700, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM13:14:06
GPS,PN1166,LA41.44529257900000,LN22.11484330980000,EL351.065000,--
--GS,PN1166,N 4623375.4268,E 599979.1741,EL305.4086,--
--GT,PN1166,SW2355,ST216848000,EW2355,ET216848000
G0,02/25/2025 12:14:08,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1166,DX-1002.998,DY111.774,DZ1010.675
G2,VX0.00003537,VY0.00000950,VZ0.00002790
G3,XY0.00000961,XZ0.00000957,YZ0.00000834
--HSDV:0.007, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:14:08
GPS,PN1167,LA41.44529349820000,LN22.11483825780000,EL350.997000,--a
--GS,PN1167,N 4623375.6941,E 599978.0030,EL305.3406,--a
--GT,PN1167,SW2355,ST216853000,EW2355,ET216853000
G0,02/25/2025 12:14:13,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1167,DX-1002.779,DY110.602,DZ1010.841
G2,VX0.00009325,VY0.00003225,VZ0.00007523
G3,XY0.00002925,XZ0.00004482,YZ0.00002386
--HSDV:0.007, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:14:13
GPS,PN1168,LA41.44529431780000,LN22.11482789520000,EL351.057000,--a
--GS,PN1168,N 4623375.9136,E 599975.6055,EL305.4007,--a
--GT,PN1168,SW2355,ST216856000,EW2355,ET216856000
G0,02/25/2025 12:14:16,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1168,DX-1001.989,DY108.339,DZ1011.070
G2,VX0.00007187,VY0.00002824,VZ0.00005909
G3,XY0.00002785,XZ0.00003580,YZ0.00002002
--HSDV:0.006, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:14:16
GPS,PN1169,LA41.44529558500000,LN22.11481402200000,EL351.097000,--a
--GS,PN1169,N 4623376.2599,E 599972.3949,EL305.4407,--a
--GT,PN1169,SW2355,ST216859000,EW2355,ET216859000
G0,02/25/2025 12:14:19,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1169,DX-1000.991,DY105.284,DZ1011.388
G2,VX0.00008887,VY0.00004648,VZ0.00006979
G3,XY0.00004663,XZ0.00004749,YZ0.00003076
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:14:19

GPS,PN1170,LA41.44529690440000,LN22.11480595860000,EL351.151000,--a
--GS,PN1170,N 4623376.6410,E 599970.5264,EL305.4948,--a
--GT,PN1170,SW2355,ST216861000,EW2355,ET216861000
G0,02/25/2025 12:14:21,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1170,DX-1000.501,DY103.471,DZ1011.728
G2,VX0.00008320,VY0.00003470,VZ0.00005393
G3,XY0.00003650,XZ0.00003933,YZ0.00002314
--HSDV:0.008, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.100, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:14:21
GPS,PN1171,LA41.44531387180000,LN22.11482284680000,EL351.017000,--
--GS,PN1171,N 4623381.9297,E 599974.3551,EL305.3607,--
--GT,PN1171,SW2355,ST216871000,EW2355,ET216871000
G0,02/25/2025 12:14:31,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1171,DX-1005.295,DY105.730,DZ1015.544
G2,VX0.00007520,VY0.00002299,VZ0.00003435
G3,XY0.00002749,XZ0.00003151,YZ0.00001439
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:14:31
GPS,PN1172,LA41.44531472440000,LN22.11482359500000,EL351.085000,--
--GS,PN1172,N 4623382.1952,E 599974.5243,EL305.4287,--
--GT,PN1172,SW2355,ST216874000,EW2355,ET216874000
G0,02/25/2025 12:14:34,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1172,DX-1005.476,DY105.843,DZ1015.786
G2,VX0.00002743,VY0.00000732,VZ0.00001290
G3,XY0.00000820,XZ0.00001225,YZ0.00000459
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:14:34
GPS,PN1173,LA41.44531583920000,LN22.11482311500000,EL351.150000,--
--GS,PN1173,N 4623382.5375,E 599974.4086,EL305.4937,--
--GT,PN1173,SW2355,ST216876000,EW2355,ET216876000
G0,02/25/2025 12:14:36,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1173,DX-1005.601,DY105.672,DZ1016.086
G2,VX0.00005777,VY0.00001442,VZ0.00002621
G3,XY0.00001628,XZ0.00002520,YZ0.00000879
--HSDV:0.003, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:14:36
GPS,PN1174,LA41.44531542460000,LN22.11481054380000,EL351.123000,--
--GS,PN1174,N 4623382.3692,E 599971.5061,EL305.4668,--
--GT,PN1174,SW2355,ST216882000,EW2355,ET216882000
G0,02/25/2025 12:14:42,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1174,DX-1004.444,DY103.007,DZ1015.972
G2,VX0.00003582,VY0.00000741,VZ0.00001490
G3,XY0.00000777,XZ0.00001406,YZ0.00000408
--HSDV:0.009, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:14:42

GPS,PN1175,LA41.44531617400000,LN22.11481070160000,EL351.185000,--
--GS,PN1175,N 4623382.6009,E 599971.5393,EL305.5288,--
--GT,PN1175,SW2355,ST216884000,EW2355,ET216884000
G0,02/25/2025 12:14:44,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1175,DX-1004.557,DY103.000,DZ1016.186
G2,VX0.00003377,VY0.00000699,VZ0.00001487
G3,XY0.00000694,XZ0.00001348,YZ0.00000394
--HSDV:0.004, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:14:44
GPS,PN1176,LA41.44531744240000,LN22.11479766300000,EL351.228000,--
--GS,PN1176,N 4623382.9502,E 599968.5216,EL305.5718,--
--GT,PN1176,SW2355,ST216889000,EW2355,ET216889000
G0,02/25/2025 12:14:49,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1176,DX-1003.631,DY100.124,DZ1016.507
G2,VX0.00011589,VY0.00004742,VZ0.00004813
G3,XY0.00005349,XZ0.00004640,YZ0.00002423
--HSDV:0.007, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:14:49
GPS,PN1177,LA41.44531773580000,LN22.11479765100000,EL351.268000,--
--GS,PN1177,N 4623383.0407,E 599968.5176,EL305.6118,--
--GT,PN1177,SW2355,ST216891000,EW2355,ET216891000
G0,02/25/2025 12:14:51,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1177,DX-1003.658,DY100.110,DZ1016.601
G2,VX0.00028156,VY0.00006465,VZ0.00009633
G3,XY0.00008268,XZ0.00009852,YZ0.00002916
--HSDV:0.012, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:14:51
GPS,PN1178,LA41.44531857700000,LN22.11479882580000,EL351.388000,--
--GS,PN1178,N 4623383.3040,E 599968.7854,EL305.7318,--
--GT,PN1178,SW2355,ST216893000,EW2355,ET216893000
G0,02/25/2025 12:14:53,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1178,DX-1003.837,DY100.330,DZ1016.875
G2,VX0.00028302,VY0.00007513,VZ0.00009671
G3,XY0.00009767,XZ0.00008406,YZ0.00003329
--HSDV:0.009, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:14:53
GPS,PN1179,LA41.44531811440000,LN22.11478500420000,EL351.207000,--
--GS,PN1179,N 4623383.1168,E 599965.5942,EL305.5509,--
--GT,PN1179,SW2355,ST216899000,EW2355,ET216899000
G0,02/25/2025 12:14:59,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1179,DX-1002.668,DY97.358,DZ1016.648
G2,VX0.00023730,VY0.00014220,VZ0.00007624
G3,XY0.00014026,XZ0.00008204,YZ0.00005842
--HSDV:0.011, VSDV:0.017, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:14:59

GPS,PN1180,LA41.44532200480000,LN22.11478139400000,EL351.296000,--
--GS,PN1180,N 4623384.3054,E 599964.7434,EL305.6399,--
--GT,PN1180,SW2355,ST216901000,EW2355,ET216901000
G0,02/25/2025 12:15:01,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1180,DX-1003.031,DY96.309,DZ1017.602
G2,VX0.00017480,VY0.00007929,VZ0.00004621
G3,XY0.00008925,XZ0.00006030,YZ0.00003564
--HSDV:0.014, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:15:01
GPS,PN1181,LA41.44532462200000,LN22.11478434720000,EL351.426000,--
--GS,PN1181,N 4623385.1223,E 599965.4144,EL305.7699,--
--GT,PN1181,SW2355,ST216904000,EW2355,ET216904000
G0,02/25/2025 12:15:04,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1181,DX-1003.697,DY96.774,DZ1018.291
G2,VX0.00014934,VY0.00006673,VZ0.00006793
G3,XY0.00005868,XZ0.00006847,YZ0.00003127
--HSDV:0.009, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM13:15:04
GPS,PN1182,LA41.44530494140000,LN22.11477782460000,EL351.216000,--a
--GS,PN1182,N 4623379.0299,E 599963.9921,EL305.5599,--a
--GT,PN1182,SW2355,ST216912000,EW2355,ET216912000
G0,02/25/2025 12:15:12,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1182,DX-999.529,DY96.847,DZ1013.621
G2,VX0.00021609,VY0.00012323,VZ0.00010390
G3,XY0.00012175,XZ0.00006932,YZ0.00006326
--HSDV:0.011, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:15:12
GPS,PN1183,LA41.44530547060000,LN22.11476598120000,EL351.338000,--a
--GS,PN1183,N 4623379.1550,E 599961.2536,EL305.6819,--a
--GT,PN1183,SW2355,ST216916000,EW2355,ET216916000
G0,02/25/2025 12:15:16,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1183,DX-998.512,DY94.307,DZ1013.824
G2,VX0.00006501,VY0.00002661,VZ0.00004105
G3,XY0.00002359,XZ0.00002693,YZ0.00001483
--HSDV:0.008, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.100, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:15:16
GPS,PN1184,LA41.44530518260000,LN22.11476548860000,EL351.395000,--
--GS,PN1184,N 4623379.0646,E 599961.1411,EL305.7389,--
--GT,PN1184,SW2355,ST216920000,EW2355,ET216920000
G0,02/25/2025 12:15:20,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1184,DX-998.375,DY94.240,DZ1013.796
G2,VX0.00001897,VY0.00000608,VZ0.00001383
G3,XY0.00000403,XZ0.00000786,YZ0.00000349
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:15:20

GPS,PN1185,LA41.44530621820000,LN22.11476320440000,EL351.539000,--
--GS,PN1185,N 4623379.3767,E 599960.6089,EL305.8829,--
--GT,PN1185,SW2355,ST216923000,EW2355,ET216923000
G0,02/25/2025 12:15:23,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1185,DX-998.273,DY93.711,DZ1014.130
G2,VX0.00002824,VY0.00000946,VZ0.00002013
G3,XY0.00000710,XZ0.00001178,YZ0.00000572
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:15:23
GPS,PN1186,LA41.44531793860000,LN22.11474121680000,EL351.448000,--
--GS,PN1186,N 4623382.9217,E 599955.4788,EL305.7920,--
--GT,PN1186,SW2355,ST216930000,EW2355,ET216930000
G0,02/25/2025 12:15:30,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1186,DX-998.646,DY88.072,DZ1016.768
G2,VX0.00004687,VY0.00002021,VZ0.00002877
G3,XY0.00002164,XZ0.00002199,YZ0.00001305
--HSDV:0.006, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:15:30
GPS,PN1187,LA41.44531953760000,LN22.11473939220000,EL351.514000,--
--GS,PN1187,N 4623383.4091,E 599955.0504,EL305.8580,--
--GT,PN1187,SW2355,ST216932000,EW2355,ET216932000
G0,02/25/2025 12:15:32,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1187,DX-998.745,DY87.576,DZ1017.180
G2,VX0.00001545,VY0.00000618,VZ0.00000973
G3,XY0.00000606,XZ0.00000678,YZ0.00000368
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.000, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:15:32
GPS,PN1188,LA41.44531833220000,LN22.11473750520000,EL351.561000,--
--GS,PN1188,N 4623383.0312,E 599954.6196,EL305.9050,--
--GT,PN1188,SW2355,ST216953000,EW2355,ET216953000
G0,02/25/2025 12:15:53,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1188,DX-998.319,DY87.279,DZ1016.933
G2,VX0.00003373,VY0.00001243,VZ0.00002905
G3,XY0.00000810,XZ0.00001511,YZ0.00000692
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.100, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:15:53
GPS,PN1189,LA41.44532393140000,LN22.11473258940000,EL351.496000,--
--GS,PN1189,N 4623384.7427,E 599953.4599,EL305.8401,--
--GT,PN1189,SW2355,ST216958000,EW2355,ET216958000
G0,02/25/2025 12:15:58,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1189,DX-998.999,DY85.775,DZ1018.179
G2,VX0.00002442,VY0.00000965,VZ0.00002324
G3,XY0.00000707,XZ0.00001164,YZ0.00000639
--HSDV:0.005, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.100, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:15:58

GPS,PN1190,LA41.44532358100000,LN22.11473216940000,EL351.540000,--
--GS,PN1190,N 4623384.6333,E 599953.3644,EL305.8841,--
--GT,PN1190,SW2355,ST216960000,EW2355,ET216960000
G0,02/25/2025 12:16:00,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1190,DX-998.866,DY85.724,DZ1018.128
G2,VX0.00002443,VY0.00000975,VZ0.00002373
G3,XY0.00000711,XZ0.00001180,YZ0.00000660
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.100, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:16:00
GPS,PN1191,LA41.44533022540000,LN22.11472414920000,EL351.530000,--
--GS,PN1191,N 4623386.6573,E 599951.4829,EL305.8741,--
--GT,PN1191,SW2355,ST216965000,EW2355,ET216965000
G0,02/25/2025 12:16:05,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1191,DX-999.436,DY83.490,DZ1019.651
G2,VX0.00008974,VY0.00004046,VZ0.00007889
G3,XY0.00003467,XZ0.00004424,YZ0.00002747
--HSDV:0.006, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:16:05
GPS,PN1192,LA41.44533052600000,LN22.11472270500000,EL351.610000,--
--GS,PN1192,N 4623386.7454,E 599951.1480,EL305.9541,--
--GT,PN1192,SW2355,ST216968000,EW2355,ET216968000
G0,02/25/2025 12:16:08,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1192,DX-999.312,DY83.180,DZ1019.773
G2,VX0.00001762,VY0.00000555,VZ0.00001267
G3,XY0.00000446,XZ0.00000795,YZ0.00000364
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:16:08
GPS,PN1193,LA41.44533049060000,LN22.11472266900000,EL351.616000,--
--GS,PN1193,N 4623386.7343,E 599951.1398,EL305.9601,--
--GT,PN1193,SW2355,ST216969000,EW2355,ET216969000
G0,02/25/2025 12:16:09,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1193,DX-999.298,DY83.177,DZ1019.769
G2,VX0.00001361,VY0.00000475,VZ0.00001034
G3,XY0.00000398,XZ0.00000600,YZ0.00000321
--HSDV:0.004, VSDV:0.005, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:16:09
GPS,PN1194,LA41.44535234380000,LN22.11470069640000,EL351.735000,--
--GS,PN1194,N 4623393.4053,E 599945.9696,EL306.0792,--
--GT,PN1194,SW2355,ST216978000,EW2355,ET216978000
G0,02/25/2025 12:16:18,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1194,DX-1001.455,DY76.814,DZ1024.879
G2,VX0.00003910,VY0.00001319,VZ0.00002382
G3,XY0.00001436,XZ0.00001741,YZ0.00000984
--HSDV:0.006, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:16:18

GPS,PN1195,LA41.44535203000000,LN22.11470020140000,EL351.794000,--
--GS,PN1195,N 4623393.3069,E 599945.8566,EL306.1382,--
--GT,PN1195,SW2355,ST216980000,EW2355,ET216980000
G0,02/25/2025 12:16:20,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1195,DX-1001.311,DY76.749,DZ1024.846
G2,VX0.00004076,VY0.00000862,VZ0.00001932
G3,XY0.00000942,XZ0.00001687,YZ0.00000600
--HSDV:0.004, VSDV:0.006, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:16:20
GPS,PN1196,LA41.44535041360000,LN22.11469841520000,EL351.806000,--
--GS,PN1196,N 4623392.8025,E 599945.4509,EL306.1502,--
--GT,PN1196,SW2355,ST216983000,EW2355,ET216983000
G0,02/25/2025 12:16:23,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1196,DX-1000.840,DY76.495,DZ1024.482
G2,VX0.00002397,VY0.00000785,VZ0.00001521
G3,XY0.00000805,XZ0.00001059,YZ0.00000575
--HSDV:0.003, VSDV:0.004, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.100, HDOP:0.500, VDOP:0.900
--DT02-25-2025
--TM13:16:23
GPS,PN1197,LA41.44539179320000,LN22.11465844920000,EL351.857000,--b
--GS,PN1197,N 4623405.4396,E 599936.0399,EL306.2014,--b
--GT,PN1197,SW2355,ST216999000,EW2355,ET216999000
G0,02/25/2025 12:16:39,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1197,DX-1005.187,DY64.748,DZ1034.041
G2,VX0.00024370,VY0.00007167,VZ0.00011314
G3,XY0.00008794,XZ0.00009777,YZ0.00004674
--HSDV:0.009, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:16:39
GPS,PN1198,LA41.44539348760000,LN22.11465993420000,EL351.865000,--
--GS,PN1198,N 4623405.9671,E 599936.3757,EL306.2094,--
--GT,PN1198,SW2355,ST217003000,EW2355,ET217003000
G0,02/25/2025 12:16:43,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1198,DX-1005.633,DY64.937,DZ1034.436
G2,VX0.00033835,VY0.00009390,VZ0.00011496
G3,XY0.00010839,XZ0.00010614,YZ0.00004128
--HSDV:0.015, VSDV:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM13:16:43
GPS,PN1199,LA41.44539383200000,LN22.11466058280000,EL351.781000,--
--GS,PN1199,N 4623406.0754,E 599936.5241,EL306.1254,--
--GT,PN1199,SW2355,ST217007000,EW2355,ET217007000
G0,02/25/2025 12:16:47,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1199,DX-1005.814,DY65.025,DZ1034.460
G2,VX0.00006869,VY0.00002078,VZ0.00003102
G3,XY0.00002420,XZ0.00002621,YZ0.00001256
--HSDV:0.008, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:16:47

GPS,PN1200,LA41.44540484020000,LN22.11468120300000,EL351.764000,--
--GS,PN1200,N 4623409.5377,E 599941.2406,EL306.1083,--
--GT,PN1200,SW2355,ST217014000,EW2355,ET217014000
G0,02/25/2025 12:16:54,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1200,DX-1009.719,DY68.577,DZ1036.982
G2,VX0.00028372,VY0.00003084,VZ0.00010832
G3,XY0.00002895,XZ0.00012695,YZ0.00002251
--HSDV:0.007, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:16:54
GPS,PN1201,LA41.44540539940000,LN22.11468287640000,EL351.862000,--
--GS,PN1201,N 4623409.7156,E 599941.6248,EL306.2063,--
--GT,PN1201,SW2355,ST217017000,EW2355,ET217017000
G0,02/25/2025 12:16:57,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1201,DX-1009.904,DY68.919,DZ1037.176
G2,VX0.00012094,VY0.00001103,VZ0.00004719
G3,XY0.00000862,XZ0.00005901,YZ0.00000565
--HSDV:0.006, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:16:57
GPS,PN1202,LA41.44540681600000,LN22.11468360000000,EL351.892000,--s
--GS,PN1202,N 4623410.1550,E 599941.7859,EL306.2363,--s
--GT,PN1202,SW2355,ST217021000,EW2355,ET217021000
G0,02/25/2025 12:17:01,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1202,DX-1010.216,DY68.973,DZ1037.522
G2,VX0.00004913,VY0.00000717,VZ0.00002474
G3,XY0.00000104,XZ0.00002295,YZ0.00000230
--HSDV:0.006, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:17:01
GPS,PN1203,LA41.44540704460000,LN22.11468544080000,EL351.959000,--
--GS,PN1203,N 4623410.2314,E 599942.2102,EL306.3033,--
--GT,PN1203,SW2355,ST217024000,EW2355,ET217024000
G0,02/25/2025 12:17:04,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1203,DX-1010.374,DY69.368,DZ1037.620
G2,VX0.00016742,VY0.00002240,VZ0.00008945
G3,XY-0.00000383,XZ0.00008513,YZ0.00000295
--HSDV:0.008, VSDV:0.011, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.400, HDOP:0.800, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM13:17:04
GPS,PN1204,LA41.44537717900000,LN22.11470911560000,EL351.672000,--
--GS,PN1204,N 4623401.0941,E 599947.8080,EL306.0162,--
--GT,PN1204,SW2355,ST217035000,EW2355,ET217035000
G0,02/25/2025 12:17:15,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1204,DX-1006.958,DY76.670,DZ1030.554
G2,VX0.00019531,VY0.00002217,VZ0.00009729
G3,XY0.00000039,XZ0.00010010,YZ0.00000674
--HSDV:0.011, VSDV:0.017, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.600, HDOP:0.900, VDOP:1.200
--DT02-25-2025
--TM13:17:15

GPS,PN1205,LA41.44537737760000,LN22.11470951460000,EL351.787000,--
--GS,PN1205,N 4623401.1566,E 599947.8994,EL306.1312,--
--GT,PN1205,SW2355,ST217037000,EW2355,ET217037000
G0,02/25/2025 12:17:17,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1205,DX-1006.951,DY76.772,DZ1030.676
G2,VX0.00006048,VY0.00000726,VZ0.00003196
G3,XY-0.00000199,XZ0.00003207,YZ0.00000041
--HSDV:0.006, VSDV:0.008, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.300, HDOP:0.600, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM13:17:17
GPS,PN1206,LA41.44537941880000,LN22.11471187080000,EL351.822000,--b
--GS,PN1206,N 4623401.7939,E 599948.4349,EL306.1662,--b
--GT,PN1206,SW2355,ST217041000,EW2355,ET217041000
G0,02/25/2025 12:17:21,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1206,DX-1007.521,DY77.127,DZ1031.169
G2,VX0.00016001,VY0.00001896,VZ0.00008246
G3,XY-0.00000290,XZ0.00008367,YZ0.00000286
--HSDV:0.005, VSDV:0.009, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:17:21
GPS,PN1207,LA41.44538026360000,LN22.11471354600000,EL351.838000,--
--GS,PN1207,N 4623402.0599,E 599948.8183,EL306.1822,--
--GT,PN1207,SW2355,ST217047000,EW2355,ET217047000
G0,02/25/2025 12:17:27,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1207,DX-1007.816,DY77.425,DZ1031.374
G2,VX0.00032071,VY0.00003830,VZ0.00015728
G3,XY0.00000007,XZ0.00016895,YZ0.00000355
--HSDV:0.007, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.100
--DT02-25-2025
--TM13:17:27
GPS,PN1208,LA41.44536065440000,LN22.11472979220000,EL351.683000,--
--GS,PN1208,N 4623396.0627,E 599952.6559,EL306.0271,--
--GT,PN1208,SW2355,ST217057000,EW2355,ET217057000
G0,02/25/2025 12:17:37,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1208,DX-1005.612,DY82.379,DZ1026.757
G2,VX0.00071795,VY0.00004236,VZ0.00047160
G3,XY-0.00010570,XZ0.00053912,YZ-0.00008377
--HSDV:0.012, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:17:37
GPS,PN1209,LA41.44535845180000,LN22.11472842420000,EL351.711000,--
--GS,PN1209,N 4623395.3788,E 599952.3493,EL306.0551,--
--GT,PN1209,SW2355,ST217060000,EW2355,ET217060000
G0,02/25/2025 12:17:40,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1209,DX-1005.054,DY82.265,DZ1026.269
G2,VX0.00009110,VY0.00001036,VZ0.00003963
G3,XY-0.00000951,XZ0.00005085,YZ-0.00000441
--HSDV:0.021, VSDV:0.036, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:17:40

GPS,PN1210,LA41.44535820040000,LN22.11472744200000,EL351.629000,--
--GS,PN1210,N 4623395.2981,E 599952.1235,EL305.9731,--
--GT,PN1210,SW2355,ST217062000,EW2355,ET217062000
G0,02/25/2025 12:17:42,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1210,DX-1004.977,DY82.051,DZ1026.156
G2,VX0.00012711,VY0.00001407,VZ0.00005464
G3,XY-0.00001604,XZ0.00007168,YZ-0.00000736
--HSDV:0.006, VSDV:0.007, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.200, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:17:42
GPS,PN1211,LA41.44534395580000,LN22.11474280800000,EL351.541000,--
--GS,PN1211,N 4623390.9531,E 599955.7346,EL305.8850,--
--GT,PN1211,SW2355,ST217072000,EW2355,ET217072000
G0,02/25/2025 12:17:52,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1211,DX-1003.669,DY86.419,DZ1022.819
G2,VX0.00010326,VY0.00001118,VZ0.00010266
G3,XY-0.00000343,XZ0.00005880,YZ0.00000566
--HSDV:0.011, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:17:52
GPS,PN1212,LA41.44534437760000,LN22.11474360780000,EL351.592000,--
--GS,PN1212,N 4623391.0858,E 599955.9176,EL305.9360,--
--GT,PN1212,SW2355,ST217075000,EW2355,ET217075000
G0,02/25/2025 12:17:55,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1212,DX-1003.784,DY86.572,DZ1022.950
G2,VX0.00021976,VY0.00002127,VZ0.00019451
G3,XY-0.00000049,XZ0.00013785,YZ0.00001646
--HSDV:0.011, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.300, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:17:55
GPS,PN1213,LA41.44534543900000,LN22.11474438000000,EL351.671000,--
--GS,PN1213,N 4623391.4157,E 599956.0915,EL306.0150,--
--GT,PN1213,SW2355,ST217077000,EW2355,ET217077000
G0,02/25/2025 12:17:57,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1213,DX-1003.999,DY86.677,DZ1023.247
G2,VX0.00027768,VY0.00003501,VZ0.00023042
G3,XY0.00000482,XZ0.00016121,YZ0.00002485
--HSDV:0.011, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.200, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:17:57
GPS,PN1214,LA41.44532974120000,LN22.11476787060000,EL351.478000,--
--GS,PN1214,N 4623386.6485,E 599961.5859,EL305.8219,--
--GT,PN1214,SW2355,ST217086000,EW2355,ET217086000
G0,02/25/2025 12:18:06,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1214,DX-1003.197,DY92.866,DZ1019.504
G2,VX0.00038521,VY0.00003659,VZ0.00032726
G3,XY-0.00000539,XZ0.00024582,YZ0.00002461
--HSDV:0.011, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.300, HDOP:0.800, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:18:06

GPS,PN1215,LA41.44532919760000,LN22.11476786340000,EL351.475000,--
--GS,PN1215,N 4623386.4808,E 599961.5866,EL305.8189,--
--GT,PN1215,SW2355,ST217088000,EW2355,ET217088000
G0,02/25/2025 12:18:08,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1215,DX-1003.095,DY92.906,DZ1019.377
G2,VX0.00027415,VY0.00002808,VZ0.00022945
G3,XY-0.00000524,XZ0.00016858,YZ0.00001628
--HSDV:0.011, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.300, HDOP:0.700, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:18:08
GPS,PN1216,LA41.44532786320000,LN22.11476798460000,EL351.334000,--
--GS,PN1216,N 4623386.0696,E 599961.6203,EL305.6779,--
--GT,PN1216,SW2355,ST217091000,EW2355,ET217091000
G0,02/25/2025 12:18:11,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1216,DX-1002.949,DY92.996,DZ1018.976
G2,VX0.00006861,VY0.00001190,VZ0.00004821
G3,XY0.00000144,XZ0.00003952,YZ0.00000321
--HSDV:0.008, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.100, HDOP:0.600, VDOP:1.000
--DT02-25-2025
--TM13:18:11
GPS,PN1217,LA41.44494649180000,LN22.11511870800000,EL349.853000,--
--GS,PN1217,N 4623269.5456,E 600044.2871,EL304.1955,--
--GT,PN1217,SW2355,ST217271000,EW2355,ET217271000
G0,02/25/2025 12:21:11,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1217,DX-962.045,DY197.211,DZ930.199
G2,VX0.00068396,VY0.00009573,VZ0.00082101
G3,XY0.00006907,XZ0.00058586,YZ0.00008048
--HSDV:0.018, VSDV:0.037, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.500, HDOP:0.800, VDOP:1.300
--DT02-25-2025
--TM13:21:11
GPS,PN1218,LA41.44490569300000,LN22.11510667920000,EL348.751000,--
--GS,PN1218,N 4623256.9204,E 600041.6834,EL303.0935,--
--GT,PN1218,SW2355,ST217285000,EW2355,ET217285000
G0,02/25/2025 12:21:25,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1218,DX-953.995,DY197.494,DZ920.074
G2,VX0.00078442,VY0.00011997,VZ0.00097082
G3,XY0.00008320,XZ0.00069220,YZ0.00008484
--HSDV:0.013, VSDV:0.027, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.500, HDOP:0.800, VDOP:1.300
--DT02-25-2025
--TM13:21:25
GPS,PN1219,LA41.44486112860000,LN22.11509592480000,EL347.622000,--
--GS,PN1219,N 4623243.1377,E 600039.3904,EL301.9646,--
--GT,PN1219,SW2355,ST217298000,EW2355,ET217298000
G0,02/25/2025 12:21:38,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1219,DX-945.360,DY198.334,DZ909.063
G2,VX0.00370196,VY0.00028369,VZ0.00263316
G3,XY-0.00063370,XZ0.00289581,YZ-0.00048742
--HSDV:0.033, VSDV:0.061, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.600, HDOP:0.900, VDOP:1.400
--DT02-25-2025
--TM13:21:38

GPS,PN1220,LA41.44487360200000,LN22.11506844720000,EL347.732000,--
--GS,PN1220,N 4623246.8973,E 600032.9885,EL302.0747,--
--GT,PN1220,SW2355,ST217310000,EW2355,ET217310000
G0,02/25/2025 12:21:50,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 15
G1,BPRTCM-Ref 15,PN1220,DX-945.258,DY191.518,DZ912.008
G2,VX0.17395611,VY0.01912757,VZ0.21446199
G3,XY-0.04644022,XZ0.18341231,YZ-0.05705648
--HSDV:0.314, VSDV:0.555, STATUS:FLOAT, SATS:5, PDOP:1.400, HDOP:0.700, VDOP:1.300
--DT02-25-2025
--TM13:21:50

MakEdit

3/5/2025 12:38:21 PM



Плаќањето е успешно завршено

Број на извршената трансакција: 7249505

Датум на валута
05.03.2025

Назив на налогодавач:
Јадранка Кралева
ул. Тошо Арсов 36

Назив на налогопримач:
НРБМ
Буџет на РМ

Трансакциска сметка на

Трансакциска сметка на
100-0000000-630-95

Банка на налогодавач:

Банка на налогопримач:
AKN 5

Даночен број или ЕМБС:
6692818

Износ:
МКД 2198

Повикување на број:

Уплатна сметка:

Цел на плаќање:
Издавање на податоци во дигитална форма

Сметка на буџетски корисник:
2100100450-787-11

Приходна шифра и програма:
724116-20 ☐ преку МИПС

Потпис:

Датум на уплата:
05.03.2025

Место на плаќање:
Интернет Casys cPay

Налог ПП50

ВКУПНО ЗА ПРИЈАВА	1906
АДМИНИСТРАТИВНА ТАКСА	0
ПРОВИЗИЈА	42
ЗАВЕРКА НА ГЕОДЕТСКИ ЕЛАБОРАТ	250.00
ВКУПНО ЗА НАПЛАТА	**2198**

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ
1109-454/2025 од 05.03.2025 12:39:24

1109-454/2025

КООРДИНАТИ НА ТОЧКИ ОД ГЕОДЕТСКАТА РЕФЕРЕНТНА МРЕЖА

ОДДЕЛЕНИЕ : ШТИП **К.О : ШТИП3** **ПАРЦЕЛА : 3914/1**

Ознака (тип) на геодетска точка	Y	X	H
ST_PG_1199	7600052.173	4623347.487	306.5115

М.П.

Овластено лице

Јадранка Кралева

(име, презиме и потпис)

Плаќањето е успешно завршено

Број на извршената трансакција: 7249545

Датум на валута
05.03.2025

Назив на налогодавач:
Јадранка Кралева
ул. Тошо Арсов 36

Назив на налогопримач:
НРБМ
Буџет на РМ

Трансакциска сметка на

Трансакциска сметка на
100-0000000-630-95

Банка на налогодавач:

Банка на налогопримач:
AKN 5

Даночен број или ЕМБС:
6692818

Износ:
МКД 255

Повикување на број:

Уплатна сметка:

Цел на плаќање:
Координати од геодетска мрежа

Сметка на буџетски корисник:
2100100450-787-11

Приходна шифра и програма:
724116-20 ☐ преку МИПС

Потпис:

Датум на уплата:
05.03.2025

Место на плаќање:
Интернет Casys cPay

Налог ПП50

ВКУПНО ЗА ПРИЈАВА	250
АДМИНИСТРАТИВНА ТАКСА	0
ПРОВИЗИЈА	5
ВКУПНО ЗА НАПЛАТА	**255**

АРХИТЕКТУРА
ГРАДЕЖНИШТВО
ПРОЕКТИРАЊЕ
ИНЖЕЊЕРИНГ
КОНСАЛТИНГ

МОНОЛИТ

Г Р У П

У

ПРЕДЛОГ ПЛАНСКА ПРОГРАМА ЗА ИЗРАБОТКА НА ДЕТАЛЕН УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН за дел од урбана четврт СИ.04.04 и дел од урбана четврт СИ.07.03, КО Штип - 3, Општина Штип.

ФАЗА
УРБАНИЗАМ

МЕСТО
КО Штип - 3,
Општина Штип

ИНВЕСТИТОР
Општина Штип

ПЛАНЕР
Тренчевски Горан, д.и.а.
Овластување бр. 0.0683

СОРАБОТНИЦИ
Цоневска Тијана, м.и.а.

ТЕХНИЧКИ БРОЈ
19-02/25-У

ДАТУМ
МАРТ, 2025 - ШТИП

СОДРЖИНА НА ПЛАНСКА ПРОГРАМА

ОПШТ ДЕЛ

- Потврда за регистрирана дејност
- Лиценца
- Решение за планери
- Овластување

ТЕКСТУАЛЕН ДЕЛ

1. Вовед
2. Подрачје на планскиот опфат
3. Специфични потреби и можности за просторен развој
4. Општи и посебни цели на планирањето и програмските содржини
5. Содржина на ДУП (Детален урбанистички план)

ГРАФИЧКИ ДЕЛ

1. Извод од ГУП
3. Изводи од соседни планови
4. Ажурирана геодетска подлога

Број: 0809-50/150020250037290

Датум и време: 4.2.2025 г. 10:26

/Електронски издаден документ/

П О Т В Р Д А

за регистрирана дејност

ТЕКОВНИ ПОДАТОЦИ ЗА СУБЈЕКТОТ	
ЕМБС:	6961134
Назив:	Друштво за проектирање,трговија и услуги МОНОЛИТ ГРУП ДОО Штип
Седиште:	5-ТА ПАРТИСКА КОНФЕРЕНЦИЈА бр.5-11 ШТИП, ШТИП

ПОДАТОЦИ ЗА РЕГИСТРИРАНА ДЕЈНОСТ	
Предмет на работење:	Регистрирана е општа клаузула за бизнис
Приоритетна дејност/ главна приходна шифра:	71.11 - Архитектонски дејности
Други дејности во внатрешниот промет:	Нема
Евидентирани дејности во надворешниот промет:	Има
Одобренија, дозволи, лиценци, согласности:	Нема

Правна поука: Против овој реален акт може да се изјави приговор до Централниот регистар на Република Северна Македонија во рок од 8 дена од денот на приемот.

Верификација

Информации за верификација на автентичноста на овој документ се достапни со користење на QR кодот, односно на следниот линк:
https://www.crm.com.mk/ds/validateDocument/535C21451F1B9C13FF8623BFD69E771B7A9403E01483340E5478651B7BD5909F

Овој документ е официјално потпишан со електронски печат и електронски временски жиг. Автентичноста на печатените копии од овој документ може да биде електронски верификувана.

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
МИНИСТЕРСТВО ЗА ТРАНСПОРТ И ВРСКИ
СКОПЈЕ

Врз основа на член 68 став (2) од Законот за просторно и урбанистичко планирање, Министерството за транспорт и врски издава

Л И Ц Е Н Ц А

ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ

на

Друштво за проектирање, трговија и услуги
МОНОЛИТ ГРУП ДОО Штип
5-ТА ПАРТИСКА КОНФЕРЕНЦИЈА бр.5-11 ШТИП, ШТИП
ЕМБС: 6961134

(назив, седиште, адреса и ЕМБС на правното лице)

СО ДОБИВАЊЕ НА ОВАА ЛИЦЕНЦА ПРАВНОТО ЛИЦЕ СЕ СТЕКНУВА СО ПРАВО ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ И УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТИ

Лиценцата се издава на НЕОПРЕДЕЛЕНО ВРЕМЕ и важи се додека правното лице ги исполнува условите за издавање на лиценцата пропишани со овој закон.

Број: 0117
09.01.2023 година
(ден, месец и година на издавање)

МИНИСТЕР ЗА ТРАНСПОРТ И ВРСКИ

Благој Бочварски

Врз основа на Член 67 од Законот за урбанистичко планирање (Сл. Весник на РСМ бр. 32/20 и 111/23, 73/24, 171/24, 224/24 и 40/25), Член 17 и Член 45-а од Законот за градење („Службен весник на РМ“, број 130/09, 124/10, 18/11, 36/11, 54/11, 13/12, 144/12, 25/13, 79/13, 137/13, 163/13, 28/14, 42/14, 115/15, 149/14, 187/14, 44/15, 129/15, 217/15, 226/15, 30/16, 31/16, 39/16, 71/16, 132/16 и 64/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија“ бр. 244/19, 18/20, 279/20 и 227/22), а во врска со изработка на **„ДЕТАЛЕН УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН за дел од урбана четврт СИ.04.04 и дел од урбана четврт СИ.07.03, КО Штип - 3, Општина Штип“**, согласно Законот за урбанистичко планирање (Сл. Весник на РСМ бр. 32/20 и 111/23, 73/24, 171/24, 224/24 и 40/25), ДПТУ МОНОЛИТ, доо Штип го издава следното решение

РЕШЕНИЕ

ЗА НАЗНАЧУВАЊЕ НА ПЛАНЕРИ

За изработка на **„ДЕТАЛЕН УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН за дел од урбана четврт СИ.04.04 и дел од урбана четврт СИ.07.03, КО Штип - 3, Општина Штип“,** како планер се назначува:

Тренчевски Горан, д.и.а.
Овластување бр. 0.0683

Планерот е должен проектната програма да ја изработи согласно Законот за урбанистичко планирање (Сл. Весник на РСМ бр. 32/20 и 111/23, 73/24, 171/24, 224/24 и 40/25), како и другите важечки прописи и нормативи од областа на урбанизмот.

управител:

Горан Тренчевски, д.и.а.

Република Северна Македонија
КОМОРА НА ОВЛАСТЕНИ АРХИТЕКТИ
И ОВЛАСТЕНИ ИНЖЕНЕРИ

Врз основа на член 16 од Законот за просторно и урбанистичко планирање („Службен весник на Република Македонија“ бр. 199 од 30.12.2014, 44/15, 193/15, 31/16, 163/16, 64/18, 168/18) Комората на овластени архитекти и овластени инженери издава

ОВЛАСТУВАЊЕ

ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ ОДНОСНО
ПЛАНЕР-ПОТПИСНИК НА ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

на

ГОРАН ТРЕНЧЕВСКИ

дипломиран инженер архитект (VII/1 степен)

со подмирување на членаринатa за секоја тековна година
овластувањето важи до: 09.06.2025 год.

Број: 0.0683

Издадено на 10.06.2020 год.

Претседател на
Комората на овластени архитекти
и овластени инженери

Проф. д-р Миле Димитровски
дипл.маш.инж.

ТЕКСТУАЛЕН ДЕЛ

ПРЕДЛОГ ПЛАНСКА ПРОГРАМА

ВОВЕД

Согласно член 44 од Законот за урбанистичко планирање („Сл. Весник на РСМ“ бр. 32/20 и 111/23, 73/24, 171/24, 224/24 и 40/25) со предмет на уредување согласно член 21 од Правилникот за урбанистичко планирање („Сл. Весник на РСМ“ бр. 225/20, 219/21, 104/22 , 99/23 и 7/25), изработена е **Планска Програма** за изработка на **Детален урбанистички план за дел од урбана четврт СИ.04.04 и дел од урбана четврт СИ.07.03, КО Штип - 3, Општина Штип.**

Планската програма треба да овозможи отпочнување на изработка на **ДЕТАЛЕН УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН** со кој ќе се уреди намената и начинот на користење на земјиштето, условите за градење и идејните проекти на градбите во рамките на дефинираниот плански опфат.

Согласно член 21 од Правилникот за урбанистичко планирање („Сл. Весник на РСМ“ бр. 225/20, 219/21, 104/22 , 99/23 и 7/25), Планската програма е документ со кој донесувачот на планот ги дефинира програмските цели, границата на планскиот опфат и природата на зафатите во просторот врз основа на кој се изработува урбанистичкиот план.

Планската програма се изработува врз основа на:

1. Анализата на степенот и начинот на реализација на важечкиот урбанистички план,
2. Анализата на потребите и можностите за просторен развој,
3. Заклучоци и плански одредби за просторниот развој за предметниот плански опфат што произлегуваат од планови и од стратегии за развој што се донесени на повисоко ниво на планирање,
4. Програмски цели и насоки за обемот и природата на потребниот просторен развој.

Согласно Правилникот за урбанистичко планирање („Сл. Весник на РСМ“ бр. 225/20, 219/21, 104/22 , 99/23 и 7/25), планската програма се состои од текстуален и графички дел, а текстуалниот дел е поделен на повеќе содржински дела:

- Подрачје на планскиот опфат
- Специфични потреби и можности за пртосторен развој
- Општи и посебни цели на планирањето и програмските содржини

Основа за изработка на Детален урбанистички план и предмет на оваа проектна програма ќе бидат:
- Планската програма заверена од страна на барателот – инвеститор или планер;
- Геодетски елаборат за ажурирана геодетска подлога;
- Постојната состојба утврдена на лице место од страна на стручните лица од правното лице, изработувач на планот;
- Просторните можности на локалитетот;
- Одредбите кои произлегуваат од Генералниот план на град Штип,;
- Податоците и информациите од органите на државната управа и другите субјекти;
- Потребите на нарачателот

Планската документација треба да се изработи во размер М=1:1000

1. ПОДРАЧЈЕ НА ПЛАНСКИОТ ОПФАТ

Планскиот опфат за изработка на планската документација, кој е прикажан на графичките прилози кои се во прилог на планската програма е дефиниран по предходна анализа на постоечка урбанистичка документација и фактичката состојба на теренот и тоа:

- Изводи од ДУПови кои се соседни на планскиот опфат
- Извод од ГУП на град Штип
- Ажурирана геодетска подлога

Согласно овие анализи дефинирани се границите на планскиот опфат, и тоа:

- На западната страна, границата на планскиот опфат е дефинирана по граници на катастарски парцели, осовината на постојната улица „7ми Конгрес“ и осовината на постојната улица „Сремски фронт“;
- На југозападната страна, границата на планскиот опфат е дефинирана со осовината на станбена улица „Солидарност“;
- На источната страна, границата на планскиот опфат е дефинирана по осовина на постојната улица „Нобелова“ и улица „Плачковички Одреди“;
- На југоисточната страна, границата на планскиот опфат е дефинирана по осовина на постојната улица „Цвета Јорданова“ и
- На јужната страна, границата на планскиот опфат е дефинирана по граници на катастарски парцели.

Планот се изработува врз основа на извод од ГУП на град Штип и извод на постојна планска документација.

Површината која ја опфаќа опишаната граница на предметниот плански опфат изнесува 24754.35 м^2, односно ~2,45 ха.

Предметниот плански опфат се наоѓа во централното градско подрачје.



Локација која е премет на деталнно планирање (поширок опфат)



Локација која е предмет на деталнно планирање (потесен опфат)

2. СПЕЦИФИЧНИ ПОТРЕБИ И МОЖНОСТИ ЗА ПРОСТОРЕН РАЗВОЈ НА ПОДРАЧЈЕТО ВО РАМКИ НА ОПФАТОТ

Потребите и можностите за изработка на ДУП, е уредувањето на просторот на кој веќе постојат објекти на повеќе сопственици. Да се формираат градежни парцели кои ќе овозможат лесна комуникација во планскиот опфат.

Планот, кој е основен развоен документ, ги утвдрува планираните општи и посебни услови, преку параметри, кои се потребни за изработка на урбанистички проекти и основни проекти. Урбанистичката документација ќе создаде градежни парцели со повисок коефициент на искористеност и процент на изграденост согласно Законот за урбанистичко планирање („Сл. Весник на РСМ“ бр. 32/20 и 111/23, 73/24, 171/24, 224/24 и 40/25), Правилникот за урбанистичко планирање („Сл. Весник на РСМ“ бр. 225/20, 219/21, 104/22 , 99/23 и 7/25).

Планската документација се изработува согласно со издадениот Извод од Генерален урбанистички план за град Штип и извод од соседните урбанистички документации. Конфигурацијата на теренот заедно со урбанистичките стандарди и нормативи во планирањето на просторот како и насоките од условите во голем дел ја насочуваат концепцијата на разработката. Со урбанистичката документација да се почитуваат основните начела во процесот на урбанистичкото планирање и уредување на просторот, а тоа се:

- интегрален пристап на планирањето
- грижа за развој на регионалните особености
- остварување на јавен интерес и заштита на приватниот интерес
- хоринзонтална и вертикална усогласеност и координација уважување на научно и стручно утврдените факти и стандарди

НАМЕНСКА УПОТРЕБА НА ЗЕМЈИШТЕ

Планскиот опфат се наоѓа во КО Штип - 3, Општина Штип. Врз основа на барањата и потребите на инвеститорот, при изработка на Детален урбанистички план за дел од урбана четврт СИ.04.04 и дел од урбана четврт СИ.07.03, КО Штип - 3, Општина Штип. Согласно потребите на Општина Штип, во ДУП-от, се предвидува:

група на класа на намени: **А - Домување**

Компатибилните класи на намена во однос на основната намена да се одредат согласно член 81 од Правилникот за урбанистичко планирање („Сл. Весник на РСМ“ бр. 225/20, 219/21, 104/22 , 99/23 и 7/25).

Намената е дефинирана согласно Законот за урбанистичко планирање и Правилникот за урбанистичко планирање, односно согласно Генералниот урбанистички план за град Штип за плански период 2014 - 2029.

ДУП-от кој е предмет на донесување треба да овозможи изградба на објекти од втора категорија на градба.

3. ОПШТИ И ПОСЕБНИ ЦЕЛИ НА ПЛАНИРАЊЕТО И ПРОГРАМСКИТЕ СОДРЖИНИ ШТО ТРЕБА ДА БИДАТ ПРЕДМЕТ НА ПЛАНИРАЊЕТО

3.1. ОПШТИ ЦЕЛИ

Деталниот урбанистички план треба да се изработи согласно извод од ГУП за град Штип, истражувањата извршени по пат на директен увид на теренот и анализа на добиените податоци и истата треба да ги содржи сите елементи дефинирани за ваков вид на планови согласно Законот за урбанистичко планирање („Сл. Весник на РСМ“ бр. 32/20 и 111/23, 73/24, 171/24, 224/24 и 40/25) .

При увид на лице место да се извршат следните задачи:

- Инвентаризација на постоечки објекти во рамките на планскиот опфат,
- Архитектонско снимање на постоечките објекти на планскиот опфат,

Сите постоечки подземни и надземни градби во рамките на планскиот опфат да се евиндетираат на ажурираната геодетска подлога која треба да биде составен дел на документационата основа на планот.

Да се почитува постоечката инфраструктурна мрежа, а доколку инфраструктурата поминува низ приватно земјиште истата да се помести на јавна површина.

Да се предвидат водови за снабдување на градбите со електрична енергија, вода, телефон. Да се предвиди канализациска инфраструктура за прифаќање на атмосферски и фекални отпадни води. Сите водови потребно е да се водат подземно во јасно дефинирани инфраструктурни коридори.

ВИСИНА НА ОБЈЕКТИ

Висината на објектите да биде согласно Законот за урбанистичко планирање („Сл. Весник на РСМ“ бр. 32/20 и 111/23, 73/24, 171/24, 224/24 и 40/25) и Правилникот за урбанистичко планирање („Сл. Весник на РСМ“ бр. 225/20, 219/21, 104/22 , 99/23 и 7/25).

ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА И ПОВРШИНА ЗА ГРАДЕЊЕ

При дефинирање на површината за градење да се запазат растојанијата помеѓу површината за градење и границата на градежната парцела согласно член 107 од Правилникот за урбанистичко планирање („Сл. Весник на РСМ“ бр. 225/20, 219/21, 104/22 , 99/23 и 7/25).

Да се дефинираат можните пречекорувања на издадените елементи, согласно член 108 од Правилникот за урбанистичко планирање („Сл. Весник на РСМ“ бр. 225/20, 219/21, 104/22 , 99/23 и 7/25).

СООБРАЌАЈ

Да се обезбеди пристап од постоечките сообраќајници

Сообраќајната инфраструктура да се води рационално со проектни елементи на улиците и тротоарите кои ќе овозможат безбедност во сообраќајот Паркирањето да се реши во рамките на градежната парцела, согласно член 134 од Правилникот за урбанистичко планирање („Сл. Весник на РСМ“ бр. 225/20, 219/21, 104/22 , 99/23 и 7/25).

4. СОДРЖИНА НА ДУП

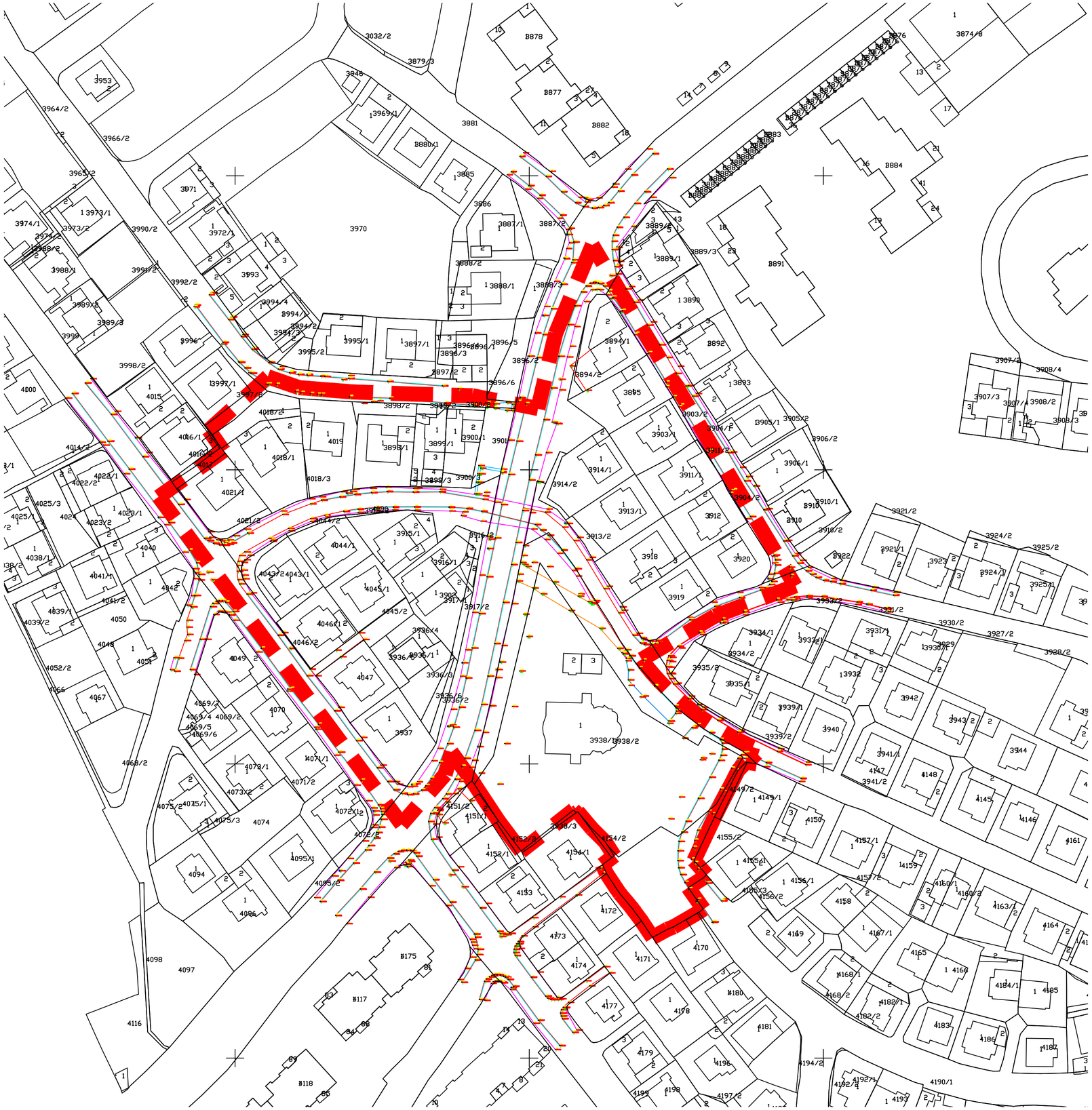
Содржината на Деталниот урбанистички план за дел од урбана четврт СИ.04.04 и дел од урбана четврт СИ.07.03, КО Штип - 3, Општина Штип да биде согласно член 13 од Законот за урбанистичко планирање („Сл. Весник на РСМ“ бр. 32/20 и 111/23, 73/24, 171/24, 224/24 и 40/25) и согласно член 33 од Правилникот за урбанистичко планирање („Сл. Весник на РСМ“ бр. 225/20, 219/21, 104/22 , 99/23 и 7/25) и тоа:

- Документациона основа со текстуален, графички и нумерички дел и
- Планска документација со текстуален, графички и нумерички дел.

За Деталниот урбанистичкиот план, задолжително треба да се изработи стручна ревизија од овластена планерска куќа. Исто така задолжително треба да се обезбедат податоци, информации и мислења државните органи, институции, установи и правни лица кои вршат јавни надлежности согласно член 47 од Законот за урбанистичко планирање („Сл. Весник на РСМ“ бр. 32/20 и 111/23, 73/24, 171/24, 224/24 и 40/25).

Основа за изработка на Детален урбанистички план за формирање на градежни парцели на дел од градска четврт СИ.04.04 и дел од урбана четврт СИ.07.03, КО Штип - 3, Општина Штип, ќе биде позитивната регулатива. Истиот ќе биде изработен врз ажурирани геодетски подлоги, насоките од оваа Планска програма, просторни анализи на постојаната состојба и можностите за развој. Содржината и графичката обработка на Деталниот урбанистички план треба да бидат во согласност со член 13 од Законот за урбанистичко планирање („Сл. Весник на РСМ“ бр. 32/20 и 111/23, 73/24, 171/24, 224/24 и 40/25) и со одредбите од Правилникот урбанистичко планирање („Сл. Весник на РСМ“ бр. 225/20, 219/21, 104/22 , 99/23 и 7/25).

ГРАФИЧКИ ДЕЛ



ЛЕГЕНДА НА ГРАФИЧКИ СИМБОЛИ:

Граница на плански опфат

П = 24754.35m^2 = 2.5ha

ПЛАНСКА ПРОГРАМА

Д П Т У "М О Н О Л И Т Г Р У П" Д О О

Локација:
ул. "5-та Партиска Конференција" бр.5/11, Штип
Контакт:
078/476-513
mail:
monolitgroupmk@gmail.com
monolitgroupmk@yahoo.com

ПРОЕКТ:
ПЛАНСКА ПРОГРАМА ЗА ИЗРАБОТКА НА ДЕТАЛЕН УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН за дел од урбана четврт СИ 04.04 и дел од урбана четврт СИ 07.03 , КО Штип - 3, Општина Штип

ТЕХНИЧКИ БРОЈ:
19-02/25-У

ФАЗА:
УРБАНИЗАМ

У

ПРИЛОГ:
АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА СО НАНЕСЕН ПЛАНСКИ ОПАФТ

ЛОКАЦИЈА:
КО ШТИП - 3, ОПШТИНА ШТИП

ИНВЕСТИТОР:
ОПШТИНА ШТИП

ОДГОВОРЕН ПРОЕКТАНТ:
Тренчевски Горан, д.и.а

СОРАБОТНИК:
Тијана Цоневска, м.и.а.

ПЕЧАТ:

УПРАВИТЕЛ:
Тренчевски Горан, д.и.а

ЛИСТ БРОЈ:
01

ПЕЧАТ:

РАЗМЕР:
1:1000

ДАТА:
05.2025



ЛЕГЕНДА НА ГРАФИЧКИ СИМБОЛИ:

Граница на плански опфат

П = 24754.35m^2 = 2.5ha

ПЛАНСКА ПРОГРАМА

Д П Т У "М О Н О Л И Т Г Р У П" Д О О

Локација:
ул. "5-та Партиска Конференција" бр.5/11, Штип
Контакт:
078/476-513
mail:
monolitgroupmk@gmail.com
monolitgroupmk@yahoo.com

ПРОЕКТ:
ПЛАНСКА ПРОГРАМА ЗА ИЗРАБОТКА НА ДЕТАЛЕН УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН за дел од урбана четврт СИ 04.04 и дел од урбана четврт СИ 07.03 , КО Штип - 3, Општина Штип

ТЕХНИЧКИ БРОЈ:
19-02/25-У

ФАЗА:
УРБАНИЗАМ

У

ПРИЛОГ:
АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА СО НАНЕСЕН ПЛАНСКИ ОПАФТ - преклоп со Катастар

ЛОКАЦИЈА:
КО ШТИП - 3, ОПШТИНА ШТИП

ИНВЕСТИТОР:
ОПШТИНА ШТИП

ОДГОВОРЕН ПРОЕКТАНТ:
Тренчевски Горан, д.и.а

СОРАБОТНИК:
Тијана Цоневска, м.и.а.

ПЕЧАТ:

УПРАВИТЕЛ:
Тренчевски Горан, д.и.а

ЛИСТ БРОЈ:
02

ПЕЧАТ:

РАЗМЕР:
1:1000

ДАТА:
05.2025

АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА

ИЗВОД ОД ГУП ЗА ДАДЕН ОПФАТ
(Генерален урбанистички план на град Штип за плански период 2014-2029)

ИЗВОД ОД ДУП-ови СОСЕДНИ НА ДАДЕН ОПФАТ

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА

ОПШТИНА ШТИП

Број: 18-2629/2 од 03.04.2025 год.

Сектор за урбанизам и уредување на градежно земјиште,

комунални работи и заштита на животна средина

ИЗВОД ОД ПЛАН БРОЈ: 345

ДУП: дел од "Автокоманда 4"

УП за село:_____

УП вон нас.место:_____

Одлука бр: 0201-2477/1 од 25.06.1970

Намена за градба:

Улица:

КО: Штип-3 **КП:**

ДЛ: **М= 1:** 500

ИЗВОД ЗА УП.

СОДРЖИ:

1. **ГРАФИЧКИ ДЕЛ:**
    - Заверена копија од синтезен план во идентична форма

Изготвил: Соња Ѓеоргиевска

Sonja Gjeorgievska

Digitally signed by Sonja Gjeorgievska
DN: c=MK, o=OPShTINA ShTIP, 2.5.4.97=VATMK-4029005130584, ou=OPShTINA ShTIP:4029005130584, givenName=Sonja, serialNumber=CRT3652429, sn=Gjeorgievska, cn=Sonja Gjeorgievska
Date: 2025.04.03 12:25:41 +02'00'

По овластување од Градоначалник

Раководител на сектор

Лазар Хаџи-Николов

Lazar Hadji Nikolov

Digitally signed by Lazar Hadji Nikolov
Date: 2025.04.04 09:18:26 +02'00'

DETALEN URBANISTIČKI PLAN
NA NASELBATA „AVTOKOMANDA IV"- ŠTIP

R - 1 : 500

граница на опфат

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА

ОПШТИНА ШТИП

Број: 18-2628/2 од 03.04.2025 год.

Сектор за урбанизам и уредување на градежно земјиште, комунални работи и заштита на животна средина

ИЗВОД ОД ПЛАН БРОЈ: 344

ДУП: за нас.„Сењак”-2, локација за изградба на православна црква

УП за село:_____

УП вон нас.место:_____

Одлука бр: 0805-904/1 од 15.05.1992год.

Намена за градба:

Улица:

КО: Штип-1 **КП:**

ДЛ: **М= 1:** 1000

ИЗВОД ЗА УП.

СОДРЖИ:

1. **ГРАФИЧКИ ДЕЛ:**
   - Заверена копија од синтезен план во идентична форма .
   - легенда

Изготвил: Соња Ѓеоргиевска

Sonja Gjeorgievska

Digitally signed by Sonja Gjeorgievska
DN: c=MK, o=OPShTINA ShTIP, 2.5.4.97=VATMK-4029005130584, ou=OPShTINA ShTIP:4029005130584, givenName=Sonja, serialNumber=CRT3652429, sn=Gjeorgievska, cn=Sonja Gjeorgievska
Date: 2025.04.03 11:53:28 +02'00'

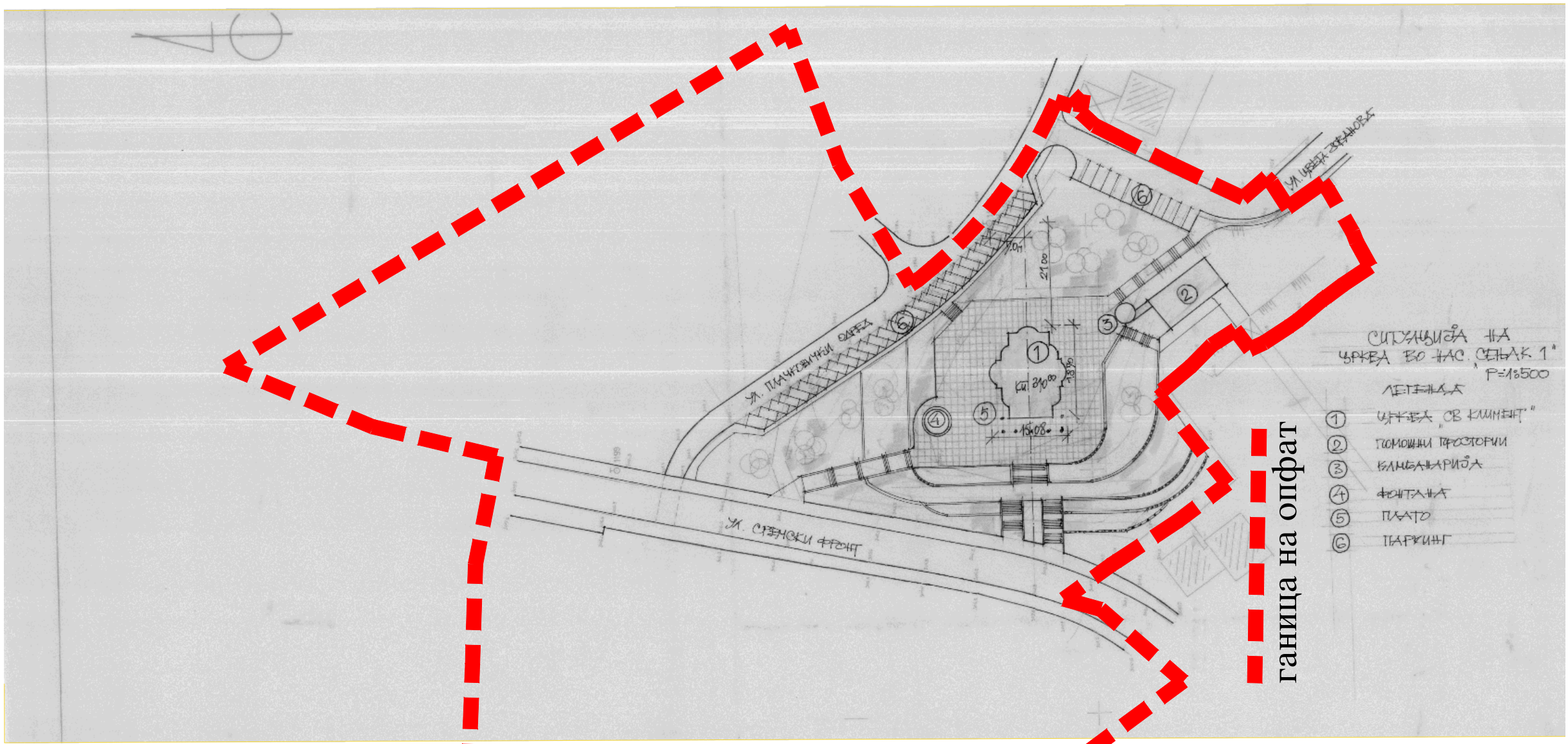
По овластување од Градоначалник

Раководител на сектор

Лазар Хаџи-Николов

Lazar Hadji Nikolov

Digitally signed by Lazar Hadji Nikolov
Date: 2025.04.04 09:20:34 +02'00'


СИТУАЦИЈА НА
ЦРКВА ВО НАС. СЕЛАК 1"
Р=1:500
ЛЕГЕНДА
1 ЦРКВА „СВ КЛИМЕНТ"
2 ПОМОШНИ ПРОСТОРИИ
3 БЕЛВЕДЕР
4 ФОНТАНА
5 ПЛАТО
6 ПАРКИНГ
УЛ. ПЕЧКОВИЧКИ ОДЕА
УЛ. СЕЛЕНСКИ ФРОНТ
УЛ. ЦВЕТА ЗАНДОВА
ГРАНИЦА НА ОПФАТ

СИТУАЦИЈА НА ЦРКВА ВО НАС. СЕЛАК 1"

1" Р=1:500

ЛЕГЕНДА

1. ЦРКВА „СВ КЛИМЕНТ"
2. ПОМОШНИ ПРОСТОРИИ
3. КАМБАНАРИЈА
4. ФОНТАНА
5. ПЛАТО
6. ПАРКИНГ

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА

ОПШТИНА ШТИП

Број: 18-2627/2 од 03.04.2025 год.

Сектор за урбанизам и уредување на градежно земјиште, комунални работи и заштита на животна средина

ИЗВОД ОД ПЛАН БРОЈ: 343

ДУП: населба Сењак 1 и 2

УП за село:_____

УП вон нас.место:_____

Одлука бр: *0201-4862/1 од 24.11.1977год*

Намена за градба:

Улица:

КО: Штип-3 **КП:**

ДЛ: **М= 1:** 1000

ИЗВОД ЗА УП.

СОДРЖИ:

1. **ГРАФИЧКИ ДЕЛ:**
   - Заверена копија од синтезен план во идентична форма со граници на плански опфат за кој се однесува барањето за изводот
   - Легенда

2. **ТЕКСТУАЛЕН ДЕЛ:**
   - Заверена копија од: општи и посебни услови за градење, параметри за споредување на планот, мерка за заштита на културно наследство, на природата и животната средина, мерки за заштита и спасување, мерки за движење на хендикипирани лица

Изготвил: Соња Ѓеоргиевска

Sonja Gjeorgievska
Digitally signed by Sonja Gjeorgievska
DN: c=MK, o=OPShTINA ShTIP, 2.5.4.97=VATMK-4029005130584, ou=OPShTINA ShTIP:4029005130584, givenName=Sonja, serialNumber=CRT3652429, sn=Gjeorgievska, cn=Sonja Gjeorgievska
Date: 2025.04.03 11:32:29 +02'00'

По овластување од Градоначалник

Раководител на сектор

Лазар Хаџи-Николов

Lazar Hadji Nikolov
Digitally signed by Lazar Hadji Nikolov
Date: 2025.04.04 09:21:40 +02'00'

ОПШТ ПЛАН 3;2;1

1:1000

СПЕЦИЈАЛНА БОЛНИЦА ЗА БЕЛОДРОБНА ТУБЕРКУЛОЗА

ДЕТСКА РАДИНИЦА

ЦЕНТРАЛНА ЧЕТКА

ПОМОШНО ЗДАНИЕ

УСЛУЖНО ТРГОВСКИ ЦЕНТАР

ПАРК

СПОРТСКИ ТЕРЕНИ

граница на опфат

„МЕГАПРОЕКТ" ДЕКЕМВРИ 1979

ЛЕГЕНДА

Ⓑ СТАНБЕНИ БЛОКОВИ

Ⓣ ТРГОВСКИ ЦЕНТАР

Ⓒ СПОРТСКИ ТЕРЕН

Ⓓ ДЕТСКИ ИГРАЛИШТА

Ⓥ ВИДИКОВЦИ

Т Е Х Н И Ч К И О П И С

ДЕТАЛЕН УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН НА СТАНБЕНАТА НАСЕЛБА " С Е Њ А К " 2

Новата станбена населба "Сењак 2" се наоѓа северно од населбата "Автокоманда IV" и источно од населбата "Сењак 1". Површина која ја зафаќа населбата изнесува 20,4 ха.

Теренот има многу разновидна конфигурација од релативно благи наклони до стрмни површини. Двете возвишенија кои се наоѓаат меѓу населбите "Автокоманда IV" – "Сењак2" и "Сењак 1-Сењак 2 " го збогатуваат пејсажот на овој терен и даваат можност за создавање на места од кои ќе има интересни визури на градот.

Поголем дел од населбата има северо-западниот наклон просечно од 10%.

Во однос на постојните градско езгро населбата "Сењак 2" е периферна но према сообраќајната студија и постојните можности за идно поврзување на постојното градско ткиво со северни и североисточните терени кои се резервирани за станбена изградба, населбата во иднина ќе има добри сообраќајни врски како со центарот на градот така и со главните индустриски зони и главните излази од градот.

Тоа ќе биде постигнато со изградба на нова улица од населбата "8^МИ Ноември" и мостот на река Брегалница и продолжението на ул. "Бр.9" а во иднина и со главната сообраќајница која се предвидува да помине по трасата на "Црвен дол".

Населбата "Сењак 2" непредставува комплетна станбена единица. Се предвидува дека со населбата "Сењак 3" ќе сочинуваат комплетна станбена единица со околу 5000 – 6000 жители, што дава можност за сместување на целосен програм на услужни функции. Затоа во населбата "Сењак 2" се предвидува само трговско-услужен центар и спортски центар. Додека осмогодишно училиште и детска установа ќе се решат во населбата "Сењак 3".

С Т А Н О В А Њ Е

Во "Сењак 2" и "Сењак 1" се проектирани 146 индивидуални станбени згради со висина од П+1 и неколку згради со висина П каде што положбата на објектите, односно висината на теренот не дозволува изградба на згради приземје и кат заради недоволен притисок на вода.

Во иднина ако се реши проблемот со вода зградите можат да

бидат доградени со кат. .

Во населбата се предвидени 9 колективни станбени згради и една колективна зграда во која ќе биде сместен самачки хотел. Во колективните згради се предвидува да има околу 400 - 420 станови. Становите да бидат приближно со следната структура: 50% двособни, 20% еднособни, 20% трособни и 10% четворособни.

Висината на колективните станбени згради ќе изнесува приземје и 4 ката, со тоа што конфигурацијата на теренот наложува да котата на приземје во истата зграда да биде различна, со што ќе се добие и интересен визуелен ефект на разиграност макар што се сите згради со иста висина. Се предвидува крововите како на индивидуалните станбени згради така и на колективните да бидат коси.

У Р Б А Н И С Т И Ч К И П О К А З А Т Е Л И

Површина која ја зафаќа населбата е 20,4 ха , нејзината распоределеност е покажана во следните табели:

Намена на површини	ха	%
Становање	10,2	50%
Улици и тротоари	4,5	22%
Спорт и рекреација	4,6	22,5%
Придружни објекти и површини	1,1	5,5%
В к у п н о	20,4	100%

Намена на површините	површина во ха	%	%
1. Градежна површина под објекти			12,6
1.1. Под индивидуална градба	1,46	7%	

„СЕНАК-2“

Намена на површините	Површина во ха	%	%
1.2. под колективна градба	0,85	4,2%	
1.3. под други пропратни објекти	0,28	1,4%	
2. Под комуникации, сообраќајници, пешачки патеки	4,58		22,5%
3. Зеленило			64,9%
3.1. Зеленило во блокови со колективна градба	2,98	14,6%	
3.2. Зеленило во плацеви на индивидуални објекти	4,8	23,5%	
3.3. Друго зеленило (уличии дрвореди, спортски центар, парк и скверови	5,45	26,8%	
В к у п н о	20,4 ха		100%

Од оваа табела може да се види дека ќе има 13,2 ха зеленило што за 2620 жители изнесува 50м^2 / жител.

Тој однос ќе се зголеми со озеленување на секое слободно место и уредување на дворштата со што повеќе зеленило.

ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНИЕТО

Систем на градба	Број на жители	П О В Р Ш И Н А			Средна густина на населението	
		нето во м^2	во%	Бруто во м^2	нето во ж/ха	Бруто м/ха
Индивидуална стан. изградба (5 на куќа)	730	94180	62,35%	123862	77	59
Колективна градба 4,5 на стан	1890	56876	37,65%	80138	332	236
Купно станбен фонд	2620	151056	100%	204000	173	128

Средна нето густина на населеноста на целата населба изнесува околу 204 ж/ха. Од табелата се гледа дека густина на населеноста во блоковите со колективна градба е за повеќе од 4 пати поголема отколку во блоковите со индивидуална станбена изградба.

ПРОПРАТНИ ОБЈЕКТИ И ПОВРШИНИ

Овој станбен комплекс не може да се посматра како изолирана станбена населба туку неговата положба во градот треба да се согледа комплексно со реална проценка на меѓусебните влијанија со постојните изградени станбени комплекси и блокови, и во склад со подолгорочните концепции на просторен развиток и организација на севернист дел на градот.

Пропратните објекти и површини кои ќе постојат во населбите "Сењак 2" а во иднина и "Сењак 3" секако ќе бидат користени и од жителите на постојните станбени комплекси (Автокоманда IV).

Од пропратните објекти и површини во населбата се предвидува да има : локален центар , спортски центар, зелени скверови.

Локален центар - се замислува да биде тоа услужно снабдувачки центар со тоа што во него ќе бидат сместени и простории за одвивање на општествени дејности и културно забавниот живот на жителите на населбата.

Локалниот центар би требало да ги задоволи најнужните секојдневни потреби на жителите на населбата. Према тоа би требало да содржи:

- самопослуга за продажба на најнужни прехрамбени и колониални стоки и средства за чистење на станот.
- продавница за леб и пециво
- продавница за млеко и млечни производи
- продавница за зеленчук
- продавница за тутун, печат, папирница и други ситници.

услуги:

- берберски дуќан
- дуќан за поправка на чевли
- шивач
- еден угостителски дуќан од типот - млечен ресторант, слаткарница - кафеана.

Општествени дејности:

- канцеларија за месна заедница
- читална
- шах, телевизија
- мала сала за собир на избирачи
- клуб на млади

Останати простории:

- просторија за чувар, домаќин на центарот
- групен санитарен чвор
- хигиенска чешма
- јавна телефонска говорница и др.

Со време може да се јави потреба за евентуална корекција на програмата. Но при секакви корекции не треба да се заборави да центарот пред се треба да ги задоволи секојдневните потреби на жителите.

1. ПОВРШИНИ ЗА РЕКРЕАЦИЈА СПОРТ И ФИЗИЧКА КУЛТУРА

Земајќи го значењето на физичка култура за општата здравствена состојба на населението и неговата работоспособност, урбанистички план има за задача да обезбеди простор за развивање и обогатување на истата на сите старосни и професионални слоеви на населението во населбата и околните површини.

За потребите на жителите во населбата за активност од областа на спортот и рекреација во населбата се предвидуваат следните површини:

1 - игралишта за деца од предшколска возраст.

На оваа возраст се 15% од вкупниотброј на жители.

2600 x 15% = 380 деца од предучилишна возраст и тоа: 190 деца од 1-3 години и 190 од 4-7 години. 2/3 од децата ќе играат во станбените блокови (250) а 1/3 (130 деца) во локален спортско-рекреативен центар.

За деца од 1-3 години што ќе играат во станбените блокови (130) да се изградат игралишта, 6 игралишта во групи од 20 деца. Игралиштата треба да имаат површина од околу 300-400 м^2. Радиусот на гравитација пожелно е да изнесува 20 - 50 м.

2. - Игралиштa за деца од 4-7 годишна возраст.
На оваа возраст се предвидува од горниот рачун да има 190 деца од кои 2/3 ќе играат во оквир на станбените блокови, а 1/3 во локален спортски центар. Игралиштата за деца од таа возраст треба да имаат капацитет од 30-50 деца. Така во станбените блокови треба да се предвидат 3 такви игралишта. Радиусот на гравитационата зона пожелно е да биде 50-100м.

3. - Игралишта за деца од 4-7 годишна возраст.
На оваа возраст се предвидува да има 14% од вкупниот број на населението.

2600 x 14% = 360 деца

За 50% од овие деца треба да им се обезбеди место за игра рачунајќи дека 50% ќе дидат во училиште. По еден корисник е потребно 10м^2 корисна површина со што е потребно да се обезбеди простор од 1800м^2 или 0,36ха. бруто површина (со зеленило, патеки и слично).

4. - Средношколска младина

Своите потреби за школска активност првенствено ќе ги обавува во оквир на наставата и школските спортски друштва, а потоа и во градските спортски друштва, како и во општите спортски објекти (во населбата, реонот и градот)

5. - Воншколска младина и возрасни

Може да се смета дека категоријата на возрасни, е физички доак поактивна на возраст од 15-45 години од вкупниот број на жители ќе учествува 40%, а категоријата на постари од 45 со 23% и дека 50% од првата , а само 10% од втората категорија ќе бидат заинтересирани да се бават со спорт.

2600 x 45% = 1170 x 50/100 = 585
2600 x 23% = 598 x 10/100 = 60
645

Ако до тој број дадеме 60% од воншколска младина (2600 x 3,5% = 91 x 50% = 45) ќе добиеме вкупно 690 лица заинтересирани за спорт и физичка култура.

Можеме да сметаме дека 10% од заинтересираните ќе се бават интензивно со спорт во спортските друштва, а 20% со организирана рекреација. Тоа значи дека во оквир на населбата треба да се обезбеди можност за повремено бавење со спорт за 70% заинтересирани, тоа е за 480лица , кои ако просечно двапати неделно го чинат тоа, неделниот број на корисници ќе биде 960 или дневно 137.

За дел од нивните потреби треба да се изгради еден локален спортски центар , само за потребите на жителите од населбата. Во тој спортски центар треба да се изградат:

- едно игралиште за кошарка
- две игралишта за одбојка
- две игралишта за бадминтон
- слободна тревна површина за рекреација,

С о о б р а ќ а ј

Бидејќи површината на која се лоцира населбата "Сењак 2" има компликована топографска положба која предизвикува не така едноставна врска со градот и надвор, особено доколку не се изградат главните сообраќајници од мостот во нас."8^МИ"ноември" и сообраќајница која поминува низ "Црвен дол". Со изградба на овие сообраќајници населбата ќе биде добро поврзана со околниот терен , но до изградба на истите главниот сообраќај ќе се одвива по улица "Бр,9" и ул. "Др. Панче Караѓозов". Другите улички се третирани како станбени и пристапни и се со коловоз од 6 и 5м., големи надолжни падови и остри кривини што ги условуваше изузетно неповолната конфигурација на теренот.

Бидејќи населбата треба да се проектира така и да одговара и на идните потреби на жителите , значи на повисок животен стандард, треба да се смета на степен на моторизација 1:5 (1 автомобил на 5 жители) или еден автомобил на еден стан.

Према тоа во населбата со 2600 жители ќе бидат потребни 500 паркинзи и гаражи.

Бројот на гаражи треба да се приспособи према постојните услови. Во индивидуалните згради секако треба да се предвиди минимум 1 гаража и тоа по можност во подрумскиот дел на објектот.

Во колективните згради секаде кај што постојат услови во подрумскиот или во сутеренскиот дел (погоден пристап, соответна висина) исто така треба да се предвидат гаражи. Во споредните станбени улички секаде кај што теренот и урбанистичките услови дозволуваат да се проектираат гаражи. За останатиот број треба да се предвидат места за паркирање. Паркинзите треба да се проектираат така да има можност за посадување на дрво меѓу два паркинга, а самата површина на паркингот да се изведе од специјални блокови што даваат можност за посејување на трева меѓу нив. Ова решение е единствен излез да се обезбеди паркиралишта а истовремено да не се стварат огромни асфалтирани или

бетонирани површини кои во летните месеци ќе се згреваат и ќе ја качуваат и така високата надворешна температура.

Инфраструктура и комунална опремеиост

Како што веќе во претходниот текст е кажано населбите "Сељак 2" и ("Сељак 3")претставува современо концептирана населба во склад со најновите сознанија и можности за уредување и организирање на градските просторни целини. Во склад со оваа поставка треба да бидат решени и изведени сите комунални системи и мрежи за снабдување на вода, одводнување на атмосферските и фекалните води, електрична и телефонска мрежа, сообраќајни и зелени површини, систем на централна топлификација.

Зелени површини

Во оквир на населбата треба да се обезбеди доволно зелени површини во склад со постојните нормативи, што ќе овозможи задоволителни естетски и хигиенски услови. Во оквир на населбата треба да се обезбедат зелени површини околу станбените и придружните објекти, а специјално околу објектите за спорт и рекреација.

Во населбата се предвидува и парковски површини уредени како видикивци бидејќи се сместени на повисоки МЕСТА. Овие површини треба да се пошумуваат и озеленуваат према однапред изготвени проекти

С о с т а в и л
Ванда Коцева дипл. инг. арх.

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА

ОПШТИНА ШТИП

ИЗВОД ОД ПЛАН БРОЈ: 342

ГУП: за град Штип за плански период 2014-2029

Број: 18-2626/2 од 03.04.2025 год.

Одлука бр: 08-7987/1 од 31.12.2022 год.

Сектор за урбанизам и уредување на градежно земјиште,

комунални работи и заштита на животна средина

М= 1: 10 000

КП. **КО.** Штип

ИЗВОД ЗА ДЕЛ ОД ЧЕТВРТ: СИ 07.03 и СИ 04.04

СОДРЖИ:

1. **ГРАФИЧКИ ДЕЛ:**
   - Заверена копија од синтезен план во идентична форма со граници на плански опфат за кој се однесува барањето за изводот со:
     - Легенда
     - Профили на примарна сообраќајна и друга инфраструктура

2. **ТЕКСТУАЛЕН ДЕЛ:**
   - Заверена копија од: општи и посебни услови за градење, параметри за споредување на планот, мерка за заштита на културно наследство, на природата и животната средина, мерки за заштита и спасување, мерки за движење на хендикипирани лица и сл.

Изготвил: Соња Ѓеоргиевска

Sonja Gjeorgievska

Digitally signed by Sonja Gjeorgievska
DN: c=MK, o=OPShTINA ShTIP, 2.5.4.97=VATMK-4029005130584, ou=OPShTINA ShTIP:4029005130584, givenName=Sonja, serialNumber=CRT3652429, sn=Gjeorgievska, cn=Sonja Gjeorgievska
Date: 2025.04.03 10:25:20 +02'00'

По овластување од Градоначалник

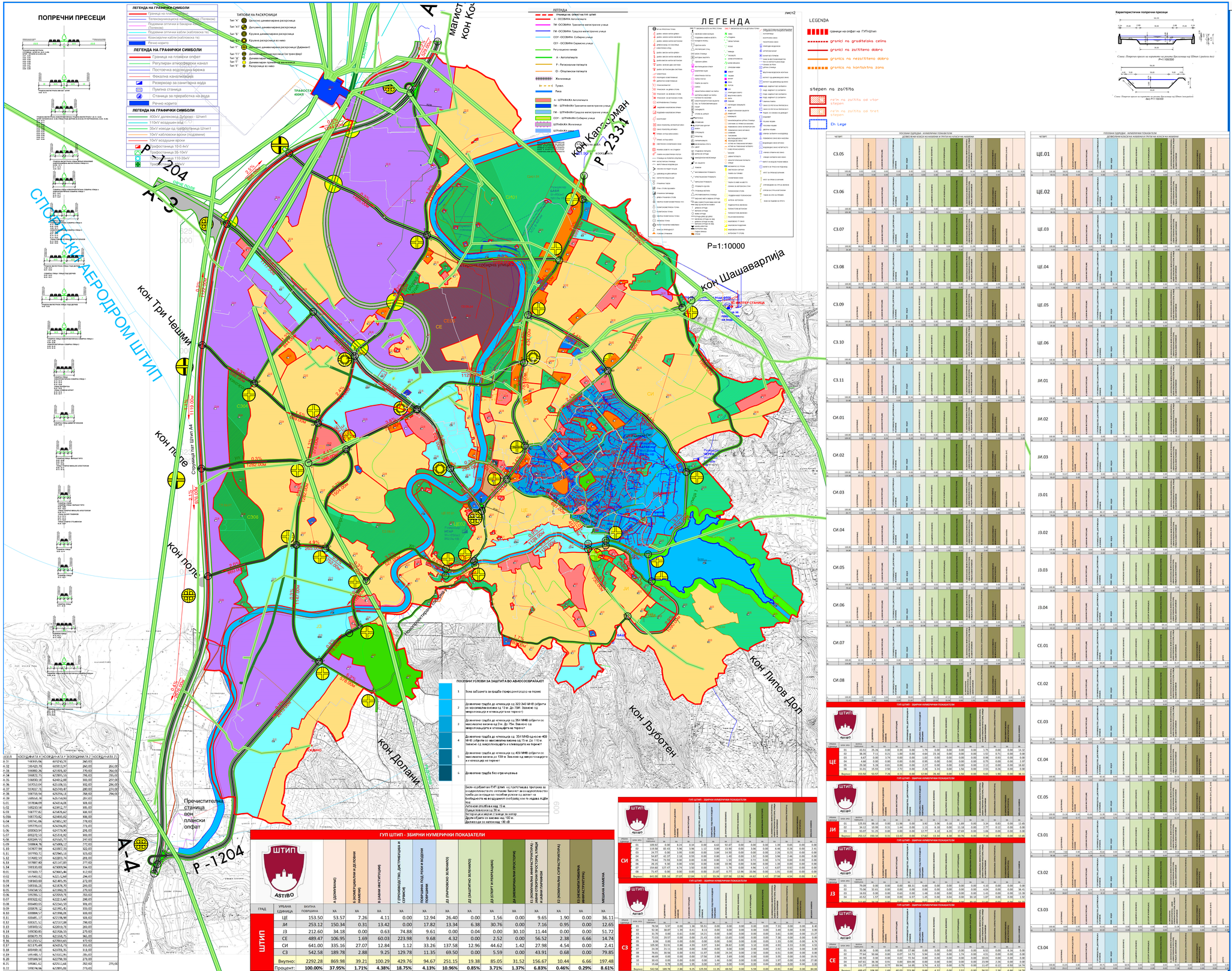
Раководител на сектор

Лазар Хаџи-Николов

Lazar Hadji Nikolov

Digitally signed by Lazar Hadji Nikolov
Date: 2025.04.03 13:48:28 +02'00'

ПОПРЕЧНИ ПРЕСЕЦИ



ЗАЈЕЛ	КООРДИНАТА X	КООРДИНАТА Y	КООРДИНАТА Z	КООРДИНАТА Z1
A.01	5983975.06	6492463.21	290.00	
A.02	5954281.73	6493913.82	300.00	250.00
A.03	5968802.36	6493013.82	270.00	264.00
A.04	5968822.73	6429895.53	298.00	280.00
A.05	5968930.18	6240122.88	303.00	257.00
A.06	5975524.66	6252108.55	302.00	296.00
A.07	5976817.73	6252785.47	285.00	273.00
A.08	5987318.94	6252954.13	298.00	294.00
A.09	5988648.48	6240644.48	284.00	
5.01	5978834.09	6243454.08	308.00	
5.02	5982233.66	6239912.77	305.00	
5.03	5987771.82	6234835.62	306.00	
5.03А	5987770.82	6234913.82	306.00	
5.04	5997451.06	6238512.92	278.00	
5.05	5997784.65	6242766.85	273.00	
5.06	6000024.94	6243729.90	295.00	
5.07	6002215.53	6253131.92	303.00	
5.08	6002895.55	6254051.77	297.00	
5.09	5988674.78	6250053.12	272.00	
5.10	5978977.99	6253017.38	322.00	
5.11	5977953.72	6259651.16	323.00	
5.12	5978025.08	6262015.74	293.00	
5.13	5978817.82	6271417.89	277.00	
5.14	5981833.69	6273009.94	334.00	
5.15	5978307.77	6279665.44	312.00	
5.16	5976842.92	6272122.69	296.00	
5.17	5978410.80	6274875.95	272.00	
5.18	5980316.13	6274978.35	293.00	
5.19	5980638.55	6274902.71	279.00	
5.20	5982861.12	6272059.71	263.00	
5.21	5983224.62	6272213.40	298.00	
5.22	5984803.93	6272263.59	309.00	
5.23	5983078.12	6271995.42	333.00	
5.24	5980864.57	6271998.08	333.00	
5.25	5980485.17	6272196.98	306.00	
5.26	5980875.52	6272157.08	298.00	
5.27	5985803.55	6272924.71	283.00	
5.28	5985838.85	6273506.55	275.00	
5.29	5986079.29	6274168.75	366.00	
5.30	6012815.56	6278814.77	377.00	
5.31	6013175.49	6284351.73	355.00	
5.32	6014008.18	6283781.51	313.00	
5.33	5991488.17	6283012.96	286.00	
5.34	5991488.56	6282798.91	286.00	
5.35	5993801.62	6282951.68	274.00	
5.36	5995844.56	6282798.91	286.00	
5.37	5993801.62	6282951.68	274.00	
5.38	5995844.56	6282798.91	286.00	
5.39	6012757.15	6284677.61	359.00	

ГУП ШТИП - ЗБИРНИ НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ

ГРАД	УРБАНА ЕДИНИЦА	ВКУПНА ПОВРШИНА	Ц (ДОМУВАЊЕ)	К (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	ПОВРШИНИ ПОД РЕКИ И ВОДНИ ПОВРШИНИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛЕН ПАРК)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЗАЕДНИ СТОРЕНИТЕ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИРАЛИШТА	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА
		ха	ха	ха	ха	ха	ха	ха	ха	ха	ха	ха	ха	ха	ха
ШТИП	ЦЕ	153.50	53.57	7.26	4.11	0.00	12.94	26.40	0.00	5.56	0.00	9.65	1.90	0.00	36.11
	ЈИ	253.12	150.34	0.31	13.42	0.00	17.82	13.34	6.38	30.76	0.00	7.16	0.95	0.00	12.65
	ЈЗ	212.60	34.18	0.00	0.63	74.88	9.61	0.00	0.04	0.00	0.00	30.10	11.44	0.00	51.72
	СЕ	489.47	106.95	1.69	60.03	223.98	9.68	4.32	0.00	2.52	0.00	56.52	2.38	6.66	14.74
	СИ	641.00	335.16	27.07	12.84	1.12	33.26	137.58	12.96	44.62	1.42	27.98	4.54	0.00	2.41
	СЗ	542.58	189.78	2.88	9.25	129.78	11.35	69.50	0.00	5.59	0.00	43.91	0.68	0.00	79.85
	Вкупно:	2292.28	869.98	39.21	100.29	429.76	94.67	251.15	19.38	85.05	31.52	156.67	10.44	6.66	197.48
	Процент:	100.00%	37.95%	1.71%	4.38%	18.75%	4.13%	10.96%	0.85%	3.71%	1.37%	6.83%	0.46%	0.29%	8.61%

LEGENDA

граници на опфат на ГУП-Штип

granici na gradežeska celina

granici na zaštiteno dobro

granici na nezaštiteno dobro

granica na kontaktna zona

stepen na zaštita

red na zaštita od vtor stepen

red na zaštita od tret stepen

Eh Lege

Карактеристични попречни пресеци

Слика: Попречен пресек на коридорот на регионе брзосообраќајна врз Штип (улична мрежа)
Р=1:100/200

Слика: Попречен пресек на коридорот на регионе брзосообраќајна врз Штип (магистрален кон Кочани)
Р=1:100/200

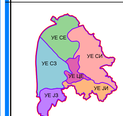
ЛЕГЕНДА

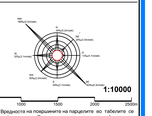
- ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ
- ГРАНИЦА НА УРБАНИ ЗАЕДНИЦИ
- ГРАНИЦА НА ЧЕТВРТ
- ГРАНИЦА НА НАМЕНСКА ЗОНА
- УЗ С3 ОЗНАКА НА УРБАНА ЗАЕДНИЦА
- С3 03 ОЗНАКА НА ЧЕТВРТ
- ОЗНАКА НА НАМЕНА
- РЕГУЛАЦИОНА ЛИНИЈА
- ЕЛЕМЕНТИ НА СООБРАЌАЈ
- ОСКА НА СООБРАЌАЈНИЦА

НАМЕНА

- А - ДОМУВАЊЕ
- А1 - СЕМЕЈНО ДОМУВАЊЕ ВО КУЌИ
- А2 - СЕМЕЈНО ДОМУВАЊЕ ВО ЗГРАДИ
- А3 - ГРУПНО ДОМУВАЊЕ
- А4 - ВРЕМЕНО СМЕСТУВАЊЕ
- Б- КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ
- Б1 - МАЛИ КОМЕРЦИЈАЛНО ДЕЛОВНИ ЕДИНИЦИ
- Б2 - ГОЛЕМИ ТРГОВСКИ ЕДИНИЦИ
- Б3 - ГОЛЕМИ УГОСТИТЕЛСКИ ЕДИНИЦИ
- Б4 - ДЕЛОВНИ ПРОСТОРИ
- Б5 - ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКСИ
- Б6 - ПРОСТОРИ ЗА СОБИРИ
- В - ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ
- В1 - ОБРАЗОВАНИЕ
- В2 - ЗДРАВСТВО
- В3 - КУЛТУРА
- В4 - ДРЖАВНИ ИНСТИТУЦИИ
- В5 - ВЕРСКИ ИНСТИТУЦИИ
- Г - ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ
- Г1 - ТЕШКА И ЗАГАДУВАЧКА ИНДУСТРИЈА
- Г2 - ЛЕСНА И НЕЗАГАДУВАЧКА ИНДУСТРИЈА
- Г3 - СЕРВИСИ
- Г4 - СТОВАРИШТА
- Д - ЗЕЛЕНИЛО И РЕКРЕАЦИЈА
- Д1 - ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО
- Д2 - ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО
- Д3 - СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА
- Д4 - МЕМОРИЈАЛЕН ПАРК
- Е - ИНФРАСТРУКТУРА
- Е1 - СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА
- Е1 - ЖЕЛЕЗНИЧКИ КОРИДОР
- Е2 - СУПРАСТРУКТУРА
- Е3 - НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА
- РЕКА- ВОДЕНА ПОВРШИНА
- МЕШАНА НАМЕНА (А+Б+В)
- МЕШАНА НАМЕНА (Б+Д)
- МЕШАНА НАМЕНА (Б+Е)
- МЕШАНА НАМЕНА (Б+Г)

јавни функции - В1 - образование и наука
јавни функции - В2 - здравство и социјална заштита
јавни функции - В3 - култура
противпожарни станици





Раководната на површината на паркалите во табелите се информативни. Вистинските вредности се добиваат од надлежните институции по картирање на планот

Наручател:

ОПШТИНА ШТИП

Наслов на планот:

ГЕНЕРАЛЕН УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН НА ГРАД ШТИП

планѕки период 2014-2029

Донесувач на планот: ЈОКАЛНА САМОУПРАВА НА ГРАД ШТИП

Правно лице - изготвувач на планот:

ИНСТИТУТ ЗА УРБАНИЗАМ, СООБРАЌАЈ И ЕКОЛОГИЈА

бул. Митрополит Теодосиј Гологанов бр. 130 П.Фах 34 Скопје Тел. 02/3246145/ Факс 02/461571 e-mail:inpuma@t-home.mk

Одговорно лице - управител:

БОЖО ИЛОСКИ

Планер/ лостпикник:

Благоја Тагасовски, дипл.инж.арх.

Планери:

Елена Андреева, дипл. инж. арх.
Богдан Настески - Герман, дипл. инж. арх.
Владимир Левков, дипл. сообраќаен инж.
Николина Шандевска, дипл.град.инж.
Драгољуб Колевски, дипл.ел. инж.

Соработници:

Елена Дракулевска, дипл. инж. арх.
Кристина Јовковска Ковалевска, д. и. арх.

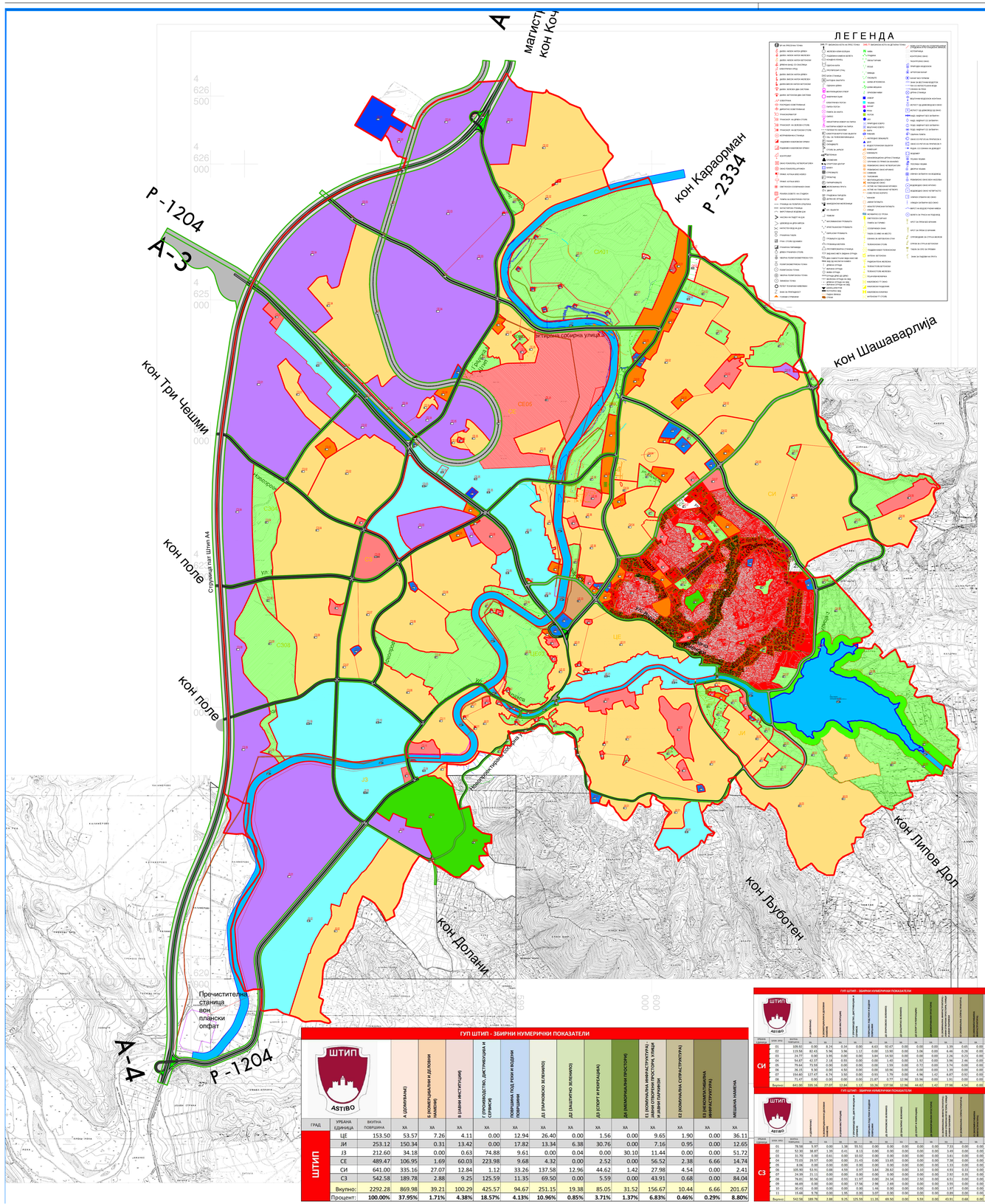
Фаза:

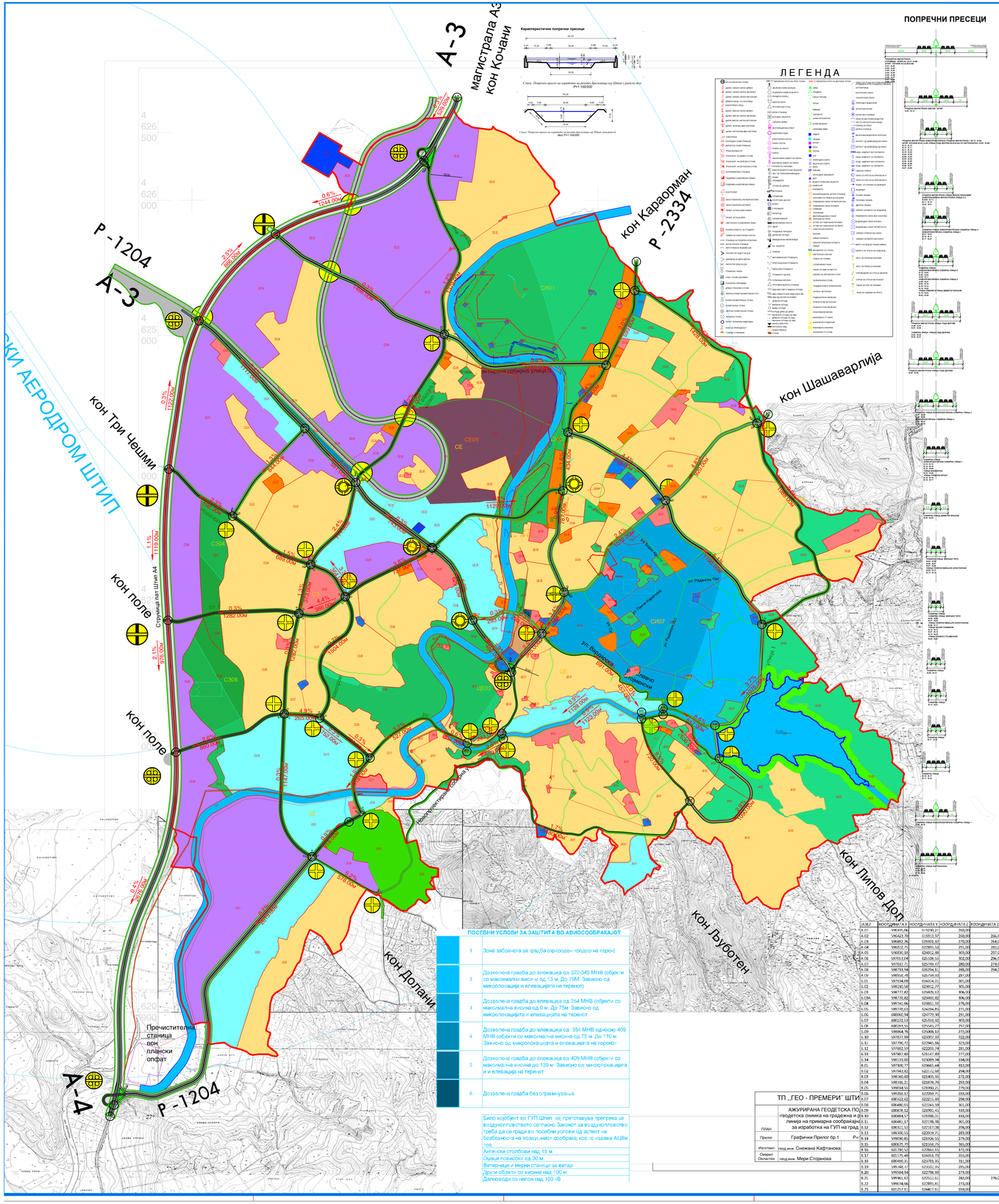
ПРЕДЛОГ ПЛАН

Наслов на графичкиот прилог:

СИНТЕЗЕН ПЛАН

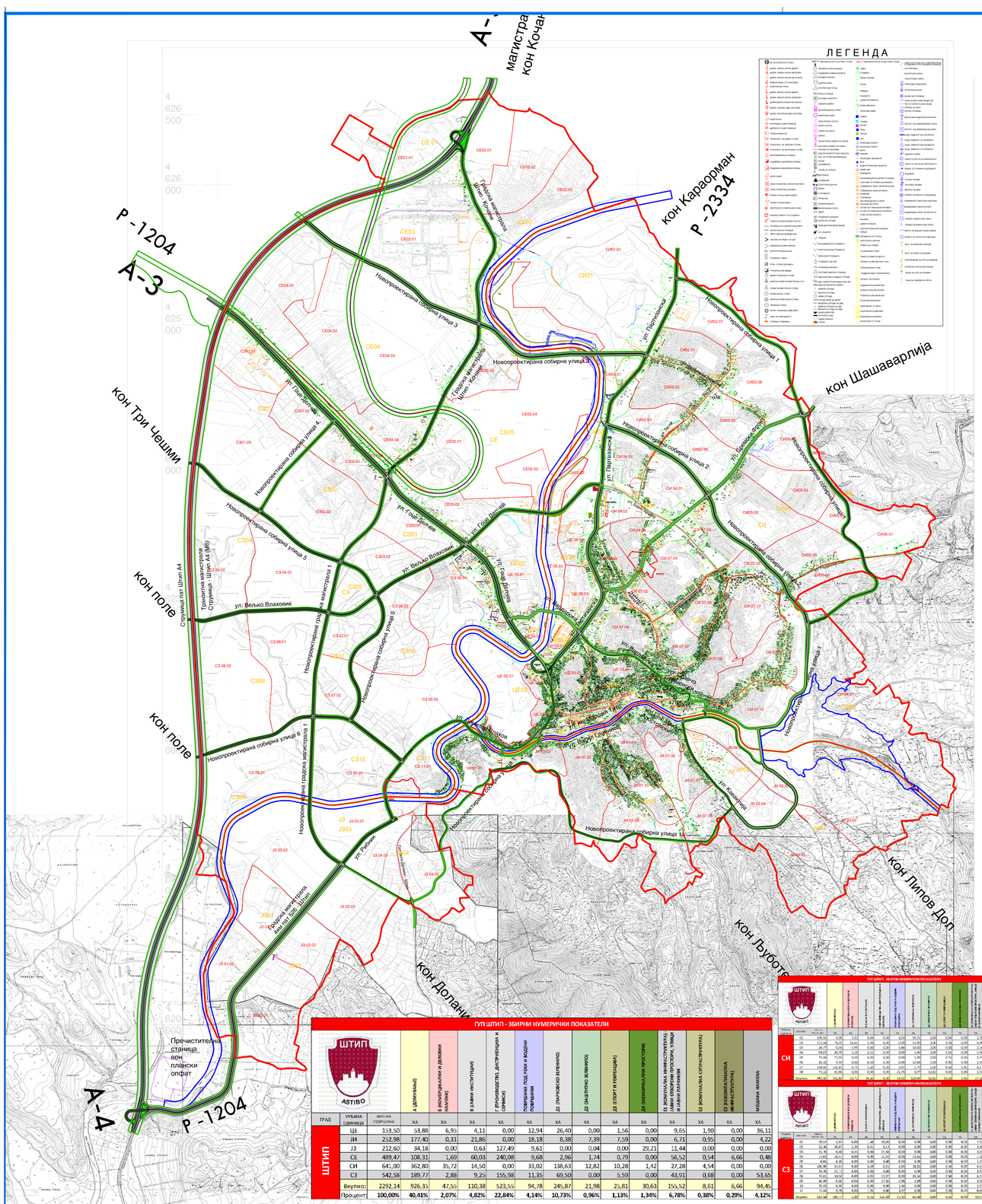
Датум:	Технички број:	Размер:	Број на графичкиот прилог:
СЕПТЕМВРИ 2022	173-2016	1:10000	6


Р -1204
А-3
кон Три Чешми
кон поле
Струмица пат Штип А4
А-4
Р -1204
Магистрален
кон Коч
кон Караорман
Р -2334
кон Шашаварлија
Регионален
Регионален
Локален
Локален
Лок



	X	Y	Z
А.01	5481491,06	615240,21	703,00	
А.02	5482423,75	615933,97	200,00	266,00
А.03	5968802,76	619323,62	270,00	268,00
А.04	5968722,75	623805,53	271,00	285,00
А.05	5968301,18	624012,88	303,00	257,00
А.06	5970510,04	625108,53	302,00	256,00
А.07	5971817,21	625769,67	280,00	274,00
А.08	5971719,94	626256,51	288,00	258,00
А.09	5985945,78	625758,93	297,00	
А.10	5985941,09	624554,01	301,00	
Б.01	5982180,58	623952,77	305,00	
Б.02	5981777,82	623426,62	306,00	
Б.03А	5981720,82	623433,82	306,00	
Б.04	5979746,06	623852,10	278,00	
Б.05	5977739,03	624264,95	271,00	
Б.06	6000060,94	624779,90	291,00	
Б.07	6002273,53	625333,92	303,00	
Б.08	6003093,55	625455,77	297,00	
Б.09	5998964,76	625408,32	272,00	
Б.10	5978727,98	623907,33	322,00	
Б.11	5977790,17	623963,36	323,00	
Б.12	5976825,55	622203,74	281,00	
Б.13	5974857,80	626147,86	277,00	
Б.14	5981135,00	623695,94	294,00	
В.01	597300,77	629661,44	352,00	
В.02	597340,62	5621 22,68	294,00	
В.03	598160,60	629405,35	272,00	
В.04	598338,21	629378,70	293,00	
В.05	5990934,55	629392,21	279,00	
В.06	599200,57	622009,71	283,00	
В.07	6001322,62	622215,69	298,00	
В.08	6004851,03	622343,59	301,00	
В.09	600878,12	629395,42	333,00	
В.10	6004854,57	629398,31	293,00	
В.11	6004811,17	622136,98	301,00	
В.12	600321,52	622167,28	298,00	
В.13	5981085,55	622059,71	283,00	
В.14	5990380,85	629326,55	279,00	
В.15	600635,79	629308,75	305,00	
Ф.01	6001780,52	623864,65	370,00	
Ф.17	6001775,40	624013,75	353,00	
Ф.18	6004985,81	623783,35	311,00	
Ф.19	599 488,47	623502,95	291,00	
Ф.20	5995848,54	622798,83	273,00	
Ф.21	5999361,62	622502,81	282,00	276,00
Ф.22	5996748,96	623895,81	273,00	
Ф.23	600257,31	624417,81	359,00	

Нарачател:
ОПШТИНА ШТИП
Наслов на планот:
ГЕНЕРАЛЕН УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН НА
Г Р А Д Ш Т И П
плански период 2014-2029
1:10000
Вредноста на површините на парцелите во табелите се информативни. Вистинските вредности ќе добиваат по надлежни институции по изготвување на планот
Донесувач на планот : ЛОКАЛНА САМОУПРАВА НА ГРАД ШТИП
Правно лице - изготвувач на планот:
ИНСТИТУТ ЗА УРБАНИЗАМ, СООБРАЌАЈ И ЕКОЛОГИЈА
бул. Митрополит Теодосиј Гološанов бр. 130 Л-ѓа 34 Скопје Тел. 0202461451 Факс 02461571 e-mail:inpuma@t-home.mk
Одговорно лице - управител: БОЖО ИЛОСКИ
Планер потписник: Благоја Тагасовски, дипл.инж.арх.
Планери: Елена Андреева, дипл. инж. арх. Богдан Настески - Герман, дипл. инж. арх. Владимир Левков, дипл. сообраќаен инж. Николина Шандевска, дипл.град.инж. Драгољуб Колевски, дипл.ел. инж.
Соработници: Елена Драгулевска, дипл. инж. арх. Кристина Јовковска Коваленска, д. и. арх.
Фаза: ПРЕДЛОГ ПЛАН
Наслов на графичкиот прилог:
РЕГУЛАЦИОНЕН, СООБРАЌАЕН И НИВЕЛАЦИСКИ ПЛАН
Датум: СЕПТЕМВРИ 2022
Технички број: 173-2016
Размер: 1:10000
Број на графичкиот прилог: 2


ЛЕГЕНДА
А-4
магистрала
кон Кочан
Р-1204
А-3
кон Караорман
Р-2334
кон Три Чешми
кон поле
кон Шашаварлија
кон Липов Дол
кон Љуботе
кон Долани
Новопроектирана собирна улица 1
Новопроектирана собирна улица 2
Новопроектирана собирна улица 3
Новопроектирана собирна улица 4
Новопроектирана собирна улица 5
Новопроектирана собирна улица 6
Новопроектирана собирна улица 7
Новопроектирана собирна улица 8
Новопроектирана градска магистрала 1
Транситна магистрала Струмица - Штип А-4 (М6)
Рекреативна магистрала Штип - Кочани
ул. Гоце Делчев
ул. Велко Влахович
ул. Партизанска
ул. Гоце Делчев
ул. Кочанска
ул. Кочанска
ул. Любанска
Пречистителна станица вон плански опфат
СЕ
СЗ
СИ
ЈИ
ЈЗ
ЦЕ
ЦЕ01
ЦЕ02
ЦЕ03
ЦЕ04
ЦЕ05
ЦЕ06
ЦЕ07
ЦЕ08
ЦЕ09
ЦЕ10
ЦЕ11
ЦЕ12
ЦЕ13
ЦЕ14
ЦЕ15
ЦЕ16
ЦЕ17
ЦЕ18
ЦЕ19
ЦЕ20
ЦЕ21
ЦЕ22
ЦЕ23
ЦЕ24
ЦЕ25
ЦЕ26
ЦЕ27
ЦЕ28
ЦЕ29
ЦЕ30
ЦЕ31
ЦЕ32
ЦЕ33
ЦЕ34
ЦЕ35
ЦЕ36
ЦЕ37
ЦЕ38
ЦЕ39
ЦЕ40

ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

1. ВИД НА ПЛАН, НАЗИВ НА ПОДРАЧЈЕТО НА ПЛАНСКИОТ ОПФАТ, ПЛАНСКИ ПЕРИОД, ПОВРШИНА НА ПЛАНСКИОТ ОПФАТ И ОПШТИНА НА КОЈА ПРИПАЃА ПОДРАЧЈЕТО НА ПЛАНСКИОТ ОПФАТ

1.1 ВОВЕД

Задачата за изработка на ГУП Штип е добиена по престанокот на постоење на ЈП Штип Проект кое го има отпочнато изработувањето наГУП Штип.

Изминатото време, во кое континуирано се одвива процесот на транзиција, носи крупни економски промени кои генерираат структурни промени во развојните планови на градот. Динамиката на овој процес има свои импликации врз создавање нови просторни односи и ја условува потребата од планска артикулација на просторот на Градот.

Промената на просторните констелации нужно налага евалуација на процесот на урбанизација, територијалниот и морфолошки развој на Градот, преиспитување на урбаните процеси, просторна консолидација и воспоставување конзистентен урбан модел.

Предмет на договорот е изработка на **Генерален урбанистички план за ГРАД ШТИП 2014-2024, Општина Штип**.

Генерален урбанистички план е стратешки развоен план со општи

елементи на просторниот развој и воедно основен документ за насочување и артикулација на функционалниот, содржинскиот, капацитативниот и обликовниот израз на Градот.

Основни причини заради кои се пристапува кон изготвување на нов

Генерален урбанистички план на Град Штип се:

- планско усогласување на основниот документ за просторниот развој на Градот со промените во просторната матрица настанати во периодот после донесувањето на претходниот ГУП на Град Штип (1999год.);
- преиспитување на актуелните развојни потреби на Градот и вградување на современи урбанистички и планерски принципи;

Планската документација е изработена во согласност со Законот за Просторно и урбанистичко планирање (Службен весник на Република Македонија, број 199/14, 44/15, 193/15 и 31/16). Согласно Член 7 и Член 10 пристапено е кон изработка на Генерален урбанистички план.

1.2 ГЕОГРАФСКО И ГЕОДЕТСКО ОДРЕДУВАЊЕ НА ПОДРАЧЈЕТО НА ПЛАНСКИОТ *ОПФАТ СО ОПИС НА НЕГОВИТЕ ГРАНИЦИ И ПОВРШИНА*

Почетната точка на опфатот на урбаното подрачје на гр. Штип се наоѓа на пресекот на патиштата Струмица-Кочани (обиколен пат покрај Штип) и стариот пат Штип-Велес, железничкиот патен правец Велес-Штип и тоа по осовината на патот. Понатаму оди на североисток по осовината на железничката пруга Велес-Кочани до

долниот ќош на КПбр.140, движејќи се на север по катастарската граница помеѓу КО Три Чешми и КО Штип се до северното ќоше на КПбр 1061/1 (КПбр.од катастарска подлога 2500), па се спушта на југозапад по границата на КПбр.1061/1 (КПбр. од катастарска подлога 2500) до границата со КПбр.7/1 (катастарска подлога 2500), па се движи на северозапад по границата на КПбр.7/1 (КПбр.од катастарска подлога 2500),свртува кон североисток по КПбр.7/1, КПбр.1039/1, и доаѓа до КПбр.1062/1.Овде границата на опфатот на урбаното подрачје на гр.Штип ја заобиколува КПбр.1039/2 и КПбр.1063/2 по обиколниот пат се до северната граница помеѓу КПбр.137(нов КП број),и КПбр.139(трафостаница) (нов КП број), се спушта на југ по КПбр.139 и по северозападната граница на КПбр.138 (нов КП број), се до осовината на железничката пруга Велес-Кочани. Овде поминува по осовината на железничката пруга се до сезерозападниот ќош на КПбр.2216 (нов КП број). Потоа се движи по северната граница на истата парцела , доаѓа до патот Штип - Кочани (А-58)М5 движејќи се по неговата осовина се до северниот ќош на КПбр.2241(колски пат). Границата оди се по колскиот пат со КПбр.2241(нов КП број), се до границата со колските патишта КПбр.2232 и КПбр.1159 (катастарска граница со КО Чардаклија). Се движи на југоисток по КПбр. 1159(нов КП број), се до КП бр.291(нов КП број), (колси пат)се движи по него покрај КПбр. 95 (нов КП број), вртејќи на југ се до северозападниот ќош на КПбр. 1131,свртува на југ по западната страна на КПбр.1131 и КПбр.1125 и стигнува до осовината на реката Брегалница.Се движи по осовината на река Брегалница спротивно од течението на реката до североисточниот ќош на КП бр.1415/1 па свртува на југ по источната граница на КПбр.1415/1, КПбр.1416, КПбр.1428, КПбр.1431/1 (се нови КП броеви), доаѓајќи до Патот Штип-Плачковица(601) . Овде го сече патот и продолжува на југ по источната граница на КПбр.1461/1, северната граница на КПбр.1443, КПбр,1444 ,КПбр.1460, КПбр.1435, КПбр.1432 ја заобиколува ,КПбр.1434 (се нови КП броеви). Доаѓа до источната граница на КПбр.1433 , КПбр.1439 (нови КП броеви) во м.в.",Бабите",па се движи по североисточната граница на КПбр.2001(нов КП број).Од овде границата на опфатот продолжува по североистчочната граница на КПбр.1954 (нов КП број),во м.в."БАБИ",врти на југ по источната граница на КПбр.2129/1 па до југоисточното ќоше на КПбр.2131 до пат со КПбр.2136 (се нови КП броеви).одовде се движи по осовината на патот со КПбр.2136 (нов КП број), се до североисточниот ќош на КПбр.2138 (нов КП број),па свртува на југ по границата на истата парцела се до патот за филтер станица Баби со КПбр.2140. Овде го сече патот продолжувајќи на југ по источната страна на КПбр.2145, КПбр,2151, КПбр,2307, КПбр.2316, КПбр.2133 (се нови КП броеви), свртувајќи на југ по источната страна на КПбр.2317, КПбр2318, КПбр.2319 (се нови КП броеви), во м.в."Дузлак". Продолжува на југ по источната граница на КПбр.2134 (нов КП број), па движејќи се по долот со КПбр.2688 (нов КП број). Од југоисточниот ќош на КПбр.2688 границата на опфатот продолжува кон југ сечејќи го долот со КПбр.822 (КПбр.одкатастарски подлоги 2500) за да стаса по долот до јужната граница на КПбр.539 (КПбр.од катастарски подлоги 2500) одејќи по неа за пак да продолжи по долот КПбр.822 (КПбр.одкатастарски подлоги 2500). Доаѓа до КПбр.540 (КПбр.од катастарски подлоги 2500) се движи по нејзината јужна граница се до јужната граница на КПбр.542 (КПбр.од катастарски подлоги 2500)-колско патче , продолжувајќи по долот над манастир",Св Недела"во м.в. "Мирјанина црквава". Ја заобиколува црквата со КПбр.3381 (нов КП број) до спојот со КПбр.3382 (нов КП број), ја заобиколува оваа КП по нејзината источна страна и стигнува до стариот пат Штип-Радање со КП бр.3410 (нов КП број). Продолжува кон запад се до југозападниот ќош на КПбр.3402 (нов КП број), па свртува на југоисток по источната граница на КПбр.754, КП бр.755 и двете (КПбр.од катастарски подлоги 2500) стигнувајќи до патот со КПбр758 (КПбр.од катастарски подлоги 2500). Границата на опфатот продолжува на запад по патот се до северозападниот ќош на КПбр.781(КПбр.од катастарски подлоги 2500), па се движи на запад сечејќи го ридот со КПбр.783 во м.в."Базлк" (Св.недела) постепено спуштајќи се кон

југ се до северниот ќош на патот за резервоарот со КПбр.5522 (нов КП број) во м.в. "Леваците". Продолжува на исток по југоисточната граница на КПбр.783 (КПбр.од катастарски подлоги 2500) во м.в ".Црвени Брегишта" и сечејќи го долот со КПбр.781 стигнува до границата помеѓу КПбр.2294 и КПбр,2295 и двете (КПбр.од катастарски подлоги 2500),па оди по источната граница на КПбр.2292 до водотекот со КПбр.2298(и двете КПбр.од катастарски подлоги 2500),во м.в."Калдрма". Границата на планскиот опфат продолжува по водотекот се до спојот на најсеверниот ќош на КПбр.2257 и КПбр.2305 (КПбр.од катастарски подлоги 2500) продолжувајќи на исток по јужната граница на КПбр.2305 и КП.бр.2306 (КПбр.од катастарски подлоги 2500). Се искачува према север по западната граница на КПбр.2307, ја заобиколува истата се до пресекот на патот со КПбр.4666 (КПбр.од катастарски подлоги 2500) во м.в. Калдрма. Од овде се движи на североисток по патот се до границата помеѓу КПбр.2255, КПбр.2542 и КП бр 4666 (сите КПбр.од катастарски подлоги 2500) па свртува на југ одејќи по КПбр.2255 (КПбр.од катастарски подлоги 2500) по нејзината источна граница. Продолжува по источната граница на КПбр.2543 (КПбр.од катастарски подлоги 2500) па свртува на исток по северната граница на КПбр.2548 ,КПбр.2553, КПбр.2554 (сите КПбр.од катастарски подлоги 2500) вртејќи на југ по истата граница до КПбр.2559 (КПбр.од катастарски подлоги 2500) и доаѓа до долот со КПбр.4609(КПбр.од катастарски подлоги 2500)во м.в." Отиња". Го сече долот вртејќи на исток по северната граница па на југ по источната граница на КПбр.2706 (КПбр.од катастарски подлоги 2500) се до пат со КПбр.4468 (КПбр.од катастарски подлоги 2500). Се движи на исток по патот се до североисточниот ќош на КПбр.2604 (КПбр.од катастарски подлоги 2500). Од овде се спушта на југ по КПбр.2604, КПбр.2603, КПбр.2738, КПбр.2739, (сите КПбр.од катастарски подлоги 2500) па свртува на југ по истата граница се до КПбр.2740 (КПбр.од катастарски подлоги 2500).Границата на опфатот продолжува на југ по источната граница на КПбр.2746, КПбр.2745 (двете КПбр.од катастарски подлоги 2500) свртувајќи на запад по јужната граница на КПбр.2745(КПбр.од катастарски подлоги 2500) се до река ОТИЊА. Ја сече реката под прав агол и стигнува до североисточниот ќош на КПбр.2670 (КПбр.од катастарски подлоги 2500) заобиколувајќи ја по северната граница, доаѓа до југозападниот ќош на КПбр.2669 (КПбр.од катастарски подлоги 2500). Продолжува на запад по источната и јужната граница на КПбр. 2666 (КПбр.од катастарски подлоги 2500) и јужната граница на КПбр.2667.Од овде свртува на југ по источната граница на КПбр.3011, КПбр.3012, КПбр.3018 (сите КПбр.од катастарски подлоги 2500), па свртува на југозапад по јужната граница на КПбр.3018 , КПбр.3020, КПбр,3026 ја сече КПбр.3025 стигнувајќи до стариот пат за Липов Дол со КПбр.4671 (сите КПбр.од катастарски подлоги 2500)во м.в."Ајнато". Го сече патот продолжувајќи на југозапад по јужната граница на КПбр.3057,КПбр.3055,КПбр,3056,источната граница на КПбр.3066,КПбр.3069, на југ по границата на КПбр. 3069 се до југоисточниот ќош на КПбр.3075 (сите КПбр.од катастарски подлоги 2500). Овде свртува на запад по јужната граница на КПбр.3075,источната граница на КПбр.3076, КПбр.2183 (сите КПбр.од катастарски подлоги 2500) во м.в." Орта Колиба" ја заобиколува оваа парцела и продолжува по источната граница на КПбр.3515, КПбр.3517, КПбр.3516 (сите КПбр.од катастарски подлоги 2500). Свртува на западната страна по јужната граница на КПбр.3518,КПбр.3519,КПбр.3524/2 (сите КПбр.од катастарски подлоги 2500)во м.в".Кавакли ја", свртувајќи на запад по КПбр.3523, КПбр.3522/1 (КПбр.од катастарски подлоги 2500). Стигнува до стариот пат за Струмина Чешма со КПбр.4664 (КПбр.од катастарски подлоги 2500), се движи на север по патот се до северниот ќош на КПбр.3578/1 (КПбр.од катастарски подлоги 2500). Од овде границата на опфатот свртува на југ по КПбр. 3578/1, КПбр.3579/1 (КПбр.од катастарски подлоги 2500),па се движи на северозапад по КПбр.3679/2, КПбр.3580, КПбр.3583 , КПбр2112, КПбр.2111, КПбр.2110, КПбр.2089 (сите КПбр.од катастарски подлоги 2500) м.в.Кавакли ски рид.

Границата на планскиот опфат на уребаното подрачје на град Штип свртува на југ по источната граница на КПбр.2088, КПбр.2085/2, КПбр.2084, КПбр.2085/1, КПбр.2083, КПбр.2081 (сите КПбр.од катастарски подлоги 2500), ја сече КПбр.2071 ,го сече патот со КПбр.2079 (КПбр.од катастарски подлоги 2500)во м.в."Шардаван Баши" , ја сече КПбр.2073 (КПбр.од катастарски подлоги 2500) и стигнува до стариот пат за с.Љуботен со КПбр.4662 (КПбр.од катастарски подлоги 2500). Овде го сече долот и доаѓа до долот со КПбр.3656,го сече и стигнува до северозападниот ќош на КПбр.3672 (КПбр.од катастарски подлоги 2500). Границата на планскиот опфат свртува на југ по западната граница на КПбр.3672, КПбр.3674, КПбр.3673, (сите КПбр.од катастарски подлоги 2500) ја заобиколува северната граница на КПбр.3675 и движејќи се на југ го сече долот со КПбр.3687 (КПбр.од катастарски подлоги 2500), од овде свртува на север се до југоисточниот ќош на КПбр.3711 (КПбр.од катастарски подлоги 2500).Ја заобиколува оваа КП вртејќи на север минејќи по КПбр.3712 (КПбр.од катастарски подлоги 2500) и доаѓа до северозападниот ќош на оваа КП.каде што го сече долот со КПбр.3705 (КПбр.од катастарски подлоги 2500) по неговиот тек во м.в."Кадидаре".Од овде се движи на североисток по границата на КПбр. 2002 (КПбр.од катастарски подлоги 2500),врти на северозапад по западната граница на КПбр.1056 (нов КП број) па по јужната граница на КПбр.1051 (нов број), КПбр.10491 (нов број). Од КПбр.10491 свртува на југ по источните граници на КПбр.10558, КПбр.10559, КПбр.1065, КПбр.10566, КПбр.10567 (се нови КПброеви). Границата на опфатот се движи на запад по јужната граница на КПбр.10569(нов КП број), па свртува на северозапад по јужната граница на КПбр. 10564(нов КП број),движејќи се на југ по долчето со КПбр.10575/4 (нов КП број) се до јужната граница на КПбр.10578 (нов КП број). Од овде свртува на северозапад по осовината на патчето со КПбр.10646 (нов КП број),се до спојот на патчето со границата на КПбр.10643 (нов КП број). Потоа свртува на југ по истата парцела ја заобиколува нејзината јужна граница, па ја пресекува КПбр.10645/1 (нов КП број) во м.в."Кумлак" доаѓајќи до патчето до КПбр.10635 (нов КП број). Се движи на север по него се до спојот на КПбр.10635 и КПбр.10617(нов КП број).Продолжува на север по западната граница на КПбр.10617 (нов КП број), КПбр.1990 (КПбр.од катастарски подлоги 2500),КПбр.1989 (КПбр.од катастарски подлоги 2500), го сече ридот на КПбр.9232/1 (нов КП број), Одејќи на север се до западниот ќош на КПбр. 9546 (нов КП број), во м.в."Хисар" ,па врти на запад се по ридот во близина на објектите нас.Ново Село во м.в. "Клисура" се до југоисточниот ќош на КПбр.9230 (нов КП број). Ја сече оваа парцела м.в. "Клисура"и се спушта до патот НовоСело-Бања Кежовица со КПбр.9085/1 (нов КП број), се движи по него се до близината на КПбр.9171 (нов КП број).Одовде се спушта на југ ,искачувајќи се по ридот со КПбр.10649 и КПбр.9232/1 (нови КП број),во м.в. "Еврејски Гробишта" се до североисточниот ќош на КПбр.10668 (нов КП број) .Границата продолжува на исток по северната граница на КПбр.10650 (нов КП број), па свртува на југ по источната граница на КПбр.10650, КПбр.10669 ,КПбр.10670, КПбр.10673, КПбр.10674 (се нови КП број), стигнувајќи до долчето со КПбр.10671 (нов КП број). Од долчето во м.в." Клонкова Сеница" свртува на исток по северната граница на КПбр.501 (КПбр.од катастарски подлоги 2500),па на југ по источната и јужната граница на КПбр.502 (КПбр.од катастарски подлоги 2500), источната граница на КПбр.10875 (нов КП број),па свртува на југ по долот со КПбр.10678(нов КП број),се до северниот ќош на КПбр.10876 (нов КП број). Од овде свртува по источната граница на КПбр.10880 (нов КП број), се до границата со КПбр.10893 (нов КП број) м.в"Клонкова Сеница".

Од КПбр.10893 свртува по јужната граница на КПбр.10893, КПбр.10897, КПбр.10900, КПбр.10899 (се нови КП броеви).Па границата на планскиот опфат свртува на северозапад по долот со КПбр.10963 и КПбр.10930 (нови КП броеви),по неговото течение,сечејќи го патот со КПбр.10919 (нов КП број), вртејќи на северозапад по јужната

граница на КПбр.10913 (нов КП број),се до пресекот со патчето со КПбр. 10839/1 (нов КП број),во м.в. "Чеперганова Црква".Од овде границата свртува на југ се по патот со КПбр.10839/1(нов КП број), до јужниот ќош на КПбр.10873 (нов КП број), се движи по јужната граница на оваа парцела и на парцелата со КПбр.11010 (нов КП број),се до патчето со КПбр.11077 (нов КП број)во м.в." Плуждино".Потоа се движи по него качувајќи се на север се до КПбр.10830 (нов КП број),па свртува на југ по колскиот пат со КПбр.10793/1 (нов КП број). Границата на планскиот опфат продолжува да се движи по колскиот пат се до најјужното ќоше на КПбр.11076 (нов КП број), продолжувајќи на југ по источните граници на КПбр.359, КПбр.356, КПбр.355, КПбр.354, КПбр.1099, КПбр.1120 (сите КПбр.од катастарски подлоги 2500)стигнувајќи до тромеѓието на КПбр.1120,КПбр.1103 и КПбр.1113/2 (сите КПбр.од катастарски подлоги 2500).Од овде свртува на запад по средината на долчето со КПбр.1119 (КПбр.од катастарски подлоги 2500), во м.в." Шамов Дол" се до Регионалниот пат М-526 Штип-Радовиш. По патот свртува во правец на север се до југоисточното ќоше на КПбр.341 (КПбр.од катастарски подлоги 2500) во м.в. "Рибнички Чешми".Од парцелата со КПбр.341 свртува на десната страна од патот по јужната граница на КПбр. 341, КПбр.338 и КПбр.337(сите КПбр.од катастарски подлоги 2500), стигнувајќи до средината на течението на река Брегалница. Границата на планскиот опфат продолжува да се движи на север по средината а спротивно од течението на река Брегалница, се до м.в.'Калимерово", каде што свртува на запад по северната граница на КПбр336 (КПбр.од катастарски подлоги 2500), и сечејќи ја КПбр.327 (КПбр.од катастарски подлоги 2500), стигнува до асфалтираниот патот за новата депонија бо м.в. "Калимерово".Се движи по тој патот на север се до долот со КПбр.10720 (нов КП број), продолжува по долот се до пропустот на регионалниот пат М-526. Границата на опфатот од пропустот свртува на север и продолжува да се движи по осовината на регионалниот пат М-526 се до почетната точка на опфатот на урбаното подрачје на гр.Штип.

Големината на опфатот на вака опишаните граници изнесува 2292.28 ха.

Границата на **Генералниот Урбанистички план за ГРАД ШТИП 2014-2024 , Општина ШТИП** е прикажана со линија која ги поврзува сите прекршни точки, означени со редни броеви од 1 до 636, согласно Геодетски елаборат за геодетски работи за посебни намени заверен со бр. 1110-13 од 06.03 2013 година

ПРЕКРШНА ТОЧКА	КООРДИНАТА1	КООРДИНАТА2			
Точка 1	601327.9085	624011.7456	Точка 12	601230.9200	624358.4743
Точка 2	601296.9832	624047.5098	Точка 13	601227.1605	624376.9282
Точка 3	601293.3430	624089.5359	Точка 14	601222.5519	624399.5493
Точка 4	601280.1016	624096.1540	Точка 15	601200.0225	624431.5930
Точка 5	601281.7575	624108.3986	Точка 16	601166.7297	624480.3165
Точка 6	601253.6243	624128.9145	Точка 17	601155.4010	624464.6872
Точка 7	601228.8858	624146.3728	Точка 18	601143.7212	624460.9391
Точка 8	601229.0999	624173.0778	Точка 19	601134.8533	624462.3155
Точка 9	601228.8487	624209.4701	Точка 20	601099.7886	624467.7578
Точка 10	601228.3862	624292.9742	Точка 21	601078.4777	624478.4080
Точка 11	601214.8306	624331.1737	Точка 22	601071.9689	624482.7374
			Точка 23	601057.1022	624492.1553

Точка 24	601049.8300	624497.4980	Точка 64	600028.0953	625767.7633
Точка 25	601040.1363	624502.9722	Точка 65	599994.4272	625866.1277
Точка 26	601055.5650	624522.7858	Точка 66	599975.4470	625899.2210
Точка 27	601103.0433	624578.7884	Точка 67	599694.7067	625809.9426
Точка 28	601109.8296	624623.6235	Точка 68	599678.7594	625841.1960
Точка 29	601126.0300	624816.3656	Точка 69	599640.3258	625961.5997
Точка 30	601132.6696	624828.9024	Точка 70	599668.5981	625998.0253
Точка 31	601094.2299	624866.6119	Точка 71	599686.6642	626020.5862
Точка 32	601059.7358	624876.7964	Точка 72	599712.7514	626048.5562
Точка 33	601020.5167	624880.7466	Точка 73	599714.5197	626059.1647
Точка 34	600982.8650	624907.5389	Точка 74	599703.6987	626074.1419
Точка 35	600913.3173	624918.5187	Точка 75	599687.5457	626086.7825
Точка 36	600828.9644	624980.6558	Точка 76	599681.5523	626098.7630
Точка 37	600777.9925	625012.5408	Точка 77	599674.4825	626137.1223
Точка 38	600750.9616	625099.1820	Точка 78	599591.5797	626233.6907
Точка 39	600710.9642	625103.3357	Точка 79	599515.8480	626330.8558
Точка 40	600678.3320	625155.3444	Точка 80	599472.6436	626411.3564
Точка 41	600676.5905	625188.9963	Точка 81	599397.9657	626440.7561
Точка 42	600661.6658	625211.8965	Точка 82	599358.9781	626468.7531
Точка 43	600667.9426	625227.0578	Точка 83	599312.3296	626496.5914
Точка 44	600665.8503	625246.9244	Точка 84	599243.3164	626522.9662
Точка 45	600656.9581	625260.5173	Точка 85	599224.5337	626545.6044
Точка 46	600704.7283	625324.3453	Точка 86	599218.1867	626525.9029
Точка 47	600700.7381	625336.3099	Точка 87	599198.7802	626521.5912
Точка 48	600677.4618	625332.3217	Точка 88	599121.1817	626531.3302
Точка 49	600579.0363	625261.8635	Точка 89	599087.1345	626535.5931
Точка 50	600511.8675	625253.8872	Точка 90	599063.3766	626542.3352
Точка 51	600469.9702	625279.1457	Точка 91	599040.6944	626557.7083
Точка 52	600433.3931	625279.8104	Точка 92	599021.9301	626561.7416
Точка 53	600388.8356	625316.3689	Точка 93	599006.2350	626570.5943
Точка 54	600362.8991	625315.7042	Точка 94	598987.3571	626594.3848
Точка 55	600308.3661	625395.4682	Точка 95	598969.0941	626609.2580
Точка 56	600301.8401	625425.8301	Точка 96	598944.3956	626644.4583
Точка 57	600280.3847	625454.9873	Точка 97	598939.1358	626661.3727
Точка 58	600278.9404	625456.4010	Точка 98	598928.6161	626667.0871
Точка 59	600237.6334	625496.8359	Точка 99	598898.5469	626610.0433
Точка 60	600163.0518	625555.1926	Точка 100	598889.1874	626612.0481
Точка 61	600112.6972	625646.1019	Точка 101	598725.5042	626602.9150
Точка 62	600084.2088	625660.7703	Точка 102	598656.0637	626545.9330
Точка 63	600059.1735	625728.9352	Точка 103	598608.0073	626528.0903

Точка 104	598561.7303	626513.6652	Точка 144	597555.2948	625702.1414
Точка 105	598499.6108	626495.4448	Точка 145	597460.4606	625633.4742
Точка 106	598430.5641	626472.8366	Точка 146	597424.4124	625600.9012
Точка 107	598405.7181	626459.0989	Точка 147	597385.4925	625566.9960
Точка 108	598359.1979	626426.3400	Точка 148	597308.8001	625492.3205
Точка 109	598324.0434	626391.9959	Точка 149	597289.2120	625473.2476
Точка 110	598293.3824	626346.8202	Точка 150	597263.3284	625440.3899
Точка 111	598274.6667	626305.9855	Точка 151	597231.0691	625399.4388
Точка 112	598257.6386	626257.2221	Точка 152	597166.8141	625307.3851
Точка 113	598196.4227	626293.2820	Точка 153	597105.4748	625209.0229
Точка 114	598082.9883	626358.0574	Точка 154	597060.9739	625124.3572
Точка 115	598108.1695	626401.4763	Точка 155	597053.5475	625108.1977
Точка 116	597942.4467	626498.9487	Точка 156	597044.9002	625089.3816
Точка 117	597877.3154	626392.0956	Точка 157	597031.6390	625049.6708
Точка 118	597814.0163	626285.3715	Точка 158	596994.4386	624945.1349
Точка 119	598009.0479	626171.2515	Точка 159	596967.2693	624853.6008
Точка 120	598033.8985	626209.2565	Точка 160	596942.6565	624764.6459
Точка 121	598035.4874	626213.9400	Точка 161	596921.0627	624628.7222
Точка 122	598055.6539	626192.6067	Точка 162	596904.7839	624504.4601
Точка 123	598070.9788	626165.3213	Точка 163	596856.3208	624197.7079
Точка 124	598076.7806	626143.6226	Точка 164	596843.1374	624099.4141
Точка 125	598081.7302	626126.9743	Точка 165	596830.0337	624003.5179
Точка 126	598093.3592	626096.5686	Точка 166	596820.7928	623922.9695
Точка 127	598102.1201	626087.2309	Точка 167	596812.0003	623846.3286
Точка 128	598125.5258	626058.3326	Точка 168	596803.7790	623711.8342
Точка 129	598135.7142	626054.4796	Точка 169	596799.5806	623575.2877
Точка 130	598144.2467	626056.0188	Точка 170	596796.4363	623457.1887
Точка 131	598180.3498	626039.8246	Точка 171	596801.4661	623247.9849
Точка 132	598193.6122	626044.4278	Точка 172	596804.2407	623203.3499
Точка 133	598167.6684	625967.3591	Точка 173	596818.3389	622976.5449
Точка 134	598166.1770	625962.9289	Точка 174	596819.4554	622949.1859
Точка 135	598114.2446	625947.7000	Точка 175	596823.9119	622839.9857
Точка 136	598060.4933	625932.0709	Точка 176	596834.9224	622696.9948
Точка 137	597964.6342	625903.8244	Точка 177	596836.0514	622682.3337
Точка 138	597868.8359	625868.0823	Точка 178	596836.7007	622668.0002
Точка 139	597800.6830	625838.9729	Точка 179	596841.7106	622557.4085
Точка 140	597751.8068	625817.5734	Точка 180	596847.2399	622496.1584
Точка 141	597714.4555	625799.9057	Точка 181	596851.1474	622452.8723
Точка 142	597633.7453	625754.5968	Точка 182	596852.2938	622413.7529
Точка 143	597621.3702	625746.3223	Точка 183	596853.3126	622378.9891

Точка 184	596860.9288	622259.3710	Точка 224	596905.8272	620226.1728
Точка 185	596869.2441	622137.3767	Точка 225	596912.9903	620145.1555
Точка 186	596873.0224	622081.9456	Точка 226	596921.2002	620083.4993
Точка 187	596881.3479	621951.2529	Точка 227	596933.2305	620050.3329
Точка 188	596882.4923	621921.3963	Точка 228	596954.7016	620010.2273
Точка 189	596885.6447	621839.1498	Точка 229	596956.7400	620006.4197
Точка 190	596885.5353	621776.6484	Точка 230	596999.4612	619909.8574
Точка 191	596885.3376	621770.0457	Точка 231	597014.6690	619909.2401
Точка 192	596882.1376	621663.1711	Точка 232	597066.6287	619923.8966
Точка 193	596878.6918	621548.0883	Точка 233	597123.1190	619923.9845
Точка 194	596848.4118	621374.7337	Точка 234	597126.7065	619923.9901
Точка 195	596860.6150	621357.4003	Точка 235	597125.0168	619827.8394
Точка 196	596875.0297	621347.9863	Точка 236	597118.3680	619770.2705
Точка 197	596886.8095	621312.4709	Точка 237	597144.7428	619763.9010
Точка 198	596872.3950	621291.2776	Точка 238	597187.5374	619771.2806
Точка 199	596872.3950	621267.5432	Точка 239	597239.7910	619775.3212
Точка 200	596889.5094	621243.4631	Точка 240	597286.9203	619745.4752
Точка 201	596898.2626	621220.6943	Точка 241	597373.7586	619720.8109
Точка 202	596895.3449	621176.4272	Точка 242	597402.3373	619709.0539
Точка 203	596862.3789	621110.8753	Точка 243	597426.7101	619690.3288
Точка 204	596845.8655	621075.1852	Точка 244	597449.9992	619683.9593
Точка 205	596940.7004	621066.2931	Точка 245	597493.0878	619689.9453
Точка 206	596985.5332	621069.8304	Точка 246	597563.4727	619689.7105
Точка 207	597056.0987	621023.9419	Точка 247	597588.6687	619680.5828
Точка 208	597059.4476	621021.7641	Точка 248	597620.7371	619673.3715
Точка 209	597063.5768	621004.9046	Точка 249	597635.2102	619681.8455
Точка 210	597076.3601	620952.7112	Точка 250	597622.7391	619703.7506
Точка 211	597086.0070	620901.0972	Точка 251	597594.1512	619723.4905
Точка 212	597109.4497	620837.1980	Точка 252	597559.7777	619752.2937
Точка 213	597113.7231	620822.3779	Точка 253	597560.9715	619765.3881
Точка 214	597118.2394	620806.7156	Точка 254	597564.1673	619795.3932
Точка 215	597111.0947	620778.5158	Точка 255	597572.0834	619814.6233
Точка 216	597067.9878	620712.2765	Точка 256	597580.4220	619847.2753
Точка 217	597052.9150	620692.1546	Точка 257	597547.1413	619864.4758
Точка 218	597024.2131	620653.8380	Точка 258	597572.3222	619959.8221
Точка 219	596968.1338	620572.3105	Точка 259	597578.4384	620060.8459
Точка 220	596944.2139	620520.5736	Точка 260	597593.1510	620113.0209
Точка 221	596929.0980	620466.9425	Точка 261	597601.2811	620124.8412
Точка 222	596899.0752	620359.5673	Точка 262	597618.2798	620143.3096
Точка 223	596901.3457	620293.4783	Точка 263	597641.9334	620156.6067

Точка 264	597667.8025	620174.3372	Точка 304	598654.8072	620810.0173
Точка 265	597687.0201	620189.1121	Точка 305	598666.5987	620826.6753
Точка 266	597697.3673	620216.4462	Точка 306	598671.8884	620835.2054
Точка 267	597709.9317	620245.9961	Точка 307	598688.5471	620830.7346
Точка 268	597724.4701	620259.2867	Точка 308	598724.7297	620804.3306
Точка 269	597742.3949	620279.4408	Точка 309	598761.7204	620830.7346
Точка 270	597752.1039	620304.8214	Точка 310	598731.2315	620872.1692
Точка 271	597778.2429	620356.3271	Точка 311	598729.1928	620906.2990
Точка 272	597798.7157	620375.6187	Точка 312	598796.6725	620909.1424
Точка 273	597820.3811	620455.7368	Точка 313	598756.8181	620956.5681
Точка 274	597837.0436	620527.7909	Точка 314	598784.7812	620994.2837
Точка 275	597871.3806	620610.4198	Точка 315	598784.9728	620996.2673
Точка 276	597926.0224	620581.1612	Точка 316	598793.3297	621001.0187
Точка 277	597959.1168	620557.3829	Точка 317	598821.6481	620998.3201
Точка 278	597992.1451	620509.5922	Точка 318	598820.4208	621061.5057
Точка 279	598006.8372	620494.0428	Точка 319	598754.7411	621073.8894
Точка 280	598025.8509	620460.3537	Точка 320	598722.5073	621096.5241
Точка 281	598041.4901	620427.5481	Точка 321	598701.4038	621113.9865
Точка 282	598069.6926	620440.9496	Точка 322	598685.0941	621129.2696
Точка 283	598075.9291	620447.1031	Точка 323	598689.7409	621145.2542
Точка 284	598090.6291	620454.2706	Точка 324	598659.7479	621271.3819
Точка 285	598107.1324	620463.9024	Точка 325	598592.5288	621251.1552
Точка 286	598097.3176	620505.2004	Точка 326	598582.0377	621247.9983
Точка 287	598116.6791	620527.9091	Точка 327	598531.1086	621435.2569
Точка 288	598138.5001	620563.7171	Точка 328	598489.3817	621494.5963
Точка 289	598156.2061	620608.5631	Точка 329	598491.7079	621582.2606
Точка 290	598166.3171	620660.8191	Точка 330	598541.3772	621579.9475
Точка 291	598172.4028	620699.1072	Точка 331	598592.1104	621575.2557
Точка 292	598209.7701	620775.1781	Точка 332	598630.7762	621578.3836
Точка 293	598240.9861	620837.3061	Точка 333	598664.4875	621594.5408
Точка 294	598290.2481	620907.0501	Точка 334	598695.1108	621620.1583
Точка 295	598362.9391	620865.0231	Точка 335	598731.5756	621675.5467
Точка 296	598383.8661	620867.6621	Точка 336	598815.6530	621658.3926
Точка 297	598396.7714	620845.9677	Точка 337	598891.3850	621642.9411
Точка 298	598408.3896	620839.0266	Точка 338	598898.6121	621674.0727
Точка 299	598440.1148	620828.4245	Точка 339	598919.0152	621720.6572
Точка 300	598544.5855	620751.9969	Точка 340	598962.5981	621717.3298
Точка 301	598587.7672	620748.5234	Точка 341	598964.9726	621745.1566
Точка 302	598599.6406	620765.1694	Точка 342	598948.2931	621801.0828
Точка 303	598651.1879	620801.2603	Точка 343	598940.3695	621827.6506

Точка 344	598964.4332	621813.4838	Точка 384	599740.0137	621228.4510
Точка 345	598978.3559	621805.2873	Точка 385	599750.4858	621219.2101
Точка 346	599015.5341	621815.6149	Точка 386	599756.6469	621210.2774
Точка 347	599069.2944	621808.5884	Точка 387	599767.1219	621196.1078
Точка 348	599113.1312	621824.2951	Точка 388	599780.0607	621178.2424
Точка 349	599170.1993	621863.1480	Точка 389	599795.7718	621168.0783
Точка 350	599220.9652	621863.5678	Точка 390	599813.5470	621168.4636
Точка 351	599227.0511	621863.6181	Точка 391	599822.6230	621174.5132
Точка 352	599271.6746	621805.5561	Точка 392	599851.7725	621207.5092
Точка 353	599304.6420	621817.5637	Точка 393	599860.5716	621222.3578
Точка 354	599351.0089	621819.3692	Точка 394	599902.7428	621295.2325
Точка 355	599357.5889	621814.7074	Точка 395	599937.3196	621281.4380
Точка 356	599398.5808	621785.6651	Точка 396	599952.2731	621263.7361
Точка 357	599429.2918	621770.0165	Точка 397	599983.0738	621266.9442
Точка 358	599438.3231	621702.0061	Точка 398	599995.0220	621281.8131
Точка 359	599443.2437	621646.7414	Точка 399	599989.0664	621316.1598
Точка 360	599483.4623	621589.2752	Точка 400	600005.9966	621357.8748
Точка 361	599490.2157	621576.5509	Точка 401	600025.3675	621347.0470
Точка 362	599506.3546	621541.8349	Точка 402	600037.3587	621332.8083
Точка 363	599508.5120	621537.1940	Точка 403	600029.5167	621323.8868
Точка 364	599519.4501	621513.5401	Точка 404	600091.1595	621285.6365
Точка 365	599542.3010	621484.6813	Точка 405	600086.6011	621269.8891
Точка 366	599552.0407	621446.6856	Точка 406	600101.9141	621240.0481
Точка 367	599543.4986	621428.4218	Точка 407	600131.4003	621227.8371
Точка 368	599538.7850	621413.9876	Точка 408	600098.5767	621176.4668
Точка 369	599538.4909	621402.2039	Точка 409	600072.1588	621090.5106
Точка 370	599541.1337	621393.4345	Точка 410	600029.1248	621002.9081
Точка 371	599544.9717	621380.6994	Точка 411	600021.7528	620986.1675
Точка 372	599548.6090	621340.6796	Точка 412	600051.2551	620948.5601
Точка 373	599551.1985	621292.6242	Точка 413	600067.5421	620958.9204
Точка 374	599595.2438	621297.6463	Точка 414	600123.2460	620972.7486
Точка 375	599611.5698	621292.4289	Точка 415	600186.5060	620914.5226
Точка 376	599639.7509	621280.2629	Точка 416	600196.5028	620865.9406
Точка 377	599666.7861	621272.5901	Точка 417	600219.1838	620897.8569
Точка 378	599685.4204	621316.3590	Точка 418	600331.9129	620971.8833
Точка 379	599691.7157	621283.9460	Точка 419	600349.9861	620986.9391
Точка 380	599702.4533	621274.9304	Точка 420	600360.5819	621016.2333
Точка 381	599712.2888	621268.8023	Точка 421	600370.3749	621020.7369
Точка 382	599719.0666	621265.4133	Точка 422	600387.9958	620999.6051
Точка 383	599729.2304	621247.5479	Точка 423	600413.1657	621062.1323

Точка 424	600448.6607	621052.6216	Точка 464	601002.0095	620990.3564
Точка 425	600463.9972	621077.4906	Точка 465	601030.2816	620932.5584
Точка 426	600437.7384	621091.0931	Точка 466	601058.5001	620878.2657
Точка 427	600416.3122	621111.5170	Точка 467	601068.4361	620841.1650
Точка 428	600391.3077	621132.6073	Точка 468	601096.7855	620800.0749
Точка 429	600381.0697	621165.0374	Точка 469	601176.8648	620852.4621
Точка 430	600376.4920	621192.4837	Точка 470	601222.0839	620797.6430
Точка 431	600369.7790	621221.9658	Точка 471	601289.1963	620763.5787
Точка 432	600369.2967	621221.9502	Точка 472	601342.2764	620764.5515
Точка 433	600394.2479	621249.8973	Точка 473	601360.8820	620837.3193
Точка 434	600412.0017	621280.1738	Точка 474	601378.9365	620871.6829
Точка 435	600431.6426	621276.1739	Точка 475	601409.3520	620898.6387
Точка 436	600447.6408	621300.8718	Точка 476	601487.2457	620936.5472
Точка 437	600462.3816	621289.1706	Точка 477	601471.8726	620994.7334
Точка 438	600488.2974	621284.2298	Точка 478	601494.9101	620998.1975
Точка 439	600513.7147	621300.3723	Точка 479	601503.5921	621042.9864
Точка 440	600561.1997	621353.3251	Точка 480	601556.2624	621043.0177
Точка 441	600578.8845	621410.7963	Точка 481	601554.2616	621066.9505
Точка 442	600574.2442	621452.7238	Точка 482	601576.8390	621113.0979
Точка 443	600563.4394	621455.6491	Точка 483	601547.6054	621134.4045
Точка 444	600567.2661	621472.9712	Точка 484	601536.5064	621162.7465
Точка 445	600592.9277	621479.9461	Точка 485	601558.1430	621183.8577
Точка 446	600609.9874	621486.7504	Точка 486	601573.4595	621206.6391
Точка 447	600620.4160	621490.9098	Точка 487	601599.8526	621213.2892
Точка 448	600619.8353	621473.2454	Точка 488	601614.0869	621215.5714
Точка 449	600623.1396	621464.3713	Точка 489	601643.1248	621234.9231
Точка 450	600637.5027	621441.6812	Точка 490	601695.0111	621272.8971
Точка 451	600663.6149	621399.1516	Точка 491	601768.4783	621242.9762
Точка 452	600653.8756	621390.3796	Точка 492	601787.3043	621256.3700
Точка 453	600664.6707	621361.6513	Точка 493	601782.7612	621272.2259
Точка 454	600692.1838	621342.9532	Точка 494	601838.3457	621305.5116
Точка 455	600727.7993	621297.6067	Точка 495	601923.6412	621342.1481
Точка 456	600797.2173	621256.7910	Точка 496	601919.3163	621370.1059
Точка 457	600830.9082	621240.8009	Точка 497	601904.7375	621372.1045
Точка 458	600864.0104	621296.4445	Точка 498	601901.5550	621389.9260
Точка 459	600919.2652	621249.9278	Точка 499	601881.7994	621455.9538
Точка 460	600932.2715	621219.0328	Точка 500	601938.2348	621457.3769
Точка 461	600973.4352	621129.4581	Точка 501	602007.1445	621465.3404
Точка 462	600991.2832	621086.8246	Точка 502	602014.7778	621482.4785
Точка 463	600992.1611	621052.2955	Точка 503	602032.4867	621500.1874

Точка 504	602083.5271	621500.0274	Точка 544	601866.4759	622334.1234
Точка 505	602083.5271	621506.9584	Точка 545	601859.8785	622338.3837
Точка 506	602137.6041	621494.6525	Точка 546	601829.2152	622336.5599
Точка 507	602146.5671	621526.8448	Точка 547	601829.2152	622354.4544
Точка 508	602151.6260	621540.3490	Точка 548	601795.0944	622427.0516
Точка 509	602164.2297	621573.9925	Точка 549	601749.5658	622396.6741
Точка 510	602183.2978	621569.3809	Точка 550	601704.5111	622358.9151
Точка 511	602211.1183	621550.2760	Точка 551	601696.7084	622366.8883
Точка 512	602220.8872	621554.7671	Точка 552	601680.8346	622380.8587
Точка 513	602216.4875	621569.2395	Точка 553	601701.8165	622403.1989
Точка 514	602220.1293	621583.5853	Точка 554	601675.7119	622439.8752
Точка 515	602231.4518	621608.2954	Точка 555	601658.4486	622453.3553
Точка 516	602238.8681	621648.1335	Точка 556	601643.8746	622468.6212
Точка 517	602271.8744	621690.0789	Точка 557	601634.2266	622457.3709
Точка 518	602250.8903	621702.7879	Точка 558	601624.5785	622435.2720
Точка 519	602252.9493	621710.6082	Точка 559	601599.3864	622430.1825
Точка 520	602262.0889	621763.2217	Точка 560	601579.6006	622432.5871
Точка 521	602240.3981	621787.4675	Точка 561	601564.9459	622437.5340
Точка 522	602172.1572	621846.9712	Точка 562	601516.3125	622435.6865
Точка 523	602177.7643	621877.6240	Точка 563	601513.8526	622444.9150
Точка 524	602164.2523	621951.1763	Точка 564	601481.4124	622467.1097
Точка 525	602164.1520	621972.1020	Точка 565	601512.7443	622473.3441
Точка 526	602151.9655	622015.0485	Точка 566	601532.2726	622475.2406
Точка 527	602073.4770	622037.4052	Точка 567	601545.9777	622478.4798
Точка 528	602063.8609	622062.0251	Точка 568	601550.3084	622487.0312
Точка 529	602062.8862	622079.4549	Точка 569	601551.5663	622495.9740
Точка 530	602027.8402	622085.0883	Точка 570	601542.2123	622505.3280
Точка 531	601957.2394	622070.9403	Точка 571	601554.1302	622510.6885
Точка 532	601933.8488	622086.6528	Точка 572	601600.5150	622526.7506
Точка 533	601956.4346	622133.7960	Точка 573	601631.5459	622558.7929
Точка 534	601949.1116	622144.2383	Точка 574	601602.1252	622589.3420
Точка 535	601939.5861	622140.2583	Точка 575	601621.2679	622608.9680
Точка 536	601913.7247	622167.2848	Точка 576	601608.2777	622625.9800
Точка 537	601904.2605	622166.9823	Точка 577	601601.4229	622643.6987
Точка 538	601899.3126	622188.8263	Точка 578	601592.6160	622651.6806
Точка 539	601934.7302	622284.2215	Точка 579	601458.0520	622808.9592
Точка 540	601938.7900	622305.8011	Точка 580	601353.8304	622923.8281
Точка 541	601928.3342	622302.4810	Точка 581	601310.6922	622971.3732
Точка 542	601883.6621	622293.4422	Точка 582	601277.6786	622963.8596
Точка 543	601880.4176	622310.4337	Точка 583	601238.3344	622957.3692

Точка	584	601214.0786	622953.7422	Точка	613	602124.6210	623612.9306
Точка	585	601142.7362	622962.8048	Точка	614	602121.0360	623630.2555
Точка	586	601142.2623	622962.8650	Точка	615	602100.4953	623644.1455
Точка	587	601126.1516	622977.1640	Точка	616	602090.3286	623657.8931
Точка	588	601117.7973	622995.8515	Точка	617	602087.2586	623661.3131
Точка	589	601110.7541	623011.6061	Точка	618	602076.1729	623672.8927
Точка	590	601135.9784	623036.6918	Точка	619	602067.0880	623686.5111
Точка	591	601149.1275	623068.7711	Точка	620	602055.3979	623698.7360
Точка	592	601166.4820	623080.1597	Точка	621	602005.9092	623715.6498
Точка	593	601194.9794	623096.7336	Точка	622	601972.3785	623717.7700
Точка	594	601303.1258	623149.6047	Точка	623	601956.8854	623697.4979
Точка	595	601395.1729	623188.1092	Точка	624	601933.2228	623701.7215
Точка	596	601481.5072	623218.3108	Точка	625	601918.2928	623703.1290
Точка	597	601599.9168	623240.1253	Точка	626	601903.0822	623707.3526
Точка	598	601671.0406	623212.4676	Точка	627	601894.9238	623706.5403
Точка	599	601686.9432	623206.2836	Точка	628	601871.9066	623700.7079
Точка	600	601733.7248	623186.0958	Точка	629	601853.4279	623706.2163
Точка	601	601768.9041	623188.1888	Точка	630	601826.1964	623714.9648
Точка	602	601822.5106	623207.0253	Точка	631	601802.0650	623687.0387
Точка	603	601850.2820	623199.7104	Точка	632	601721.4249	623672.5860
Точка	604	601885.7527	623176.0744	Точка	633	601589.9440	623717.1824
Точка	605	601900.5325	623210.7899	Точка	634	601536.6603	623733.1031
Точка	606	601954.1104	623323.4275	Точка	635	601447.0406	623814.1074
Точка	607	601901.6410	623371.0684	Точка	636	601320.9309	623972.9907
Точка	608	602041.4993	623418.5651				
Точка	609	602092.6289	623510.4950	ПОВРШИНА	m2	22921287,05	2292,1287 Ха
Точка	610	602077.5157	623566.5165	ОБЕМ	m'	30573,984	30,5740 Км
Точка	611	602085.7298	623590.2882				
Точка	612	602099.2222	623602.1750				

Планот е усогласен со најновата законска регулатива како што е: Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Службен весник на Република Македонија, број 142/15, 217/15, 222/15, 228/15 и 35/16) и Правилникот за поблиска содржина, форма и начин на обработка на генерален урбанистички план, детален урбанистички план, урбанистички план за село, урбанистички план вон населено место и регулациски план на генерален урбанистички план, формата, содржината и начинот на обработка на урбанистичко – плански документации и архитектонско – урбанистичкиот проект и содржината, формата и начинот на обработка на проектот за инфраструктура (Службен весник на Република Македонија, број 142/15).

2. ОПИС И ОБРАЗЛОЖЕНИЕ НА ПЛАНСКИОТ КОНЦЕПТ ЗА ПРОСТОРЕН РАЗВОЈ И ХАРМОНИЗАЦИЈА НА ПРОСТОРОТ НА ПОДРАЧЈЕТО ВО РАМКИТЕ НА ПЛАНСКИОТ ОПФАТ

При изработка на ГУП Штип 2014-2024 најважни цели при изработката на Планот беа:

- формирање на идентитетот на Градот како целина и на поедини делови,
- ефикасна организација на елементите во просторот, во функција на потребите на граѓаните.
- ефикасна организација на сообраќајот,
- заштита на животната средина,
- Активирање на деловите од градот во кои досега не е спроведуван досегашниот ГУП на Град Штип 1999,
- подигање на квалитет на урбаната инфраструктура,особено во недоволно урбанизираните делови,

а во склад со одредбите на ГУП на Град Штип, позитивната законска и подзаконска регулатива од областа на урбанистичкото планирање и постојната состојба.

2.1 ПОСЕБНИ ПРОЕКЦИИ ОД ОБЛАСТИТЕ

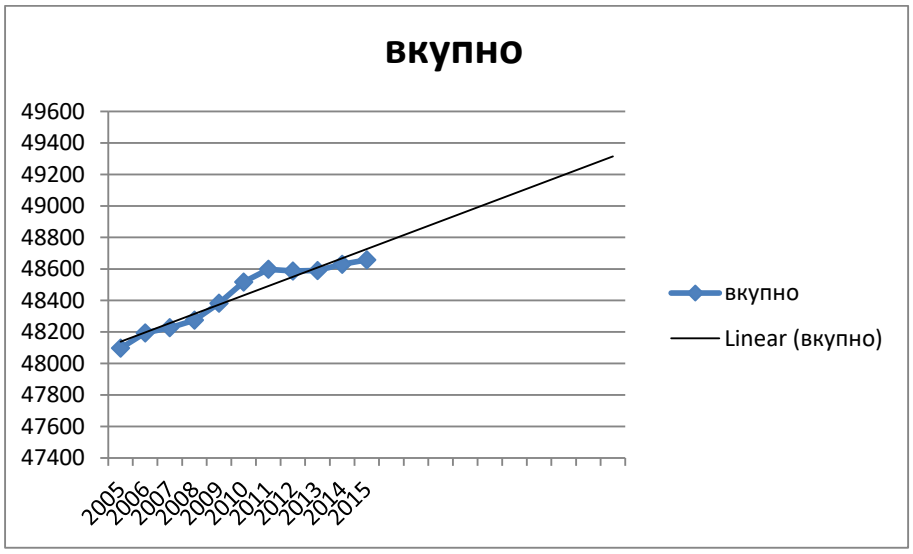
2.1.1 СОЦИО-ПРОСТОРНИ И СОЦИОЛОШКИ ПЕРСПЕКТИВИ НА РАЗВОЈОТ НА ШТИП

Населението е основен влезен параметар при изработката на секој Генерален урбанистички план.

За да се добие податок за бројот на население на крајот од планскиот период направена е анализа на податоците од Државниот завод за статистика во последните 10 години и тие се:

Според податоците порастот на населението по 2005 година и трендот на пораст до граница на планскиот период е прикажан на следниот графикон





Со интерполација со трендлинија за наредните десет години се доаѓа до бројка од околу 49400 жители на крајот на овој период. Меѓутоа ова се бројки кои во предвид го земаат само природниот прираст на населението во Градот Штип. Во градот Штип егзистира и Универзитет Гоце Делчев со приближно 8000 студенти . Голем дел од нив не се од Штип но поголем дел од годината го минуваат во градот . Исто така може да се очекува и развој и експанзија на универзитетот со што и бројот на студенти ќе се наголеми.

Земајќи ги во обзир овие факти вкупниот број на жители на крајот од овој плански период е проценет на **58427** жители кои се земени како појдовна основа за пресметките.

Урбанистичкиот план мора да ги идентификува и вклопи во стартегијата за решавање пред се преку санација, ревитализација или целосно отстранување на оние делови од градот кои опасно го загрозуваат здравјето на луѓето.Тоа особено се однесува во сферата на подобрување на станбените услови.

Приоритет при изградбата на Градот треба да добијат оние делови кои се најзапоставени во досегашниот развој, на кои им недостига по некој важен елемент на урбана комунална инфраструктура или социјална опрема.

Системот на управување мора да обезбеди претпоставки за работа и квалитетен живот. Несомнено, под тоа се мисли на ефикасен транспорт, здрава животна средина, нормално снабдување и десетици други потреби и активности и погодности кои го формираат добриот живот во Градот, а во кој влегуваат и културните потреби, уреденоста на средината, елементи кои не признаваат вештачки создадени граници, виртуелни меги, во рамките на една неделива целина.

Управувањето со Градот претставува развивање на менаџмент кој обезбедува сигурни резулати а во себе вклучува:

- маркетинг;
- операционален менаџмент;
- информационен менаџмент;
- финансиски менаџмент;
- менаџмент со човекови ресурси;

Во суштина концептот за одржлив град претставува интегрален пристап во планирањето и управувањето, со нагласена тенденција на развој на локалната демократија, на граганинот како субјект на реализација на планот.

Центарот на Градот претставува единствено место каде неговите жители може да почувствуваат некое доживување, место богато со содржини каде историјата и културата на еден народ се збиени во нивното најсуштинско значење низ најразлични симболички форми и кои одредуваат дел од сликата на еден народ.

Штип е град со низок степен на етничка измешаност на населението каде не е проблем како да се одржи нивото на толеранција каде луѓето делат еден заеднички простор. За да биде еден град, здрав, здрав за живот на неговите граѓани секако дека треба многу труд, знаење, организација, пожртвуваност, волја, политичка волја. Планот мора да обезбеди гаранција дека тоа што треба да се прави се прави во интерес на мнозинството и долгорочно. Одржливоста на интервенцијата во просторот мора да биде јасно поставена, долгорочно насочена и во интерес на мнозинството. Градот, од субјектите на неговата изградба, најчесто се доживува како механички збир на мноштво неповрзани делови, а не органска целина која би требало да функционира како сложена просторно-физичка и социјална средина. ГУП е идеална прилика многу недоследности од развојот да се вратат на вистинскиот пат.

2.2 СИСТЕМ НА ЦЕНТРИ НА ГРАД ШТИП

Просторниот и комерцијалниот развој на Центрите, зависи од потребата, а пак таа директно се врзува со конзументот и неговиот социолошки аспект, менталитетот, навиките на луѓето итн... Ако зборуваме за метода на проекција на концептот за развој на Центрите сигурно дека зборуваме за оригинални решенија кои потекнуваат од ова поднебје, одговараат на менталитетот, навиките и потребите на овие луѓе. Но, голем придонес во просторниот и комерцијален развој можат да имаат и туѓуте искуства, позитивните светски искуства третирани како идеја, инспирација која ќе поттикнува решенија соодветни за спецификите на нашето поднебје. До таквите резултати методолошки може да се стигне секако преку социолошки студии и истражувања за потребите на луѓето, преку просторни анализи и истражувања на просторните капацитети за намена на Центри, и преку согледување на светски искуства применливи на нашето тло и прифатливи за нашите граѓани. Во теоретска смисла уште еднаш треба да бидат подвлечени принципите на проекција на концептот за просторен и комерцијален развој на Центрите, а тоа се: функција, безбедност, естетика, поврзување и придружни културни содржини.

Имајќи ја во предвид систематизацијата на просторните единици во град Штип има еден главен центар, два центри во населбите „Сењак", „Баби" и планираниот центар во населбата за идно домување „Пребег". Во центрите

се сконцентрирани поголем дел од комерцијалните, деловни и јавни објекти во реонот околу центарот.

Воедно, во оваа прилика треба да се спомене и тоа дека мислењето на граѓанинот може и треба да биде релевантно во формирањето и креирањето на Центрите. Преку анкети, јавни промоции, презентации треба статистички да се извлече оцената на граѓанинот на посточките Центри, преку детални прашалници кои аспекти ги задоволуваат нивните потреби, а кои аспекти не ги задволуваат. Само така, земајќи го предвид судот и мислењето на жителите кои веќе ги ползуваат Центрите може да се стигне до повисоки резултати кои ќе го унапредат развојот на Центрите. Впрочем, граѓанинот како краен корисник на јавниот простор и Центрите треба да се чувствува добро и да го сака јавниот простор. Ваквиот принцип не само што дава резултати во однос на севкупниот клавитет на јавниот простор туку тој на некој начин го доближува граѓанинот до јавниот простор и до градските власти кои со овој гест даваат до знаење дека им е значајно мислењето на жителите. Така со една постапка се добиваат повеќе придобивки: мислење за јавниот простор, комуникација на градските власти со граѓаните, но и можност од ваквото истражување да се создаде културен настан, ивент кој ќе ги привлече жителите.

Проекцијата на комерцијални структури и просторната организација на комерцијалните активности во центрите, се состои во почитувањето на параметри за проектирање на јавен простор од отворен и затворен тип. Основна функција при обмислувањето на јавниот простор е тој да обезбеди услови за негова јавна употреба и да обезбеди доволно простор за сите учесници: станарите и посетителите. Овозможување комфорни места за седење во јавниот простор. (клупи, надsидоци, подвижни столици, отворени скалишта и сл.). Овие простори за седење треба да се направени на тој начин што ја стимулираат употребата на јавниот простор и истите треба да се видливи со цел да ги поканат оние што го познаваат веќе овој простор но посебно за оние кои што за прв пат се запознаваат со дадениот јавен отворен простор.

Центарот треба да обезбеди услови за одржување и развој на социјалните активности на учесниците во отвореният урбан простор (играње на колективни игри), сончева заштита на отвореният простор и неговите елементи и адекватно осветлување во ноќните часови на разгледуваниот простор.

Присуство на „landmark" и репери во јавниот простор претставуваат јадро со силна карактеристика за привлекувањето на посетителите како и присуство на мобилни и ефемерни ресторани и киосци, од трговски-угостителски и друг јавен карактер. Секоја полова, национална и старосна струкура на население треба да биде комфорна при употребата на овој простор.

Лесното пронаоѓање на влезовите и главните пристапи преку поставување на директни патеки во определен јавен простор е од исклучително значење во формирањето на квалитетна урбана површина. Поставување на соодветна сигнализација која ги објаснува на јасен начин сите потребни информации за намената на градбите од јавниот простор и овозможувааат добра ориентација на новите корисници. Исто така, новите корисници на разгледуваниот простор на лесен начин би се ориентирале во него и на лесен начин би ги осознале градските содржини.

Директна поврзаност на пешачките патеки со организираните јавни површини. Местата за снабдување на локалите од угостителско-трговски и друг јавен карактер, треба да бидат соодветно означени и да не претставуваат пречка во пешачката комуникација. Местопложбата на јавните паркиралишта за автомобили како и станиците на јавниот превоз, треба да бидат јасно одбележани и јасно видливи за корисниците на заедничкиот простор. Безбедноста на сите учесници во јавниот живот при поврзувањето на заедничките содржини и јавниот превоз играат важна улога во развојот и одржувањето на урбаните простор.

2.3 ТУРИЗАМ И УГОСТИТЕЛСТВО

Оценката на туристичките потенцијали на Штип треба да се базира на валоризациските карактеристики на просторот. Врз основа на овие карактеристики и содржински елементи може да се определи користењето на просторот за туристичка намена. Најважни критериуми во оваа смисла се следниве:

- положба и простапност на просторните елементи погодни за туристички развој
- атрактивност;
- коплементарност на просторните содржински елементи за формирање интегрална туристичка понуда;
- инфраструктурна приспособливост;
- постојно ниво на изграденост на просторот и
- интегративност на туристичките потенцијали и животната средина.

Положбата и пристапноста на елементите на просторот претставуваат критериум кој е од круцијална важност за определување на содржинските потенцијали за развој на туризмот. Во оваа смисла, како предност треба да се смета отвореноста на Штип кон окружувањето и неговата релативно добра поврзаност. Овде постојат просторни услови за унапредување на поврзаноста и пристапноста до локациите за туристичка намена.

Атрактивноста на потенцијалите за развој на туризмот треба да се оценуваат низ неговите квалитативни валоризациски компоненти какви што се: рекреативност, естетичност, куриозитетност, монументалност и едукативност. Врз основа на вака утврдените својства можат да се определи карактерот на туристичките потенцијали и да се утврдат можните активности во просторот. Утврдените можни активност преставуваат за дефинирање на намената на просторот и диференцијација на туристичките просторни единици.

Како оценка на поволност на туристичките потенцијали треба да се земе и можноста за унапредување на инфраструктуните решенија. Инфраструктурата треба да биде основа на супраструктурален развој и афирмација на туристичките и угостителски потенцијали.

Имајќи ја во предвид систематизацијата на просторните единици во рамките на ГУП на град Штип можеме да ги издвоиме следниве локалитети:

- Бања „Кежовица" - каде има можност за изградба на поголем комплекс со повеќе функции од оваа дејност;
- Штипско Ново Село со црква „Св. Богородица" од XIX век.
- Тврдината „Исар"

Постојното ниво на изграденост може да се искористи за осовременување и подобрување на квалитетот. Меѓутоа, како поволност треба да се искористат не зафатените просторни целини.

Интегративноста на туристичките потенцијали и заштитата и унапредувањето на животната средина претставува основна претпоставка во оценувањето на значењето на овие вредности. Туристичките потенцијали имаат вредност колку што нивното активирање претставува можност за придонес во зачувувањето на автентичната природа на просторот.

2.4 ЈАВНИ ФУНКЦИИ

B1 - образование

Образованието на населението се обавува преку системот на образовните установи училишта (за основно, средно и вишо и високо образование). Од сите наброени степени на образование единствено основното образование, за деца од 6- 18 години и средното образование се задолжителни и бара целосно вклучување на сите ученици, додека пак во останатите степени корисниците се вклучуваат зависно од можностите и желбите. Училишната мрежа за основно образование ја сочинуваат училиштата „Гоце Делчев", „Ванчо Прќе", „Димитар Влахов", „Тошо Арсов", „Славејко Арсов" и Основното Музичко училиште „Сергеј Михајлов" како и три новопланирани основни училишта во населбата Пребег.

Функцијата средно образование во градот Штип се одвива во шест објекти. Гимназија „Славчо Стојменски", Средно медицинско училиште „Јане Сандански", Државно електро машинско училиште „Коле Нехтенин", Средно музичко училиште „Сергеј Михајлов" и Државно средно текстилно училиште „"Димитар Мирасчиев" како и едно новопланирано средно училиште во населбата Пребег.



Просторна диспозиција на објекти од образование

Основни училишта

Планирањето на површини и градби од основно образование се остварува според територијалниот принцип, односно за едно и/или неколку градски подрачја во кои бројот на децата според гравитационото подрачје го оправдува постоењето на основното училиште. Градбите на училиштето се градат како самостојни градби со локација до која е обезбеден сигурен пристап на учениците до училиштето во никој случај непопречен со ообраќајници со висок интензитет. **Основните училишта** треба да се планираат и градат согласно територијалниот принцип, односно за едно или повеќе градски подрачја кои согласно бројот на деца во рамките на популацијата и гравитационото подрачје го оправдува постоењето на основно училиште. Учеството на деца од 7-14 години е 8% од вкупната популација. Локацијата и градбата за основно училиште се планираат согласно следните нормативи: 30 ученици во училна (пожелно 20-25), (25)30-50м2 градежна парцела/ученик, а оптималниот капацитет вообичаено се димензионира за 480-600 ученици. Погодно е сместување на локација која ќе има 20-30% поголема површина заради доградба или промена на педагошките стандарди. Воедно, (максимална дистанца во единица време 15 мин, или 1500 м) Зеленилото во рамките на училишниот двор треба да биде од 6-8 м2/ученик, односно школскиот двор од 3-5 м2/ученик.

Од страна на Министерството за образование и наука и Бирото за развој на образование донесен е Норматив за простор за деветгодишно училиште кој е во согласност со член 17 став 1 алинеја 3 од Законот за основно образование во кој се наведени следните нормативи:

- Училиште со 7 училници (тип1) -зграда со површина од 1428 м2 за 238 ученици, површина на училишен двор 7140м2.
- Училиште со 8-9 училници (тип 2а)-зграда со површина од 1850 м2 за 306 ученици, површина на училишен двор 9000м2
- Училиште со 10-14 училиици (тип 2б)-зграда со површина од 3500 м2 за 306 ученици, површина на училишен двор 18000м2
- Училиште со 15-18 училници (тип 3)-зграда со површина од 4500 м2 за 306 ученици, површина на училишен двор 18500м2

Воедно, во рамките на планираните површини за градби од основно образование треба да се определи минимален број на паркиралишни места, според нормативот одреден во Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Сл.Весник бр.142/20 и 64/11), Член 61, кој за основно и средно образование 1 паркинг место на секои 100м2 од вкупно изградената површина.

Средно образование

Бројот и видот на средните училишта ќе се утврди согласно општиот принцип на потребна површина според бројот на ученици во задожителното средно образование според територијален принцип и стандардите.

Воедно, во рамките на планираните површини за градби од средно образование треба да се определи минимален број на паркиралишни места, според нормативот одреден во Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Сл.Весник бр.142/20 и 64/11), Член 61, кој за основно и средно образование 1 паркинг место на секои 100м2 од вкупно изградената површина.

Градењето на **средни училишта** е можно на површини одредени за оваа класа на намена со пропишани просторно-педагошки стандарди.

Во планирањето на површините и локациите светската практика упатува на се поголемо напуштање на крутиот гравитациски модел, по кој досега беа во планирањето приманувани растојанија од 800 до 1100 м., средна мерка 950m.; зависно од пристапноста и времето потребно да се стигне пеш до средните училишта. Тие се темелат на следните нормативи и критериуми на просторни стандарди за градбата и локацијата: најмалку 20-25 м2/ученик за постојните училишта, и 30-50 м2 за новите училишта, односно 8-10 м2 развиена површина за градбата. Секоја средношколска градба треба да има спортска сала и отворени спортски терени димензионирани по бројот на корисници, а локацијата да има барем минимална просторна резерва за понатамошен развој и ширење.

Високо образование

Организирање на мрежата на градбите за **високо образование и наука** се темели на следните нормативи за димензионирање и лоцирање, и тоа: гравитациониот модел со кој во планирањето се алоцираат градби од овој вид на намена, каде дистанцата на опслужување изнесува 1500 м, **се напушта** во функција на просторен модел со кој се обезбедува добра поврзаност со другите градски функционални делови, кластирање на намената и компатибилните класи на намена.

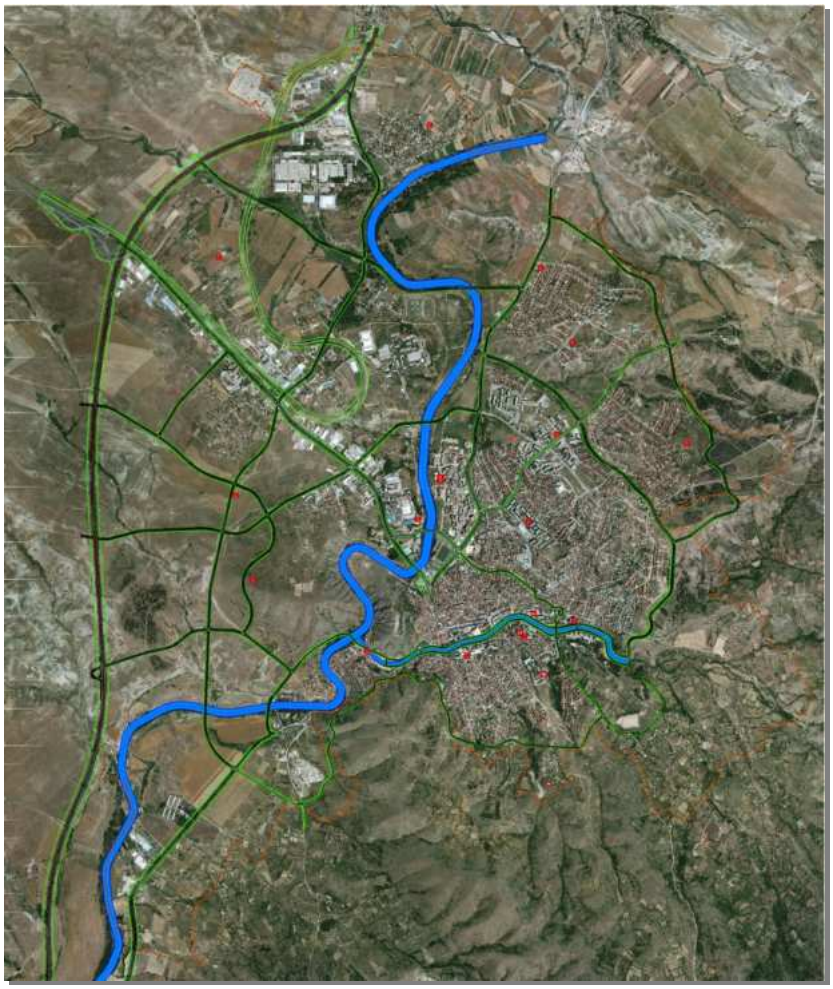
за Високобразовните институции при планирање на Градежни парцели со Класа на намена В1- за високо образование треба да се почигува Уредбата за нормативи и стандарди за основање на високообразовни установи за вршење на високообразовна дејност објавен во Службен весник број 103 од 30.07.2010 год според кој:

- норматив за студии од подрачјето на општествените науки 3,5 м2 по студент;
- норматив за студии од подрачјето на природните и хуманистичките науки 4,5 м2 по студент;
- норматив за студии од подрачјето на технички и биотехнички науки 7,5 м2 по студент;
- норматив за студии од подрачјето на медицински науки 8.5 м2 по студент;

Воедно, во рамките на планираните површини за градби од високо образование и научни институции треба да се определи минимален број на паркиралишни места, според нормативот одреден во Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Сл.Весник бр.142/20 и 64/11), Член 61, кој за градби за високо образование изнесува 1 паркинг место на секои 80м2 од вкупно изградената површина; а за научните институции 1 паркинг место на секои 150м2 од вкупно изградената површина.

2.5 В2 - ЗДРАВСТВО И СОЦИЈАЛНА ЗАШТИТА

Организацијата на здравствените содржини и објекти се дели на примарна секундарна и терциерна здравствена заштита. Дејноста функционира како мрежа на здравствени објекти која почнува од малите здравствени амбуланти, диспанзери, и медицински центар како трерциерна здравствена организација во систем на здравстото.



Просторна диспозиција на објекти од здравсво и социјална заштита

Здравствен дом со површина од 5000м2 се планира во станбен реон од 30000-90000жители. 10 посети годишно по жител во една амбуланта Стандардот кој треба да се достигне е 70м2/болничко легло, а тенденцијата треба да биде 80-100м2/болничко легло.

За станица за брза помош потребни се за корисната површина од градбата од 120м2 на 5000 жители а за површина на парцелата 150м2 на 5000 жители. Воедно, во рамките на планираните површини за градби од високо образование и научни институции треба да се определи минимален број на паркиралишни места, според нормативот одреден во Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Сл.Весник бр.142/20 и 64/11), Член 61, кој за градби за здравствена заштита изнесува 1 паркинг место на секои 60м2 од вкупно изградената површина.

Предучилишното воспитување на децата како дел од социјалните грижи претставува една од темелните функции во градењето и развојот на детската личност. На територијата на градот Штип оваа дејност се одвива во детски установи - градинки. Градинките се градат според бројот на деца во одредена популациона група во рамките на гравитациско подрачје. Гравитационото подрчје според претходните стандарди за овој вид предучилишни институции (1 – 5 години) - изнесува 200 до 300 m. Сегашните дистанци се одредуваат според 10 минути пешачка дистанца пристапна преку пешачки патеки на локацијата до која корисниците треба да поминуваат без да се вкрстуваат со улици до поинтензивен сообраќај, а тоа е 800-1000м, одноно 400-500 м за јасли. Мрежата на градинки се темели на претпоставениот процент на учество од 4% на деца од 1-6 години од вкупниот број на население, како и на очекувањата дека ќе бидат сместени 60% деца од предучилишна возраст.

Локацијата, градежната парцела, и градбата за детска градинка се базира на следните стандарди:

3 м^2 затворен простор / дете

15 м^2 отворен простор (игралишта, зелени површини) / дете

40 м^2 вкупна површина на парцела/дете, односно 35 м^2 за поголеми градинки од 100 деца,

најмала површина за секоја првпат планирана парцела е 2000 м^2

Центарот за социјална работа, работи врз определбите на програмата за развој на социјалната заштита и законот за социјалната заштита и другите позитивни законски прописи. Динамиката за развојот на социјалната заштита е во непосредна зависност од општествено економскиот развој на општината и интензитетот на социјалните појави и проблеми настанати како последица на општествените движења. Во основа, напорите кои на овој план

општеството ги вложува ориентирани се на создавање услови за јакнење на материјалната положба и животниот стандард на корисниците на социјалната заштита.

Согласно **Правилникот за нормативите и стандардите за основање и започнување со работа на установи за социјална заштита за стари лица** (Сл.Весник на РМ, бр. 50/97, 16/2000, 17/2003 и 65/2004), пропишани се стандарди за простор, опрема и стручни кадри за работа на установите за социјална заштита на стари лица.

Во овие установи се одвива сместување, исхрана, помош и нега, здравствена заштита, културно-забавни, работни, рекреативни активности, услуги на социјална работа и други услуги зависно од потребите, способностите и барањата на корисникот, се обезбедува за **најмногу 150 корисници по градба.**

Установата треба да е сместена во населено место или во близина на населено место со развиени сообраќајни врски и друга инфраструктура, со можност ориентација на градбата Исток - Југ.

Установата треба да располага со слободно земјиште и други отворени простори, хортикултурно дизајнирани и уредени со рекреативни терени и патеки, опремени со клупи, стреи, светилки и друго. Односот на изграденоста на локацијата да биде минимум 1:1,5, доколку не се граничи со јавни отворени простори.

Овие установи редовно ги пратат станбени единици и придружни простории кои можат да бидат проектирани како:

а) Станбени единици за стари лица; и

б) Станбени единици за лица со потреба од помош и нега од друго лице.

Минималната површина за станбените единици изнесува:

еднокреветна соба со бања	15.0м2
двокреветна соба со бања	18.о м2
гарсониера	18.0 м2
апартман за едно лице	27.0 м2
апартман за две лица	27.0 м2

Доколку во станбените единици нема бања, минималната површина изнесува 6 м2 по корисник. За станбените единици на девет лица треба да се обезбеди просторија за лична хигиена и бања со туш кабина или када. Доколку станбените единици се сместени на кат, треба да имаат и заеднички отворени површини (лоѓии, тераси) со минимум 15.0 м2.

Административните простории во социјалните установи треба да бидат со минимална површина од по 6м2 по вработен.

Согласно **Правилникот за нормативите и стандардите за основање и започнување со работа на установи за социјална заштита, Дневен центар за лица кои употребуваат, односно злоупотребуваат дроги и други психотропни супстанци** (Сл. Весник на РМ. бр. 50/97, 16/2000, 17/2003, 65/2004, 62.2005 и 111/2005), пропишани се стандардите и нормативите за основање на ваков тип установи. Услугите во овие установи се обезбедуваат преку индивидуална и групна работа, при што, една група треба да има 8-12 корисници, со престој на корисниците од најмалку 2 часа во текот на работниот ден.

Дневниот центар треба да е сместен во населено место или во близина на населено место со развиени сообраќајни врски и друга инфраструктура, со можност за користење на обезбеден јавен превоз.

Дневниот центар може да е сместен и во рурална средина, ако се исполнат нормативите и стандардите, согласно Правилникот.

Согласно **Правилникот за нормативи и стандарди за основање и започнување со работа на установи за социјална заштита Дневен центар за лица со интелектуална или телесна попреченост (**Сл.Весник на РМ бр. 50/97, 16/00, 17/03, 65/04, 62/05 и 111/05) пропишани се стандардите и нормативите за основање на ваков тип установи. Дневниот центар обезбедува дневно згрижување, работно-производна активност, работна терапија, психосоцијална рехабилитација и други активности (реедукација и стекнување вештини за осамостојување и социјализација) на лица со умерени и тешки пречки во интелектуалниот развој и на лицата со потешки пречки во телесниот развој, најмногу за 25 корисници во еден градба, при што една група во зависност од возраста на корисниците треба да има најмногу **12 корисници**. Дневниот центар треба да располага со слободно земјиште, хотрикултурно дизајнирано и уредено, опремено со клупи и маси за двор, а по можност и со обоена лизгалка лесна за качување со широки скали и рачки за држење, како и лулашка со граничник и сугурносен појас.

ВЗ култура

Културата и уметноста функционираат како дејности со забавен и културно воспитен карактер. Вкупна површна за култура изнесува 15610.01 м^2 што претставува 0,08% од вкупната површина на градот.



Просторна диспозиција на објекти од здравсво и социјална заштита

Во градот освен веќе постоечките објекти за култура, предвидени се нови објекти, чии локации ќе се одредат со план од пониско ниво. Штип е град на кој му недостасува кино сала. Освен означените локации во ГУП, кино сали може да бидат испланирани во склоп на трговски центри или други деловни целини чии локации ќе се одредат со план од пониско ниво.

2.5 ЗЕЛЕНИЛО, СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА

Со Генералниот урбанистички план на град Штип (2014-2024) се планира подигање на нови зелени површини и тоа паркови, реонски паркови, скверови, зеленило долж улиците и реките, цветни алеи, зеленило со ограничено користење, градските и приградски шуми, заштитни шуми и сл.

Така, бројчаните податоци за новопланираните зелени урбани површини внатре во границите на планскиот опфат би биле следни:

Нови урбани зелени површини околу 870ха. (има 505,18ха постојни) Во новиот ГУП треба да се предвидат нови:

- паркови 180ха

- да се обезбеди простор за реонски паркови во површина од 165ха (преку пренамена на одредени простори)
- скверови и скверови паркови околу 20,0ха,
- дрвореди и зелени коридори 260,0ха, од кои само дрвореди и зелени коридори 60,00ха, а останатото е зелен коридиор по крајбрежје на реките повеќе од 200,0ха,
- цветни алеи 5,0ха

односно нови 630ха зеленило. Останите површини околу 240ха ќе ги пополне зеленилото со ограничено користење, а најмногу зеленило врзано за домувањето (постојното блоковското - станбеното зеленило кое со трансформацијата премина од катастарска во градежна парцела, односно од корисник во сопственик, во новиот ГУП полека, делумно преминува во зеленилото со ограничено користење), односно зеленилото во дворовите на заедничките станбени згради, зеленилото во дворовите на семејните куќи, зеленило во состав на административни, управните згради, комерцијални градби и други специјализирани градби, зеленило во состав на индустриски градби и комплекси и шумите.

Во сите четврти покрај постојното зеленило се предвидува подигање на нови дрвореди, зелени поврзувања, мали зелени површини, уредување на пешачките зони, подигање на цветни површини, жардинерии и др.

Постојните шуми ("Мирјанина црква", и "Пребег") добиваат статус на градски шуми, со приоритет на заштитна и рекреативна функција.

Здравствената корист од редовната физичка активност е добро позната. Таа ја унапредува менталната, физичката и социјалната благосостојба кај луѓето и помага во отстранување и заштита од разни болести, инвалидитети и сл.

Без оглед на зголемениот број на граѓани што се баваат со рекреација или врвен спорт сметаме дека тоа не е доволно бидејќи податоците од извештаите на светската здравствена организација во однос на европскиот регион недвосмислено говорат за проблемите со физичката неактивност. Две третини од луѓето во европскиот регион на 15 години и постари не се физички активни на препорачаното ниво. Во државите членки на WHO, од европскиот регион, еден од пет жители се малку или не се физички активни, со повисоко ниво на неактивност во источниот регион. Низ цела Европа, само една третина од испитаните деца се вклучени во физичка активност. Ниското учество во здравата физичка активност, суштествено влијае во јавното здравје. Физичката неактивност предизвикува околу 600.000 смртни случаи годишно во Европа. Физичката неактивност го зголемува ризикот на многу хронични болести – вклучувајќи ги кардиоваскуларните заболувања, дијабетес, различни типови рак и т.н.

(Edvards, P., Tsouros, A. (2006). Promoting physical activity and active living in urban environments. Tho role of local governments. WHO, Kopenhagen)

Што значи здрав и активен град?

Здрав град е оној град кој има постигнато посебен позитивен здравствен статус. Град кој е свесен за потребите на сопственото население и свесно се труди да ги унапреди. Здрав и активен град кој во континуитет ќе создава услови за унапредување на друштвената околина, но и да им овозможи на граѓаните да бидат активни во секојдневниот живот.

За да го зголемиме бројот на активни лица и да создадеме здрав и активен град, пристапот треба да биде повеќе партнерски, како на пр.

- Јавен сектор

Спорт и рекреација
Здравство
Превоз
Урбанизам
Образование
Законодавство
Туризам

- Приватен сектор

Спонзори
Медиуми
Фитнес клубови и т.н.

Општествена и економска корист од спортот и рекреацијата

Вклучувањето во спортот и рекреацијата може да резултира со менувањето на инфраструктурата, зголемени ресурси, зголемени капацитети, возобновени градби и сл.

Спортот, рекреацијата и спортските површини на кои тие се изведуваат може да биде корисен во смалувањето на криминалот и социјалното однесување

Можностите за пешачење и возење велосипед можат да допринесат за намалување на загадувањето од јавниот превоз

Спортските градби кои можат да се искористат за организација на големи натпреварувања (балкански, европски и светски првенства) можат да бидат важни за развој на политички, економски, општествен и културен начин на живеење и т.н.

Со планот се задржуваат постојните спортски градби и комплекси, со можност за реконструкција и зголемување на техничките и просторните опремености во склад со меѓународните стандарди на поедини категории на спортски градби.

Потребно е да се формира мрежа на спортско-рекреативни градби и центри на општинско и градско ниво кои треба рамномерно да ја покријат територијата на Градот и да овозможат омасовавување на рекреативниот и натпреварувачкиот спорт.

Новите спортски површини и градби, како и детските игралишта, се планираат во склоп на просторот кој е определен за таа намена, како и покрај сите идни детски установи, школски градби, станбени зони, деловни градби предвидени во регулациските планови дадени заедно со услови за уредување на овие простори.

Во првиот плански период развојот на спортско-рекреативните градби треба да се насочи кон реконструкција, обнова, доизградба на постојните капацитети и тоа така да градбите кои имаат предуслови се доведат до стандарди пропишани за меѓународно такмичење, а останатите да се доведат до ниво за квалитетни подготовки, локални натпреварувања и различни спортски и рекеативни активности. Со пренамена на одредени напуштени или неактивни сали од индустријата исто така можат да се добијат простори за спорт и спортски активности. Во исто време треба да се створат и плански предуслови за изградба на нови спортско-рекреативни центри и капитални спортски градби.

Во развиените урбани средини различните типови меѓусебно се поврзани и сочинуваат мрежа на градско зеленило. Покрај овие јавни простори, постојат многу значајни зелени површини, кои се поврзани со живеењето, индустријата, специјализираните центри, општите градски центри, здравствени и образовни центри, спортските градби, сообраќајот и земјоделието. Во единствениот систем на зелени површини во Генералниот урбанистички план на Град Штип влегуваат следните основни категории на зеленило:

- **паркови**
- **сквери**
- **дворедни**
- **зелените коридори**
- **заштитно зеленило**
- **шуми (градски, приградски, заштитни, приватни)**
- **посебни зелени комплекси**
- **неуредени земјишта, копови и депонии**

Планирањето на систем на зелени површини во Градот Штип е замислен и организиран и со помош на другите типови на зелени површини кои се наоѓаат во состав на некои основните градски сектори како што е:

зеленило во состав на индивидуално и колективно (заедничко) домување

зеленило во состав на административни, управни згради, комерцијални градби и други специализирани градби

зеленило во состав на индустриски градби и комплекси односно тоа е зеленило со ограничено користење (во сите дворови на градбите односно во простори со ограничено користење)

Паркови

Под поимот парк се подразбираат сите зелени површини изградени во градското ткиво, за градски парк со големина повеќе од 2ха, а за реонски со големина повеќе од 0,5ха и се користат за одмор, шетање, разонода и игра. По основ на големината, стилот и времето на подигањето, односно настанувањето во Штип можат да се издвојат следните типови паркови:

Паркови по течението на реките Отиња и Брегалница подигнати со регулирањето на речното корито

Локација за нови паркови (во кои можат да влезат и тематски паркови) во Штип можат да се обезбедат со пренамена на одредени простори

За реконструкцијата на парковите важат следните услови:

- зачувување на паркот во постојните граници
- отстранување на времените градби
- изградба на нови градби не е дозволена
- реконструкција на паркот во стилот во кој е подигнат.

За подигање на нови паркови важат следните услови:

- законска обврска да биде да за секој парк се изработи партерно и хортикултурно, решение со точно утврдени граници
- зенилото да биде квалитетно, декоративно, репрезентативно, во корелација со функцијата на градбата, примена на автохтони видови и нивни декоративни форми
- да се планира место за поставување на споменици
- да се планира место за водени површини

- содржината во паркот (согласно функцијата) потребно е да обезбеди мирен одмор, разонода, детска игра и мини спортски градби
- содржината на спортските градби треба ги опфати сите групи
- во паркот можат да бидат подигнати угостителски градби со отверени тераси, пратечки градби со спортска содржина, градби во функција на одржување на паркот, градби за култура, мали отворени амфитеатри за културни манифестации, инфраструктурни градби и парковски инвентар
- можна е изградба на мали поединечни јавни или комерцијални градби во комплексите на зеленило врз основа на детални планови, водејќи сметка за големината на зелените површини, микролокацијата, значењето во просторната целина и друго

Во постојните паркови е дозволена:

- санитарна сеча на одредени стебла
- реконструкција на цвеќарници
- нови насади (дополнување)
- реконструкција на градинарско-архитектонските елементи,
- реконструкција на патеки
- реконструкција на постојни градби
- подигање на нови градинарско-архитектонски елементи
- изградба на фонтани, жардинерии, чешми
- реконструкција и поправка на градби и детски игралишта
- оградување на паркот
- подигање на систем за наводнување
- подигање на потребна инфраструктура во функција на паркот.

Скверови

Под сквер се подразбираат зелените површини кое се наоѓаат во изградено градско ткиво, со големина под 1ха и се користат за пешачки транзит, краткотраен одмор и игра.

Постојат повеќе типови на скверови:

- скверови во административно-деловниот центар на Градот
- сквер пред јавните градби
- сквер во станбени населби
- сквер во склоп на улица

Според типот на озеленување можат да бидат:

- партерен тип (тревници и цвеќарници)
- полуотворени (засадени дел со дрва и жбунови)

- затворени (засадени со високо зеленило)

Локациите за нови скверови треба да се обезбедат во склоп на пешачките зони, на новите сообраќајни решенија, со уредување на неуредени простори од Градот, пренамена на градежен опфат или парцела

- при реконструкција на делови од Градот

При реконструкција на скверовите важат следните услови:

- да се зачува скверот во постојните граници
- да се отклонат времените градби
- да се реконструира скверот во исти стил како бил подигнат
- да се почитуваат пешачките движења

При подигање на нови скверови важат следните услови:

- да се почитуваат пешачките движења
- патеките можат да завземат 35% од територијата на скверот
- изборот на материјалот и композицијата стриктно да се детерминира во проектното решение
- градбите можат да завземат само 5% од територијата на скверот
- на скверот може да биде подигнат угостителски и инфраструктурен објект од општ интерес согласно со закон
- можат да се планираат детски игралишта
- зеленилото треба да биде репрезентативно
- цветните површини можат да земат површина од 2-4%
- можат да се планираат, чешми, фонтани и водени површини
- жардинерии, перголи

Во скверовите е дозволено:

- санитарна сеча на одредени стебла
- реконструкција на цвеќарници
- дополна со нови насади
- реконструкција на градинарско-архитектонските елементи,
- реконструкција на патеки
- реконструкција на постојни градби
- подигање на нови градинарско-архитектонски елементи
- изградба на фонтани
- реконструкција и поправка на градби и детски игралишта
- оградување на скверот
- подигање на систем за наводнување
- подигање на потребна инфраструктура во функција на скверот

Дрвореди

Под поимот дрвореди се подразбира линиски облик на зеленило, долж сите типови на сообраќајници, во зависност од расположивиот простор изградени и можат да се градат:

- едностранн
- двострани
- дрвореди во средина на улица и по врста:
- хомогени и
- хетерогени по композиција:
- дрвореди со тревници
- дрвореди со други билни елементи

Постојните дрвореди треба да се задржат со постепена замена на сувите стебла со ист вид на растенија

Секаде каде е можно треба да се прошири мрежата на дрвореди. По новите улици да се предвидат дрвореди.

Кај обновата на дрворедите важат следните услови:

- дрворедите да се обновуваат со видови на дрва кои доминираат во дрворедот
- да се подигаат на профил од улица со ширина од 12м
- садењето да биде со ориентацијата на улицата
- изборот да се прилагоди со висината на зградата
- да се согледа можноста за подигање на дрвореди по едносмерни улици
- да се согледа можната за подигање на дрвореди по пешачки улици
- да се согледа можноста за формирање на дрвореди со тревници
- најмалото растојание измеѓу садниците да биде согласно врста на дрвата
- При подигањето на дрвореди во новите населби важат следните услови:
- приоритет да им се даде на повеќередните дрвореди
- најмало растојание меѓу садници е 5м
- да се предвидат садници школувани за дрворед
- да се води сметка на постојна изведена инфраструктура Дозволени се следните работи:
- санитарна сеча на одредени стебла
- отклонување на стебло заради општ интерес согласно закон
- садење на нови стебла
- стандардна нега на стеблата
- поставување на потребна инсталација за наводнување

Зелени коридори

Под зелен коридор се подразбира поширока трака од зеленило кое во системот на зелени површини треба да обезбеди поврзување на зелените површини.

Овие коридори можат да имаат и пешачки и велосипедски патеки со пратечка опрема и градби. Тие можат да имаат и спортски градби, или парковски површини и друго.

Зелените коридори можат да се постават долж реките (крајречно зеленило), долж улици и сл. При реконструкција на овие површини важат следните услови:

- зачување на зелените коридори во постојните граници
- да се отклонат времените градби
- да се почитуваат правците на пешачкото движење и движењето на велосипедите

При подигањето на зелените коридори важат следните услови:

- кај повеќенамскотоо користење на зелениот коридор изборот на садниците да биде прилагоден на примарната намена

Во новите зелени коридори дозволени се следните работи:

- садење
- провлекување на пешачки и велосипедски патеки
- подигање на пратечки градби
- (место за одмор, угостителски градби, надстрешници и др) до 5% од површината на коридорот,
- Изградба на спортски градби
- подигање на паркови
- поставување на потребна инсталација за наводнување и осветлување

Заштитно зеленило

Заштитното зеленило се поставува како заштита од ветер, подземни води, свлечилишта, терени подложни на ерозија, заштита од бука, а најмногу за заштита од стопански и индстриски комплекси кои шират непријатни мириси, прав, пепел, бучава, и сл.

Зеленило со ограничено користење

Под поимот зеленило со ограничено користење се подразбираат сите зелени површини изградени во градското ткиво, односно тоа е зеленило во состав на индивидуално и колективно (заедничко) домување, зеленило во состав на административни, управни згради, комерцијални градби и други специализирани градби и зеленило во состав на индустриски градби и комплекси.

Промента на општествениот систем го смени владеењето на правото на користење на земјиштето во право на сопственост, што доведе до формирање на градежни парцели со точно утврден сопственик. Ова многу битно влијае и ќе влијае врз зеленилото кое до скоро беше заедничка сопственост и носеше назив блоковско (станбено) зеленило, а сега дел преминува во зеленило со ограничено користење и во парковско зеленило, посебно во реонски паркови. Со ова се променети и условите за подигање на зеленилото во овие простори кои сега место корисник имаат сопственик.

Она зеленило кое сеуште се води како станбено (блоковско) зеленило и е под надлежност на ЈП "Исар", полека преминува во приватна сопственост.

Заради тоа битно е да големите површини под ова зеленило се задржат и понатаму преминат во парковски површини.

Неуредени земјишта, копови, депонии

Под неуредено зеленило во Генералниот урбанистички план се подразбираат напуштени површински копови, напуштени депонии, напуштени земјишта и сл. Вакви површини има на дел од територијата на Град Штип, така да овие земјишта во Генералниот урбанистички план треба да бидат пренаменети во парковски и заштитни зеленила.

Дефинирање на зелени просторни Целини

Урбаните зелени површини имаат социјални, планерски, економски и еколошки функции. Во корист на функциите на зелените површини, важно е да се обезбеди доволно квалитетен и кванитетен зелен простор во рамките на урбаниот простор.

Просторната застапеност на зелените површини во претходниот ГУП беа планирани на 17,1% од вкупниот плански опфат, или ??м2/жител, а резултатите покажаа дека во границите на планскиот опфат има реално околу 6,0% зеленило, што покажува дека постојните зелени површини не прават придонес за урбаниот живот, а тоа пред се должи на непропорционална дистрибуција низ Градот.

Согласно истражувања направени на светско ниво се очекува да 65% од светската популации во 2025год, да живее во градовите. Природните екосистеми се заменуваат со урбани системи и урбан развој. Природната средина е експлоатирана за поддршка на економскиот раст. Сепак зелените површини се дел од природата и играат клучна улога во подобрувањето на квалитетот на животната средина и одржливоста на градовите.

Придобивките од урбаните зелени површини можат да се групираат во четри класи согласно функциите:

- социјални
- плански
- економски
- еколошки

Многуте истражувања наведуваат да факторите како што се: големина, облик, достапност, разновидност, историја и дистрибуција на зелените површини во Градот имаат одлучувачка улога во дефинирањето на функциите дизајн и менаџмент.

Податокот за тоа колку зелени површини има во Град Штип може да се добие само од ЈП "Исар", така да оваа бројка е ориентациона. Недостасуваат податоци за зелените површини со ограничено користење и за приватните зелени простори и дворови и покрај тоа што нивната застапеност може да биде доста голема.

Во град Штип нема интензивен раст на населението, па така во 2024год. не се очекува видно да се зголеми бројот на население. Моментално територијата на Град Штип која ја опфаќа овој ГУП е 2.292ха (плански опфат – документација). Населението со попис од 2002год. е 42000 жители, Со ГУП Штип на крај од планскиот период се очекува бројка од **58427 жители** така да густината би била околу 25 ж/ха.

Зелените простори имаат за цел обезбедување естетски квалитет и неформални активности на отворено како што се кровните градини, тераси и балкони. Тоа подразбира физички пасивни и активни рекреативни активности како на пример седење, читање и работа во градина.

Отворените зелени простори во соседството ги вклучува градините во дворовите-домашните градини, игралиштата за деца, мали спортски активности, кои простори обезбедуваат одмор, игра, дружење.

Отворените зелени површини во населба ги вклучува спортските терени и станбеното зеленило кое со трансформацијата од корисник во

сопственик поголемиот дел од истите препарачуваме да премине дел во реонска парковска површина. Овие простори се користат за социјални, културни, физички и воспитно-образовни активности. Вакви површини треба да има повеќе во соседство.

Отворените зелени простори во Градот ги сочинуваат и дворовите на административните, управните згради, комерцијалните градби и други специализирани градби. Тука спаѓа и градскиот парк, реонскиот парк, излетничките места, речните брегови, специјализираните простори за спорт и рекреација кои треба да создадат културни и природни подрачја.

Значи големината на активните зелени површини во урбаните средини мора да се дефинира со норми и стандарди.

Без стандарди и нормативи отворените зелените просторни целини не можат да се дефинираат. Тие можат да се групираат во повеќе класи.

На ниво на град	**На ниво на населба (маало) до 5.000жители**	**До 15.000 жители**	**Над 15.000 жители**	**Над 50.000 жители**	**Над 100.000 жители**
	детски игралишта	спорт и рекреација 4м^2/жител реонски парк	градски парк	скверови, дрвореди, зелени коридори и	

Друг фактор кој влијае на животната средина, а има важна улога во донесувањето на ГУП е растојанието меѓу зелените површини. Растојанието од 300-400м се смета како праг на кој корисните фрекфенции почнуваат да се намалуваат. Во следната табела е дадено просечно растојание изразено во потребно време, одејќи пешки до урбаните зелени површини.

Дистанца и потребно време до зелените површини

	Игралишта и детски	**Спорт и помали**	
пешачка дистанца	400м	800м	1.200м
потребно време за одење			

3. ОПИС И ОБРАЗЛОЖЕНИЕ НА ПЛАНСКИТЕ РЕШЕНИЈА ЗА ИЗГРАДБА, НА НАМЕНСКАТА УПОТРЕБА НА ГРАДЕЖНОТО ЗЕМЈИШТЕ ПАРЦЕЛИРАНО ЗА ИЗГРАДБА, НА ГРАДЕЖНОТО ЗЕМЈИШТЕ ЗА ОПШТА УПОТРЕБА, СООБРАЌАЈНАТА И КОМУНАЛНАТА ИНФРАСТРУКТУРА

3.1. ЕДИНИЦИ НА ГРАДЕЖНО ЗЕМЈИШТЕ

Планскиот опфат на Генералниот урбанистички план на Град Штип 2014 -2024 еподелен на единици на градежното земјиште согласно член 11 од Правилникот и тоа:

Четвртта или урбаната единица е најголема единица на градежното земјиште која се состои од повеќе блокови и земјиште за општа употреба. Границата на четврт се совпаѓа со границите на блоковите од нејзиниот периметар.

Блокот е посложена единица на градежното земјиште која се состои од една или повеќе градежни парцели и градежно земјиште за општа употреба. Границата на блокот се совпаѓа со оски на улици, регулациони линии, наменски зони, граници на градежни парцели и граници на катастарски парцели.

Наменска зона е ограничена површина на градежно земјиште со иста наменска употреба на земјиштето.

Иста наменска употреба на земјиштето зоната има кога е составена од:

- една иста намена при што зоната е хомогена,
- слични и историродни намени чијашто меѓусебна компатибилност овозможува релативна наменска хомогенизација,
- различни, но компатибилни намени при што едната е преовладувачка, односно повеќе застапена и станува именител на зоната и
- различни намени без преовладувачка застапеност ниту на една од нив, при што мешањето на повеќе намени на ист простор станува основна карактеристика и именител на зоната (зона на мешана намена) освен за намени од групите класи на намени А и Г.

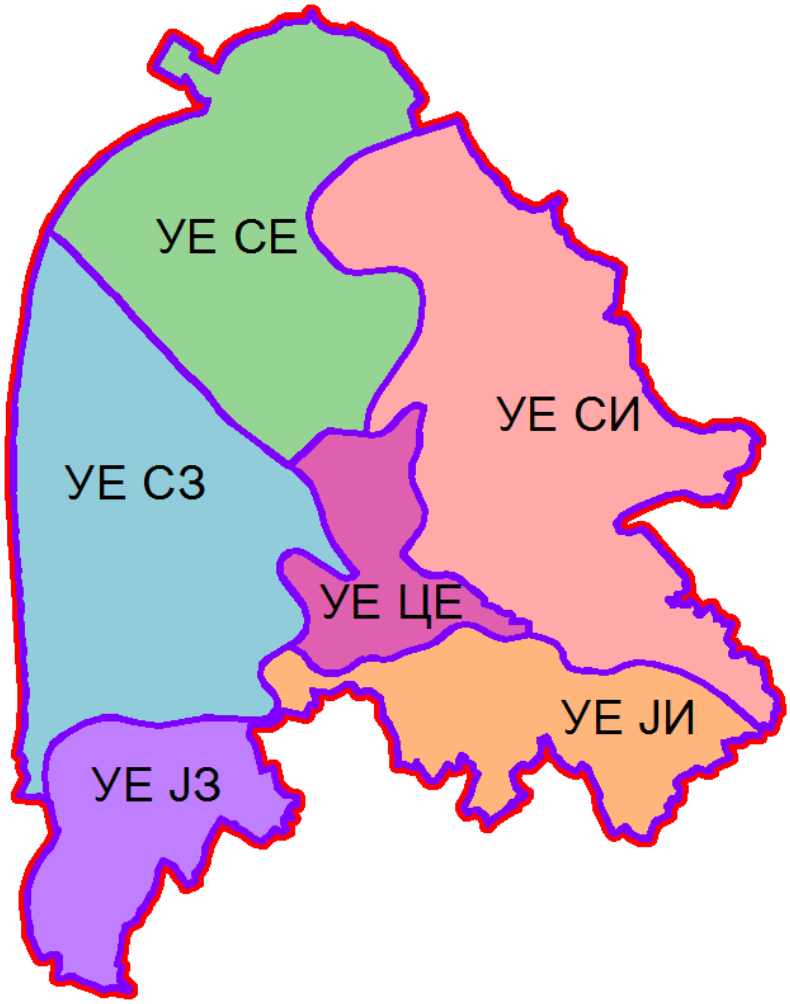
Во рамките на наменската зона со урбанистички план и урбанистичко-планска документација се утврдуваат исти општи услови за градење и режим на користење на земјиштето.

Градот Штип е поделен на 6 (шест) Урбани единици, формирани по сообраќајници, по природни бариери и сл. Секоја Урбана единица содржи одреден број блокови, така што планскиот опфат е поделен на 27 блока.#

Дефинирањето на урбаниот опфат и основната територијална поделба извршено е со измена на поставките на претходните плански документи - Генералниот урбанистички план од 1999 година и измените и дополнувањата на истиот. Според нив, вкупната површина на урбаниот опфат на градот е поделена на сто и три урбани единици.

Основната територијална поделба е извршена според дефинираната примарна улична мрежа на реони, четврти и блокови. Градот е поделен на пет

реони (исток, запад, север, југ и центар), а секој реон е поделен на соодветен број на четврти. Во рамките на четвртите се формираат помали просторни целини односно Блокови. Помалите организациони целини (Блокови) воедно претставуваат и единици за изготвување на Детални Урбанистички планови. Доколку четвртта е со површина помала од 30 ха. нема поделба на блокови туку се пристапува кон изготвување на Детален урбанистички план на целата четврт. Деталните планови се изготвуваат врз основа на Регулациски план за четврт каде четвртта се дели на блокови или **врз основа на поделбата дадена во овој ГУП со кој се дефинирани опдати на Детални урбанистички планови**, при што истите претставуваат логички целини и се дефинирани со осовини на улици од понизок ранг (сервисни, станбени, индустриски, пристапни) или природни граници (реки).



Шема на организација на Штип по урбани четврти

Наменска зона е ограничена површина на градежно земјиште со иста наменска употреба на земјиштето.

Иста наменска употреба на земјиштето зоната има кога е составена од:

- една иста намена при што зоната е хомогена,
- слични и историодни намени чијашто меѓусебна компатибилност овоз- можува релативна наменска хомогенизација,
- различни, но компатибилни намени при што едната е преовладувачка, односно повеќе застапена и станува именител на зоната, и
- различни, но компатибилни намени без преовладувачка застапеност ниту на една од нив, при што мешањето на повеќе намени на ист простор станува основна карактеристика и именител на зоната (зона на мешана намена).

Во рамките на наменската зона со урбанистички план се утврдуваат исти општи услови за градење и режим на користење на земјиштето. Границата на наменската зона се уредува како планска одредба во генерален урбанистички план.

3.2. КЛАСИ НАНАМЕНИ

Уредувањето на намената на земјиштето се врши со системот на класи на намени. **Системот на класи на намени** е инструмент на урбанистичкото планирање со кој се врши класификација на дејностите и активностите во рамките на планските опфати на урбанистичките планови, обележување на постојните намени и одредување на планираните намени на земјиштето. Под **намена** се подразбира начинот на уредувањето, изградбата и употребата на градежното земјиште и на градбите согласно дејностите и активностите што се вршат и одвиваат во нив. Системот на класи на намени е составен од поединечни намени, класи на намени и групи на класи на намени, при што сродни намени со заеднички функционални и просторни карактеристики се групираат во класи на намени, а сродни класи на намени се групираат во група на класи на намени. **Класите на намени** се формираат врз основа на заеднички физички карактеристики на просторите и градбите во кои дејностите и активностите се одвиваат како и просторните реперкусии од нивното градење и употреба. Класата на намени се обележува со име, голема буква од кирилското писмо кое ја означува групата класи на намени на која и припаѓа и со арапска цифра, додека групата класи на намени се обележува со име и со голема буква од кирилското писмо.

Системот на класи на намени е составен од шест групи на класи на намени:

А Домување
Б Комерцијални и деловни намени
В Јавни институции
Г Производство, дистрибуција и сервиси
Д Зеленило и рекреација
Е Инфраструктура

Групите на класи на намени се составени од следните класи на намени:

- А Домување
А0 домување во станбени куќи со посебен режим
А1 домување во станбени куќи
А2 домување во станбени згради
А3 групно домување
А4 времено сместување

- Б Комерцијални и деловни намени

Б1 мали комерцијални и деловни намени
Б2 големи трговски единици
Б3 големи угостителски единици
Б4 деловни простори
Б5 хотелски комплекси
Б6 градби за собири

- В Јавни институции

В1 образование
В2 здравство и социјална заштита
В3 култура
В4 државни институции
В5 верски институции

- Г Производство, дистрибуција и сервиси

Г1 тешка и загадувачка индустрија
Г2 лесна и незагадувачка индустрија
Г3 сервиси
Г4 стоваришта

- Д Зеленило и рекреација

Д1 парковско зеленило
Д2 заштитно зеленило
Д3 спорт и рекреација
Д4 меморијални простори

- Е инфраструктура

Е1 комунална инфраструктура
Е2 комунална супраструктура
Е3 некомпатибилна инфраструктура

Класите на намени се составени од следните поединечни намени:

А ДОМУВАЊЕ

- АО домување во станбени куќи со посебен режим на користење и заштита ги опфаќа сите видови станбени куќи со висок стандард за кои минималната површина на градежната парцела изнесува 500 м^2.

- **А1 семејно домување во станбени куќи** ги опфаќа сите видови станбени куќи со дворови: самостојни, двокуќи, куќи во низови, атриумски куќи, како градби со максимум три станбени единици.

- **А2 семејно домување во станбени згради** ги опфаќа сите видови семејно домување во повеќеетажни станбени згради со повеќе од три станови, комуникациски вертикали и големи густини на населеност, во блоковски низи, самостоечки и други.

- **А3 групно домување** ги опфаќа сите видови домување во кои станарите дел од своите потреби - најчесто исхраната, ги задоволуваат во заеднички простории, како што се домови за престој на ученици, студенти, стари лица, самци, деца без родители, незгрижени лица и др.

- **А4 времено сместување** во кое спаѓаат сите видови хотели, пансиони, преноќишта и слични видови градби, освен големи хотелски комплекси со повеќе придружни намени.

Б КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ

- **Б1 мали комерцијални и деловни дејности** во кои спаѓаат и услужни и угостителски дејности кои се изведуваат во дуќани со или без витрини и имаат директен контакт со јавни пешачки површини како што се продажба, продажба и излагање, поправка на лични предмети, храна, предмети за домаќинство, ресторани, кафулиња, слаткарници, банки, пошти, интелектуални услуги, адвокатски и поштарски канцеларии, аптеки, мали ординации, салони, козметички студија и др.

- **Б2 големи трговски единици** во кои спаѓаат сите видови трговија на мало која се остварува во самостојни објекти или во значителни делови од објектите како што се трговски центри, стоковни куќи, големи специјализирани продавници, супермаркети, затворени пазари и пазари на отворено.

- **Б3 големи угостителски единици** во кои спаѓаат сите видови угостителски дејности кои се вршат во самостојни градби или во значителни делови од градбите како што се ресторани, таверни, ноќни клубови, казина и дискотеки.

- **Б4 деловни дејности** кои се одвиваат во големи канцелариски простори од трговски друштва, акционерски друштва, управни згради, професионални и финансиски сервиси и др.

- **Б5 хотелски комплекси** сите видови хотели и хотелски комплекси кои имаат различни содржини од услужен карактер.

- **Б6 простори за собири** во кои спаѓаат сите видови градби со трибини за гледачи како што се стадиони, спортски, конгресни и повеќенаменски сали, саеми и сл.

В ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ

- **В1 образование и наука** во кои спаѓаат сите видови, основно, средно и високо образование, континуирано и дополнително образование, како и сите видови научни институции.

- **В2 здравствени и социјални институции** со сите видови клиники, амбуланти, клинички центри, болници, здравствени домови, лечилишта и др, како и сите видови на социјални установи и детски градинки.

- **В3 култура** со сите видови дејности кои се одвиваат во специјални градби како што се театри, киносали, музеи, галерии, кинотеки, домови на културата, филхармонии, опери и др.

- **В4 државни институции** во кои спаѓаат сите органи на извршната, судската и законодавната власт, државни институции, заводи, агенции и дирекции,дипломатски претставништва како и органи на локалната самоуправа.

- **В5 верски институции** во кои спаѓаат цркви, џамии, синагоги, манастири, текија и др.

Г ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ

- **Г1 тешка и загадувачка индустрија** во која спаѓаат сите видови индустриски погони кои имаат големи енергетски барања, голем промет на суровини и материјали, создаваат голем обем на сообраќај и создаваат отпад и штетни еманации.

- **Г2 лесна и незагадувачка индустрија** во која влегуваат сите видови производство кои не побаруваат многу енергија, не создаваат голем промет на суровини, материјали и сообраќај и не произведуваат штетни еманации.

- **Г3 сервиси** за одржување и поправка на опрема и индустриски производи како што се сервиси за автомобили и други возила, машини, алати и инструменти, хемиско чистење и др.

- **Г4 стоваришта** во кои спаѓаат сите видови стоваришта за складирање на стока на отворен или затворен простор, во специјални услови за чување, отпади, автопазари и др.

Д ЗЕЛЕНИЛО И РЕКРЕАЦИЈА

- **Д1 парковско зеленило** во кое спаѓаат сите видови површини со садено зеленило и уреден пејсаж како паркови, паркови-шуми, градини, ботанички бавчи, фитории и др.

- **Д2 заштитно зеленило** во кое спаѓаат уредени зелени површини чија основна намена е да ги изолираат зоните со инкомпатибилни намени и имаат улога на тампон зони.

- **Д3 спорт и рекреација** во кои спаѓаат сите видови активности за спорт, рекреација или забава на отворено или затворено како спортско - рекреативни сали и базени за пливање без трибини, рекреативни езера, забавни паркови, тематски паркови, зоолошки градини и сл.

- **Д4 меморијални простори** во кои спаѓаат: меморијален парк, спомен парк, верски објект со гробишта, гробишта и сл.

Е ИНФРАСТРУКТУРА

- **Е1 комунална инфраструктура** во кои спаѓаат: сообраќајна, водоводна, канализациона, енергетска и телекомуникациска инфраструктура и сл.

- **Е2 комунална супраструктура** во која спаѓаат градбите на комуналната инфраструктура како: терминали од секаков вид, аеродроми, гранични премини, катни гаражи, бензински пумпни станици, мерни станици, трафостаници до 20 К\А/, резервоари за вода, противпожарни домови и сл.

- **Е3 некомпатибилна инфраструктура** во која спаѓаат: депонии, пречистителни станици, резервоари за деривати со капацитет над 200 тони, трафостаници над 20 К\Л/, главни мерно - регулациони станици и сл.

Системот на класи на намени се употребува во генерален урбанистички план во функција на флексибилноста која треба да биде вградена во планот при одредувањето на намената на земјиштето.

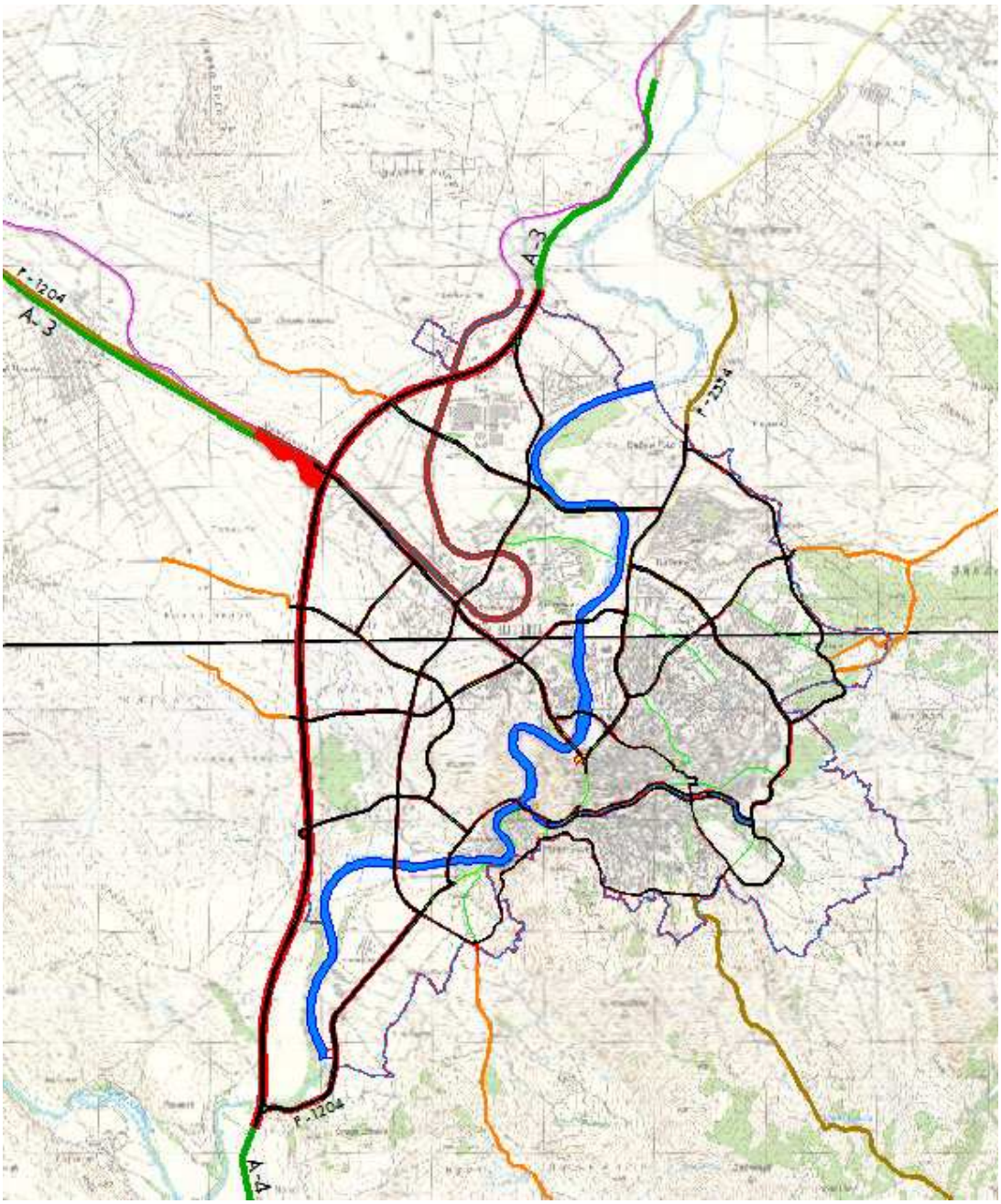
Најголема флексибилност обезбедува одредувањето на намената до нивото на група на класи на намени. Средна флексибилност на генерален урбанистички план се обезбедува со употребата на класи на намени, а најголема ригидност се постигнува со одредување на конкретни сингуларни намени.

Намената на земјиштето во генерален урбанистички план се одредува со употреба на наменски зони кои се хомогенизираат врз основа на една група на класи на намени, врз основа на една класа на намени или со употреба на зони со мешани намени каде што зоната ја формираат две или повеќе компатибилни класи на намени или групи на класи на намени. Поединечната намена се употребува во генерален урбанистички план со симбол за поединечна намена кога е неопходно да се заштити функција од јавен интерес утврден со закон или градба од значење за републиката која треба да се лоцира во зона со друга намена.

Заради флексибилност на планот, во урбанистичките планови од став 1 од овој член при одредување на намената на земјиштето како планска одредба со алтернативи може да се употребуваат две или повеќе меѓусебе компатибилни класи на намени во рамките на наменската зона одредена со план од повисоко ниво. Под компатибилни класи на намени се подразбираат две или повеќе класи на намени кои можат да егзистираат во иста наменска зона, блок или градежна парцела без притоа меѓусебно да го нарушуваат функционирањето. егзистирањето и вредноста на земјиштето и градбите и да не го надминува максимално дозволениот процент на учество даден во табела 2 која е составен дел на овој правилник.

3.3. СООБРАЌАЈНО РЕШЕНИЕ

Интерната градска улична мрежа треба да се спои со екстерната патна мрежа во Република Македонија како што е прикажано во графичките прилози.



Поврзување на градската улична мрежа со државните патишта на

Република Македонија

При изготвувањето на Генерален урбанистички план за град Штип, во сообраќаен смисол како појдовна основа е земена анализата на

сообраќјното решение од ГУП ШТИП 1999. При тоа се анализирани про кои настануваат при реализација наГупот а се поврзани со сообраќајот.

Од сообраќајната анализа произлезе потребата за редуцирање на примарната улична мрежа со нејзина прекатегоризација во поедини делови особено во центарот на градот и отварање на алтернативни сообраќајници во просторите каде постои неизградено земјиште.#

Напречни профили

Регулациската ширина на планираната уличната мрежа преставува збир на сообраќајни површини составени од: активен коловоз наменет за динамички сообраќај, пешачки и велосипедски патеки, средно разделно зеленило, странично заштитно зеленило, канавки, риголи и тн.

За димензионирање на вкупниот профил на уличната мрежа се применувани постојните законски и други прописи, како и важечките стандарди. Основен критериум за димензионирање на активниот сообраќаен профил е потребниот број на сообраќајни ленти, чии вкупен капацитет треба да биде еднаков или поголем од очекуваниот часовен сообраќаен волумен.

От тука произлезе и следната табела со уличната мрежа на примарни сообраќајници:

Р.бр.	Тип на улица	Име на улица	од Јазол	Z	до Јазол	Z	Должина	Нивел.
	Транзитна магистрала	СТРУМИЦА - ШТИП А4 (М6)	А.01	260	А.02	260	88,53	0,00%
	Транзитна магистрала	СТРУМИЦА - ШТИП А4 (М6)	А.02	260	А.03	270	2676,26	0,37%
	Транзитна магистрала	СТРУМИЦА - ШТИП А4 (М6)	А.03	270	А.04	291	976,03	2,15%
	Транзитна магистрала	СТРУМИЦА - ШТИП А4 (М6)	А.04	291	А.05	303	1007,49	1,19%
	Транзитна магистрала	СТРУМИЦА - ШТИП А4 (М6)	А.05	303	А.06	302	1234,11	-0,08%
	Транзитна магистрала	ШТИП - КОЧАНИ А3	А.06	302	А.07	280	866,17	-2,54%
	Транзитна магистрала	ШТИП - КОЧАНИ А4	А.07	280	А.08	288	1431,59	0,56%
	Транзитна магистрала	ШТИП - КОЧАНИ А5	А.08	288	А.09	287	342,02	-0,29%
	Градска магистрала	ПАТ 4км 526 - ШТИП	А.02	260	Б.13	277	2617,11	0,65%

	Градска магистрала	НОВОПРОЕКТИРАНА ГРАДСКА МАГИСТРАЛА 1	Б.13	277	Б.12	281	1146,98	0,35%
	Градска магистрала	НОВОПРОЕКТИРАНА ГРАДСКА МАГИСТРАЛА 2	Б.12	281	Б.11	323	751,97	5,59%
	Градска магистрала	НОВОПРОЕКТИРАНА ГРАДСКА МАГИСТРАЛА 3	Б.11	323	Б.10	322	372,87	-0,27%
	Градска магистрала	НОВОПРОЕКТИРАНА ГРАДСКА МАГИСТРАЛА 4	Б.10	322	Б.02	305	711,25	-2,39%
	Градска магистрала	ШТИП - КОЧАНИ	Б.02	305	Б.09	272	1311,24	-2,52%
	Градска магистрала	ШТИП - КОЧАНИ	Б.09	272	А.08	288	1531,42	1,04%
	Собирна улица	Новопроектирана собирна улица 6	А.03	264	Б.12	281	859,89	1,98%
	Собирна улица	Новопроектирана собирна улица 6	Б.12	281	В.02	294	265,08	4,90%
	Собирна улица	Новопроектирана собирна улица 6	В.02	294	В.04	293	475,25	-0,21%
	Собирна улица	Улица Вељко Влаховиќ	А.04	285	Б.11	323	979,46	3,88%
	Градска магистрала	Улица Вељко Влаховиќ	Б.11	323	Б.14	334	386,60	2,85%
	Градска магистрала	Улица Вељко Влаховиќ	Б.14	334	А.03А	306	737,00	-3,80%
	Градска магистрала	Улица Вељко Влаховиќ	Б.03А	306	Б.03	306	8,72	0,00%
	Градска магистрала	Улица Гоце Делчев	Б.03	306	Б.04	278	1128,84	-2,48%
	Собирна улица	Новопроектирана собирна улица 5	А.05	297	В.01	312	543,52	2,76%
	Собирна улица	Новопроектирана собирна улица 5	В.01	312	Б.10	322	688,77	1,45%
	Собирна улица	Новопроектирана собирна улица 5	Б.10	322	Б.14	334	364,23	3,29%
	Собирна улица	Новопроектирана собирна улица 5	Б.14	334	В.02	294	1028,86	-3,89%
	Собирна улица	Новопроектирана собирна улица 4	В.01	312	Б.01	301	843,93	-1,30%
	Градска магистрала	Улица Гоце Делчев	А.06	296	Б.01	301	1116,79	0,45%

	Градска магистрала	Улица Гоце Делчев	Б.01	301	Б.02	305	550,69	0,73%
	Градска магистрала	Улица Гоце Делчев	Б.02	305	Б.03	306	751,85	0,13%
	Собирна улица	Улица Гоце Делчев	Б.03	306	В.22	273	629,13	-5,25%
	Собирна улица	Улица Гоце Делчев	В.22	273	В.21	282	481,61	1,87%

	Собирна улица	Новопроектирана собирна улица 3	А.07	274	Б.09	272	1466,29	-0,14%
	Собирна улица	Новопроектирана собирна улица 3	Б.09	272	Б.06	291	1282,23	1,48%

	Собирна улица	Новопроектирана собирна улица 1	Б.13	277	В.15	365	4058,40	2,17%

	Собирна улица	Улица Рибник	Б.13	277	В.03	272	379,61	-1,32%
	Собирна улица	Улица Димитар Влахов	В.03	272	В.04	293	538,65	3,90%
	Собирна улица	Улица Димитар Влахов	В.04	293	В.05	279	879,75	-1,59%
	Собирна улица	Улица Димитар Влахов	В.05	279	В.06	283	292,48	1,37%
	Собирна улица	Кеј Маршал Тито	В.07	298	В.08	301	160,61	1,87%
	Собирна улица	Кеј Маршал Тито	В.08	301	В.09	263,76	517,18	-7,20%

	Собирна улица	мост	В.05	279	В.14	279	64,12	0,00%
	Собирна улица	мост	В.06	283	В.13	283	41,89	0,00%
	Собирна улица	мост	В.07	298	В.12	298	48,53	0,00%
	Собирна улица	мост	В.08	301	В.11	301	44,61	0,00%

	Собирна улица	Улица Васил Главинов	В.14	279	В.13	283	295,24	1,35%
	Собирна улица	Улица Генерал Михајло Апостолски	В.12	298	В.11	301	162,84	1,84%
	Собирна улица	Улица Генерал Михајло Апостолски	В.11	301	В.10	263,76	535,89	-6,95%

	Собирна улица	Улица Сремски Фронт	В.19	285	В.18	311	1072,25	2,42%
	Собирна	Улица Сремски	В.18	311	В.17	355	920,46	4,78%

	улица	Фронт						
	Собирна улица	Улица Сремски Фронт	В.17	355	В.23	359	112,32	3,56%
	Собирна улица	Улица Вардарска	В.22	273	В.20	273	586,84	0,00%
	Собирна улица	Улица Вардарска	В.20	273	В.07	298	1147,82	2,18%
	Собирна улица	мост	В.07	298	В.12	298	48,53	0,00%
	Собирна улица	Улица Каваклија	В.12	298	В.15	365	723,46	9,26%
	Собирна улица	Новопроектирана собирна улица 1	В.15	365	В.10	263,76	1089,88	-9,29%
	Собирна улица	мост- брана	В.10	263,76	В.09	263,76	57,81	0,00%
	Собирна улица	Новопроектирана собирна улица 1	В.09	263,76	В.16	372	1045,74	10,35%
	Собирна улица	Новопроектирана собирна улица 1	В.16	372	В.17	355	1987,92	-0,86%
	Собирна улица	Новопроектирана собирна улица 1	В.17	355	Б.07	303	1428,35	-3,64%
	Собирна улица	Новопроектирана собирна улица 2	Б.05	271	В.18	311	898,92	4,45%
	Собирна улица	Новопроектирана собирна улица 2	В.18	311	В.16	372	1189,99	5,13%
	Собирна улица	Улица Партизанска	В.21	276	В.20	273	364,87	-0,82%
	Собирна улица	Улица Партизанска	В.20	273	В.19	285	354,32	3,39%
	Собирна улица	Улица Партизанска	В.19	285	Б.04	278	786,71	-0,89%
	Собирна улица	Улица Партизанска	Б.04	278	Б.05	271	434,37	-1,61%
	Градска магистрала	Улица Партизанска	Б.05	271	Б.06	291	585,00	3,42%
	Градска магистрала	Улица Партизанска	Б.06	291	Б.07	303	598,53	2,00%
	Градска магистрала	Улица Партизанска	Б.07	303	Б.08	297	214,14	-2,80%

Трасите и сообраќајните профили на улиците кои се дел од примарната сообраќајна мрежа на Град Штип се :

- **Транзитна магистрала „Струмица-Штип А4 "**со вкупен профил од 75,0m, односно 7m средишено заштитно зеленило, 21m коловоз (2×10,5m), и 47m површина која ќе се уредува со план од пониско ниво (2×23,5m).
- **Транзитна магистрала „Штип-Кочани А4"** со вкупен профил од 75,0m, односно 7m средишено заштитно зеленило, 21m коловоз (2×10,5m), и 47m површина која ќе се уредува со план од пониско ниво (2×23,5m).
- **Градска магистрала „4КМ 526 – Штип"** со вкупен профил од 46м, односно 5м средишно заштитно зеленило, 21м коловоз (2×10,5m) и 20м површина која ќе се уредува со план од пониско ниво (2×10m).
- **Градска магистрала „Новопроектирана градска магистрала 1"ул. (Б.04-Б.08)** со вкупен профил од 23,0m, односно средишно заштитно зеленило 2m, 14m коловоз (2×7m) и 7m површина која ќе се уредува со план од пониско ниво (2x3,5m).
- **Градска магистрала „Штип-Кочани"** со вкупен профил од 23,0m, односно средишно заштитно зеленило 2m, 14m коловоз (2×7m) и 7m површина која ќе се уредува со план од пониско ниво (2x3,5m).
- **Градска магистрала улица „Гоце Делчев"** со вкупен профил од 23,0m, односно средишно заштитно зеленило 2m, 14m коловоз (2×7m) и 7m површина која ќе се уредува со план од пониско ниво (2x3,5m).
- **Градска магистрала „Партизанска„** со вкупен профил од 23,0m, односно средишно заштитно зеленило 2m, 14m коловоз (2×7m) и 7m површина која ќе се уредува со план од пониско ниво (2x3,5m).
- **Градска магистрала улица „Вељко Влаховиќ"**со вкупен профил од 25,0m, односно средишно заштитно зеленило 2m, 14m коловоз (2×7m) и 9m површина која ќе се уредува со план од пониско ниво (2×4,5m).
- **„Новопланирана магистрална улица 6А"** со вкупен профил од 25,0m, односно средишно заштитно зеленило 2m, 14m коловоз (2×7m) и 9m површина која ќе се уредува со план од пониско ниво (2×4,5m).
- **Собирна улица „Новопроектирана собирна улица 4"** со вкупен профил од 20,0m, односно 2m средишно заштитно зеленило, 14m коловоз (2×7m) и 4m површина која ќе се уредува со план од пониско ниво (2x2m).
- **Собирна улица „Новопроектирана собирна улица 1"** со вкупен профил од 20,0m, односно 2m средишно заштитно зеленило, 14m коловоз (2×7m) и 4m површина која ќе се уредува со план од пониско ниво (2x2m).
- **Собирна улица „Новопроектирана собирна улица 6"** со вкупен профил од 25,0m, односно 4m средишно заштитно зеленило, 14m колозов (2x7m) и 7m површина која ќе се уредува со план од пониско ниво (2x3,5).
- **Собирна улица „Новопроектирана собирна улица 5"** со вкупен профил од 25,0m, односно 4m средишно заштитно зеленило, 14m колозов (2x7m) и 7m површина која ќе се уредува со план од пониско ниво (2x3,5).
- **Собирна улица „Рибник"** со вкупен профил од 25,0m, односно 4m средишно заштитно зеленило, 14m колозов (2x7m) и 7m површина која ќе се уредува со план од пониско ниво (2x3,5).
- **Собирна улица „Димитар Влахов"** со вкупен профил од 25,0m, односно 4m средишно заштитно зеленило, 14m колозов (2x7m) и 7m површина која ќе се уредува со план од пониско ниво (2x3,5).
- **Градска магистрала улица „Гоце Делчев"** со вкупен профил од 36,0m, односно 5m средишно заштитно зеленило, 21m коловоз (2x10,5m) и 10m површина која ќе се уредува со план од пониско ниво (2x5m).

- **Собирна улица „Гоце Делчев"** со вкупен профил од 36,0m, односно 5m средишно заштитно зеленило, 21m коловоз (2x10,5m) и 10m површина која ќе се уредува со план од пониско ниво (2x5m).
- **Градска магистрала „Гоце Делчев"** со вкупен профил од 40,0m, односно 5m средишно заштитно зеленило, 21m коловоз (2x10,5m) и 14m површина која ќе се уредува со план од пониско ниво (2x7m).
- **Собирна улица „Новопроектирана собирна улица 3"** со вкупен профил од 30m, односно 4m средишно заштитно зеленило, 21m коловоз (2x10,5m) и 5m површина која ќе се уредува со план од пониско ниво (2x2,5m).
- **Собирна улица „Новопроектирана собирна улица 2„** со вкупен профил од 30m, односно 4m средишно заштитно зеленило, 21m коловоз (2x10,5m) и 5m површина која ќе се уредува со план од пониско ниво (2x2,5m).
- **Собирна улица „Димитар Влахов"** со вкупен профил од 18m, односно 7m коловоз (2x3,5m) и 11m површина која ќе се уредува со план од пониско ниво (2x5,5m).
- **Собирна улица „Маршал Тито"** со вкупен профил од 14m, односно 7m коловоз (2x3,5m) и 7m површина која ќе се уредува со план од пониско ниво(2x3,5m).
- **Собирна улица „Генерал Михајло Апостоловски„** со вкупен профил од 14m, односно 7m коловоз (2x3,5m) и 7m површина која ќе се уредува со план од пониско ниво(2x3,5m).
- **Собирна улица „Маршал Тито"** со вкупен профил од 11m, односно 7m коловоз (2x3,5m) и 4m површина која ќе се уредува со план од пониско ниво (2x2m).
- **Собирна улица „Генерал Михајло Апостоловски"** со вкупен профил од 11m, односно 7m коловоз (2x3,5m) и 4m површина која ќе се уредува со план од пониско ниво (2x2m).
- **Собирна Улица „Васил Главинов"** со вкупен профил од 11m, односно 7m коловоз (2x3,5m) и 4m површина која ќе се уредува со план од пониско ниво (2x2m).
- **Собирна улица „Славчо Стојменски"** со вкупен профил од 11m, односно 7m коловоз (2x3,5m) и 4m површина која ќе се уредува со план од пониско ниво (2x2m).
- **Собирна Улица (мост)** со вкупен профил од 13m, односно 7m коловоз (2x3,5m) и 6m површина која ќе се уредува со план од пониско ниво (2x3m).
- **Собирна Улица „Генерал Михајло Апостоловски"** со вкупен профил од 13m, односно 7m коловоз (2x3,5m) и 6m површина која ќе се уредува со план од пониско ниво (1x2m и 1x4m).
- **Собирна улица „Генерал Михајло Апостоловски"** со вкупен профил од 13m, односно 7m коловоз (2x3,5m) и 6m површина која ќе се уредува со план од пониско ниво (1x2,5m и 1x3,5m).
- **Собирна улица „Сремски фронт"** со вкупен профил од 20m, односно 14m коловоз (2x7m) и 6m површина која ќе се уредува со план од пониско ниво (2x3m).
- **Собирна улица „Новопроектирана собирна улица 1"** со вкупен профил од 30м, односно 4m средишно заштитно зеленило, 14m коловоз (2x3,5m) и 12m површина која ќе се уредува со план од пониско ниво (2x6m).
- **Собирна улица „Партизанска"** со вкупен профил од 30m, односно 2m средишно заштитно зеленило, 21m коловоз (2x10,5m) и површина која ќе се уредува со план од пониско ниво (2x3,5m).

Регулирање на сообраќајот на крстосниците

Начинот на регулирање на сообраќајот на крстосниците на примарната улична мрежа во Градот Штип, се утврдува во зависност од големината на прогнозираните сообраќајни протоци во целната година и во согласност со постојните прописи.

Во графичките прилози е даден предлог за можен тип на денивелација на одредени крстосници со резервиран простор за нивна реализација. Дефинитивниот изглед на крстосниците ќе се добие со изработка на соодветна проектна документација за секоја крстосница поединечно. Исто така, особено внимание треба да се посвети при обликувањето на кружните крстосници, каде нивната пропусна моќ е обратно пропорционална на радиусот во однос очекуваниот волумен на сообраќајот, поради што треба да се има во предвид при планирање на таков вид на крстосуници на улици со висок сообраќаен волумен.

Концепт на јавниот градски и приградски сообраќај

- Јавениот превоз на патници во Град Штип, треба да го сочинува автобускиот транспорт. Во овој ГУП се предвидува автобускиот подсистем и понатака да биде основен носител во јавниот превоз на патници во градскиот и приградскиот сообраќај. Линиите на јавниот превоз на патници треба да се постават на градските магистрали, на собирните улици, како ина сервисните улици.

- Мрежата на автобуски линии, ќе може да се реализира со прдходно посебно изработен елаборат, со динамика на реализација, што ќе зависи од реализацијата на примарната улична мрежа на Гредот.

Бензински пумпи и бензински станици

Диспозицијата на новите бензински станици и бензиски пумпи се утврдуваат при изработката на деталните урбанистички планови, според следните критериуми:

- Бензински станици, можат да се лоцираат на слободниот простор покрај или во коридорите на Транзитни магистрални улици и на Градски магистрални улици, на растојание не помало од 80-120 метри од сообраќаен јазол или раскрсница.
- Бензински пумпи, можат да се лоцираат и на слободниот простор покрај собирните и сервисните улици, како и во рамките на групата на класи на намени "Е2", при што излезот од пумпата да биде на растојание не помало од 25 метри од оската на наредната раскрсница.

Во однос на решавањето на проблемот на стационарниот сообраќај за сите класи на намени, потребите за паркирање ќе се решаваат со планови од пониско нивосо задоволување на потребите за паркирање согласно Член 59 од Правилникот за стандарди и нормативи за

урбанистичко планирање (Службен весник на Република Македонија, број 142/15, 217/15, 222/15, 228/15 и 35/16).

3.4. НИВЕЛМАНСКО РЕШЕНИЕ

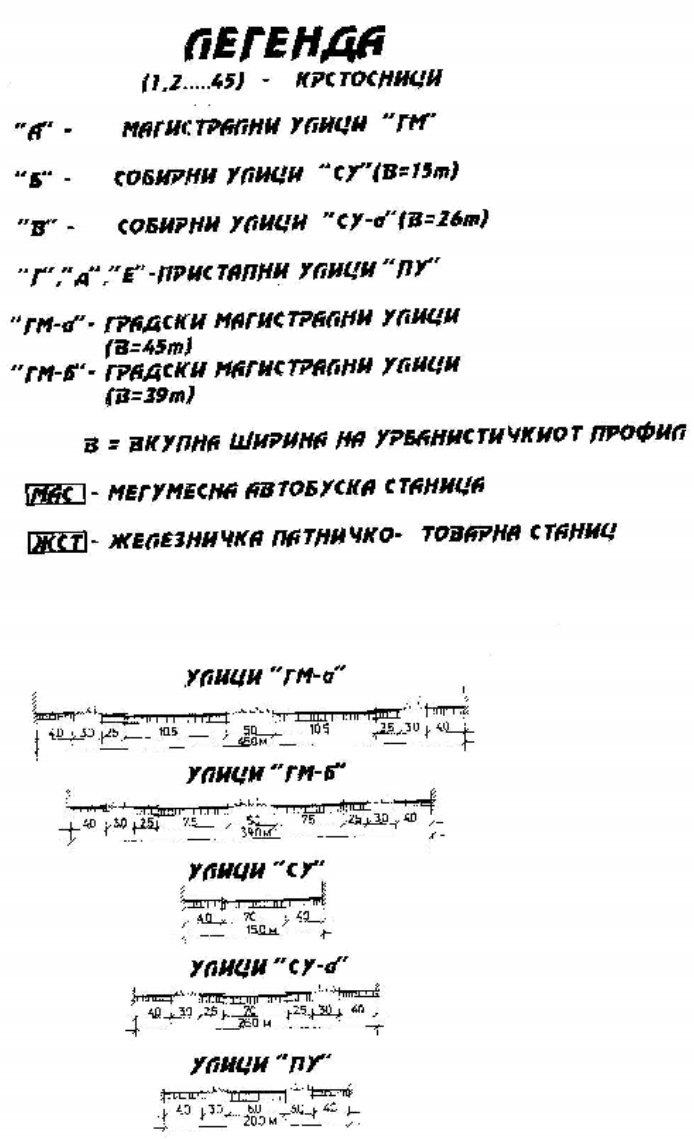
Со изработка на Генералниот урбанистички план, пристапено е кон изработка на нивелациско решение за истиот. Предмет на изработка на нивелманското решение е изработка на вертикално решение на сите сообраќајници.

Појдовна основа за изработка на вертикалното решение е постојната нивелета и постојниот терен на локалитетот, како и податоците од ГУП на Град Штип.

Во најголема мерка се почитува природниот пад на теренот. Подолжните наклони на сите сообраќајници се движат во границите на дозволените. Нивелетитие се пресметувани од јазел до јазел. Вистинските нивелети ќе се утврдат со соодветна документација при што треба да се почитува :

- Постојната улична мрежа
- Конфигурацијата на теренот
- Постојните инфраструктурни системи
- Пристапноста до градежното парцелирано земјиште.

При изработка на планови од пониско ниво по можност да се стреми кон задржување на Активната сообраќајна ширина (коловози) на улиците кај кои е симнат рангот на сообраќајницата според претходниот ГУП и следниот извадок од истиот:



3.5. ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКА И ТЕЛЕКОМУНИКАЦИСКА ИНФРАСТРУКТУРА

Проекција на развој на примарната преносна и дистрибутивна мрежа

Планирањето на новите елементи (водови, трафостаници и др.), треба да ги задоволи критериумите на доверливост и стабилност на преносната и дистрибутивна мрежа. До сите корисници потребно е да се обезбеди сигурно, квалитетно и навремено напојување со електрична енергија. МЕПСО (оператор на преносната мрежа) и ЕВН Македонија (оператор на дистрибутивната мрежа) се носители на јавни услуги и ги одржуваат своите мрежи. Градбата на изворите, водовите, трафостаниците и другата опрема треба да биде без негативни последици врз животната средина.

Со овој ГУП за Штип, опфатени се водови и трафостаници од 400kV, 110kV и 35kV напонско ниво. Водовите и трафостаниците од помало напонско ниво не се примарни водови и не се дел од овој плански документ.

Кабловското напојување со среднонапонска и нисконапонска ел. мрежа ќе се определи и ќе се развива во понатамошниот тек на разработка на техничката документација, односно со изработка на детални урбанистички планови и инфраструктурни проекти за електрична мрежа од страна на стручните служби на ЕВН.

При разработката во плановите од пониско ниво заделжително да се почитуваат одредбите за заштитни растојанија дефинирани во Службен весник на РМ, бр. 191 од 17.9.2019 година посебно во членот 138 и тоа:

Заштитен појас

(1) Површината и просторот. под, над и покрај дистрибутивните електроенергетски објекти, потребен за просторно лланирање, заштита и одржување на истите, во кој не е дозволено да се изведуваат работи односно да се гради без согласност на ОДС претставува заштитвен појас на дистрибутивните елвктроонергетски објекти.

(2) Ширина на заштитениот појас изнесува:

1) 20 метри од оската на изводот, за надземен вод со номинален напон 110 kV
2) 15 метри од оската на изводот, за надземен вод со но-иинален напон од 35 kV
3) 10 метри од оската на изводот. за иадзе?/ен вод со ноиинален напон од 1 kV до 20 kV
4) 6 метри од оската на изводот, за подземен кабелски вод со номинален напон 110 kV
5) 3 метри од оската на изводот, за подземен кабелски вод со номинален напод од 35 kV
6) 1 метар од оската на изводот, за подземен кабелски вод со номинален напон од 1 kV до 20 kV
7) 15 метри од надворешниот раб на оградата или sидот. за трзноформаторска станица со номинапен напон 110 kV и 35 kV
8) 2 метри. за трансформаторска станица и раводна постојка со номинален налон од 1 к kV до 20 kV, освен трансформаторски станици и разводни постројки чија опрема е вградена во посебни простории на зграда.

(3) За кабелски подземни водови, ширината на заштитениот појас. се однвсува и на работи кои се изведуваат под површината на земјата.

(4) Во случај на градба на објект. односно постројка и инсталации на корисник на дистрибутивната мрежа како и изведување на други работи внатре во заштитниот појас, неопходно е корисникот да поднесе барање до ОДС за издавање на посебни услови, односно ОДС да издаде писмена согласност со цел обезбедување на безбедност на електроенергетскиот објект, градбата, имотот, луѓето и животните.

(5) Со барањето за издавање на посебни услови, односно согласност за изаедување на работи внатре во заштитениот појас, подносителот на барањето е должен да ја приложи соодветната документација врз основа на која го планира изведувањвто на овие работи.

(6) ОДС е должен на подносителот на барањето од став (4) од овој член, да му одговори во рок од 15 дена од денот на приемот на барањето.

(7) Условите за изведување на работи во заштитениот појас се определуваат во согласност со одредбите од посебните закони, прописи, норми, правила на струката и интерните технички акти на ОДС, кои ги уредуваат техничките услови на изградба. погон и одржување на мрежата.

(8) Кзведувачот на работите е должен навремено да го извести ОДС за точното време на отпочнување и лланот за реализација на работите. согласно издадените услови односно согласноста на ОДС.

(9) Зафати во заштитвн лојас се спроведуваат во согласност со пропишаните посебни услови односно издадената согласност за изведување на работитв.

Исто така треба да се почитуваат и одредбите за водовите на МЕПСО од правилникот за Мрежни правила за пренос на електрична енергија дефинирани во Службен весник на РСМ, бр. 04 од 10.01.2022 година посебно во членот 224 и тоа:

(1) Површината и просторот, под, над и покрај постоечките електропреносни електроенергетски објекти, неопходен за просторно планирање, заштита и одржување на истите, во кој не е дозволено да се изведуваат работи, односно да се гради без согласност на МЕПСО, претставува заштитен појас на електропреносниот електроенергетски објект.

(2) Ширина на заштитениот појас изнесува:

1) 15 м од оската на надземен вод со номинален напон од 400к\/;
2) 10 м од оската на надземен вод со номинален напон од 110 к\/;
3) 7 м од оската на надземен вод со номинален напон од 35 к\/;
4) 1,5 м од оската на подземен кабелски вод со номинален напон пок\/;

5) 5 м од надворешниот раб на оградата или ѕидот, за трансформаторска станица со номинален напон 400 к\/ и 110 к\/.

(3) За кабелски подземни водови ширината на заштитениот појас се однесува и на работи кои се изведуваат под површината на земјата.

(4) Во случај на градба како и изведување на други работи внатре во заштитениот појас, корисникот/сопственикот, овластено правно лице или јавна институција, неопходно е да поднесе барање до МЕПСО за издавање на заштитни мерки, односно МЕПСО да издаде писмена согласност соодветно на поднесеното барање.

(5) Со барањето за издавање на согласност, односно согласност за изведување на работи внатре во заштитениот појас, подносителот на барањето е должен да ја приложи соодветната проектна документација врз основа на која го планира изведувањето на работите, извод од урбанистички план и/или имотен лист за имотот.

(6) МЕПСО е должен на подносителот на барањето од став (4) од овој член да му одговори во рок од 15 дена од денот на приемот на барањето.

(7) Заштитните мерки за изведувањето на работи во заштитениот појас се определуваат во согласност со одредбите од посебните закони, прописи, норми, правила на струката и интерните технички акти на МЕПСО, кои ги уредуваат техничките услови на изградба, погон и одржување на мрежата.

(8) Изведувачот на работите е должен навремено да го извести МЕПСО за точното време на отпочнување и планот за реализација на работите, согласно издадените услови, односно согласноста на МЕПСО.

(9) Активности во заштитен појас се спроведуваат во согласност со пропишаните заштитни мерки односно издадената согласност за изведување на работите.

(10) МЕПСО има право во заштитениот појас да превзема дополнителни мерки и активности за одржување, сечење на вегетација и други слични активности, во случај ако оцени дека истите се потребни за безбедно функционирање на електропреносниот систем, заштита од пожар, заштита на природата и сл.

При реализација на ГУП Штип треба да се обезбеди непречен сообраќаен пристап до тафостаниците на МЕПСО и ЕВН. Истото може да се решава во склоп на Планови од пониско ниво или со соодветна проектно планска документација (Инфрастриктурни Проекти).

ТЕЛЕКОМУНИКАЦИСКА ИНФРАСТРУКТУРА

Планиран развој на елетронски комуникациски мрежи со услуги

Основна развојна цел на електронски комуникациски мрежи во наредниот период е нивното прилагодување за најновите технолошки решенија, односно технологии кои ќе се применуваат во поедини делови на мрежата.

Планот треба да создаде услови за целосно искористување на постојните капацитети, зголемување на конкурентноста и пазарното однесување на операторите како и создавање на услови за влез на нови оператори во електронските комуникации.

Следната генерација на пристапни мрежи подразбира мрежи со жичен пристап кои се состојат целосно од оптички елементи и кои се способни за испорачување на услуги со подобрени карактеристики, споредено со оние кои се нудат преку веќе постојните мрежи.

Мобилна телефонија- Кориснички компании за мобилна телефонија во Македонија се Македонски телеком и Вип. Тие во своите секојдневни развојни активности вршат:

- Квалитетно мрежно покривање со мобилен сигнал на:
  - региони, општини, населени места,

  - подрачја од јавен интерес (културно - историски, спортски, стопански, индустриски, погранични зони и др.)
  - сообраќајна и транспортна инфраструктура
- Изготвување на проекти за развој на ГСМ мрежата согласно постојната инфраструктура на теренот
- Усогласување на развојните планови со одделни институции на државата (министерства, управи и сл.).

Целиот овој регион е покриен со сигнал на двете компании за мобилна телефонија во РМ.

За дефинирање на потребниот број на телефонски приклучоци, од првостепено значење е намената на објектот. Димензионирањето на телефонската мрежа треба да се изведе според принципот стан - телефон и за јавните функции бројот на телефонски приклучоци треба да се врши според нивната големина, бројот на вработени, нивната функција и слични критериуми.

Во планскиот опфат има изведена телефонска мрежа. Поврзувањето на телефонски потрошувачи ќе се изведе во склад со развојните програми на Македонски телеком АД Скопје или другите провајдери на електронски усслуги.

Уличните ормари ќе се поставуваат на површините од тротоарите и истите се со димензии од 1,0×0,5m. Бројот на уличните ормари, како и нивната точна диспозиција ќе се утврдат во понатамошните фази, во склад со реалните потреби и развојните програми на Македонски телеком АД Скопје.

3.6. ХИДРОТЕХНИЧКА ИНФРАСТРУКТУРА

ВОДОСНАБДУВАЊЕ

При реализација на сите градежни парцели со катност поголема од П+3, неопходно е да се предвиди поставување на уреди за локално зголемување на притисокот во водоводната мрежа во објектите.

За постигнување на водоснабдителна норма од 220 л/ден/жител потребен е период, намалувањето на потрошувачката на вода треба да се одвива етапно. Во прва фаза до 2020 год се предвидува водоснабдителната норма да изнесува максимум 400 л/ден/жител.

Во оваа норма влегуваат потребите од вода за:

домаќинствата и стопанството	206 л/ден/жител
корисни загуби	59 л/ден/жител
нерегистрирани загуби	109 л/ден/жител
вкупно	374 л/ден/жител

Во оваа пресметка се смета дека зелените површини и миењето на улиците ќе се врши од посебна мрежа со користење на подземни води и нерегистрираните загуби ќе се сведат на 20% од вкупно произведената вода.
Усвоената водоснабдителна норма од 400 л/ден/жител е меродавна за домаќинствата во границите на планскиот опфат на Градот Штип.
Корегирањето на вредноста на водоснабдителната норма треба да е проследена и со:

- Едукација на населението дека водата е ресурс кој има свои граници и дека мора да се штеди и рационално да се користи. Водата треба да се цени како производ кој има своја цена.

- Потребите од вода за поливање на зеленилото, миење на улиците ќе се покриваат со користење на други изворници - подземни води, зафаќање на локални површински водотеци, примена на современа технологија во наводнувањето, развој на хортикултурното уредување во правец на садење на зеленило кое бара помалку вода и сл. Со користење на посебни извори за наводнување на зелените површини ќе се елиминираат и проблемите во водоснабдувањето на повисоките зони во летниот период.

Потреби од вода

Во 2024 год. се предвидува дека бројот на жители во Градот ќе изнесува
58.427.

Со усвоената водоснабдителна норма од 400 л/ден/жител, потребите од вода во 2024 год. ќе изнесуваат:

Q = 58.427x 400 = 23.370.800 л/ден = 8,530,342 $м^3$/год

Како коефициент на дневна нерамномерност усвоен е a_1=1,5, а за часова што ќе биде меродавно за натамошни хидраулички пресметки на водоснабдителната мрежа усвоен е коефициентот a_2 = 1,3.

Потребите од вода во 2024 год. ќе изнесуваат

Q = 58.427x 400 = 23.370.800 л/ден = 8,530,342 $м^3$/год

$q_{ср/ден}$ = Q/86400 = 270 л/сек
$q_{сре/ден} = q_{ср/ден} \times a_1$ = 270 x 1,3 = 351 л/сек
$q_{мах/ден} = q_{ср/ден} \times a_1$ = 351 x 1,5 = 526 л/сек

ФЕКАЛНА КАНАЛИЗАЦИЈА

По однос на канализација се планира изградба на сепаратен систем на канализација т.е. изградба на посебна канализациска мрежа за атмосферски води како и посебна канализациска мрежа за фекална канализација.

Количината на отпадната вода се смета на 90% од водоснабдителната норма.

За период до 2024 год за Qo = 400 л/д/ж и бр. на жители од 58.427
количината на отпадната вода ќе изнсува:

Qк = 58.427x 400 x 0,9 = 21.033 $м^3$/ден
$q_{ср/ден}$ = Qк/86400 = 243 л/сек
$q_{мах/ден} = q_{ср/ден} \times a_1$ = 243 x 1,3 = 316 л/сек
$q_{мах/час} = q_{мах/ден} \times a_2$ = 316 x 1,5 = 474 л/сек

При хидрауличката пресметка на канализацискатa мрежа да се земат во предвид и инфилтрираните води кои изнесуваат 10% од вкупната количина на вода.

Третман на отпадните води

За заштита на р. Отиња и Брегалница од отпадните води на Градот Штип предвидено е изградба на пречистителна станица. Карактеристиките на пречистителната станица се следни:

Капацитетот на пречистителната станица за краен период до 2024 год е 21,033 м^3/ден отпадни води.

Квалитетот на водата после пречистувањето на место на испуштање во реципиентот мора да ги задоволува сите важечки еколошки стандарди.

Местоположбата на пречистителната станица е надвор од опфатот на ГУП Штип и е прикажан во графичките прилози.

Регулирање на Водотеците

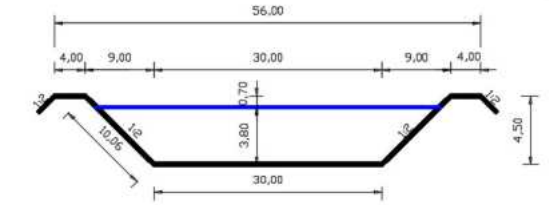
Низ Штип поминуваат река Брегалница и река Отиња.

Реката отиња има регулирано корито додека за реката Брегалница постои изработена СТУДИЈА ЗА МОЖНОСТИ ЗА РЕГУЛАЦИЈА НА РЕКА БРЕГАЛНИЦА (МИНИ АКУМУЛАЦИИ, КАСКАДИ, БРАНИ) ИЗРАБОТЕНА 2010 ГОДИНАод УРЦ Цонсалтинг и додаток на истата со регулација на коритото на Река Брегалница во градот Штип.

Извадоци од истите се користени при изработката на ГУП Штип од каде се добиени и попречните профили на река Брегалница



Слика: Попречен пресек на коритото на реката Брегалница кај Штип (градски дел) P=1:100/200



Слика: Попречен пресек на коритото на реката Брегалница кај Штип (вонградски дел) P=1:100/200

Во опфат на планот е и акумулација на река Отиња со огледало на водната површина од 335 Метри надморска висина и вкупна површина од 336595 м^2. Според проект изработен од Градежен институт Македонија Скопје.

АТМОСФЕРСКА КАНАЛИЗАЦИЈА

Проекцијата на атмосферската канализација, предвидува сепаратен канализациски систем за одвод на атмосферски отпадни води, кој ќе се состои од посебни канали, а кои ќе се водат по главните сообраќајници и по сообраќајници за кои постојат услови за канализирање по гравитациски пат.

За димензионирање на атмосферската канализација усвоена е вредност на интензитет од 110 л/сек/ха, врнежи што се јавуваат еднаш во две години во времетраење од 20 мин.

Атмосферската количина на вода меродавна за димензионирање на канализацискиот систем се пресметува по формулата:

$Q = F \times \Psi \times I$

F - ха -припадна сливна површина

I - л/с/ха - интензитет на врнежи

Ψ - коефициент на истекување (0,6 за станбени површини со голема густина, 0,4 за станбени површини со мала густина, 0,2 за отворени терени,0,1 за паркови).

3.7. ТОПЛИФИКАЦИСКА МРЕЖА

Начинот на загревањето на просториите во кои престојува човекот е од големо енергетско значење, бидејќи приближно 40% од вкупната потрошувачка на енергија во големите градови се користи за греење на градбите.
Топлификацискиот систем спаѓа во редот на еден од поважните енергетски системи, чија основна намена е централно далечинско затоплување на градбите за време на студениот период од годината. Постоењето на ваквиот систем има за цел да ублажи еден од крупните градски проблеми, а тоа е рационалното управување со енергијата, почитување на стандардите за квалитетот на воздухот, како и подобрување на структурата на потрошувачка на енергија преку употреба на еколошки и економски поприфатливо гориво.
Системот според функционалноста може да се подели на три технолошки целини:

- Извори на топлинска енергија,
- Дистрибутивна и приклучна мрежа,
- Редуцирачко топлински подстаници.

Планирање на мрежа се предвидува само за централниот дел од Градот Штип каде како резултат на зголемената густина на градба постои економска оправданост за поврзување на градбите на централниот топлификациски систем.

3.8. ГАСИФИКАЦИСКА ИНФРАСТРУКТУРА

Развојот на гасоводниот систем е директно поврзан со потребите од примена на еколошко почисто гориво, кое со својот хемиски состав и калорична моќ, представува одлична замена за нафтата, нафтените деривати и јагленот чија примена ги зголемува концентрациите на токсични материи во воздухот

Изградбата на гасоводниот систем во Градот Штип, се предвидува да се

одвива во фази. Со него ќе бидат опфатени следните потрошувачи:

- индустрија;
- погонски градби на централно далечинско затоплување, топлани и гасни централи за комбинирано производство на електрична и топлотна енергија;
- домување;
- комерцијални градби.

4. ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗГРАДБА, РАЗВОЈ И КОРИСТЕЊЕ НА ЗЕМЈИШТЕТО И ГРАДБИТЕ КОИ ВАЖАТ ЗА ЦЕЛАТА ПОВРШИНА НА ПЛАНСКИОТ ОПФАТ

4.1. Општи услови за изградба, развој и користење на земјиштето и градбите

Член 1

1) Општите услови за изградба, развој и користење на земјиштето и градбите за спроведување на Генералниот урбанистички план се најдирективниот и најнормативниот дел од планот со кој се остварува принципот на нормативна субординација на Генералниот урбанистички план во деталните урбанистички планови со кои тој ќе се спроведува.

2) Општите услови за изградба, развој и користење на земјиштетои градбите за спроведување на планот се состојат исклучиво од планските услови со правно дејство кои се формулирани на номотетички, нормативен, експлицитен, логичен и непротивречен начин.

3) Општите услови за изградба, развој и користење на земјиштето и градбите за спроведување на планот се состојат од плански услови со кои се дефинираат сите просторнофизички параметри на планираните супра и инфраструктури, како и сите услови за градење и начини на употреба на земјиштето и градбите.

4) Општите услови за изградба, развој и користење на земјиштето и градбите за спроведување на Генералниот урбанистички план ги содржат интегрирани планските услови од текстуалниот, нумеричкиот и графичкиот дел од Генералниот урбанистички план со директивно планерско и правно дејство.

Член 2

1) Условите за изградба, развој и користење на земјиштето и градбите за спроведување на Генералниот урбанистички план се состојат од општи и посебни услови .

2) Општите услови за изградба, развој и користење на земјиштето и градбите за спроведување на планот се однесуваат на целата територија на планскиот опфат на Генералниот урбанистички план и на начинот на формулирање на планските услови , нивното читање, толкување и правно дејство.

3) Посебните услови за изградба, развој и користење на земјиштето и градбите за спроведување на планот се однесуваат на територите на поединечните урбанистички единици на градежно земјиште на кои е поделен планскиот опфат на Генералниот урбанистички план со кои ќе се спроведува Генералниот урбанистички план.

Член 3

Во графичкиот дел од општите услови за изградба, развој и користење на земјиштето и градбите за спроведување на планот се презентирани формираните граници на единици на градежно земјиште за спроведување на Генералниот урбанистички план. Границата на детално планирање е граница на Детален урбанистички план.

Член 4

1) Посебните услови за спроведување на планот се плански услови кои имаат императивно правно дејство, распоредени се според планерските просторни единици утврдени во Генералниот урбанистички план и се однесуваат за секоја единица на градежно земјиште посебно.

2) Посебните услови за спроведување на планот претставуваат

инструмент за просторна дистрибуција на планските услови од Генералниот урбанистички план во планерските просторни единици со кои Генералниот урбанистички план треба да се спроведува.

3) Графичките делови од општите услови за изградба, развој и користење на земјиштето и градбите за спроведување на планот се изработени во размер 1 : 10 000.

Член 5

1) Во графичкиот дел од посебните услови за спроведување на планот се дефинирани специфичните услови за планирање и развој на просторот за секоја урбана четврт, а за секој плански опфат на деталните урбанистички планови се дадени границите.

2) Во графичкиот дел од посебните услови за спроведување на планот се дефинирани специфичните плански услови кои ги дефинираат

посебните услови за планирање, развој и користење на просторот како што се:

- граници на урбаните четврти и граници на плански опфат на деталните урбанистички планови,
- граници на зони за наменска употреба на земјиштето,
- наменските зони и наменската употреба на градежното земјиште со системот на класи на намени,
- локации за сингуларни намени за градби за кои со закон е утврден јавниот интерес како и обврзни површини од јавен интерес прикажани со пиктограми,
- регулациски линии на примарната сообраќајна мрежа,
- површини за јавна употреба од значење за Градот,
- елементи за просторно разместување и димензионирање на водовите и градбите од примарните мрежи на сите градски инфраструктури: водоводни, канализациски, електрични, топловодни, телекомуникациски и други.

3) Во текстуалниот и нумеричкиот дел од посебните услови за спроведување на планот се дефинираат:

- површините на урбанистичките единици на градежно земјиште - четврт,
- површините на наменските зони и наменската употреба на градежното земјиште со процентуална застапеност, односно површината на наменската зона изразена во хектари,
- степенот на уреденост на градежното земјиште на подрачјето и капацитетот и режимот на понатамошното уредување,
- специфичниот режим на планирање, градење и употреба на земјиштето во зоните за наменска употреба на земјиштето,

4.2. Граница на планскиот опфат

Член 6

1) Граница на планскиот опфат на Генералниот урбанистички план е линиски симбол во графичкиот дел на планот со кој се уредува подрачјето на кое урбанистичкиот план е на сила.

2) Граница на планскиот опфат е затворена линија што го опкружува

подрачјето на кое се протега правното дејство на Генералниот урбанистичкиот план.

3) Подрачјето на планскиот опфат на Генералниот урбанистички план кое

е опкружено со границата на планскиот опфат се здобива со статус на градежно земјиште, чијашто намена и начин на уредување, градење и користење се утврдени со урбанистичкиот план.

Член 7

1) Граница на плански опфат на Генералниот урбанистички план е рационална, економична, правилна линија на опкружување со колку што е можно помала должина.

2) Граница на плански опфат на Генералниот урбанистички план е линија што се совпаѓа или ги следи линеарните зададености на теренот, било да се природни (рељеф, водени текови и др.) или создадени (пат, оска на улица, граница на катастарска парцела, граница на подрачје со иста намена и др.).

3) Граница на плански опфат на Генералниот урбанистички план е линија која нема да ја намалува вредноста на земјиштето што го дели или да ја попречува неговата намена и начин на користење делејќи го на неупотребливи делови.

Член 8

1) Границата на планскиот опфат на Генералниот урбанистички план на Град Штип е плански услов кој се уредува во Генералниот урбанистички план на Град Штип на графички и текстуален начин.

2) Графичкото обележување на границата на планскиот опфат на Генералниот урбанистички план е испрекината црвена линија со дебелина од 2мм.

3) Електронското обележување на границата на планскиот опфат на Генералниот урбанистички план е со нумеричко одредување според геодетските оски x и y, на сите прекршни точки на математичката линија на границата.

4)) Границата на планскиот опфат на Генералниот урбанистички план на Град Штип е предадена и на текстуален начин со ориентационен опис на нејзината траекторија според виканите места, називите на сообраќајниците, бројот на градежните парцели во прекршните точки без викано име и страните на светот.

Член 9

Правното дејство на границата на планскиот опфат стапува на сила со донесувањето на Генералниот урбанистички план.

4.3. Граници на единиците на градежно земјиште

Член 10

1) Во Генералниот урбанистички план се одредени границите на територијалните единици за планирање, и тоа:

- граници на подрачјата на урбаните единици - четврти

Член 11

1) Границите на урбана единица - четврт по правило се совпаѓаат со регулациските линии од примарната сообраќајна мрежа, а можат да се совпаѓаат и со линеарните зададености на теренот, било да се природни (рељеф, водени текови и др.) или создадени.

2) Граници на Блокови се совпаѓаат со осовините на примарната сообраќајна мрежа, а можат да се совпаѓаат со линеарните зададености на теренот, било да се природни (рељеф, осовини на водени текови и др.).

3) Граници на планските опфати на деталните урбанистички планови се совпаѓаат со осовините на примарната или секундарна сообраќајна мрежа, а можат да се совпаѓаат со граници на наменски зони и линеарните зададености на теренот, било да се природни (рељеф, осовини на водени текови и др.).

3) Граница на плански опфат на детален урбанистички план во графичкиот дел на Генералниот урбанистички план и во општите услови за реализација на планот се обележува со испрекината црвена линија со дебелина од 1,0 мм.

4) Граница на урбана единица - четврт во графичкиот дел на Генералниот урбанистички план и во општите услови за реализација на планот се обележува со испрекината сина линија со дебелина од 1,0 мм.

5) Граница на Блок во графичкиот дел на Генералниот урбанистички план и во општите услови за реализација на планот се обележува со испрекината портокалова линија со дебелина од 1,0 мм.

6) Граница на Детален урбанистички план во графичкиот дел на Генералниот урбанистички план и во општите услови за реализација на планот се обележува со испрекината црвена линија со дебелина од 1,0 мм.

Член 12

1) Границите на урбаните единици - четврти во графичкиот дел на Генералниот урбанистички план и во општите услови за реализација на планот се предаваат со алфа - нумеричко обележување.

4.4. Регулациска линија

Член 13

1) Регулациска линија е линија на разграничување помеѓу градежно земјиште за општа употреба и парцелирано градежно земјиште за поединечна употреба.

2) Регулацискатa линија претставува линија на разграничување помеѓу носителите на правото на градење, при што кај земјиштето за општа употреба правото за градење секогаш и припаѓа на општествената заедница (општина, град, држава), додека кај парцелираното земјиште правото за градење можат да го имаат сите физички и правни лица од републиката и од странство кои ќе ги исполнат законските услови за тоа.

Член 14

1) Регулацискатa линија во Генералниот урбанистички план е дефинирана како ортогонална проекција на пресекот на вертикална рамнина или закривената вертикална површина со површината на теренот. По вертикалната рамнина или закривената вертикална површина се протега правната дефиниција на разграничувањето, и тоа над и под котата на теренот колку што е одредено со планот.

2) Со регулацискатa линија во Генералниот урбанистички план се обележани коридорите на примарната сообраќајна мрежа на улици и

површини за јавна употреба од градско значење кејови - реки, плоштади, плоштадки и други.

3) Регулацискатa линија во графичкиот дел од Генералниот урбанистички план е обележана со полна зелена линија со дебелина од 1,0 мм.

4) Регулациските линии во графичкиот дел од Генералниот урбанистички план се предаваат во електронска форма векторски одредени, со нумеричко одредување на сите прекршни точки на регулацискатa линија според геодетските оски x и y , значи со прецизност и во форма во која може директно да се спроведуваат.

4.5. Наменски зони и граници на наменските зони

Член 15

1) Намената на земјиштето во Генералниот урбанистички план се уредува на ниво на наменска зона во рамките на секоја четврт.

2) Наменска зона е ограничена површина на градежното земјиште со иста наменска употреба на земјиштето.

Член 16

1) Границата на наменска зона е линија која го опкружува подрачјето на наменската зона и во Генералниот урбанистички план се обележува со полна црвена линија со дебелина од 1,0 мм.

2) Границите на наменските зони можат но не мораат да се совпаѓаат со другите граници на територијалните единици за планирање, но мораат да се совпаѓаат со регулациските линии во Генералниот урбанистички план.

Член 17

Уредувањето на намената на земјиштето во Генералниот урбанистички план се врши со системот на класи на намени според членовите 24 - 33 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Службен весник на Република Македонија, број 142/15, 217/15, 222/15, 228/15, 35/16, 99/16 и 134/16)

Член 18

1) Во формирањето на четвртите како единици на градежно земјиште, системот на класи на намени се употребува на следните начини:

1. Кога една намена или класа на намени е единствената и исклучива компонента во четвртта.

2. Кога една намена или класа на намени е доминантна компонента во четвртта, а другите намени се со процентуална застапеност.

3. Кога четвртта не е хомогена од аспект на историодност на намената или класата на намени, туку се формира од повеќе различни намени, класи на намени или групи на класи на намени. Овие четврти се со мешана намена на земјиштето и се формираат со хомогенизација врз основа на начинот на мешање на повеќе компатибилни намени на ист простор - што станува основна карактеристика и именител на зоната на мешана намена.

4. Кога различни намени, класи на намени или групи на класи на намени се утврдени во посебни наменски зони во четвртта.Во плансклата документација од пониско ниво, некомпатибилните намени задолжително да се издвојат со тампон зони.

2) Означувањето на наменските зони во Генералниот урбанистички план овозможува нивно недвосмислено спроведување, па во графичките прилози План на намена на земјиштето, Синтезен план и Посебните услови за спроведување на планот, комплетната ознака на наменската зона содржи компонента на означување: 1. Ознаката на класата на намени

Член 19

Во Генералниот урбанистички план се предвидуваат зони со сингуларна намена или локации на градби од јавен интерес, во оние случаи кои произлегуваат првенствено од потребата да се заштити стандардот на специфични форми на домување, поради специфични технолошки барања, барања поврзани со заштитата на животната средина или кога станува збор за локации за градби за кои со закон е утврден јавниот интерес.

Член 20

Утврдувањето на степенот на превладување на една класа на намени во една наменска зона, во Генералниот урбанистички план е непосредно поврзано со карактеристиките на секоја конкретна зона односно со нејзината припадност на секаја конкретна урбанистичка единица на градежно земјиште на просторот.

Член 21

Одредувањето на наменски зони со мешани намени без превладувачка намена, како планска одредба во Генералниот урбанистички план, се користи само во случаи кога со тоа ефикасно се интензивира искористувањето на градежното земјиште како необновлив ресурс, значи во централноградски подрачја или во слични ситуации кога тоа овозможува рационално користење на градското земјиште, енергијата, инфраструктурата, како и за остварување на барањата поврзани со заштитата на животната средина.

Член 22

1) Генералниот урбанистички план го утврдува оптималното учеството на компатибилните намени и класи на намени во мешаните наменските зони, во рамките на процентуално учество најмногу до максимален однос согласно нормативите утврдени во правилник. Компатибилноста на намените се утврдува во планска документација од пониско ниво на ниво на наменска зона или на ниво на градежна парцела согласно правилнички нормираните минимални и максимални вредности на нивното процентуално учество.

2) Оценувајќи ги конкретните услови за секоја зона поединечно, во Генералниот урбанистички план се утврдува колку од списокот на можни компатибилни намени ќе бидат дозволени да коегзистираат или да се мешаат во рамките на една мешана наменска зона и колкав ке биде процентот на учество на секоја намена. Ова е специфицирано за секоја четврт поединечно, во форма на плански услови за изградба, развој и користење на земјиштето и градбите кои се поместена во посебните услови за спроведување на планот.

3) Во рамки на наменските зони од класата Б, В и Г е дозволено поставување на компатибилни класи на намена од класата Е кој се однесува на градби за производство на енергија од типот на фотоволтаични електрани до максималните дозволени проценти. Компатибилноста може да се спроведува на ниво на наменска зона и/или на ниво на пооделни градежни парцели.

Член 23

1) Нормираните табели за компатибилни намени и нивно максимално процентуално учество во Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање се општа нормативна рамка во која се поместени максималните вредности кои смеат да се достигнат во екстремни случаи.

2) Во Генералниот урбанистички план според императивното програмско барање се одбегнуваат правилнички нормираните максимуми, кои се наменети за целата територија на РМ, а се одредуваат

минималните, оптималните односно плаузибилните вредности на урбанистичките параметри за секоја конкретна наменска зона поединечно во рамките на секоја четврт.

3) Генералниот урбанистички план ги утврдува намената на површините и елементите на наменска дефиниција за секој конкретен случај односно за секоја конкретна локација и за секоја наменска зона, во зависност од степенот на уреденост на градските делови, нивната локација во Градот и основниот карактер на просторот.

4) Во Генералниот урбанистички план За парцелите со Класа на намена В1 (Образование) и А3 Ученички или студентски домови) не се дозволуваат компатибилни класи на намени, освен ДЗ-Спорт и рекреација со максимално учество од 20% во однос на основната класа на намена. Разработката на предметната парцела (со намена В1) ќе биде со Основен проект.

4.6. Поделба на планскиот опфат на единици на градежно земјиште и просторна дистрибуција на планските услови

Член 24

1) Методолошки императив на урбанистичко планирање е просторната дистрибуција на планските услови на Генералниот урбанистички план да бидат според територијалните единици на градежно земјиште кои се утврдени во планот, а според кои понатаму ќе се врши еднозначно артикулирана и контролабилна реализација и спроведување на планските услови за изградба, развој и користење на земјиштето и градбите на Генералниот урбанистички план во процесот на деталното урбанистичко планирање.

2) Поделбата на урбанистичките единици на градежно земјиште се врши на графички начин во Генералниот урбанистички план.

Член 25

1) Генералниот урбанистички план ги утврдува критериумите за одредување и формирање на урбанистичките единици на градежно земјиште.

2) Клучен елемент во утврдувањето на единиците на градежно земјиште

за планирање претставува нивната диспозиција, диспозицијата на примарната сообраќајна мрежа и природата и степенот на нивната намена и оформеност.

Член 26

1) Во рамките на утврдените урбанистички единици на градежно земјиште Генералниот урбанистички план треба да ги утврди:

- деловите кои имаат различен степен на уреденост на градежното

земјиште како основа за дефинирање на основната природа на идните зафати,

- граничните состојби за кои се потребни специфични мерки (заштитни или стимулативни) во деталните урбанистички планови,
- општите и посебните услови за планирање, развој, градење и урбана опременост.

2) Секое урбанистичко подрачје има различен степен на оформеност, дистинктивност и програмска дефиниција, при што Генералниот урбанистички план со плански услови за изградба, развој и користење на земјиштето и градбите треба да го утврди различниот степен на изграденост, наменската дефиниција на зоните и приоритетите во реализацијата на планските определби, како и степенот на деталноста на општите и посебните услови за планирање и спроведување на планот.

Член 27

1) Во Генералниот урбанистички план за Град Штип 2014 – 29 се формираат следните единици на градежно земјиште:

- урбани четврти
- Поделба по блокови
- плански опфати на деталните урбанистички планови

2) Просторната дистрибуција на сите плански услови за изградба, развој и користење на земјиштето и градбите во Генералниот урбанистички план се врши врз основа на поделбата на територијата на Градот (планскиот опфат на Генералниот урбанистички план) на просторните единици од став 1 од овој член, кои служат како урбанистички единици на градежно земјиште.

3) Просторната распределба на планските услови за изградба, развој и користење на земјиштето и градбите на Генералниот урбанистички план според подрачјата на урбаните четврти е единствена методолошка гаранција која обезбедува ефикасно и контролирано спроведување на Генералниот урбанистички план.

4) Спроведувањето на Генералниот урбанистички план по пат на изработување и донесување на детални урбанистички планови е можно само со совпаѓање на просторните единици за планирање на кои е поделен планскиот опфат на Генералниот урбанистички план со планските опфати на деталните урбанистички планови за четврти со кои Генералниот урбанистички план треба да се спроведува.

4.7. Просторна дистрибуција и дефинирање на планските услови за изградба, развој и користење на земјиштето и градбите на Генералниот урбанистички план

Член 28

Генералниот урбанистички план и деталните урбанистички планови со кои тој ќе се спроведува, дефинирањето на планските услови за изградба, развој и користење на земјиштето и градбите и нивната просторна дистрибуција во планската документација на Генералниот урбанистички план се врши со потполно дефинирање на планските услови за изградба, развој и користење на земјиштето и градбите и нивна просторна дистрибуција до нивото на урбана четврт.

Член 29

Заради ригидноста на системот на урбанистичко планирање во кој не постои неопходното усложнување на системот за решавање на различните видови на проблеми во рамки на планскиот опфат, поради не постоење на неоходната диверзификација на видовите на детални планови за разрешување на ситуации од различен вид на сложеност, како и заради преголемата разлика на размерите на Генералниот урбанистички план на Град Штип и на деталните урбанистички планови со кои тој се спроведува, за да се обезбеди квалитетно спроведување на планот и контрола на просторниот развој на Градот, неопходно е воспоставувањето на систем на континуирано планирање на Генералниот урбанистички план во процесот на неговото спроведување.

Член 30

Системот на континуирано планирање низ разработување на Генералниот урбанистички план во консекутивна постапка во процесот на неговото спроведување треба да се одвива на две независни нивоа, во рамки на постапки кои се во оригинерна надлежност на Градот Штип. Тоа се:

1) Обезбедување на планирање преку непрекинато детализирање на планот со координиран процес на изменување и дополнување на приоритетни групи на територијални единици на градежно земјиште.

2) Обезбедување на податоци за состојбите во просторот кои ќе бидат агрегирани според воспоставената шема на територијални единици на градежно земјиште, и континуирана и дифузна активност за детализирање на планот преку негово пунктуално изменување и дополнување на поединечни урбани подрачја или инфраструктурни зафати.

4.8. Билансни показатели

Член 31

Вредностите на процентуалната застапеност на површини според наменската употреба на земјиштето во планот се пресметувани со апроксимација од 5%, најмногу поради системот на макролоцирање на одредени намени или класи на намени за јавни функции со пиктограми, додека за апроксимацијата помеѓу сите други класи на намени во четвртите изнесува до 3% заради уточнување со реалната состојба, што на Генералниот урбанистички план му ја дава неопходната флексибилност во процесот на спроведување.

4.9. Сообраќајни инфраструктури

Член 32

За сообраќајниците за кои има сознанија или во процесот на спроведување на планот ќе се обезбедат сознанија и податоци за состојбите во просторот кои ќе укажат на потребата и можноста за нивно специфично реализирање под или над нивото на теренот или за зголемување и намалување на активната сообраќајна површина, што повлекува и нивно консеквентно редефинирање во регулацискиот и сообраќајниот план, ќе се спроведуваат континуирани и консекутивни постапки за детализирање на планот преку негово пунктуално изменување и дополнување на поединечни урбани подрачја или инфраструктурни зафати. При дефинирањето на изведбените решенија обврзно да бидат вклучени надлежните служби.

Во такви случаеви треба да се изработат подетални сообраќајни анализи и проекции на идните потреби и да се изготви соодветна планско проектна документација со потребни прилози и елаборати за предвидената инфраструктура и нејзиното влијание врз животната средина, економијата, сообраќајот и урбанизмот, а врз основа на претходна Физибилити студија со примена на анализи трошоци- добивки.

Член 33

Прецизната просторна диспозиција на поедините техничко-технолошки елементи на линиите на јавен превоз на патници ќе се решава согласно сообраќајно- техничката и друга документација за сообраќајниот систем во град Штип.

Член 34

Уточнувањето на регулацискиите линии на крстосниците од примарната сообраќајна мрежа, ќе се изврши врз основа на сообраќајна студија и усвоена, односно одобрена проектна документација за истите.

Член 35

Долж примарната сообраќајна мрежа во планската документација од пониско ниво, се дозволува по целата должина на сообраќајниците да се планираат **линиски центри** со намена А, односно Б, односно В, или големини кои со своите параметри не влегуваат во нумеричките показатели на четвртта на која и припаѓаат.

Линиските центри треба да претставуваат логична целина со длабочина во четвртта до 30м., од обете страни на сообраќајниот коридор со можни тремови кои можат да се протегаат до границата на регулационата линија.

4.10. Спроведување на Генералниот урбанистички план

Член 36

1) Суштинска карактеристика на системот на урбанистичкото планирање, кој произлегува од Законот за просторно и урбанистичко планирање (Службен весник на Република Македонија, број 199/14, 44/15, 193/15, 31/16 и 163/16), е двостепеноста на системот на урбанистичкото планирање на градовите.

2) Оваа двостепеност се остварува со генерални и детални урбанистички планови, при што во генералните урбанистички планови се одредуваат зоните на намената на земјиштето и функционалната организација на просторот, примарните инфраструктурални мрежи и основните услови за изградба, додека деталните планови служат за разработка и спроведување на генералните урбанистички планови.

3) Врската помеѓу генералните и деталните планови, како и облигациите за нивната хиерархиска усогласеност во Законот е нормирана во Законот за просторно и урбанистичко планирање (Службен весник на Република Македонија, број 199/14, 44/15, 193/15, 31/16 и 163/16) во кој е утврдено дека деталниот урбанистички план, како план од пониско ниво, мора да биде усогласен со генералниот урбанистички план.

4) Ова основно својство на системот на просторно и урбанистичко планирање - хиерархиската структура на системот на просторни и урбанистички планови, при што плановите од пониско ниво мора да се во согласност со плановите од повисоките нивои.

5) Заради законската облигација деталните урбанистички планови да мораат да се усогласени со генералниот урбанистички план, сите детални урбанистички планови кои се донесени до денот на усвојување на ГУП Штип 2014 -2024, како акти за спроведување на Генералниот урбанистичи план, кој веќе не е на сила, мораат да претрпат усогласување со новиот Генерален урбанистички план, со што ќе можат да се применуваат односно да станат акти за спроведување на новиот Генерален урбанистички план.

6) Во периодот од донесувањето на Генералниот урбанистички план за град Штип 2014-2024 до усогласувањето на деталните урбанистички планови кои ги донесува општината Штип, деталните урбанистички планови кои се на сила можат да се применуваат само и исклучиво во оние делови од планскиот опфат кои се во согласност со Генералниот урбанистички план на град Штип 2014-2024, односно не се спротивни ниту на една негова одредба.

4.11. Наменски зони со мешани класи на намени

Член 37

1) Нормираните табели за компатибилни намени и нивно максимално процентуално учество во Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање се општа нормативна рамка во која се поместени максималните вредности кои смеат да се достигнат во екстремни случаи.

2) Во Генералниот урбанистички план според императивното програмско барање се одбегнуваат правилнички нормираните максимуми, кои се наменети за целата територија на РСМ, а се одредуваат

минималните, оптималните односно плаузибилните вредности на урбанистичките параметри за секоја конкретна наменска зона поединечно.

2) Генералниот урбанистички план ги утврдува намената на површините и елементите на наменска дефиниција за секој конкретен случај односно за секоја конкретна локација и за секоја наменска зона, во зависност од степенот на уреденост на градските делови, нивната локација во градот и основниот карактер на просторот.

3) Утврдените вредности на процентуалното учество на класи на намени во наменските зони со мешана намена во процесот на спроведување на планот и негово разработување со детални урбанистички планови, мораат да се третираат како идеално процентуално учество, односно рамномерно и еднакво на целото подрачје од територијалната единица на градежно земјиште на просторот. Не се дозволува концентрација на дозволениот процент на еден дел од подрачјето и нерамномерна просторна дистрибуција на дозволената површина со компатибилна намена.

4) Одредувањето на оптималните односно плаузибилните вредности на процентите на учество на класи на намени во наменските зони и урбанистичките параметри, во Генералниот урбанистички план се уредува до нивото на урбаните четврти.

5) Специфичните плански услови за изградба, развој и користење на земјиштето и градбите за секој поединечен плански опфат на детален урбанистички план, заради успешно, квалитетно и ажурно спроведување на Генералниот урбанистички план, ќе се детализираат на ниво на четврт.

4.12. ПЛАНСКИ ОПФАТ

Член 38

Границата на планскиот опфат Штип вкупно е долга 30573,98м[1] и формира површина од 2292,1287 ха.(22921287,047м[2]).

Границата на планскиот опфат се утврдува врз основа на Член 8, 9 и 10

од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Службен весник на Република Македонија, број 142/15, 217/15, 222/15, 228/15, 35/16, 99/16 и 134/16). Границата на опфатот е дефинирана според логични разделници, дефинирани во член 8 од Правилникот.

Границата е прикажана со линија која ги поврзува сите прекршни точки,

означени со редни броеви од 1 до 636

4.13. ПОДЕЛБА НА ПЛАНСКИОТ ОПФАТ

Член 39

Во планскиот опфат утврдени се 6 (шест) Урбани единици - четврти.

Основната намена на земјиштето во планскиот опфат е дефинирана во графичкиот прилог Број 01 и во Член 6 од овие

Општи услови за изградба, развој и користење на земјиштето и градбите планирање.

4.14. МЕРКИ ЗА ЗАШТИТА

Член 40

Обврзно да се почитуваат мерките за заштита на животната средина при издавање урбанистички параметри, како и при изготвување на урбанистичка документација од пониско ниво со конкретните класи на мнамени на земјиштето, кои припаѓаат на четврт утврдена со овој План, согласно Законот за животна средина (Сл.Весник на Р.М. број 53/05, 81/05 и 24/07, 159/08, 83/09, 48/10 и 142/10).

Член 41

Обврзно треба да се почитуваат мерките за заштита и спасување при издавање урбанистички параметри, како и при изготвување на урбанистичка документација од пониско ниво која припаѓа во четврт а е предмет на овој План, согласно Законот за заштита и спасување (Сл.в.на РМ бр.36/04, 49/04, 86/08 и 142/10) и Законот за управување со кризи (Сл.в.на РМ бр.29/05).

Обврзно треба да се почитуваат мерките за заштита и спасување при издавање урбанистички параметри, кои произлегуваат од Законот за одбрана (Сл.в.на РМ бр.42/01, 05/03 и 58/06).

Член 42

Вградувањето соодветен режим за заштита на недвижното културно наследство во просторен и урбанистички план се врши според заштитно-конзерваторски основи за културно наследство (Согласно чл. 71 од Законот за заштита на културно наследство - Сл.весник на РМ бр. 20/04 и 115/07).

Во текот на реализација на овој План преку изготвување на урбанистичка документација од пониско ниво, доколку се наиде на археолошки артефакти, односно дојде до откривање на материјални остатоци со културно-историска вредност, потребно е да се постапи во согласност со чл. 65 од Законот за заштита на културното наследство (Сл.весник на РМ бр. 20/04 и 115/07), односно веднаш да се запре со отпочнатите градежни активности и веднаш да се извести надлежната институција за заштита на културното наследство во смисла на чл. 129 од Законот.

Одредбите од член 65 се однесуваат за зоните без заштита, додека за заштитените подрачја важат одредбите пропишани од заштитно конзерваторските основи, и тоа за археолошкиот локалитет „Исар" се предвидува археолошко истражување, а за другите заштитени добра одредбите ќе бидат попрецизно дефинирани во режимот на заштита при изработка на заштитно конзерваторски основи за урбанистички планови од пониско ниво.

4.15. НАМЕНСКА УПОТРЕБА НА ЗЕМЈИШТЕТО – ГРУПА НА КЛАСИ НА НАМЕНИ

Член 43

Со ова планска документација се предвидуваат следните наменски употреби на земјиштето (дефинирањето е според Член 30 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Службен весник на Република Македонија, број 142/15, 217/15, 222/15, 228/15, 35/16, 99/16 и 134/16):

1. **Јавни институции (група класи на намени – В)**
2. **Домување (група класи на намени – А)**
3. **Комерцијални и деловни намени (група класи на намени – Б),**
4. **Зеленило, спорт рекреација и меморијални простори (група класи на намени – Д)**
5. **Производсво дистрибуција и сервиси (група на класи на намена – Г)**
6. **Инфраструктура (група класи на намени - Е)**

4.16. ПОВРШИНИ ЗА ПЛАНИРАЊЕ

Член 46

Со планот се утврдуваат шест Урбани единици - четврти(6).

Површините за планирање се дефинираат за секоја четврт поединечно, утврдена со овој План, а во рамките на просторот дефиниран со грегулациските линии.

Од аспект што Планот е изработен во електронска форма на ориентирани геодетски подлоги и истиот доставен до надлежното министерство, на CD, во векторска форма, Регулациските линии, кои ја означуваат Границата на секоја четврт поединечно, со овој План не се котираат. При спроведување на Планот нивните прекршни точки, како нумерички податоци, се отчитуваат, од овластена геодетска фирма, дигитално, со вредности за Y и X.

4.17. ВИСИНА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТ

Член 47

Висината на градбите да се утврди во урбанистичка документација од пониско ниво, обврзно земајќи ги предвид следните ограничувачки фактори:

- Да се почитува јавниот интерес преку прописите за заштита и спасување утврдувајќи ја висината во корелација со должината на обрушувањето;

- Да се почитува јавниот интерес преку квалитетни композициски урбанистички решенија со посебна анализа на силуетите на градбите долж улиците;

- Да се почитува јавниот интерес преку овозможување проветрување –аерација на градскиот простор;

- За градбите со намена домување во семејни куќи да се почитува соседското право, односно да не се намалува вредноста на земјиштето и вредноста на градбата на соседот, да се овозможи правото на осончување на градбата на соседот во зимскиот период најмалку еден час, да не се одзема правото на видик на соседот за градбите на коси терени (да не се попречува видикот), да се овозможи аерација на соседскиот простор;

- Правото на надградба подразбира зголемена висина за уште 1,6м од дозволената висина во деталниот урбанистички план, како и излегување на конструкцијата со проектираните димензии надвор од утврдената градежна линија. За планираните надградби да се предвиди рамномерна и правична распределеност на бројот на нивои во секоја четврт;

- Висините да бидат рамномерно нивелирани и усогласени при оформувањето на венците, без особени отстапувања за да не се нарушат силуетите на уличните фронтови.

- Висините на градбите зависат и од режимот на заштита на заштитените добра и од режимот на заштита на заштитените подрачја.

Согласно член 76 од Законот за воздухопловство (Службен весник на РСМ бр. 48/2020 - пречистен текст), заради Одржување на безбедноста на воздушниот сообраќај, потребно е,:

- Максималната височина на било кој објект или надземна структура во зафатот, а која се наоѓа во рамки на рамнините за ограничување на препреки на аеродромот да не ја налминува елевацијата на соодветната рамнина (прилог во сообраќајниот и инфраструктурниот план).
- Плановите од пониско ниво, за одделните опфати кои се рамки на рамнините за ој раничување на препреки на аеродромот, пред нивно усвојување, да се достават на претходно мислење до Агенцијата за цивилно воздухопловство.

Висините да се утврдат и врз основа на условеноста со плански утврдената максимална густината на населеност за секоја Четврт.

4.18. ПАРКИРАЊЕ

Член 48

Бројот на паркинг местата се утврдува на ниво на планска документација од пониско ниво, соодветно на планираните површини со дефинирана намена на земјиштето со овој План, а според стандардите и нормативите за секоја дефинирана намена на земјиштето. Паркирањето може да биде сместено подземно или надземно, при што надземната површина наменета за паркирање влегува во вкупната изградена површина.

4.19. УСЛОВИ ЗА ДВИЖЕЊЕ НА ЛИЦА СО ПОСЕБНИ ПОТРЕБИ

Член 49

За обезбедување услови за движење на лица со посебни потреби важат истите одредби од), Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Службен весник на Република Македонија, број 142/15, 217/15, 222/15, 228/15, 35/16, 99/16 и 134/16)

4.20. УСЛОВИ ЗА УРБАНО ЗЕЛЕНИЛО И ОЗЕЛЕНЕТОСТ

Член 50

Во урбанистичките услови, покрај другите, се вградуваат и следните услови за оформување на пејсажот во рамките на четврт:

- Долж примарната сообраќајна мрежа да се уреди појас на зеленило со садници од типот на грмушки и садници на листопадни дрва со височина до 6м, кои се карактеристични за локалитетот и опкружувањето. Растојанието меѓу листопадните дрва треба да овозможи формирање засенчен коридор за пријатно движење во летниот период (функционално заленило). • Просторот околу градбите и комплексот на градби во четврт, хортикултурно да се уреди согласно амбиенталните и пејзажните карактеристики на истата/иот.

- Зелените површини да се уредат врз основа издадени услови за градба, произлезени од утврдена урбанистичка документација од пониско ниво, која покрај другите фази обврзно ќе ја содржи фазата Хортикултура.

Да се почитува Законот за урбано зеленило (Сл.весник на РМ 11/18) и неговите измени и дополненија.

4.21. ДРУГИ ОПШТИ УСЛОВИ

Член 51

Во дефинирање на урбанистичките параметри во четврт се пропишува и следното:

- *да се применат асеизмички конструктивни системи, отпорни на пожар;*

- *да се применат изолаторски материјали кои ќе обезбедат максимална заштеда на енергијата за затоплување*

или ладење на внатрешниот корисен простор, а во функција на одржливиот развој и заштита на животната средина;

- *да се применат квалитетни естетски материјали за завршна обработка на градбите;*

4.22. ПОСЕБНИ УСЛОВИ ЗА ПЛАНИРАЊЕ ВО СЕКОЈА ЧЕТВРТ

Член 52

Основа за изработка урбанистичка документација од пониско ниво за секоја четврт поединечно(со повеќе наменски употреби на земјиштето), утврдена во овој План, се Посебните услови за секоја четврт кои произлегуваат од истата во табеларен приказ со урбанистички параметри како нумерички показатели кои се Прилог кон Планската документација на крајот од истата.

4.23. ПОСЕБНИ УСЛОВИ ЗА СООБРАЌАЈОТ И ИНФРАСТРУКТУРАТА-СООБРАЌАЈНИОТ СИСТЕМ

Член 53

Покрај влезно-излезните правци кон Радовиш, Кочани и Велес, во делови наменети за Г- Производство дистрибуција исервиси и Мешана намена треба да се изградат паркинзи за товарни возила, автобуси и приклучни возила. Местоположбата на овие паркиралишта треба да се определи со планска документација од пониско ниво, но во рамките на комплексот наменет за сервиси и мало стопанство во кој е предвидена.

Овие паркинзи треба да се користат и како станици за технички прегледи на моторни возила, терминални површини и др.

Член 54

Стационарниот сообраќај т.е. прашањето за обезбедување на паркирни и гаражни места е обврска на локалната самоуправа и на сите корисници на земјиштето во рамките на опфатот на урбаното подрачје преку изготвување на планска документација од пониско ниво.

Член 55

Паркирните и гаражните места можат да бидат јавни или за потребите и во владение на поедини корисници на градскиот простор.

Член 56

Јавно паркирано или гаражно место е наменето за било кое патничко возило под услови што ги определува надлежниот орган на локалната самоуправа. Јавните паркирани и гаражни места се дел од јавните сообраќајни површини.

Член 57

Сите останати паркирани и гаражни места се наменети за потребите на субјектите во чие владение се наоѓаат, за потребите на нивните деловни соработници и други корисници, и не се сметаат за дел од јавните сообраќајни површини.

Член 58

Градбата на нови јавни паркинзи и гаражи треба да се врши според планска документација од пониско ниво и тоа првенствено во централното градско подрачје и неговата непосредна околина околина.

Член 59

Определување на простори за паркирање и запирање на возила се врши со проекти за сообраќај во постапка утврдена со закон, според критериумите дефинирани со планерските карактеристики и проектните услови и елементи на уличната мрежа, како и според стандардите и нормативите од областа на сообраќајот.

Член 60

Во подрачјето на Градот, утврдувањето на патишта и улици на кои се забранува сообраќајот за сите или за одделни видови возила, се врши со сообраќајни проекти за утврдување на условите и режимот на сообраќајот, во постапка утврдена со закон, а во согласност со планерските критериуми и проектните услови и елементи за градски улични мрежи.

Член 61

Начинот на вкрстосување на улиците од примарната сообраќајна мрежа во Градот Штип е дефиниран според утврдената категоризација, како и усвоените функционални нивоа.

Член 62

Кај крстосниците за кои во процесот на спроведување на планот ќе се обезбедат потребните сознанија и податоци може да се изврши измена на нивниот тип врз база на изготвена сообраќајна студија.

Член 63

Вкупната регулациска ширина на примарните сообраќајници не смее да се стеснува, како и ширината на коловозните ленти под пропишаниот минимум, додека ширините на останатите површини помеѓу регулационите линии по потреба може да се менуваат во согласност со важечките стандарди и нормативи, а врз база на изработена сообраќајна студија. Конкретизација на попречните профили на улиците од примарната улична мрежа ќе се изврши во рамките на регулациските линии на инфраструктурните коридори, со изработка на потребната проектна документација.

Член 64

Урбанистичките параметри за изградба на уличната мрежа да се според потребите на наменската употреба на земјиштето, а согласно стандарди и нормативи.

Во изготвувањето на планска документација од пониско ниво во условите за градба да се предвидат елементи на урбана опрема во функција на пешачките движења и лицата со посебни потреби.

Член 65

Координатите на пресечните точки на осовините, како и нивелетските точки со висински податоци се дадени со прецизност која одговара на подлоги во мерка 1:10 000. Наклоните на нивелетите се дадени помеѓу две пресечни точки.

При спроведувањето во планска документација од пониско ниво или при изработката на потребната проектна документација можни се отстапувања кои кои не треба да ги надминат дозволените толеранции за подлоги во мерка 1:10 000.

Во планска документација од пониско ниво или потребната проектна документација да се изврши висинско планирање на теренот, согласно Нивелманскиот план за уличната мрежа, како и да се дефинираат апсолутните висински коти на приземјата за секоја површина за градба во наменската употреба на земјиштето поединечно.

Член 66

Во планска документација од пониско ниво, долж примарната сообраќајна мрежа и долж сервисните улици може да се утврдат градежни парцели за бензински пумпи.

Член 67

Максималниот надолжен наклон за новопланираните сообраќајници треба да биде во согласност со Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање. Максималниот наклон на новопланираните по исклучок може да се надмине на постојната улична мрежа , каде истиот може да биде поголем од дозволениот заради конфигурацијата на теренот. На постојните улици за постојните градби во планска документација од пониско ниво да се овозможи пристап до истите.

4.24. ПОСЕБНИ УСЛОВИ ЗА ВОДОСНАБДУВАЊЕ И ОДВЕДУВАЊЕ НА ОТПАДНИТЕ ВОДИ

Член 74

Водоснабдителната норма за Градот за период до 2024 год изнесува 400 литри/ден/жител. Од оваа водоснабдителна норма се обезбедува вода за населението и стопанството и за лесната индустрија која во технолошкиот процес мора да користи санитарна вода.

Член 76

При изработката на планската документација од пониско ниво да се предвиди одделна водоснабдителната инфраструктура за санитарна вода и инфраструктура за поливање на зеленилото и миење на улиците.

Член 77

Реализцијата на планската документација од пониско ниво, односно изградбата на градбите да се одвива паралелено со изградбата на мрежите за водоснабдување и за поливање на зеленилото.

Член 78

Водата за поливање на зеленилото и миењето на јавните сообраќајни површини да се обезбедува од бунари или површински воводтеци.

Член 79

Локациите на бунарите за поливање на зеленилото и миењето на јавните сообраќајни површини ќе се одредат во рамките на планската документација од пониско ниво, а врз основа на проектна документација на ниво на основен проект со кој ќе бидат дефинирани капацитетот и типот на бунарот.

Член 80

Трасата на планираната примарна водоснабдителната мрежа треба да биде поставена во инфраструктурни коридори помеѓу регулациските линии на примарната сообраќајна мрежа.

Член 81

Градбата на новата примарна водоснабдителната мрежа ќе се утврди врз основа на проект за инфраструктура.

Член 82

Одводнителната норма за период до 2024 год. изнесува 90% од водоснабдителната норма.

Член 83

Интензитет на дождови од 110 л/сек/ха со појава еднаш во две години и времетраење од 20 минути, е меродавна вредност за димензионирање на атмосферската канализација во Градот Штип.

Член 84

При изработката на планска документација од пониско ниво да се предвиди сепарциска канализациска мрежа.

Член 85

Реализацијата на планската документација од пониско ниво, односно изградбата на градбите, да се одвива паралелно со изградбата на примарната и секундарната канализациска инфраструктура.

Член 86

Трасата на планираната примарна фекална и атмосферска канализациска мрежа треба да биде поставена во инфраструктурни коридори помеѓу регулациските линии на примарната сообраќајна мрежа.

Член 87

Градбата на новата примарна канализациска мрежа ќе се утврди врз основа на проект за инфраструктура.

Член 88

Локацијата за локална пречистителна станица да се определи со планска документација од пониско ниво надвор од границите на Генералниот урбанистички план.

Член 89

При изработката на планската документација од пониско ниво да се обезбеди заштитен појас на регулираните порои со цел да се овозможи нивно непречено функционирање и одржување.

Член 90

На пороите на кои не се изведени регулациски работи, заштитниот појас ќе биде дефиниран врз основа на проектна документација на ниво на основен проект со кој ќе бидат дефинирани карактеристиките на речното корито;

4.25. ПОСЕБНИ УСЛОВИ ЗА КОМУНАЛНА ИНФРА И СУПРАСТРУКТУРА

Член 91

Со овој план треба да се обезбедат услови за доследно остварување на целите низ планските услови на планската документација на пониско ниво, чијашто основна цел треба да биде подигнување на нивото на уреденост на јавниот простор, елиминирање на дисфункционалните просторни солуции и дискрепанции помеѓу подрачјата со различен степен на уреденост и наголемување на степенот на урбаност на градскиот простор, како и обнова и дооформувањето на постојната територија на Градот или на неговото ширење во околниот простор, треба да обезбедат унапредување на степенот на урбанистичко уредување, на стопанисувањето со градскиот простор и на вкупната репродукција на Градот.

Член 92

Во планската документација од пониско ниво треба се обноват и дооформат веќе зафатените меморијални простори - гробишта, со:

- примена на современите стандарди при планирање и димензионирање на локациите за уредување на простори со оваа намена;

- утврдување на површини за проширување на постојните локации и нивно етапно и целосно ставање во функција на основната намена; дооформување на постојните гробишта со изградба на инфраструктура и придружни градби;

- обезбедување на максимални стандарди и услови за новопланираните локации од аспект на сообраќаен и друг вид на инфраструктура како и друг вид еколошки, здравствено-санитарни, амбиентални и хидро-геолошки решенија кои ќе ги задоволат потребите за наредниот период од 100 години.

Член 93

Планските определби треба да се насочат преку планската документација од пониско ниво кон дефинирање на стратешки цели / сценарија за идниот развој на Градот, а кои треба да се реализираат во Генералниот урбанистички план како основни програмски цели од комуналните дејности од областа на цврст отпад – депонии (управувањето со неопасниот отпад / комунален, градежен шут, индустриски и инертен со отстранување и депонирање) со:

- обезбедување на оптимално функционирање на базичната инфраструктура за интегрирано управување со комуналниот отпад и другите видови неопасен отпад;

- трајно елиминирање на дивите депонии и рекултивација на исчистениот простор;

- утврдување просторна шема и капацитети со локации за селективно собирање заради рециклирање, домашно компостирање и централизирано компостирање:

Член 94

Планските определби во управувањето со отпадот во планската документација од пониско ниво треба да се насочат кон справување со проблемите и постигнување на континуирани подобрувања во интегрираниот пристап кој го обезбедуваат многуте учесници во процесот: јавноста, стопантвото, надлежните органи на сите нивоа,согласно законската регулатива за системот за управување со отпадот и одстранување со депонирање.

4.26. ПОСЕБНИ УСЛОВИ ЗА ЕЛЕКТРОСНАБДИТЕЛНА ИНФРАСТРУКТУРА

Член 95

Планирањето на новите надземни градби во електроенергетската инфраструктура треба да биде според локациите во четвртите каде се поставени и соодветните симболи.

Член 96

Изборот на точната локација за новите трафостаници ќе се утврди со планска документација од пониско ниво.

Член 97

Трасите на планираните примарни електроенергетски водови треба да бидат поставени во инфраструктурни коридори по можност помеѓу регулациските линии на примарната сообраќајна мрежа.

Член 98

Градбата на новите преносни и дистрибутивни мрежи (примарни водови) ќе се утврди врз основа на проекти за инфраструктура.

Член 99

Градбата и реконструкцијата на преносната и дистрибутивна мрежа треба да се изврши такашто во целост треба да се почитува: "Правилникот за технички нормативи за изградба на надземни електроеенергетски водови со номинален напон од 1kV до 400kV", како и правилниците за **Мрежни правила за пренос на електрична енергија** кој ја регулираат оваа материја.

Член 100

Во проектите за инфраструктура, инфраструктурните коридори за поставување на надземните и подземни електроводови, треба да бидат со следниве димензии:

При разработката во плановите од пониско ниво заделжително да се почитуваат одредбите за заштитни растојанија дефинирани во Службен весник на РМ, бр. 191 од 17.9.2019 година посебно во членот 138 и тоа:

Заштитен појас

(1) Површината и просторот. под, над и покрај дистрибутивните електроенергетски објекти, потребен за просторно лланирање, заштита и одржување на истите, во кој не е дозволено да се изведуваат работи односно да се гради без согласност на ОДС претставува заштитвен појас на дистрибутивните елвктроонергетски објекти.

(2) Ширина на заштитениот појас изнесува:

1) 20 метри од оската на изводот, за надземен вод со номинален напон 110 kV
2) 15 метри од оската на изводот, за надземен вод со но-иинален напон од 35 kV
3) 10 метри од оската на изводот. за иадзе?/ен вод со ноиинален напон од 1 kV до 20 kV
4) 6 метри од оската на изводот, за подземен кабелски вод со номинален напон 110 kV
5) 3 метри од оската на изводот, за подземен кабелски вод со номинален напод од 35 kV
6) 1 метар од оската на изводот, за подземен кабелски вод со номинален напон од 1 kV до 20 kV
7) 15 метри од надворешниот раб на оградата или ѕидот. за трзноформаторска станица со номинапен напон 110 kV и 35 kV
8) 2 метри. за трансформаторска станица и раводна постојка со номинален налон од 1 к kV до 20 kV, освен трансформаторски станици и разводни постројки чија опрема е вградена во посебни простории на зграда.

(3) За кабелски подземни водови, ширината на заштитениот појас. се однвсува и на работи кои се изведуваат под површината на земјата.

(4) Во случај на градба на објект. односно постројка и инсталации на корисник на дистрибутивната мрежа како и изведување на други работи внатре во заштитниот појас, неопходно е корисникот да поднесе барање до ОДС за издавање на посебни услови, односно ОДС да издаде писмена согласност со цел обезбедување на безбедност на електроенергетскиот објект, градбата, имотот, луѓето и животните.

(5) Со барањето за издавање на посебни услови, односно согласност за изаедување на работи внатре во заштитениот појас, подносителот на барањето е должен да ја приложи соодветната документација врз основа на која го планира изведувањвто на овие работи.

(6) ОДС е должен на подносителот на барањето од став (4) од овој член, да му одговори во рок од 15 дена од денот на приемот на барањето.

(7) Условите за изведување на работи во заштитениот појас се определуваат во согласност со одредбите од посебните закони, прописи, норми, правила на струката и интерните технички акти на ОДС, кои ги уредуваат техничките услови на изградба. погон и одржување на мрежата.

(8) Кзведувачот на работите е должен навремено да го извести ОДС за точното време на отпочнување и лланот за реализација на работите. согласно издадените услови односно согласноста на ОДС.

(9) Зафати во заштитвн лојас се спроведуваат во согласност со пропишаните посебни услови односно издадената согласност за изведување на работитв.

Исто така треба да се почитуваат и одредбите за водовите на МЕПСО од правилникот за Мрежни правила за пренос на електрична енергија дефинирани во Службен весник на РСМ, бр. 04 од 10.01.2022 година посебно во членот 224 и тоа:

(11)Површината и просторот, под, над и покрај постоечките електропреносни електроенергетски објекти, неопходен за просторно планирање, заштита и одржување на истите, во кој не е дозволено да се изведуваат работи, односно да се гради без согласност на МЕПСО, претставува заштитен појас на електропреносниот електроенергетски објект.

(12) Ширина на заштитениот појас изнесува:

1) 15 м од оската на надземен вод со номинален напон од 400к\/;
2) 10 м од оската на надземен вод со номинален напон од 110 к\/;
3) 7 м од оската на надземен вод со номинален напон од 35 к\/;
4) 1,5 м од оската на подземен кабелски вод со номинален напон пок\/;
5) 5 м од надворешниот раб на оградата или ѕидот, за трансформаторска станица со номинален напон 400 к\/ и 110 к\/.

(13) За кабелски подземни водови ширината на заштитениот појас се однесува и на работи кои се изведуваат под површината на земјата.

(14) Во случај на градба како и изведување на други работи внатре во заштитениот појас, корисникот/сопственикот, овластено правно лице или јавна институција, неопходно е да поднесе барање до МЕПСО за издавање на заштитни мерки, односно МЕПСО да издаде писмена согласност соодветно на поднесеното барање.

(15) Со барањето за издавање на согласност, односно согласност за изведување на работи внатре во заштитениот појас, подносителот на барањето е должен да ја приложи соодветната проектна документација врз основа на која го планира изведувањето на работите, извод од урбанистички план и/или имотен лист за имотот.

(16) МЕПСО е должен на подносителот на барањето од став (4) од овој член да му одговори во рок од 15 дена од денот на приемот на барањето.

(17) Заштитните мерки за изведувањето на работи во заштитениот појас се определуваат во согласност со одредбите од посебните закони, прописи, норми, правила на струката и интерните технички акти на МЕПСО, кои ги уредуваат техничките услови на изградба, погон и одржување на мрежата.

(18) Изведувачот на работите е должен навремено да го извести МЕПСО за точното време на отпочнување и планот за реализација на работите, согласно издадените услови, односно согласноста на МЕПСО.

(19) Активности во заштитен појас се спроведуваат во согласност со пропишаните заштитни мерки односно издадената согласност за изведување на работите.

(20) МЕПСО има право во заштитениот појас да превзема дополнителни мерки и активности за одржување, сечење на вегетација и други слични активности, во случај ако оцени дека истите се потребни за безбедно функционирање на електропреносниот систем, заштита од пожар, заштита на природата и сл.

При реализација на ГУП Штип треба да се обезбеди непречен сообраќаен пристап до тафостаниците на МЕПСО и ЕВН. Истото може да се решава во склоп на Планови од пониско ниво или со соодветна проектно планска документација (Инфрастриктурни Проекти).

Член 101

Предвидени се следниве коефициенти за дефинирање на потребите за електрична моќност за:

- домување 1kW/жител
- комерцијални и деловни и јавни институции 193kW/ha
- тешка и загадувачка индустрија 474kW/ha
- лесна и незагадувачка индустрија, сервиси и стоваришта 293kW/ha
- зеленило и рекреација и инфраструктура 15kW/ha

Член 102

Во планската документација од пониско ниво, при планирање на електромрежата се дозволува каблирање на постојните преносни и дистрибутивни надземни водови.

4.27. ПОСЕБНИ УСЛОВИ ЗА ЕЛЕКТРОНСКА КОМУНИКАЦИСКА ИНФРАСТРУКТУРА

лен 103

Планирањето на новите надземни градби во комуникациската инфраструктура треба да биде на според локациите во четвртите каде се поставени и соодветните симболи.

Член 104

Изборот на точна локација на надземните електронски комуникациски градби (новите базни станици, простории за активна опрема, поштенски единици и др.) ќе се изврши со планска документација од пониско ниво.

Член 105

Се дозволува поставувањето на новите базни станици за мобилна телефонија да биде регулирано со планска документација од пониско ниво, при што треба да се запази позитивната законска регулатива во однос на нивното штетно влијание врз животната средина и регистрираното и евидентираното природно наследство.

Член 106

Планираните примарни електронски комуникациски мрежи треба да бидат поставени во инфраструктурни коридори помеѓу регулацискиите линии на примарната сообраќајна мрежа.

Член 107

Трасите на планираните електронски комуникациски водови ќе се утврди врз основа на проекти за инфраструктура.

4.28. ПОСЕБНИ УСЛОВИ ЗА ГАСИФИКАЦИСКАТА ИНФРАСТРУКТУРА

Член 108

Трасите на планираните примарни гасоводи треба да бидат поставени во инфраструктурни коридори помеѓу регулацискиите линии на примарната сообраќајна мрежа.

Член 109

Изградбата на новите примарни водови ќе се утврди врз основа на проекти за инфраструктура.

Член 110

Точната локација за новите гасни мерно-регулациски станици во рамките на четвртите ќе се утврди со планска документација од пониско ниво.

Член 111

Приоритет за поврзување на градската гасоводна мрежа треба да се даде на оние четврти каде домаќинствата не се поврзани на централниот топлификациски систем.

Член 112

Изградбата на примарната гасоводна мрежа треба во целост да ги почитува "Правилникот за изградба, одржување и безбедно функционирање на гасоводни системи од челични цевки за работен притисок до13 бари" (Сл.весник бр.100/2009 година).

Член 113

Минималната длабочина на поставување на гасоводот изнесува:

- во нормални услови - 0,8 м до горниот дел на цевката;
- при вкрстување со други инфраструктурни водови може да се дозволи намалување на длабочината на поставување до 0,6 м;
- во каменита почва не помалку од 0,5 м.

Член 114

Минималните дозволени растојанија на гасоводот од најблискиот раб на цевката на гасоводот до најблискиот раб на темелот на градбата во зависност од притисокот, изнесуваат:

Притисок на гасот во гасоводот (bar)	Минимално дозволено растојание (m)
до 1,05	1,00
од 1,05 до 7	2,00
од 7 до 13	3,00

Растојанијата може да бидат и помали со преземање на поголеми заштитни мерки (поголема дебелина на ѕидот на гасоводот, материјал со поголема цврстина, поставување на гасоводот во заштитна цевка итн.).

4.29. ПОСЕБНИ УСЛОВИ ЗА ЗАШТИТА НА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА

Член 115

Со цел да се обезбеди заштита и унапредување на животната средина при изградба на новопредвидените содржини во четвртите, потребно е да се почитуваат услови те пропишани во Законот за животната средина и подзаконските акти донесени врз основа на овој закон.

Член 116

Во фазата на изградба во четвртите да се користат еколошки прифатливи градежни материјали. По завршување на градежните активности во секоја четврт потребно е да се процени можноста за повторно искористување на отстранетата почва од терените, со цел да се избегнат дополнителни економски трошоци заради потребите од нејзина дислокација. По завршување на активностите, шутот треба да биде уредно одложен на депонија.

Член 117

По завршување на градежните активности во четвртите да се обезбеди вегетациски покривач на почвата околу новоизградените содржини.

Член 118

Задолжително постапување со посебните видови отпад во четвртите согласно постојната законска регулатива:

- Правилник за начинот на постапување со отпад од азбест и со отпад од производи кои содржат азбест (Сл.в. на РМ бр.89/06)
- Правилник за начинот и условите за постапување со ПХБ, начинот и условите што треба да ги исполнуваат инсталациите и градбите за отстранување и за деконтаминација на ПХБ, искористените ПХБ и начинот на означување на опремата која што содржи ПХБ (Сл.в. на РМ бр.48/07)
- Правилник за начинот на постапување со медицински отпад, како и начинот на пакување и обележување на медицинскиот отпад (Сл.в. на РМ бр.146/07)
- Правилник за постапките и начинот на собирање, транспортирање, преработка, складирање, третман и отстранување на отпадните масла, начинот на водење евиденција и доставување на податоците (Сл.в. на РМ бр.156/07)
- Правилник за поблиските услови за постапување со опасниот отпад и начинот на пакување и означување на опасниот отпад (Сл.в. на РМ бр.15/08)
- Правилник за начинот на постапување со отпадот од титаниум диоксид, начинот на вршење мониторинг и формата, содржината и начинот на доставување податоци (Сл.в. на РМ бр.108/09)
- Правилник за начинот на постапување со отпадните гуми, како и условите кои треба да ги исполнуваат правните и физички лица кои увезуваат употребувани гуми (Сл.в. на РМ бр.108/09)
- Правилник за мерките за заштита на животната средина кои мораат да ги преземат производителите сопствениците и субјектите кои постапуваат со искористени возила, нивните компоненти и материјали, целите и роковите за нивно постигнување и начинот и условите за складирање, формата и содржината на потврдата за преземање на возилото за уништување, формата и содржината на образецот за известување како и начинот на водење на евиденцијата (Сл.в. на РМ бр.108/09)
- Правилник за изменување и дополнување на Правилникот за начинот и условите за постапување со ПХБ, начинот и условите што треба да ги исполнуваат инсталациите и градбите за отстранување и за деконтаминација на ПХБ, искористените ПХБ и начинот на означување на опремата која што содржи ПХБ (Сл.в. на РМ бр.130/09)
- Исправка на Правилникот за начинот на постапување со отпадот од титаниум диоксид, начинот на вршење мониторинг и формата,

содржината и начинот на доставување податоци (Сл.в. на РМ бр.108/09) „Службен весник на Република Македонија “ бр. 142/09 од 25.11.2009 год.

- Правилник за изменување на правилникот за мерките за заштита на животната средина кои мораат да ги преземат производителите, сопствениците и субјектите кои постапуваат со искористените возила, нивните компоненти и материјали, целите и роковите за нивно постигнување и начинот и условите за складирање, формата и содржината на потврдата за преземање на возилото за уништување, формата и содржината на образецот за известување како и начинот на водење на евиденцијата(*) „Службен весник на РМ“ бр. 164/10 од 20.12.2010 год.
- Правилник за начинот на водење како и формата и содржината на обрасците на базата на податоци за следење на повторната употреба и преработка на искористените возила и на целите кои треба да се постигнат со повтбр. 74/11 од 02.06.2011 год.
- Правилник за формата и содржината на барањето заради неиздавање на дозволата односно недонесување на решение за одбивање на барањето за издавање на дозвола за трговија со неопасен отпад „Службен весник на РМ“ бр. 129/11 од 23.09.2011 год.

4.30. ПОСЕБНИ УСЛОВИ ЗА ЗАШТИТА НА КУЛТУРНО НАСЛЕДСТВО

Член 119

Режимот за заштита на недвижното културно наследство во Генералниот урбанистички план се врши според заштитно-конзерваторските основи за културно наследство (Законот за заштита на културно наследство, Сл.Весник на Р.М. број 74/04, 115/07, 18/11, 148/2011, 23/13, 137/13, 164/13, 44/14), односно дека со заштитата во планскиот опфат се дефинирани зоните според степенот на заштита и тоа:

1. Сообраќајната инфраструктура не смее да навлегува во површините на заштитените добра, ова особено се однесува на ул. „Гоце Делчев" и ул. „Ванчо Прќе", додека улиците кои поминуваат низ контактните зони на споменичките целини треба да бидат со прилагоден профил и да не влијаат негативно на добрата.
2. Не треба да се создаваат нови градежни зони на констатирани археолошки локалитети.
3. За споменичките целини, споменичка целина „Ново село", треба да бидат изработени детални урбанистички планови во границите на споменичката целина.
4. За споменичката целина „Ново село" каде е предвидена група на класа на намена А, дозволено е само класа на намена А1 - домување во станбени куќи.
5. Постојните урбанистички планови кои имаат негативен пристап кон културното наследство да се усогласат со режимот на заштита од актите за заштита и заштитно конзерваторските основи за Генералниот урбанистички план.

Член 120

Мерките за заштита за овој Генерален урбанистички план (ГУП) обврзно треба да се применуваат според условите наведени во заштитно-конзерваторските основи

4.31. ПОСЕБНИ УСЛОВИ ЗА ЗАШТИТА И СПАСУВАЊЕ

Член 121

Согласно Законот за одбрана (Службен весник на Република Македонија, број 42/01, 5/03, 58/06, 110/08, 51/11, 151/11, 185/11 и 215/15), Законот за заштита и спасување (Службен весник на Република Македонија, број 36/04, 49/04, 86/08, 124/10, 18/11 и 41/14) и Законот за управување со кризи (Службен весник на Република Македонија, број 29/05, 36/11, 41/14 и 104/15), задолжително треба да се применуваат мерките за заштита и спасување.

Врз основа на член 29 од Законот за заштита и спасување (Службен весник на Република Македонија,бр. 36/04, 49/04, 86/08, 124/10, 18/11 и 41/14) Мерките за заштита и спасување задолжително се применуваат:

- при планирањето и уредувањето на просторот и населбите;

Во функција на уредувањето на просторот задолжително се обезбедува:

- изградба на објекти отпорни на сеизмички дејства;
- регулирање на водотеците и изградба на систем на одбранбени насипи;
- изградба на снегозаштитни појаси и пошумување на голините;
- обезбедување на противпожарни пречки;
- изградба на објекти за заштита и
- изградба на потребната инфраструктура.

При примена на планските решенија на деталниот урбанистички план, за сè што не е регулирано со овие услови да се применуваат стандардите и нормативите утврдени со Законот за заштита и спасување (Службен весник на Република Македонија, бр. 36/04, 49/04, 86/08, 124/10, 18/11 и 41/14), Процена за загрозеност на Република Македонија од природни непогоди и други несреќи (Службен весник на Република Македонија, бр. 117/07), Методологија за содржината и начинот на проценување на опасностите и планирање на заштитата и спасувањето (Службен весник на Република Македонија, бр. 76/06) и Уредбите за спроведување на заштитата и спасувањето од пожари и урнатини (Службен весник на Република Македонија, бр. 8/05).

Заштита од пожари

Член 122

Со урбанистичка документација од пониско ниво за секоја четврт поединечно, обврзно да се **почитуваат** растојанијата на улиците до површините за градба за секоја наменска употреба на земјиштето поединечно како и за градбите во истите, односно елементите на партерот, за непречена манипулација на ПП возилата. При изработка на Планови од пониско ниво задолжителна е примена на Законот за заштита и спасување (Службен весник на Република Македонија, број 36/04, 49/04, 86/08, 124/10, 18/11 и 41/14).

Член 123

Обврзно да се предвиди надворешна хидрантска мрежа околу четвртите, површините за градба на секоја наменска употреба на земјиштето како и

градбите и комплексите на градби во истите, а нејзината поставка да е во согласност со ПП норми и стандарди.

Член 124

Водењето на другата инфраструктура обврзно треба да биде во инфраструктурни коридори, подземно поставени на дозволени безбедносни меѓусебни растојанија.

Член 125

Другите елементи за противпожарна заштита обврзно да се утврдат со посебниот елаборат за противпожарна заштита како составен дел на урбанистичката документација од пониско ниво во делот на условите за градба, посебно за секоја градба или комплекс на градби во рамките на површините за градба за секоја наменска употреба на земјиштето поединечно.

Заштита од воени разурнувања

Член 126

Во урбанистичката документација од пониско ниво во условите за градба обврзно да се овозможи растојание од најблиската градба до уличната мрежа минимум половина од висината на градбата (L=H/2), односно во граници кои, при разурнување на градбите овозможуваат проодност на сообраќајниците на кои се поставени.

Член 127

Другите елементи за заштита од воени разурнувања, обврзно да се утврдат со посебниот елаборат за заштита од воени разурнувања, како составен дел на урбанистичката документација од пониско ниво во делот на условите за градба, посебно за секоја градба или комплекс на градби во рамките на површините за градба за секоја наменска употреба на земјиштето поединечно.

Заштита од природни катастрофи

Член 128

За инфраструктурната мрежа не се предвидуваат посебни урбанистички мерки од природни катастрофи.

Член 129

Елементи за заштита од земјотреси, како природна катастрофа, обврзно треба да се утврдат со посебниот елаборат за асеизмична градба во урбанистичката документација од пониско ниво во делот условите за градба на статиката и динамичката анализа на градбите, како составен дел на Основниот проект.

4.32. ПОСЕБНИ УСЛОВИ ЗА ЗАШТИТА ВО АВИОСООБРАЌАЈОТ

Член 130

Согласно член 76 од Законот за воздухопловство (Службен весник на РСМ бр. 48/2020 - пречистен текст), заради Одржување на безбедноста на воздушниот сообраќај, потребно е,:

- Максималната височина на било кој објект или надземна структура во зафатот, а која се наоѓа во рамки на рамнините за ограничување на препреки на аеродромот да не ја налминува елевацијата на соодветната рамнина (прилог во сообраќајниот и инфраструктурниот план).
- Плановите од пониско ниво, за одделните опфати кои се рамки на рамнините за ој раничување на препреки на аеродромот, пред нивно усвојување, да се достават на претходно мислење до Агенцијата за цивилно воздухопловство.

ПОСЕБНИ УСЛОВИ ЗА ЗАШТИТА ВО АВИОСООБРАЌАЈОТ

	1	Зона забранета за градба (природен продор на терен)
	2	Дозволена градба до елевација од 322-349 МНВ (објекти со максимални висини од 13 м. До 75М. Зависно од микролокација и елевацијата на теренот)
	3	Дозволена градба до елевација од 354 МНВ (објекти со максимална висина од 0 м. До 75м. Зависно од микролокацијата и елевацијата на теренот
	4	Дозволена градба до елевација од 354 МНВ односно 409 МНВ (објекти со максимална висина од 75 м. До 110 м. Зависно од микролокацијата и елевацијата на теренот
	5	Дозволена градба до елевација од 409 МНВ (објекти со максимална висина до 139 м. Зависно од микролокацијата и и елевација на теренот
	6	Дозволена градба без ограничувања

Било којобјект во ГУП Штип кој претставува препрека за воздухопловството согласно Законот за воздухопловство треба да се гради во посебни услови од аспект на безбедноста на воздушниот сообраќај кое го издава АЦВи тоа:
Антенски столбови над 15 м.
Оџаци повисоки од 30 м.
Ветерници и мерни станици за ветар
Други објекти со висина над 100 м.
Далноводи со напон над 100 кВ

4.33. ПРЕОДНИ И ЗАВРШНИ ОДРЕДБИ

Член 131

Се што не е дефинирано во општите и посебните услови за градба да се регулира согласно одредбите од соодветната законска регулатива.

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ															
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ													
ЦЕ.01		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА (А+Б+В)	ДРУГО
%	100.00	58.05	0.00	0.90	0.00	4.12	0.00	0.00	0.00	0.00	4.02	0.00	0.00	32.91	0.00
ХА	43.51	25.26	0.00	0.39	0.00	1.79	0.00	0.00	0.00	0.00	1.75	0.00	0.00	14.32	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАН-ТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	43.51	**А+Б** (МЕШАНА НАМЕНА) И **В** (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	25.26	46.74	6	424190	2.80	6526	1813	431
Вкупно:	**43.51**		**25.26**			**424190**		**6526**	**1813**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В),** ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ
5. ВО ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, КОИ ПОСТОЈАТ КАКО УРБАНИ ЦЕЛИНИ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ, ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СЕ ЗАБРАНУВААТ ГРАДБИ ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ ЗГРАДИ
6. ДО20% ОД ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, СО НАМЕНА А (ДОМУВАЊЕ) ВО ПЛАНОВИ ОД ПОНИСКО НИВО Е МОЖНО ДА СЕ ПЛАНИРААТ КАКО ГРАДБИ СО НАМЕНА Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ0 И В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)
7.ГУСТИНАТА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Е ПРЕСМЕТАНА СО НАГОЛЕМУВАЊЕ ОД 20% ЗА НАМЕНА Е1 И 20 % ЗА ФУНКЦИИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ Б И В

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ											
		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	7,665.64	2,610.40	30.21	45.32	58.92	4.14	6.22	2,088.32	2,393.23	16,315.00
ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА							41.66 СЕМ/ХА				

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

Во склоп на четврта це 01 соодносот на домувањето да се стреми кон 60% А1 и 40% А2 со тоа да намените А2 бидат концентрирани кон примарната улична мрежа

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ																
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ														
ЦЕ.02		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА	ДРУГО
%	100.00	18.53	0.56	2.61	0.00	12.09	60.40	0.00	0.00	0.00	3.97	1.84	0.00	0.00	0.00
ХА	38.35	7.11	0.21	1.00	0.00	4.64	23.16	0.00	0.00	0.00	1.52	0.71	0.00	0.00	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАН-ТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	38.35	Д1 ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО	7.11	61.67	3	78715	1.85	1211	336	285
Вкупно:	**38.35**		**7.11**			**78715**		**1211**	**336**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В),** ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ
5. ВО ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, КОИ ПОСТОЈАТ КАКО УРБАНИ ЦЕЛИНИ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ, ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СЕ ЗАБРАНУВААТ ГРАДБИ ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ ЗГРАДИ
6. ДО20% ОД ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, СО НАМЕНА А (ДОМУВАЊЕ) ВО ПЛАНОВИ ОД ПОНИСКО НИВО Е МОЖНО ДА СЕ ПЛАНИРААТ КАКО ГРАДБИ СО НАМЕНА Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ0 И В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)
7.ГУСТИНАТА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Е ПРЕСМЕТАНА СО НАГОЛЕМУВАЊЕ ОД 20% ЗА НАМЕНА Е1 И 20 % ЗА ФУНКЦИИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ Б И В

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ

		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	4,127.15	484.40	5.61	8.41	10.93	10.71	16.09	387.52	2,109.23	3,027.50

ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА — 8.77 СЕМ/ХА

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

Во склоп на четврта це 02 сообносот на домувањето да се стреми кон 70% А1 и 30% А2 со тоа да намените А2 бидат концентрирани кон примарната улична мрежа

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ															
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ													
ЦЕ.03		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА	ДРУГО
%	100.00	0.00	56.07	0.00	0.00	15.28	0.00	0.00	0.00	0.00	14.69	13.96	0.00	0.00	0.00
ХА	6.67	0.00	3.74	0.00	0.00	1.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.98	0.93	0.00	0.00	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАНТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕНОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕНОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВО ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	6.67	**Б6 ПРОСТОРИ ЗА СОБИРИ**	0.00	0.00	12					
Вкупно:	**6.67**		**0.00**			**0**		**0**	**0**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В),** ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ

		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	1,384.26	0.00	0.00	0.00	0.00	2.35	3.54	0.00	366.73	0.00

ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА — 0.00 СЕМ/ХА

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ															
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ													
ЦЕ.04		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА (Б+Д)	ДРУГО
%	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.28	0.00	0.00	0.00	0.00	16.11	0.00	0.00	63.61	0.00
ХА	4.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.75	0.00	0.00	2.97	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАН-ТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	4.66	**Б+Д** (МЕШАНА НАМЕНА)	0.00			0		0	0	
Вкупно:	**4.66**		**0.00**			**0**		**0**	**0**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В),** ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ											
		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	492.70	0.00	0.00	0.00	0.00	2.18	3.28	0.00	256.43	0.00
ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА							0.00 СЕМ/ХА				

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ															
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ													
ЦЕ.05		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА (Б+Г)	ДРУГО
%	100.00	18.03	2.76	0.00	0.00	7.74	0.00	0.00	0.00	0.00	7.25	0.00	0.00	64.22	0.00
ХА	29.30	5.28	0.81	0.00	0.00	2.27	0.00	0.00	0.00	0.00	2.12	0.00	0.00	18.82	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАН-ТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	29.30	**Г (ПРОИЗВОДСТВО ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ**	5.28	42.24	5	66820	2.11	1028	286	325
Вкупно:	**29.30**		**5.28**			**66820**		**1028**	**286**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В)**, ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ
5. ВО ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, КОИ ПОСТОЈАТ КАКО УРБАНИ ЦЕЛИНИ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ, ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СЕ ЗАБРАНУВААТ ГРАДБИ ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ ЗГРАДИ
6. ДО20% ОД ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, СО НАМЕНА А (ДОМУВАЊЕ) ВО ПЛАНОВИ ОД ПОНИСКО НИВО Е МОЖНО ДА СЕ ПЛАНИРААТ КАКО ГРАДБИ СО НАМЕНА Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ0 И В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)
7.ГУСТИНАТА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Е ПРЕСМЕТАНА СО НАГОЛЕМУВАЊЕ ОД 20% ЗА НАМЕНА Е1 И 20 % ЗА ФУНКЦИИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ Б И В

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ

		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	2,541.76	411.20	4.76	7.14	9.28	5.24	7.87	328.96	1,611.77	2,570.00

ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА — 9.74 СЕМ/ХА

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

Во склоп на четврта це 05 сообносот на домувањето да се стреми кон 40% А1 и 60% А2 со тоа да намените А2 бидат концентрирани кон примарната улична мрежа

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ															
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ													
ЦЕ.06		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА	ДРУГО
%	100.00	51.36	8.06	8.78	0.00	7.34	10.45	0.00	5.02	0.00	8.14	0.84	0.00	0.00	0.00
ХА	31.01	15.93	2.50	2.72	0.00	2.28	3.24	0.00	1.56	0.00	2.53	0.26	0.00	0.00	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАН-ТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	31.01	А (ДОМУВАЊЕ)	15.93	29.81	6	170560	1.79	2624	729	275
Вкупно:	**31.01**		**15.93**			**170560**		**2624**	**729**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В),** ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ
5. ВО ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, КОИ ПОСТОЈАТ КАКО УРБАНИ ЦЕЛИНИ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ, ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СЕ ЗАБРАНУВААТ ГРАДБИ ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ ЗГРАДИ
6. ДО 20% ОД ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, СО НАМЕНА А (ДОМУВАЊЕ) ВО ПЛАНОВИ ОД ПОНИСКО НИВО Е МОЖНО ДА СЕ ПЛАНИРААТ КАКО ГРАДБИ СО НАМЕНА Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ0 И В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)
7.ГУСТИНАТА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Е ПРЕСМЕТАНА СО НАГОЛЕМУВАЊЕ ОД 20% ЗА НАМЕНА Е1 И 20 % ЗА ФУНКЦИИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ Б И В

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ

		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	4,832.70	1,049.60	12.15	18.22	23.69	5.26	7.90	839.68	1,705.34	6,560.00

ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА — 23.51 СЕМ/ХА

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

Во склоп на четврта це 06 сообносот на домувањето да се стреми кон 10% А1 и 90% А2 со тоа да намените А2 бидат концентрирани кон примарната улична мрежа

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ															
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ													
ЈИ.01		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА (А+Б+В)	ДРУГО
%	100.00	69.95	0.00	9.51	0.00	3.11	2.43	0.14	1.50	0.00	2.65	0.66	0.00	10.04	0.00
ХА	125.93	88.10	0.00	11.98	0.00	3.92	3.06	0.18	1.89	0.00	3.34	0.83	0.00	12.65	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАН-ТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	125.93	А (ДОМУВАЊЕ)	88.10	27.31	4	576225	1.09	8865	2463	168
Вкупно:	**125.93**		**88.10**			**576225**		**8865**	**2463**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В),** ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ
5. ВО ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, КОИ ПОСТОЈАТ КАКО УРБАНИ ЦЕЛИНИ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ, ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СЕ ЗАБРАНУВААТ ГРАДБИ ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ ЗГРАДИ
6. ДО 20% ОД ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, СО НАМЕНА А (ДОМУВАЊЕ) ВО ПЛАНОВИ ОД ПОНИСКО НИВО Е МОЖНО ДА СЕ ПЛАНИРААТ КАКО ГРАДБИ СО НАМЕНА Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ0 И В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)
7.ГУСТИНАТА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Е ПРЕСМЕТАНА СО НАГОЛЕМУВАЊЕ ОД 20% ЗА НАМЕНА Е1 И 20 % ЗА ФУНКЦИИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ Б И В

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ											
		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	13,461.97	3,546.00	41.04	61.56	80.03	9.06	13.60	2,836.80	6,926.38	22,162.50
ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА							19.55 СЕМ/ХА				

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

Во склоп на четврта ји 01 соодносот на домувањето да се стреми кон 70% А1 и 30% А2 со тоа да намените А2 бидат концентрирани кон примарната улична мрежа

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ																
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ														
ЈИ.02		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА (А+Б+В)	ДРУГО
%	100.00	32.21	0.91	4.22	0.00	3.32	18.11	0.00	32.77	0.00	8.12	0.34	0.00	0.00	0.00
ХА	34.12	10.99	0.31	1.44	0.00	1.13	6.18	0.00	11.18	0.00	2.77	0.12	0.00	0.00	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАН-ТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	34.12	А (ДОМУВАЊЕ)	10.99	45.58	4	119990	1.82	1846	513	281
Вкупно:	**34.12**		**10.99**			**119990**		**1846**	**513**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В),** ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ
5. ВО ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, КОИ ПОСТОЈАТ КАКО УРБАНИ ЦЕЛИНИ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ, ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СЕ ЗАБРАНУВААТ ГРАДБИ ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ ЗГРАДИ
6. ДО 20% ОД ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, СО НАМЕНА А (ДОМУВАЊЕ) ВО ПЛАНОВИ ОД ПОНИСКО НИВО Е МОЖНО ДА СЕ ПЛАНИРААТ КАКО ГРАДБИ СО НАМЕНА Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ0 И В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)
7.ГУСТИНАТА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Е ПРЕСМЕТАНА СО НАГОЛЕМУВАЊЕ ОД 20% ЗА НАМЕНА Е1 И 20 % ЗА ФУНКЦИИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ Б И В

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ

		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	3,003.99	738.40	8.55	12.82	16.67	2.62	3.93	590.72	1,876.67	4,615.00

ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА — 15.03 СЕМ/ХА

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

Во склоп на четврта ји 02 соодносот на домувањето да се стреми кон 70% А1 и 30% А2 со тоа да намените А2 бидат концентрирани кон примарната улична мрежа

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ																
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ														
ЈИ.03		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА (А+Б+В)	ДРУГО
%	100.00	55.07	0.00	0.00	0.00	13.72	4.41	6.66	19.01	0.00	1.14	0.00	0.00	0.00	0.00
ХА	93.07	51.25	0.00	0.00	0.00	12.77	4.10	6.20	17.69	0.00	1.06	0.00	0.00	0.00	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАН-ТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	93.07	А (ДОМУВАЊЕ)	51.25	40.54	4	497705	1.62	7657	2127	250
Вкупно:	**93.07**		**51.25**			**497705**		**7657**	**2127**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В)**, ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ
5. ВО ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, КОИ ПОСТОЈАТ КАКО УРБАНИ ЦЕЛИНИ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ, ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СЕ ЗАБРАНУВААТ ГРАДБИ ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ ЗГРАДИ
6. ДО 20% ОД ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, СО НАМЕНА А (ДОМУВАЊЕ) ВО ПЛАНОВИ ОД ПОНИСКО НИВО Е МОЖНО ДА СЕ ПЛАНИРААТ КАКО ГРАДБИ СО НАМЕНА Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ0 И В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)
7.ГУСТИНАТА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Е ПРЕСМЕТАНА СО НАГОЛЕМУВАЊЕ ОД 20% ЗА НАМЕНА Е1 И 20 % ЗА ФУНКЦИИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ Б И В

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ

		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	14,129.83	3,062.80	35.45	53.17	69.13	29.50	44.31	2,450.24	5,118.78	19,142.50

ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА — 22.85 СЕМ/ХА

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

Во склоп на четврта ји 03 сообносот на домувањето да се стреми кон 90% А1 и 10% А3 со тоа да намените А2 бидат концентрирани кон примарната улична мрежа

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ															
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ													
J3.01		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА (А+Б+В)	ДРУГО
%	100.00	0.00	0.00	0.00	86.37	8.45	0.00	0.00	0.00	0.00	5.18	0.00	0.00	0.00	0.00
ХА	79.09	0.00	0.00	0.00	68.31	6.68	0.00	0.00	0.00	0.00	4.10	0.00	0.00	0.00	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАН-ТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	79.09	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	0.00		0	0		0	0	
Вкупно:	**79.09**		**0.00**			**0**		**0**	**0**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В),** ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ
5. ВО ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, КОИ ПОСТОЈАТ КАКО УРБАНИ ЦЕЛИНИ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ, ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СЕ ЗАБРАНУВААТ ГРАДБИ ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ ЗГРАДИ
6. ДО 20% ОД ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, СО НАМЕНА А (ДОМУВАЊЕ) ВО ПЛАНОВИ ОД ПОНИСКО НИВО Е МОЖНО ДА СЕ ПЛАНИРААТ КАКО ГРАДБИ СО НАМЕНА Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ0 И В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)
7. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СО ТАМПОН ЗОНИ НА СМЕТКА НА ГРУПАТА НА КЛАСИ НА НАМЕНА Г(ПРОИЗВОДСТВО ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ) ДА СЕ РАЗДВОЈАТ НЕКОМПАТИБИЛНИТЕ НАМЕНИ

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ											
		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	23,182.53	0.00	0.00	0.00	0.00	173.23	260.22	0.00	4,350.03	0.00

ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА — 0.00 СЕМ/ХА

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ															
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ													
J3.02		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА (Г+Б)	ДРУГО
%	100.00	44.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.53	0.00	0.00	49.84	0.00
ХА	73.06	32.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.04	0.00	0.00	36.41	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАН-ТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	73.06	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	32.61	10.85	4	84760	0.43	1304	362	67
Вкупно:	**73.06**		**32.61**			**84760**		**1304**	**362**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В),** ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ
5. ВО ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, КОИ ПОСТОЈАТ КАКО УРБАНИ ЦЕЛИНИ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ, ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СЕ ЗАБРАНУВААТ ГРАДБИ ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ ЗГРАДИ
6. ДО 20% ОД ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, СО НАМЕНА А (ДОМУВАЊЕ) ВО ПЛАНОВИ ОД ПОНИСКО НИВО Е МОЖНО ДА СЕ ПЛАНИРААТ КАКО ГРАДБИ СО НАМЕНА Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ0 И В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)
7.ГУСТИНАТА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Е ПРЕСМЕТАНА СО НАГОЛЕМУВАЊЕ ОД 20% ЗА НАМЕНА Е1 И 20 % ЗА ФУНКЦИИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ **Б** И **В**
8. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СО ТАМПОН ЗОНИ НА СМЕТКА НА ГРУПАТА НА КЛАСИ НА НАМЕНА Г(ПРОИЗВОДСТВО ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ) ДА СЕ РАЗДВОЈАТ НЕКОМПАТИБИЛНИТЕ НАМЕНИ

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ

		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
ПОТРЕБИ		1,850.12	521.60	6.04	9.06	11.77	0.00	0.00	417.28	4,018.16	3,260.00

ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА — 4.96 СЕМ/ХА

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

Во склоп на четврта ј3 02 соодносот на домувањето да се стреми кон 90% А1 и 10% А2 со тоа да намените А2 бидат концентрирани кон примарната улична мрежа

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ															
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ													
J3.03		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА (Б6+Д3)	ДРУГО
%	100.00	0.00	0.00	3.73	0.00	8.74	0.00	0.00	0.00	0.00	8.46	0.00	0.00	79.07	0.00
ХА	16.93	0.00	0.00	0.63	0.00	1.48	0.00	0.00	0.00	0.00	1.43	0.00	0.00	13.39	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАН-ТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	16.93	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	0.00			0		0	0	
Вкупно:	**16.93**		**0.00**			**0**		**0**	**0**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В),** ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ
5. ВО ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, КОИ ПОСТОЈАТ КАКО УРБАНИ ЦЕЛИНИ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ, ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СЕ ЗАБРАНУВААТ ГРАДБИ ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ ЗГРАДИ
6. ДО 20% ОД ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, СО НАМЕНА А (ДОМУВАЊЕ) ВО ПЛАНОВИ ОД ПОНИСКО НИВО Е МОЖНО ДА СЕ ПЛАНИРААТ КАКО ГРАДБИ СО НАМЕНА Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ0 И В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)
7. ГУСТИНАТА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Е ПРЕСМЕТАНА СО НАГОЛЕМУВАЊЕ ОД 20% ЗА НАМЕНА Е1 И 20 % ЗА ФУНКЦИИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ **Б** И **В**
8. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СО ТАМПОН ЗОНИ НА СМЕТКА НА ГРУПАТА НА КЛАСИ НА НАМЕНА Г(ПРОИЗВОДСТВО ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ) ДА СЕ РАЗДВОЈАТ НЕКОМПАТИБИЛНИТЕ НАМЕНИ

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ											
		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	1,024.48	0.00	0.00	0.00	0.00	3.42	5.14	0.00	931.37	0.00
ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА							0.00 СЕМ/ХА				

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ															
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ													
J3.04		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА (Б+Г)	ДРУГО
%	100.00	3.62	0.00	0.00	15.10	3.32	0.00	0.09	0.00	69.16	4.30	0.00	0.00	4.41	0.00
ХА	43.52	1.57	0.00	0.00	6.57	1.45	0.00	0.04	0.00	30.10	1.87	0.00	0.00	1.92	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАН-ТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	43.52	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПАРКОВИ)	1.57	10.86	4	4095	0.43	63	18	67
Вкупно:	**43.52**		**1.57**			**4095**		**63**	**18**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В),** ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ
5. ВО ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, КОИ ПОСТОЈАТ КАКО УРБАНИ ЦЕЛИНИ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ, ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СЕ ЗАБРАНУВААТ ГРАДБИ ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ ЗГРАДИ
6. ДО 20% ОД ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, СО НАМЕНА А (ДОМУВАЊЕ) ВО ПЛАНОВИ ОД ПОНИСКО НИВО Е МОЖНО ДА СЕ ПЛАНИРААТ КАКО ГРАДБИ СО НАМЕНА Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ0 И В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)
7. ГУСТИНАТА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Е ПРЕСМЕТАНА СО НАГОЛЕМУВАЊЕ ОД 20% ЗА НАМЕНА Е1 И 20 % ЗА ФУНКЦИИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ Б И В
8. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СО ТАМПОН ЗОНИ НА СМЕТКА НА ГРУПАТА НА КЛАСИ НА НАМЕНА Г(ПРОИЗВОДСТВО ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ) ДА СЕ РАЗДВОЈАТ НЕКОМПАТИБИЛНИТЕ НАМЕНИ

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ											
		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	3,154.68	25.20	0.29	0.44	0.57	18.52	27.82	20.16	2,393.71	157.50

ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА — 0.40 СЕМ/ХА

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

Во склоп на четврта j3 04 соодносот на домувањето да се стреми кон 90% А1 и 10% А2 со тоа да намените А2 бидат концентрирани кон примарната улична мрежа

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ															
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ													
СИ.01		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА	ДРУГО
%	100.00	0.00	7.50	0.31	0.00	6.03	84.31	0.00	0.00	0.00	1.26	0.59	0.00	0.00	0.00
ХА	109.92	0.00	8.24	0.34	0.00	6.63	92.67	0.00	0.00	0.00	1.39	0.65	0.00	0.00	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАН-ТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	109.92	**Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)**	0.00							
Вкупно:	**109.92**		**0.00**			**0**		**0**	**0**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В)**, ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ
5. ВО ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, КОИ ПОСТОЈАТ КАКО УРБАНИ ЦЕЛИНИ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ, ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СЕ ЗАБРАНУВААТ ГРАДБИ ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ ЗГРАДИ

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ											
		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	6,312.32	0.00	0.00	0.00	0.00	15.31	22.99	0.00	6,045.39	0.00
ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА							0.00 СЕМ/ХА				

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ																
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ														
СИ.02		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА (Б+Г)	ДРУГО
%	100.00	68.93	4.98	3.31	0.94	0.00	11.63	0.00	2.56	0.00	5.40	0.24	0.00	2.02	0.00	
ХА	119.58	82.43	5.96	3.96	1.12	0.00	13.90	0.00	3.06	0.00	6.46	0.28	0.00	2.41	0.00	

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАН-ТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	119.58	А (ДОМУВАЊЕ)	82.43	10.78	5	266110	0.54	4094	1137	83
Вкупно:	**119.58**		**82.43**			**266110**		**4094**	**1137**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В),** ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ
5. ВО ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, КОИ ПОСТОЈАТ КАКО УРБАНИ ЦЕЛИНИ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ, ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СЕ ЗАБРАНУВААТ ГРАДБИ ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ ЗГРАДИ
6. ДО 20% ОД ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, СО НАМЕНА А (ДОМУВАЊЕ) ВО ПЛАНОВИ ОД ПОНИСКО НИВО Е МОЖНО ДА СЕ ПЛАНИРААТ КАКО ГРАДБИ СО НАМЕНА Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ0 И В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)
7. ГУСТИНАТА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Е ПРЕСМЕТАНА СО НАГОЛЕМУВАЊЕ ОД 20% ЗА НАМЕНА Е1 И 20 % ЗА ФУНКЦИИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ Б И В
8. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СО ТАМПОН ЗОНИ НА СМЕТКА НА ГРУПАТА НА КЛАСИ НА НАМЕНА Г(ПРОИЗВОДСТВО ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ) ДА СЕ РАЗДВОЈАТ НЕКОМПАТИБИЛНИТЕ НАМЕНИ

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ

		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	6,681.19	1,637.60	18.95	28.43	36.96	2.59	3.89	1,310.08	6,577.07	10,235.00

ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА — 9.51 СЕМ/ХА

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

Во склоп на четврта си 02 соодносот на домувањето да се стреми кон 60% А1 и 40% А2 со тоа да намените А2 бидат концентрирани кон примарната улична мрежа

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ															
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ													
СИ.03		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА	ДРУГО
%	100.00	0.00	15.94	0.00	0.00	15.49	58.52	0.00	0.00	0.00	9.11	0.94	0.00	0.00	0.00
ХА	24.77	0.00	3.95	0.00	0.00	3.84	14.50	0.00	0.00	0.00	2.26	0.23	0.00	0.00	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАН-ТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	24.77	**Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)**								
Вкупно:	**24.77**		**0.00**			**0**		**0**	**0**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В)**, ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ

		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	2,843.03	0.00	0.00	0.00	0.00	8.86	13.31	0.00	1,362.35	0.00

ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА — 0.00 СЕМ/ХА

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ															
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ													
СИ.04		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА	ДРУГО
%	100.00	77.27	3.98	1.00	0.00	0.00	2.55	0.00	3.50	0.00	7.23	4.48	0.00	0.00	0.00
ХА	54.84	42.37	2.18	0.55	0.00	0.00	1.40	0.00	1.92	0.00	3.96	2.46	0.00	0.00	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАНТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕНОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИЕНТ НА ИСКОРИСТЕНОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВО ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	54.84	**А (ДОМУВАЊЕ)**	42.37	4.50	5	95355	0.23	2445	679	58
Вкупно:	**54.84**		**42.37**			**95355**		**2445**	**679**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В),** ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ
5. ВО ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, КОИ ПОСТОЈАТ КАКО УРБАНИ ЦЕЛИНИ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ, ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СЕ ЗАБРАНУВААТ ГРАДБИ ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ ЗГРАДИ
6. ДО 10% ОД ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, СО НАМЕНА А (ДОМУВАЊЕ) ВО ПЛАНОВИ ОД ПОНИСКО НИВО Е МОЖНО ДА СЕ ПЛАНИРААТ КАКО ГРАДБИ СО НАМЕНА Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ0 И В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ											
		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕРСКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	3,495.77	978.00	11.32	16.98	22.07	0.00	0.00	782.40	3,016.00	6,112.50
ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА							12.39	СЕМ/ХА			

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

*

Во склоп на четврта си 04 соодносот на домувањето да се стреми кон 60% А1 и 40% А2 со тоа да намените А2 бидат концентрирани кон примарната улична мрежа

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ																
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ														
СИ.05		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА	ДРУГО
%	100.00	92.41	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.90	0.00	4.69	0.00	0.00	0.00	0.00
ХА	79.64	73.59	0.00	0.00	0.00	0.00	1.59	0.00	0.72	0.00	3.74	0.00	0.00	0.00	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАН-ТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	79.64	А (ДОМУВАЊЕ)	73.59	14.52	4	255905	0.58	3937	1094	89
Вкупно:	**79.64**		**73.59**			**255905**		**3937**	**1094**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В),** ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ
5. ВО ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, КОИ ПОСТОЈАТ КАКО УРБАНИ ЦЕЛИНИ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ, ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СЕ ЗАБРАНУВААТ ГРАДБИ ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ ЗГРАДИ
6. ДО 20% ОД ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, СО НАМЕНА А (ДОМУВАЊЕ) ВО ПЛАНОВИ ОД ПОНИСКО НИВО Е МОЖНО ДА СЕ ПЛАНИРААТ КАКО ГРАДБИ СО НАМЕНА Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ0 И В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)
7.ГУСТИНАТА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Е ПРЕСМЕТАНА СО НАГОЛЕМУВАЊЕ ОД 20% ЗА НАМЕНА Е1 И 20 % ЗА ФУНКЦИИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ Б И В

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ

		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
ПОТРЕБИ		3,971.65	1,574.80	18.23	27.34	35.54	0.00	0.00	1,259.84	4,379.97	9,842.50

ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА — 13.73 СЕМ/ХА

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

Во склоп на четврта си 05 соодносот на домувањето да се стреми кон 60% А1 и 40% А2 со тоа да намените А2 бидат концентрирани кон примарната улична мрежа

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ															
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ													
СИ.06		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА	ДРУГО
%	100.00	35.55	0.00	17.19	0.00	0.00	41.93	0.00	0.00	0.00	5.33	0.00	0.00	0.00	0.00
ХА	26.15	9.30	0.00	4.50	0.00	0.00	10.96	0.00	0.00	0.00	1.39	0.00	0.00	0.00	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАН-ТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	26.15	**Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)**	9.30	16.29	4	36270	0.65	558	155	100
Вкупно:	**26.15**		**9.30**			**36270**		**558**	**155**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В)**, ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ
5. ВО ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, КОИ ПОСТОЈАТ КАКО УРБАНИ ЦЕЛИНИ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ, ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СЕ ЗАБРАНУВААТ ГРАДБИ ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ ЗГРАДИ
6. ДО 20% ОД ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, СО НАМЕНА А (ДОМУВАЊЕ) ВО ПЛАНОВИ ОД ПОНИСКО НИВО Е МОЖНО ДА СЕ ПЛАНИРААТ КАКО ГРАДБИ СО НАМЕНА Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ0 И В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)
7. ГУСТИНАТА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Е ПРЕСМЕТАНА СО НАГОЛЕМУВАЊЕ ОД 20% ЗА НАМЕНА Е1 И 20 % ЗА ФУНКЦИИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ Б И В

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ

		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	1,590.29	223.20	2.58	3.88	5.04	0.00	0.00	178.56	1,438.33	1,395.00

ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА — 5.93 СЕМ/ХА

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

Во склоп на четврта си 06 сообносот на домувањето да се стреми кон 90% А1 и 10% А2 со тоа да намените А2 бидат концентрирани кон примарната улична мрежа

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ																
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ														
СИ.07		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА (Б+Е)	ДРУГО
%	100.00	82.45	4.36	2.26	0.00	0.60	1.16	0.00	3.21	0.92	4.44	0.60	0.00	0.00	0.00
ХА	154.60	127.47	6.74	3.50	0.00	0.93	1.79	0.00	4.96	1.42	6.87	0.92	0.00	0.00	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАН-ТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	154.60	А (ДОМУВАЊЕ)	127.47	12.96	5	494780	0.65	7612	2114	100
Вкупно:	**154.60**		**127.47**			**494780**		**7612**	**2114**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В),** ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ
5. ВО ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, КОИ ПОСТОЈАТ КАКО УРБАНИ ЦЕЛИНИ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ, ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СЕ ЗАБРАНУВААТ ГРАДБИ ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ ЗГРАДИ
6. ДО 20% ОД ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, СО НАМЕНА А (ДОМУВАЊЕ) ВО ПЛАНОВИ ОД ПОНИСКО НИВО Е МОЖНО ДА СЕ ПЛАНИРААТ КАКО ГРАДБИ СО НАМЕНА Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ) И В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)
7.ГУСТИНАТА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Е ПРЕСМЕТАНА СО НАГОЛЕМУВАЊЕ ОД 20% ЗА НАМЕНА Е1 И 20 % ЗА ФУНКЦИИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ Б И В

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ

		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	10,330.22	3,044.80	35.24	52.86	68.72	2.15	3.23	2,435.84	8,502.96	19,030.00

ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА — 13.68 СЕМ/ХА

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

Во склоп на четврта си 07 соодносот на домувањето да се стреми кон 60% А1 и 40% А2 со тоа да намените А2 бидат концентрирани кон примарната улична мрежа

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ															
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ													
СИ.08		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА	ДРУГО
%	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	30.60	1.08	18.13	47.52	0.00	2.67	0.00	0.00	0.00	0.00
ХА	71.47	0.00	0.00	0.00	0.00	21.87	0.77	12.96	33.96	0.00	1.91	0.00	0.00	0.00	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАН-ТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	71.47	А (ДОМУВАЊЕ)	0.00						0	
Вкупно:	**71.47**		**0.00**					**0**	**0**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В),** ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ
5. ВО ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, КОИ ПОСТОЈАТ КАКО УРБАНИ ЦЕЛИНИ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ, ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СЕ ЗАБРАНУВААТ ГРАДБИ ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ ЗГРАДИ
6. ДО 20% ОД ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, СО НАМЕНА А (ДОМУВАЊЕ) ВО ПЛАНОВИ ОД ПОНИСКО НИВО Е МОЖНО ДА СЕ ПЛАНИРААТ КАКО ГРАДБИ СО НАМЕНА Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ) И В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ											
		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	11,079.96	0.00	0.00	0.00	0.00	50.51	75.88	0.00	3,930.64	0.00
ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА							0.00 СЕМ/ХА				

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ																
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ														
CE.01		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА (А+Б+В)	ДРУГО
%	100.00	0.00	0.00	0.00	58.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21.47	0.00	20.28	0.00	0.00
ХА	30.36	0.00	0.00	0.00	17.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.52	0.00	6.16	0.00	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАН-ТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	30.36	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	0.00		0					
Вкупно:	**30.36**		**0.00**			**0**		**0**	**0**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В),** ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ

7. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СО ТАМПОН ЗОНИ НА СМЕТКА НА ГРУПАТА НА КЛАСИ НА НАМЕНА Г(ПРОИЗВОДСТВО ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ) ДА СЕ РАЗДВОЈАТ НЕКОМПАТИБИЛНИТЕ НАМЕНИ

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ

		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	5,181.68	0.00	0.00	0.00	0.00	40.85	61.37	0.00	1,670.01	0.00

ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА — 0.00 СЕМ/ХА

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ															
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ													
CE.02		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА (А+Б+В)	ДРУГО
%	100.00	65.25	0.00	0.09	18.97	7.65	0.00	0.00	2.24	0.00	5.81	0.00	0.00	0.00	0.00
ХА	77.64	50.66	0.00	0.07	14.73	5.94	0.00	0.00	1.74	0.00	4.51	0.00	0.00	0.00	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАН-ТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	77.64	А (ДОМУВАЊЕ)	50.66	10.85	4	131690	0.43	2026	563	67
Вкупно:	**77.64**		**50.66**			**131690**		**2026**	**563**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В),** ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ
5. ВО ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, КОИ ПОСТОЈАТ КАКО УРБАНИ ЦЕЛИНИ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ, ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СЕ ЗАБРАНУВААТ ГРАДБИ ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ ЗГРАДИ
6. ДО 20% ОД ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, СО НАМЕНА А (ДОМУВАЊЕ) ВО ПЛАНОВИ ОД ПОНИСКО НИВО Е МОЖНО ДА СЕ ПЛАНИРААТ КАКО ГРАДБИ СО НАМЕНА Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ И В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)
7. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СО ТАМПОН ЗОНИ НА СМЕТКА НА ГРУПАТА НА КЛАСИ НА НАМЕНА Г(ПРОИЗВОДСТВО ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ) ДА СЕ РАЗДВОЈАТ НЕКОМПАТИБИЛНИТЕ НАМЕНИ

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ

		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	9,196.40	810.40	9.38	14.07	18.29	47.74	71.71	648.32	4,270.19	5,065.00

ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА — 7.25 СЕМ/ХА

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

Во склоп на четврта се 02 соодносот на домувањето да се стреми кон 70% А1 и 30% А2 со тоа да намените А2 бидат концентрирани кон примарната улична мрежа

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ															
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ													
CE.03		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА (А+Б+В)	ДРУГО
%	100.00	0.00	0.00	0.02	87.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.15	0.00	0.00	0.00	0.00
ХА	82.59	0.00	0.00	0.02	72.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.03	0.00	0.00	0.00	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАН-ТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	82.59	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	0.00				#VALUE!			
Вкупно:	**82.59**		**0.00**			**0**		**0**	**0**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В)**, ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ
5. ВО ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, КОИ ПОСТОЈАТ КАКО УРБАНИ ЦЕЛИНИ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ, ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СЕ ЗАБРАНУВААТ ГРАДБИ ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ ЗГРАДИ
6. ДО 20% ОД ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, СО НАМЕНА А (ДОМУВАЊЕ) ВО ПЛАНОВИ ОД ПОНИСКО НИВО Е МОЖНО ДА СЕ ПЛАНИРААТ КАКО ГРАДБИ СО НАМЕНА Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ0 И В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ

		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	21,256.68	0.00	0.00	0.00	0.00	167.56	251.70	0.00	4,542.31	0.00

ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА — 0.00 СЕМ/ХА

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ															
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ													
CE.04		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА (А+Б+В)	ДРУГО
%	100.00	21.69	0.55	0.00	62.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.31	1.35	0.00	0.00	0.00
ХА	167.61	36.36	0.91	0.00	104.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23.99	2.26	0.00	0.00	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАН-ТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	167.61	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	36.36	10.85	4	94510	0.43	1454	404	67
Вкупно:	**167.61**		**36.36**			**94510**		**1454**	**404**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В),** ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ
5. ВО ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, КОИ ПОСТОЈАТ КАКО УРБАНИ ЦЕЛИНИ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ, ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СЕ ЗАБРАНУВААТ ГРАДБИ ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ ЗГРАДИ
6. ДО20% ОД ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, СО НАМЕНА А (ДОМУВАЊЕ) ВО ПЛАНОВИ ОД ПОНИСКО НИВО Е МОЖНО ДА СЕ ПЛАНИРААТ КАКО ГРАДБИ СО НАМЕНА Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ И В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)
7.ГУСТИНАТА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Е ПРЕСМЕТАНА СО НАГОЛЕМУВАЊЕ ОД 20% ЗА НАМЕНА Е1 И 20 % ЗА ФУНКЦИИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ Б И В
7. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СО ТАМПОН ЗОНИ НА СМЕТКА НА ГРУПАТА НА КЛАСИ НА НАМЕНА Г(ПРОИЗВОДСТВО ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ) ДА СЕ РАЗДВОЈАТ НЕКОМПАТИБИЛНИТЕ НАМЕНИ

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ

	ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
ПОТРЕБИ	32,562.21	581.60	6.73	10.10	13.13	240.42	361.16	465.28	9,218.35	3,635.00

ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА — 2.41 СЕМ/ХА

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

Во склоп на четврта се 04 соодносот на домувањето да се стреми кон 70% А1 и 30% А2 со тоа да намените А2 бидат концентрирани кон примарната улична мрежа

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ															
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ													
CE.05		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИИА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА (Б+Г), (Б+Е), (А+Б)	ДРУГО
%	100.00	15.18	0.59	45.66	11.39	2.85	3.29	0.00	0.60	0.00	8.74	0.09	0.38	11.23	0.00
ХА	131.27	19.93	0.77	59.94	14.95	3.74	4.32	0.00	0.79	0.00	11.47	0.12	0.50	14.74	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАН-ТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	131.27	**В** (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	19.93	9.27	5	55315	0.46	851	236	71
Вкупно:	**131.27**		**19.93**			**55315**		**851**	**236**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В),** ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ
5. ВО ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, КОИ ПОСТОЈАТ КАКО УРБАНИ ЦЕЛИНИ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ, ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СЕ ЗАБРАНУВААТ ГРАДБИ ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ ЗГРАДИ
6. ДО20% ОД ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, СО НАМЕНА А (ДОМУВАЊЕ) ВО ПЛАНОВИ ОД ПОНИСКО НИВО Е МОЖНО ДА СЕ ПЛАНИРААТ КАКО ГРАДБИ СО НАМЕНА Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ0 И В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)
7. ГУСТИНАТА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Е ПРЕСМЕТАНА СО НАГОЛЕМУВАЊЕ ОД 20% ЗА НАМЕНА Е1 И 20 % ЗА ФУНКЦИИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ Б И В
8. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СО ТАМПОН ЗОНИ НА СМЕТКА НА ГРУПАТА НА КЛАСИ НА НАМЕНА Г(ПРОИЗВОДСТВО ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ) ДА СЕ РАЗДВОЈАТ НЕКОМПАТИБИЛНИТЕ НАМЕНИ

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ

		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	19,044.33	340.40	3.94	5.91	7.68	43.18	64.86	272.32	7,219.97	2,127.50

ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА — 1.80 СЕМ/ХА

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

Во склоп на четврта се 05 соодносот на домувањето да се стреми кон 70% А1 и 30% А2 со тоа да намените А2 бидат концентрирани кон примарната улична мрежа

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ															
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ													
С3.01		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА (Б+Г)	ДРУГО
%	100.00	7.60	0.00	1.75	70.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.32	0.00	0.00	10.69	0.00
ХА	78.58	5.97	0.00	1.38	55.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.33	0.00	0.00	8.40	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАНТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕНОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИЕНТ НА ИСКОРИСТЕНОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВО ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	78.58	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	5.97	10.86	4	15535	0.43	239	66	67
Вкупно:	**78.58**		**5.97**			**15535**		**239**	**66**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В),** ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ
5. ВО ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, КОИ ПОСТОЈАТ КАКО УРБАНИ ЦЕЛИНИ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ, ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СЕ ЗАБРАНУВААТ ГРАДБИ ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ ЗГРАДИ
6. ДО 20% ОД ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, СО НАМЕНА А (ДОМУВАЊЕ) ВО ПЛАНОВИ ОД ПОНИСКО НИВО Е МОЖНО ДА СЕ ПЛАНИРААТ КАКО ГРАДБИ СО НАМЕНА Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ) И В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)
7. ГУСТИНАТА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Е ПРЕСМЕТАНА СО НАГОЛЕМУВАЊЕ ОД 20% ЗА НАМЕНА Е1 И 20 % ЗА ФУНКЦИИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ Б И В
8. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СО ТАМПОН ЗОНИ НА СМЕТКА НА ГРУПАТА НА КЛАСИ НА НАМЕНА Г(ПРОИЗВОДСТВО ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ) ДА СЕ РАЗДВОЈАТ НЕКОМПАТИБИЛНИТЕ НАМЕНИ

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ

		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕРСКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	16,894.87	95.60	1.11	1.66	2.16	128.23	192.62	76.48	4,322.12	597.50

ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА — 0.84 СЕМ/ХА

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

Во склоп на четврта сз 01 соодносот на домувањето да се стреми кон 90% А1 и 10% А2 со тоа да намените А2 бидат концентрирани кон примарната улична мрежа

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ															
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ													
С3.02		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА	ДРУГО
%	100.00	74.33	2.66	0.79	15.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.68	0.00	0.00	0.00	0.00
ХА	52.30	38.87	1.39	0.41	8.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.49	0.00	0.00	0.00	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАН-ТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	52.30	А (ДОМУВАЊЕ)	38.87	10.86	4	101075	0.43	1555	432	67
Вкупно:	**52.30**		**38.87**			**101075**		**1555**	**432**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В),** ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ
5. ВО ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, КОИ ПОСТОЈАТ КАКО УРБАНИ ЦЕЛИНИ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ, ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СЕ ЗАБРАНУВААТ ГРАДБИ ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ ЗГРАДИ
6. ДО 20% ОД ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, СО НАМЕНА А (ДОМУВАЊЕ) ВО ПЛАНОВИ ОД ПОНИСКО НИВО Е МОЖНО ДА СЕ ПЛАНИРААТ КАКО ГРАДБИ СО НАМЕНА Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ0 И В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)
7.ГУСТИНАТА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Е ПРЕСМЕТАНА СО НАГОЛЕМУВАЊЕ ОД 20% ЗА НАМЕНА Е1 И 20 % ЗА ФУНКЦИИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ Б И В
8. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СО ТАМПОН ЗОНИ НА СМЕТКА НА ГРУПАТА НА КЛАСИ НА НАМЕНА Г(ПРОИЗВОДСТВО ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ) ДА СЕ РАЗДВОЈАТ НЕКОМПАТИБИЛНИТЕ НАМЕНИ

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ

		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	4,284.84	622.00	7.20	10.80	14.04	18.78	28.20	497.60	2,876.59	3,887.50

ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА — 8.26 СЕМ/ХА

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

Во склоп на четврта сз 02 соодносот на домувањето да се стреми кон 70% А1 и 30% А2 со тоа да намените А2 бидат концентрирани кон примарната улична мрежа

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ															
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ													
С3.03		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА (Б+В+Г)	ДРУГО
%	100.00	0.00	1.93	0.00	31.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.38	0.00	0.00	55.08	0.00
ХА	31.70	0.00	0.61	0.00	10.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.61	0.00	0.00	17.46	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАНТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕНОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИЕНТ НА ИСКОРИСТЕНОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВО ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	31.70	**Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)**								
Вкупно:	**31.70**		**0.00**			**0**		**0**	**0**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В)**, ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ

7. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СО ТАМПОН ЗОНИ НА СМЕТКА НА ГРУПАТА НА КЛАСИ НА НАМЕНА Г(ПРОИЗВОДСТВО ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ) ДА СЕ РАЗДВОЈАТ НЕКОМПАТИБИЛНИТЕ НАМЕНИ

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ											
		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	3,315.53	0.00	0.00	0.00	0.00	23.15	34.77	0.00	1,743.38	0.00

ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА — 0.00 СЕМ/ХА

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

*

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ															
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ													
С3.04		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА	ДРУГО
%	100.00	41.05	0.00	0.00	29.75	0.00	18.95	0.00	0.00	0.00	10.24	0.00	0.00	0.00	0.00
ХА	72.03	29.57	0.00	0.00	21.43	0.00	13.65	0.00	0.00	0.00	7.38	0.00	0.00	0.00	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАН-ТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	72.03	А (ДОМУВАЊЕ)	29.57	10.86	4	76895	0.43	1183	329	67
Вкупно:	**72.03**		**29.57**			**76895**		**1183**	**329**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В),** ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ
5. ВО ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, КОИ ПОСТОЈАТ КАКО УРБАНИ ЦЕЛИНИ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ, ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СЕ ЗАБРАНУВААТ ГРАДБИ ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ ЗГРАДИ
6. ДО 20% ОД ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, СО НАМЕНА А (ДОМУВАЊЕ) ВО ПЛАНОВИ ОД ПОНИСКО НИВО Е МОЖНО ДА СЕ ПЛАНИРААТ КАКО ГРАДБИ СО НАМЕНА Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ) И В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)
7.ГУСТИНАТА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Е ПРЕСМЕТАНА СО НАГОЛЕМУВАЊЕ ОД 20% ЗА НАМЕНА Е1 И 20 % ЗА ФУНКЦИИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ Б И В
8. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СО ТАМПОН ЗОНИ НА СМЕТКА НА ГРУПАТА НА КЛАСИ НА НАМЕНА Г(ПРОИЗВОДСТВО ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ) ДА СЕ РАЗДВОЈАТ НЕКОМПАТИБИЛНИТЕ НАМЕНИ

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ

		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	7,667.52	473.20	5.48	8.22	10.68	49.51	74.37	378.56	3,961.74	2,957.50

ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА — 4.56 СЕМ/ХА

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

Во склоп на четврта сз 04 соодносот на домувањето да се стреми кон 70% А1 и 30% А2 со тоа да намените А2 бидат концентрирани кон примарната улична мрежа

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ															
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ													
С3.05		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА (А+Б+В)	ДРУГО
%	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.44	0.00	0.00	83.56	0.00
ХА	8.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.33	0.00	0.00	6.74	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАНТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕНОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	8.06	**А+Б+В** (МЕШАНА НАМЕНА)	0.00			0			0	
Вкупно:	**8.06**					**0**		**0**	**0**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В),** ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ

6. ДО20% ОД ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, СО НАМЕНА А (ДОМУВАЊЕ) ВО ПЛАНОВИ ОД ПОНИСКО НИВО Е МОЖНО ДА СЕ ПЛАНИРААТ КАКО ГРАДБИ СО НАМЕНА Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ0 И В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ											
		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	101.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	443.54	0.00
ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА							0.00 СЕМ/ХА				

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ																
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ														
С3.06		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА (А+Б)	ДРУГО
%	100.00	50.91	0.83	4.33	0.92	3.63	27.22	0.00	2.92	0.00	4.66	0.31	0.00	4.28	0.00	
ХА	105.90	53.91	0.88	4.59	0.97	3.84	28.82	0.00	3.10	0.00	4.93	0.33	0.00	4.53	0.00	

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАН-ТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	105.90	А (ДОМУВАЊЕ)	53.91	10.85	4	140140	0.43	2156	599	67
Вкупно:	**105.90**		**53.91**			**140140**		**2156**	**599**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В),** ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ
5. ВО ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, КОИ ПОСТОЈАТ КАКО УРБАНИ ЦЕЛИНИ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ, ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СЕ ЗАБРАНУВААТ ГРАДБИ ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ ЗГРАДИ
6. ДО 20% ОД ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, СО НАМЕНА А (ДОМУВАЊЕ) ВО ПЛАНОВИ ОД ПОНИСКО НИВО Е МОЖНО ДА СЕ ПЛАНИРААТ КАКО ГРАДБИ СО НАМЕНА Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ0 И В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)
7. ГУСТИНАТА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Е ПРЕСМЕТАНА СО НАГОЛЕМУВАЊЕ ОД 20% ЗА НАМЕНА Е1 И 20 % ЗА ФУНКЦИИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ Б И В
8. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СО ТАМПОН ЗОНИ НА СМЕТКА НА ГРУПАТА НА КЛАСИ НА НАМЕНА Г(ПРОИЗВОДСТВО ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ) ДА СЕ РАЗДВОЈАТ НЕКОМПАТИБИЛНИТЕ НАМЕНИ

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ

		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	5,926.10	862.40	9.98	14.97	19.46	11.12	16.70	689.92	5,824.29	5,390.00

ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА — 5.66 СЕМ/ХА

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

Во склоп на четврта сз 06 соодносот на домувањето да се стреми кон 70% А1 и 30% А2 со тоа да намените А2 бидат концентрирани кон примарната улична мрежа

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ															
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ													
С3.07		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА	ДРУГО
%	100.00	86.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.99	1.45	0.00	0.00	0.00
ХА	24.39	21.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.92	0.35	0.00	0.00	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАН-ТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	24.39	А (ДОМУВАЊЕ)	21.11	10.85	4	54860	0.43	844	234	67
Вкупно:	**24.39**		**21.11**			**54860**		**844**	**234**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В),** ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ
5. ВО ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, КОИ ПОСТОЈАТ КАКО УРБАНИ ЦЕЛИНИ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ, ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СЕ ЗАБРАНУВААТ ГРАДБИ ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ ЗГРАДИ
6. ДО 20% ОД ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, СО НАМЕНА А (ДОМУВАЊЕ) ВО ПЛАНОВИ ОД ПОНИСКО НИВО Е МОЖНО ДА СЕ ПЛАНИРААТ КАКО ГРАДБИ СО НАМЕНА Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ0 И В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)
7.ГУСТИНАТА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Е ПРЕСМЕТАНА СО НАГОЛЕМУВАЊЕ ОД 20% ЗА НАМЕНА Е1 И 20 % ЗА ФУНКЦИИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ Б И В

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ

		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	912.25	337.60	3.91	5.86	7.62	0.00	0.00	270.08	1,341.43	2,110.00

ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА — 9.61 СЕМ/ХА

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

Во склоп на четврта сз 07 соодносот на домувањето да се стреми кон 70% А1 и 30% А2 со тоа да намените А2 бидат концентрирани кон примарната улична мрежа

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ																
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ														
С3.08		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА	ДРУГО
%	100.00	39.79	0.00	1.21	15.59	0.00	31.69	0.00	3.25	0.00	8.48	0.00	0.00	0.00	0.00
ХА	76.81	30.56	0.00	0.93	11.97	0.00	24.34	0.00	2.50	0.00	6.51	0.00	0.00	0.00	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАН-ТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	76.81	А (ДОМУВАЊЕ)	30.56	10.85	4	79430	0.43	1222	339	67
Вкупно:	**76.81**		**30.56**			**79430**		**1222**	**339**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В),** ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ
5. ВО ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, КОИ ПОСТОЈАТ КАКО УРБАНИ ЦЕЛИНИ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ, ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СЕ ЗАБРАНУВААТ ГРАДБИ ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ ЗГРАДИ
6. ДО 20% ОД ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, СО НАМЕНА А (ДОМУВАЊЕ) ВО ПЛАНОВИ ОД ПОНИСКО НИВО Е МОЖНО ДА СЕ ПЛАНИРААТ КАКО ГРАДБИ СО НАМЕНА Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ0 И В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)
7. ГУСТИНАТА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Е ПРЕСМЕТАНА СО НАГОЛЕМУВАЊЕ ОД 20% ЗА НАМЕНА Е1 И 20 % ЗА ФУНКЦИИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ Б И В
8. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СО ТАМПОН ЗОНИ НА СМЕТКА НА ГРУПАТА НА КЛАСИ НА НАМЕНА Г(ПРОИЗВОДСТВО ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ) ДА СЕ РАЗДВОЈАТ НЕКОМПАТИБИЛНИТЕ НАМЕНИ

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ

		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	5,311.15	488.80	5.66	8.49	11.03	27.66	41.54	391.04	4,224.36	3,055.00

ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА — 4.42 СЕМ/ХА

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

Во склоп на четврта сз 08 соодносот на домувањето да се стреми кон 70% А1 и 30% А2 со тоа да намените А2 бидат концентрирани кон примарната улична мрежа

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ															
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ													
С3.09		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА	ДРУГО
%	100.00	0.00	0.00	0.00	37.61	6.38	5.76	0.00	0.00	0.00	7.60	0.00	0.00	42.65	0.00
ХА	46.69	0.00	0.00	0.00	17.56	2.98	2.69	0.00	0.00	0.00	3.55	0.00	0.00	19.91	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАН-ТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	46.69	**А+Б+В** (МЕШАНА НАМЕНА)								
Вкупно:	**46.69**		**0.00**			**0**		**0**	**0**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В),** ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ

		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	6,895.05	0.00	0.00	0.00	0.00	47.44	71.26	0.00	2,567.80	0.00

ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА — 0.00 СЕМ/ХА

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ															
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ													
С3.10		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА (А+Б+В)	ДРУГО
%	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.80	0.00	0.00	0.00	0.00	6.47	0.00	0.00	88.73	0.00
ХА	30.43	0.00	0.00	0.00	0.00	1.46	0.00	0.00	0.00	0.00	1.97	0.00	0.00	27.00	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАН-ТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Ж/ХА
	30.43	**А+Б +В**(МЕШАНА НАМЕНА)								
Вкупно:	**30.43**		**0.00**			**0**		**0**	**0**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В)**, ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ

		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
	ПОТРЕБИ	1,098.22	0.00	0.00	0.00	0.00	3.38	5.07	0.00	1,673.91	0.00

ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА — 0.00 СЕМ/ХА

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

ПОСЕБНИ ОДРЕДБИ - НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ															
ЧЕТВРТ		ДОЗВОЛЕНИ КЛАСИ НА НАМЕНИ И ГРУПИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ													
С3.11		А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	РЕКИ - ВОДИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА	ДРУГО
%	100.00	62.33	0.00	12.43	0.00	19.56	0.00	0.00	0.00	0.00	5.67	0.00	0.00	0.00	0.00
ХА	15.68	9.78	0.00	1.95	0.00	3.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.89	0.00	0.00	0.00	0.00

	ПОВРШИНА НА БЛОК ВО ХА	ДОМИНАН-ТНА КЛАСА НА НАМЕНИ	МАХ. ПОВРШИНА НА ЗЕМЈИШТЕ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ХА	ПРОСЕЧЕН ПРОЦЕНТ НА ИЗГРАДЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **Р** %	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НАДЗЕМНИ НИВОИ ЗА ДОМУВАЊЕ	ПРОСЕЧНА БРУТО ИЗГРАДЕНА РАЗВИЕНА ПОВРШИНА ЗА ДОМУВАЊЕ М2	ПРОСЕЧЕН КОЕФИЦИ-ЕНТ НА ИСКОРИСТЕ-НОСТ ЗА ДОМУВАЊЕ **К**	МАХ. ДОЗВОЛЕН БРОЈ ЖИТЕЛИ, ОДНОСНО КОРИСНИЦИВ О ЧЕТВРТТА	ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА СЕМЕЈСТВА	ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ДОЗВОЛЕНА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ **Ж/ХА**
	15.68	А (ДОМУВАЊЕ)	9.78	10.85	4	25415	0.43	391	109	67
Вкупно:	**15.68**		**9.78**			**25415**		**391**	**109**	

ВРЕДНОСТИТЕ СЕ ВРЗ ОСНОВА НА МОЖНОСТИТЕ НА ПРОСТОРОТ

1. СЕ ДОЗВОЛУВААТ ГРАДБИ СО НАМЕНА Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА) ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
2. ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ДО 20% ОД ВКУПНАТА ПОВРШИНА НА ЧЕТВРТА МОЖЕ ДА БИДЕ СО НАМЕНА Е1- СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА (СЕКУНДАРНА УЛИЧНА МРЕЖА)
3. ЈАВНИТЕ ИНСТИТУЦИИ **(В),** ПРЕТСТАВЕНИ СО ПИКТОГРАМ, ОБВРЗНО ДА СЕ ИСПЛАНИРААТ ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО, СО ПОВРШИНА СПОРЕД ПОТРЕБИТЕ НА ГРАВИТАЦИСКОТО ПОДРАЧЈЕ
4. ВИСИНАТА НА ГРАДБИТЕ ВО ЧЕТВРТТА Е РЕГУЛИРАНА ВО **ЧЛЕН 47** ОД ОПШТИТЕ ОДРЕДБИ
5. ВО ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, КОИ ПОСТОЈАТ КАКО УРБАНИ ЦЕЛИНИ СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ, ВО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО СЕ ЗАБРАНУВААТ ГРАДБИ ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ ЗГРАДИ
6. ДО 20% ОД ДЕЛОВИ НА ЧЕТВРТТИТЕ, СО НАМЕНА А (ДОМУВАЊЕ) ВО ПЛАНОВИ ОД ПОНИСКО НИВО Е МОЖНО ДА СЕ ПЛАНИРААТ КАКО ГРАДБИ СО НАМЕНА Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ0 И В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)
7.ГУСТИНАТА НА НАСЕЛЕНОСТ ВО ОДНОС НА ВКУПНАТА ПОВРШИНА СО НАМЕНА ДОМУВАЊЕ Е ПРЕСМЕТАНА СО НАГОЛЕМУВАЊЕ ОД 20% ЗА НАМЕНА Е1 И 20 % ЗА ФУНКЦИИ НА КЛАСИ НА НАМЕНИ Б И В

ИНФРАСТРУКТУРНИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ЧЕТВРТ

		ЕЛЕКТРИЧНА МОЌНОСТ kW	Qср/ден ВОДА ЗА ПИЕЊЕ М3/ДЕН	Qср/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ДЕН ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	Qмах/ЧАС ВОДА ЗА ПИЕЊЕ Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ДЕН Л/СЕК	САНИТАРНА ВОДА ЗА ИНДУСТРИЈА Q МАХ/ЧАС Л/СЕК	ОТПАДНА ФЕКАЛНА ВОДА М3/ДЕН	ОТПАДНА АТМОСФЕР-СКА ВОДА Л/СЕК	ЕНЕРГИЈА ЗА ЗАТОПЛУ-ВАЊЕ Mw/h /ГОД
ПОТРЕБИ		2,221.56	156.40	1.81	2.72	3.53	7.09	10.65	125.12	862.63	977.50

ЕКОНОМСКА ОПРАВДАНОСТ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ЦЕНТРАЛЕН ТОПЛИФИКАЦИСКИ СИСТЕМ: 30 СЕМЕЈСТВА/ХА — 6.92 СЕМ/ХА

ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ГРАДБИ, ОЗНАЧЕНИ ВО ОВОЈ ПЛАН СО СИМБОЛИ, ОБВРЗНО ДА СЕ УТВРДАТ СО ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОД ПОНИСКО НИВО ЗА ЧЕТВРТТА

Во склоп на четврта сз 11 соодносот на домувањето да се стреми кон 70% А1 и 30% А2 со тоа да намените А2 бидат концентрирани кон примарната улична мрежа

ГУП ШТИП - ЗБИРНИ НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ

УРБАНА ЕДИНИЦА	БЛОК. БРОЈ	ВКУПНА ПОВРШИНА	А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	ПОВРШИНА ПОД РЕКИ И ВОДЕНИ ПОВРШИНИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА
			ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА
ЦЕ	01	43.51	25.26	0.00	0.39	0.00	1.79	0.00	0.00	0.00	0.00	1.75	0.00	0.00	14.32
	02	38.35	7.11	0.21	1.00	0.00	4.64	23.16	0.00	0.00	0.00	1.52	0.71	0.00	0.00
	03	6.67	0.00	3.74	0.00	0.00	1.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.98	0.93	0.00	0.00
	04	4.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.75	0.00	0.00	2.97
	05	29.30	5.28	0.81	0.00	0.00	2.27	0.00	0.00	0.00	0.00	2.12	0.00	0.00	18.82
	06	31.01	15.93	2.50	2.72	0.00	2.28	3.24	0.00	1.56	0.00	2.53	0.26	0.00	0.00
	Вкупно:	153.50	53.57	7.26	4.11	0.00	12.94	26.40	0.00	1.56	0.00	9.65	1.90	0.00	36.11

ГУП ШТИП - ЗБИРНИ НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ

УРБАНА ЕДИНИЦА	БЛОК. БРОЈ	ВКУПНА ПОВРШИНА	А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	ПОВРШИНА ПОД РЕКИ И ВОДЕНИ ПОВРШИНИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА
			ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА
ЈИ	01	125.93	88.10	0.00	11.98	0.00	3.92	3.06	0.18	1.89	0.00	3.34	0.83	0.00	12.65
	02	34.12	10.99	0.31	1.44	0.00	1.13	6.18	0.00	11.18	0.00	2.77	0.12	0.00	0.00
	03	93.07	51.25	0.00	0.00	0.00	12.77	4.10	6.20	17.69	0.00	1.06	0.00	0.00	0.00
	Вкупно:	253.12	150.34	0.31	13.42	0.00	17.82	13.34	6.38	30.76	0.00	7.16	0.95	0.00	12.65

ГУП ШТИП - ЗБИРНИ НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ

УРБАНА ЕДИНИЦА	БЛОК. БРОЈ	ВКУПНА ПОВРШИНА	А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	ПОВРШИНА ПОД РЕКИ И ВОДЕНИ ПОВРШИНИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА
			ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА
ЈЗ	01	79.09	0.00	0.00	0.00	68.31	6.68	0.00	0.00	0.00	0.00	4.10	0.00	0.00	0.00
	02	73.06	32.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.04	0.00	0.00	36.41
	03	16.93	0.00	0.00	0.63	0.00	1.48	0.00	0.00	0.00	0.00	1.43	0.00	0.00	13.39
	04	43.52	1.57	0.00	0.00	6.57	1.45	0.00	0.04	0.00	30.10	1.87	0.00	0.00	1.92
	Вкупно:	212.60	34.18	0.00	0.63	74.88	9.61	0.00	0.04	0.00	30.10	11.44	0.00	0.00	51.72

ГУП ШТИП - ЗБИРНИ НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ

УРБАНА ЕДИНИЦА	БЛОК. БРОЈ	ВКУПНА ПОВРШИНА	А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	ПОВРШИНА ПОД РЕКИ И ВОДЕНИ ПОВРШИНИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА
			ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА
СЕ	01	30.36	0.00	0.00	0.00	17.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.52	0.00	6.16	0.00
	02	77.64	50.66	0.00	0.07	14.73	5.94	0.00	0.00	1.74	0.00	4.51	0.00	0.00	0.00
	03	82.59	0.00	0.00	0.02	72.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.03	0.00	0.00	0.00
	04	167.61	36.36	0.91	0.00	104.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23.99	2.26	0.00	0.00
	05	131.27	19.93	0.77	59.94	14.95	3.74	4.32	0.00	0.79	0.00	11.47	0.12	0.50	14.74
	Вкупно:	489.47	106.95	1.69	60.03	223.98	9.68	4.32	0.00	2.52	0.00	56.52	2.38	6.66	14.74

ГУП ШТИП - ЗБИРНИ НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ

УРБАНА ЕДИНИЦА	БЛОК. БРОЈ	ВКУПНА ПОВРШИНА	А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	ПОВРШИНА ПОД РЕКИ И ВОДЕНИ ПОВРШИНИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА
			ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА
СИ	01	109.92	0.00	8.24	0.34	0.00	6.63	92.67	0.00	0.00	0.00	1.39	0.65	0.00	0.00
	02	119.58	82.43	5.96	3.96	1.12	0.00	13.90	0.00	3.06	0.00	6.46	0.28	0.00	2.41
	03	24.77	0.00	3.95	0.00	0.00	3.84	14.50	0.00	0.00	0.00	2.26	0.23	0.00	0.00
	04	54.87	42.37	2.18	0.55	0.00	0.00	1.40	0.00	1.92	0.00	3.96	2.46	0.00	0.00
	05	79.64	73.59	0.00	0.00	0.00	0.00	1.59	0.00	0.72	0.00	3.74	0.00	0.00	0.00
	06	26.15	9.30	0.00	4.50	0.00	0.00	10.96	0.00	0.00	0.00	1.39	0.00	0.00	0.00
	07	154.60	127.47	6.74	3.50	0.00	0.93	1.79	0.00	4.96	1.42	6.87	0.92	0.00	0.00
	08	71.47	0.00	0.00	0.00	0.00	21.87	0.77	12.96	33.96	0.00	1.91	0.00	0.00	0.00
	Вкупно:	641.00	335.16	27.07	12.84	1.12	33.26	137.58	12.96	44.62	1.42	27.98	4.54	0.00	2.41

ГУП ШТИП - ЗБИРНИ НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ

УРБАНА ЕДИНИЦА	БЛОК. БРОЈ	ВКУПНА ПОВРШИНА	А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	ПОВРШИНА ПОД РЕКИ И ВОДЕНИ ПОВРШИНИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА
		ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА
С3	01	78.58	5.97	0.00	1.38	55.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.33	0.00	0.00	8.40
	02	52.30	38.87	1.39	0.41	8.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.49	0.00	0.00	0.00
	03	31.70	0.00	0.61	0.00	10.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.61	0.00	0.00	17.46
	04	72.03	29.57	0.00	0.00	21.43	0.00	13.65	0.00	0.00	0.00	7.38	0.00	0.00	0.00
	05	8.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.33	0.00	0.00	6.74
	06	105.90	53.91	0.88	4.59	0.97	3.84	28.82	0.00	3.10	0.00	4.93	0.33	0.00	4.53
	07	24.39	21.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.92	0.35	0.00	0.00
	08	76.81	30.56	0.00	0.93	11.97	0.00	24.34	0.00	2.50	0.00	6.51	0.00	0.00	0.00
	09	46.69	0.00	0.00	0.00	17.56	2.98	2.69	0.00	0.00	0.00	3.55	0.00	0.00	19.91
	10	30.43	0.00	0.00	0.00	0.00	1.46	0.00	0.00	0.00	0.00	1.97	0.00	0.00	27.00
	11	15.68	9.78	0.00	1.95	0.00	3.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.89	0.00	0.00	0.00
	Вкупно:	542.58	189.78	2.88	9.25	125.59	11.35	69.50	0.00	5.59	0.00	43.91	0.68	0.00	84.04
	Ппроцент	100.00%	34.98%	0.53%	1.70%	23.15%	2.09%	12.81%	0.00%	1.03%	0.00%	8.09%	0.13%	0.00%	15.49%

ГУП ШТИП - ЗБИРНИ НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ

ГРАД	УРБАНА ЕДИНИЦА	ВКУПНА ПОВРШИНА	А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	ПОВРШИНА ПОД РЕКИ И ВОДЕНИ ПОВРШИНИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА
		ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА
ШТИП	ЦЕ	153.50	53.57	7.26	4.11	0.00	12.94	26.40	0.00	1.56	0.00	9.65	1.90	0.00	36.11
	ЈИ	253.12	150.34	0.31	13.42	0.00	17.82	13.34	6.38	30.76	0.00	7.16	0.95	0.00	12.65
	ЈЗ	212.60	34.18	0.00	0.63	74.88	9.61	0.00	0.04	0.00	30.10	11.44	0.00	0.00	51.72
	СЕ	489.47	106.95	1.69	60.03	223.98	9.68	4.32	0.00	2.52	0.00	56.52	2.38	6.66	14.74
	СИ	641.00	335.16	27.07	12.84	1.12	33.26	137.58	12.96	44.62	1.42	27.98	4.54	0.00	2.41
	СЗ	542.58	189.78	2.88	9.25	125.59	11.35	69.50	0.00	5.59	0.00	43.91	0.68	0.00	84.04
	Вкупно:	2292.28	869.98	39.21	100.29	425.57	94.67	251.15	19.38	85.05	31.52	156.67	10.44	6.66	201.67
	Процент:	**100.00%**	**37.95%**	**1.71%**	**4.38%**	**18.57%**	**4.13%**	**10.96%**	**0.85%**	**3.71%**	**1.37%**	**6.83%**	**0.46%**	**0.29%**	**8.80%**

ГУП ШТИП - ЗБИРНИ НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ

ГРАД	ВКУПНА ПОВРШИНА (ХА)	А (ДОМУВАЊЕ)		Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)		В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)		Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)		Д (ЗЕЛЕНИЛО И РЕКРЕАЦИЈА)		Е (ИНФРАСТРУКТУРА)			ПРИМАРНА СООБРАЌАЈНА МРЕЖА		РЕКИ ВО ГРАНИЦИ НА ПЛАНСКИ ОПФАТ	
		ХА	м²/ЖИТЕЛ	ХА	м²/ЖИТЕЛ	ХА	м²/ЖИТЕЛ	ХА	м²/ЖИТЕЛ	ХА	м²/ЖИТЕЛ	ХА	м²/ЖИТЕЛ	ХА	ХА	м²/ЖИТЕЛ	ХА	м²/ЖИТЕЛ
ШТИП	2292.28	868.36	148.62	39.21	6.71	101.95	17.45	429.76	73.55	387.09	66.25	268.44	45.94	-2631.68	156.67	26.81	94.67	/

ГУП ШТИП - ЗЕЛЕНИЛО НА НИВО НА ПЛАНСКИ ОПФАТ

		А (ДОМУВАЊЕ) (ЗЕЛЕНИЛО 30%)		Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ) (ЗЕЛЕНИЛО 20%)		В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ) (ЗЕЛЕНИЛО 30%)		Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ) (ЗЕЛЕНИЛО 15%)		Д (ЗЕЛЕНИЛО И РЕКРЕАЦИЈА)		ПРИМАРНА СООБРАЌАЈНА МРЕЖА (ЗЕЛЕНИЛО)			ВКУПНО ЗЕЛЕНИЛО НА НИВО НА ПЛАСНКИ ОПФАТ	
ГРАД	ВКУПНА ПОВРШИНА (ХА)	ХА	м²/ЖИТЕЛ	ХА	м²/ЖИТЕЛ	ХА	м²/ЖИТЕЛ	ХА	м²/ЖИТЕЛ	ХА	м²/ЖИТЕЛ	ХА	м²/ЖИТЕЛ	ХА	ХА	м²/ЖИТЕЛ
ШТИП	2292.28	260.51	44.59	7.84	1.34	30.58	5.23	64.46	11.03	387.09	66.25	155.86	26.68	2420.73	906.35	155.12

2. БИЛАНСНИ (СПОРЕДБЕНИ) ПОКАЗАТЕЛИ

Споредбените податоци се земени за постојна состојба и планирана состојба. **ПОСТОЈНА СОССТОЈБА**

ГРУПА НА КЛАСИ НА НАМЕНА	ОСНОВНА КЛАСА НА НАМЕНА	ПОВРШИНА /м 2/	ВКУПНО /група на класи на намена/	ПОВРШИНА /ха/	Проц. на учевство во рамки на групата на класа на намена	ПРОЦЕНТ во однос на плански опфат
А - ДОМУВАЊЕ	**А0** - Домување со посебен режим	671259	4850856	67,12	14%	21%
	А1 - Домување во станбени куќи	3582164		358,21	74%	
	А2 - Домување во станбени згради	596818		59,68	12%	
	А3 - Групно домување	615		0,06	0%	
	ВКУПНО /А/ :	**4850856**		**485**	**100%**	
Б - КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ	**Б1** - Мали комерцијални и деловни намени	27579	185844	2,75	15%	1%
	Б2 - Големи трговски единици	77175		7,71	42%	
	Б3 - Големи угостителски единици	5895		0,58	3%	
	Б4 - Деловни простори	70694		7,06	38%	
	Б5 - Хотелски комплекси	4501		0,45	2%	
	ВКУПНО /Б/:	**185844**		**18,55**	**100%**	
В - ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ	**В1** - Образование и наука	116557	371278	11,65	31%	2%
	В2 - Здравство и социјална заштита	186152		18,61	50%	
	В3 - Култура	12634		1,26	3%	
	В4 - Државни институции	42721		4,27	12%	
	В5 - Верски институции	13214		1,32	4%	
	ВКУПНО/В/:	**371278**		**37,11**	**100%**	
Г - ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ	**Г2** - Лесна индустрија	1381064	1398566	138,1	99%	6%
	Г3 - Сервиси	5648		0,56	0%	
	Г4 - Стоваришта	11854		1,18	1%	
	ВКУПНО /Г/:	**1381064**		**138,1**	**100%**	
Д - ЗЕЛЕНИЛО И РЕКРЕАЦИЈА	**Д1** - Парковско зеленило	67862	344609	6,78	20%	2%
	Д3 - Спорт и рекреација	166797		16,67	48%	
	Д4 - Меморијални простори	109950		10,99	32%	
	ВКУПНО /Д/:	**344609**		**34,44**	**100%**	
Е - ИНФРАСТРУКТУРА	**Е1** - Комунална инфраструктура/сообраќајници/	475743	532517	47,57	89%	2%
	Е2 - Комунална супраструктура	56774		5,67	11%	
	ВКУПНО /Е/ :	**532517**		**53,25**	**100%**	
	ВКУПНО /изградена површина/:		**7683670**	**768 ха**		
КАСАРНА	/	830128	830128	83,01		4%
АРХЕОЛОШКИ ЛОКАЛИТЕТ /ТВРДИНА ИСАР/	/	232745	232745	23,27		1%
Р.ОТИЊА	/	87958	87958	8,79		0%
Р.БРЕГАЛНИЦА	/	488593	488593	48,85		2%
НЕИЗГРАДЕНО ЗЕМЈИШТЕ	/	13598311	13598311	1359,83		59%
	ВКУПНО/ПЛАНСКИ ОПФАТ/:	**/**	**22921405**	**2292 ха**	**/**	**100%**

ПЛАНИРАНО СПОРЕД ГУП ШТИП 2014-2024

ГУП ШТИП - ЗБИРНИ НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ

ГРАД	УРБАНА ЕДИНИЦА	ВКУПНА ПОВРШИНА	А (ДОМУВАЊЕ)	Б (КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ)	В (ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ)	Г (ПРОИЗВОДСТВО, ДИСТРИБУЦИЈА И СЕРВИСИ)	ПОВРШИНА ПОД РЕКИ И ВОДЕНИ ПОВРШИНИ	Д1 (ПАРКОВСКО ЗЕЛЕНИЛО)	Д2 (ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО)	Д3 (СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА)	Д4 (МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ)	Е1 (КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА) - ЈАВНИ ОТВОРЕНИ ПРОСТОРИ, УЛИЦИ И ЈАВНИ ПАРКИНЗИ	Е2 (КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА)	Е3 (НЕКОМПАТИБИЛНА ИНФРАСТРУКТУРА)	МЕШАНА НАМЕНА
			ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА	ХА
ШТИП	ЦЕ	153.50	53.57	7.26	4.11	0.00	12.94	26.40	0.00	1.56	0.00	9.65	1.90	0.00	36.11
	ЈИ	253.12	150.34	0.31	13.42	0.00	17.82	13.34	6.38	30.76	0.00	7.16	0.95	0.00	12.65
	ЈЗ	212.60	34.18	0.00	0.63	74.88	9.61	0.00	0.04	0.00	30.10	11.44	0.00	0.00	51.72
	СЕ	489.47	106.95	1.69	60.03	223.98	9.68	4.32	0.00	2.52	0.00	56.52	2.38	6.66	14.74
	СИ	641.00	335.16	27.07	12.84	1.12	33.26	137.58	12.96	44.62	1.42	27.98	4.54	0.00	2.41
	СЗ	542.58	189.78	2.88	9.25	125.59	11.35	69.50	0.00	5.59	0.00	43.91	0.68	0.00	84.04
	Вкупно:	2292.28	869.98	39.21	100.29	425.57	94.67	251.15	19.38	85.05	31.52	156.67	10.44	6.66	201.67
	Процент:	**100.00%**	**37.95%**	**1.71%**	**4.38%**	**18.57%**	**4.13%**	**10.96%**	**0.85%**	**3.71%**	**1.37%**	**6.83%**	**0.46%**	**0.29%**	**8.80%**