Друштво за производство, трговија и услуги
А Л Ф А - Г Е О Д Е Т Д О О Е Л - Скопје
Бул. "Партизански Одреди" бр.46а/1-2
тел.02 3256 779 / e-mail.alfa_geodet@yahoo.com

Друштво за производство, трговија и услуги
АЛФА – ГЕОДЕТ ДООЕЛ
Бр. 08-536/3-2021
Дата: 15.10.2021
Скопје

ГЕОДЕТСКИ ЕЛАБОРАТ
ЗА ГЕОДЕТСКИ РАБОТИ ЗА ПОСЕБНИНИ НАМЕНИ

АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА

КО ИСТИБАЊА

Со заверката Агенцијата за катастар на недвижности тврди дека при изработката на геодетскиот елаборат се користени податоци од ГКИС и дека за истите е платен надоместок сгласно со Законот, додека за квалитетот и точноста на податоците содржани во елаборатот одговара изготвувачот.

Jovanka Lazoroska

Jovanka Lazoroska
I am approving this document
DPTU ALFA-GEODET DOOEL SKOPJE
2021-10-15 11:23+02:00

ДПТУ АЛФА – ГЕОДЕТ ДООЕЛ Скопје

Заверил: М.П.

М-р Јованка Лазороска, дипл. геод. инж.

АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ

Заверил: М.П.

Име. Презиме и потпис на стручно лице од геодетска насока

СОДРЖИНА НА ГЕОДЕТСКИОТ ЕЛАБОРАТ

1. Технички извештај;
2. Теренска скица на премерување-графички прилог на ажурирана геодетска подлога;
3. Список на координати на снимени детални точки во државен координатен систем;
4. Список на координати на детални точки од опфатот за ажурирање.

ПРИЛОЗИ

а) Мерени податоци

б) Податоци издадени од АКН:

- Графички податоци од катастарскиот план за опфатот на ажурирање (ZIP File);
- Координати за точка од државната референтна геодетска мрежа;
- Потврда за платен надомест за заверка на геодеткиот елаборат;
- Трансформациски параметри за предметното подрачје;
- Потврда за заверка на геодетскиот елаборат.

ц) Податоци во електронска форма

- DXF и DWG формат за графичкиот прилог;
- PDF формат од геодетскиот елаборат;
- ZIP фајл со податоците од катастарскиот план за предметниот опфат.

Друштво за производство, трговија и услуги
А Л Ф А - Г Е О Д Е Т Д О О Е Л - Скопје
Бул. "Партизански Одреди" бр.46а/1-2
тел.02 3256 779 / e-mail.alfa_geodet@yahoo.com

ТЕХНИЧКИ ИЗВЕШТАЈ

Врз основа на договор бр. 03-530/1 од 23.09.2021 год. склучен помеѓу ДПТУ Алфа – Геодет ДООЕЛ Скопје, застапувано од управителот Јованка Лазороска и Министерство за животна средина и просторно планирањесо со адреса „Плоштад Богородица„ бр.3, застапувано од министерот Насер Нуредини, за подготовка на геодетски елаборати за ажурирана геодетска подлога за шест претоварни станици за отпад во Општините Македонска Каменица, Берово, Куманово, Ранковце, Штип и **Виница**, изработен е геодетски елаборат за претоварна станица во Општина Виница, кое подрачје за ажурирање доставено од страна на нарачателот зафаќа делови од катасатрски парцели во КО Истибања во вкупна површина од 4,77 ха, а кој во нашата евиденција е заведен под деловоден број: 08-536/1-2021 од 27.09.2021 год.

Геодетското мерење на фактичката состојба на теренот е спроведено на 29.09.2021 година со примена на RTK/GNSS методата и употреба на два ресивери и тоа Leica VivaNET Rover и SOUTH GALAXY ONE, поврзани на активната ГНСС мрежа од МАКПОС системот.

Трансформацијата на координатите од снимените детални точки во државен координатен систем е извршена со исти сет на трансформациски параметри кои се пресметани и добиени од Агенцијата за катастар на недвижности и се дадени во прилог на геодетскиот елаборат.

По извршеното геодетско мерење на фактичката состојба и обработката на мерените податоци (координатите на мерените детални точки), извршено е картирање на истите во електронска форма врз состојбата од катастарскиот план за предметното подрачје за ажурирање, по претходно обезбедени (купени) графички податоци од катастарскиот план.

Со мерењето во предметното подрачје се опфатени сите затекнати објекти кои не се регистрирани во катастарската евиденција, а најголемиот дел од мерените детални точки претставуваат карактеристични точки на теренот. Со помош на надморската висина на мерените точки добиена е вертикална претстава на теренот која покрај со надморските висини, прикажана е и со изохипси во подрачјето кое е предмет на ажурирање.

Од извршениот премер и увид на лице место се констатира следната состојба.

До предметното подрачје за ажурирање се стигнува по магистралниот патен правец А3 во правец од Кочани кон Македонска Каменица при што истиот поминува низ опфатот. Опфатот се наоѓа западно од Кочани на околу 0.5 км по споменатитот патен правец од крстосницата со Р1304 и истото претставува дел од КО Истибања.

Во границите на подрачјето на лице место е евидентирана градба од тврд материјал која се наоѓа во северозападниот дел изгадена на КП бр. 1997 и КП бр. 1998, нема видливи ознаки за подземна инсталација, нема воздушна инсталација, додека од инфраструктурни објекти е евидентиран споменатиот патен правец и регионалниот канал за наводнување од акумулацијата Калимаци. Истите на графичкиот прилог се прикажани со соодветни линии.

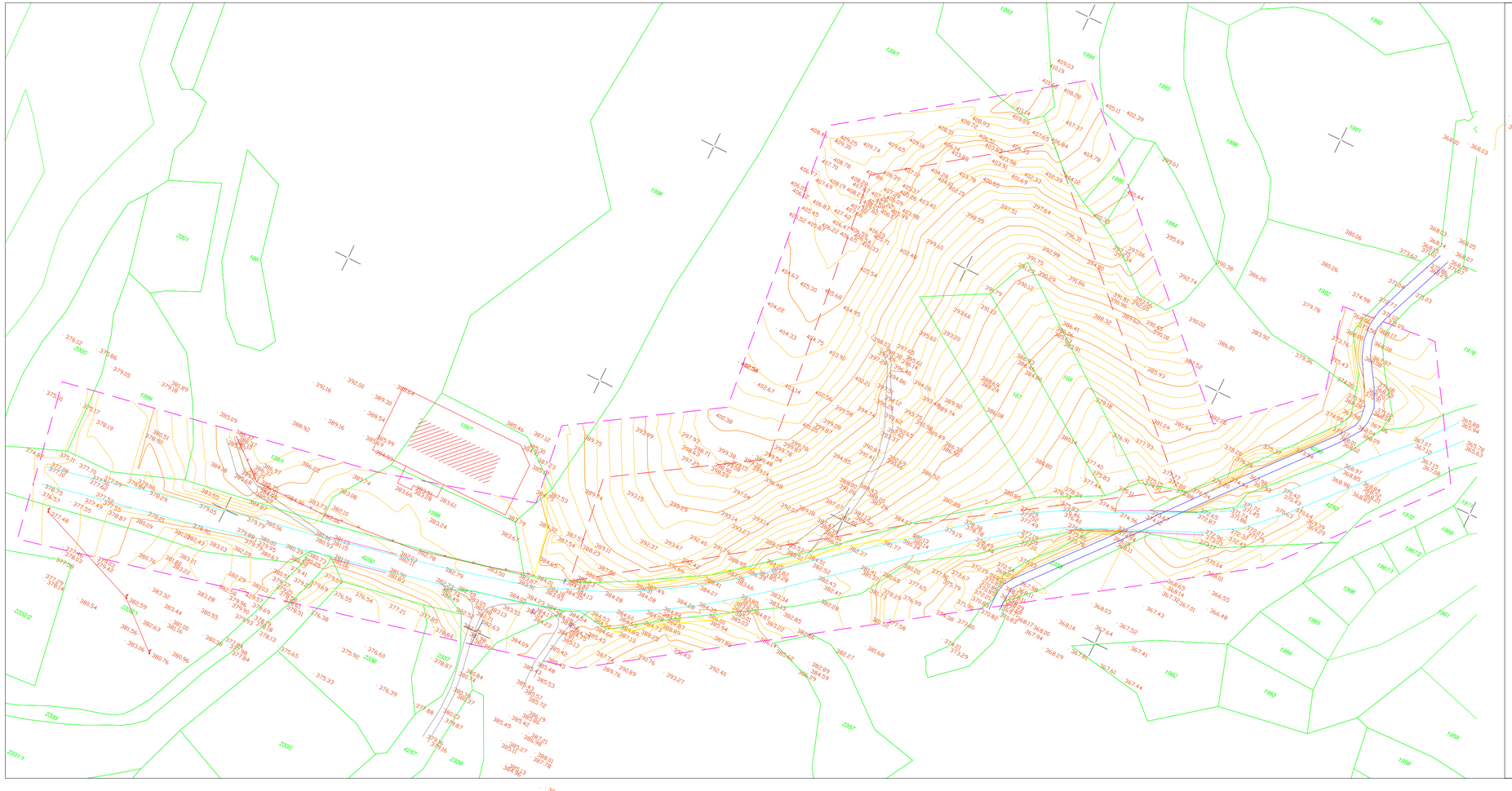
На теренската скица на премерување со линии во зелена/црна боја е прикажана состојбата од катастарот на недвижности, додека фактичката состојба е прикажана со линии во различна боја како и топогравски знаци кои се прикажани во легенда, а во дигиталната форма во посебни леери. Вертикалната претстава е прикажана со боја карактеристична за приказ на изохипси чија еквидистанција изнесува еден метар.

На графичкиот дел (теренска скица на премерување) која е составен дел од геодетскиот елаборат во хартиена форма, ситуацијата е прикажан во размер 1:1000 на еден лист, а истиот според поделбата на детални листови во размер 1:1000 зафаќа дел од четири детални листови со номенклатура: 7L10-25-11, 7L10-25-12, 7L10-25-14 и 7L10-25-15. Во геодетскиот елаборат дадени се списоци со координати на снимените детални точки како и координати на деталните точки од опфатот за ажурирање.

Составил:

_____

М-р Стретен Лазороски, дипл. геод. инж.



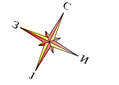
ДПТУ АЛФА - ГЕОДЕТ ДООЕЛ СКОПЈЕ

ДЕЛ. БРОЈ: 08-536/3-2021
ДАТА: 12/ 10/ 2021 г.

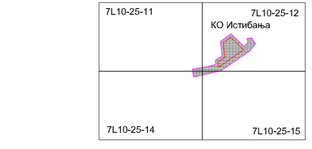
ТЕРЕНСКА СКИЦА НА ПРЕМЕРУВАЊЕ

КО ИСТИБАЊА
ПРИБЛИЖЕН РАЗМЕР 1:1000

ОРИЕНТАЦИЈА



ПОДЕЛБА ПО ДЕТАЛНИ ЛИСТОВИ



ЛЕГЕНДА ЗА КОРИСТЕНИ ТОПОГРАФСКИ ЗНАЦИ И ЛИНИИ

- ГРАНИЦИ НА КАТАСТАРСКИ ПАРЦЕЛИ ВО КАТАСТАРОТ НА НЕДВИЖНОСТИ
- 16/1 БРОЈ НА КАТАСТАРСКА ПАРЦЕЛА
- ГРАНИЦИ НА ПЛАНСКИ/ПРОЕКТИРАН ОПФАТ
- ГРАНИИ НА ОПФАТ ЗА АЖУРИРАЊЕ
- 331.24 КОТА НА ТЕРЕН
- БЕТОНСКИ КАНАЛ ЗА НАВОДНУВАЊЕ
- АСВАЛТ
- ЗАШТИТНА ОГРАДА
- ЗЕМЈЕН ПАТ
- ЖИЧАНА ОГРАДА
- ОБЈЕКТ КОЈ НЕ Е ЕВИДЕНТИРАН НА КАТАСТАРСКИОТ ПЛАН
- ДРВЕНА БАНДЕРА
- СООБРАЌАЕН ЗНАК
- ЛИНИИ НА ИЗОХИПСА

Изработил:
М-р Стретен Лазороски, дипл. геод. инж.

Управител:
м.п.
М-р Јованка Лазороска, дипл. геод. инж.

Бр. Т	Y[m]	X[m]	H[m]
1	7623114.79	4642025.57	384.24
2	7622937.16	4641992.02	375.11
3	7622925.58	4641988.26	374.87
4	7622923.22	4642009.80	375.31
5	7622937.04	4642011.31	375.17
6	7622933.71	4642031.58	375.86
7	7622920.63	4642030.77	376.12
8	7622940.94	4642027.93	379.05
9	7622958.70	4642030.51	379.18
10	7622961.66	4642011.52	378.92
11	7622943.83	4642008.26	378.19
12	7622945.17	4641991.52	377.70
13	7622964.58	4641995.45	378.84
14	7622966.48	4641995.66	379.86
15	7622963.49	4642013.91	380.51
16	7622961.86	4642032.44	381.89
17	7622982.23	4642030.06	385.09
18	7622987.06	4642012.58	384.18
19	7622988.21	4642002.64	383.55
20	7623005.36	4642006.47	384.87
21	7623006.29	4642009.91	385.09
22	7623006.93	4642012.62	384.99
23	7623006.94	4642013.04	385.51
24	7623005.90	4642013.80	385.75
25	7623001.43	4642017.50	386.37
26	7623000.15	4642016.54	386.21
27	7622999.69	4642015.99	385.83
28	7622997.75	4642013.61	385.68
29	7622989.47	4642022.93	385.87
30	7622991.66	4642024.48	386.10
31	7622992.00	4642024.63	386.37
32	7622992.01	4642025.38	386.37
33	7623004.18	4642020.27	386.97
34	7623006.79	4642038.59	388.92
35	7623008.40	4642054.60	391.16
36	7623017.80	4642061.03	392.00
37	7623034.66	4642066.52	388.64
38	7623029.07	4642059.87	389.30
39	7623029.41	4642053.47	388.54
40	7623018.01	4642044.67	389.16
41	7623016.28	4642027.07	386.22
42	7623016.66	4642013.97	384.30
43	7623027.87	4642015.35	383.73
44	7623032.65	4642024.29	383.08
45	7623032.91	4642017.58	382.10
46	7623031.05	4642013.83	382.06
47	7623031.04	4642013.80	382.07
48	7623031.03	4642013.83	382.07
49	7623031.04	4642013.82	382.07
50	7623031.03	4642013.80	382.06
51	7623034.63	4642030.85	383.74
52	7623032.74	4642045.24	385.69
53	7623036.07	4642046.27	385.99
54	7623038.00	4642042.25	384.93
55	7623051.16	4642035.43	383.66
56	7623056.66	4642035.47	383.28
57	7623056.61	4642037.11	383.51
58	7623066.12	4642037.13	383.61
59	7623065.95	4642028.80	383.24
60	7623067.33	4642016.85	382.78
61	7623092.16	4642022.49	383.50
62	7623091.06	4642035.94	383.67
63	7623090.67	4642042.12	383.79
64	7623090.72	4642061.92	385.17
65	7623084.69	4642066.94	384.91
66	7623081.00	4642071.12	385.46
67	7623086.03	4642068.35	385.30
68	7623096.36	4642056.08	384.75
69	7623106.39	4642043.68	384.32
70	7623109.49	4642027.27	384.01
71	7623116.00	4642033.38	384.65
72	7623121.13	4642032.55	385.40
73	7623122.40	4642033.46	386.23
74	7623124.38	4642036.16	386.00
75	7623119.33	4642044.09	388.23
76	7623113.36	4642044.56	387.57
77	7623110.04	4642042.89	387.54
78	7623100.59	4642056.08	387.53
79	7623091.39	4642065.01	387.23
80	7623086.02	4642072.13	387.12
81	7623102.65	4642079.69	389.75
82	7623111.43	4642062.46	389.74
83	7623123.13	4642046.70	389.11
84	7623127.50	4642040.20	387.80
85	7623142.52	4642041.21	388.31
86	7623136.84	4642054.95	392.37
87	7623125.08	4642068.53	393.15
88	7623117.98	4642090.17	393.99
89	7623133.49	4642095.86	397.93

90	7623143.74	4642091.75	398.63
91	7623146.69	4642092.24	398.71
92	7623149.27	4642092.70	398.90
93	7623151.24	4642093.18	399.08
94	7623153.63	4642094.01	399.15
95	7623155.93	4642096.24	399.38
96	7623157.90	4642096.36	399.30
97	7623160.64	4642099.88	399.48
98	7623162.99	4642102.61	399.54
99	7623165.23	4642106.21	399.78
100	7623167.63	4642108.62	399.87
101	7623169.60	4642109.09	399.78
102	7623161.40	4642096.09	399.14
103	7623149.12	4642090.26	398.59
104	7623137.14	4642088.21	397.25
105	7623140.41	4642071.91	395.29
106	7623144.82	4642058.74	393.47
107	7623149.49	4642051.92	391.66
108	7623161.58	4642063.72	391.79
109	7623158.44	4642076.63	395.14
110	7623158.79	4642085.82	397.04
111	7623167.30	4642094.33	396.48
112	7623185.26	4642112.87	394.85
113	7623197.64	4642128.66	393.37
114	7623198.68	4642129.51	392.61
115	7623201.16	4642131.02	392.65
116	7623195.58	4642133.77	393.62
117	7623192.82	4642139.46	394.12
118	7623191.84	4642148.16	394.86
119	7623199.76	4642148.97	394.26
120	7623205.06	4642145.15	393.48
121	7623201.54	4642136.33	393.75
122	7623200.86	4642119.67	390.87
123	7623203.27	4642119.38	390.66
124	7623203.63	4642119.73	390.69
125	7623200.08	4642118.91	391.41
126	7623192.18	4642103.85	391.26
127	7623176.27	4642088.69	392.07
128	7623169.26	4642080.28	393.14
129	7623163.95	4642074.14	393.27
130	7623160.10	4642063.87	392.40
131	7623153.31	4642055.56	392.42
132	7623167.91	4642063.37	388.95
133	7623177.03	4642074.66	388.15
134	7623186.10	4642088.99	389.18

135	7623191.03	4642088.19	387.47
136	7623192.63	4642087.43	386.39
137	7623194.51	4642086.70	386.36
138	7623195.83	4642085.79	386.07
139	7623197.49	4642095.33	387.40
140	7623198.11	4642096.61	387.27
141	7623201.11	4642096.70	387.13
142	7623202.34	4642096.24	386.35
143	7623199.23	4642105.39	388.80
144	7623199.84	4642105.80	388.43
145	7623202.60	4642105.71	388.20
146	7623204.72	4642105.10	387.26
147	7623214.61	4642102.55	384.07
148	7623227.30	4642115.95	382.88
149	7623216.29	4642121.57	386.52
150	7623218.79	4642133.33	386.50
151	7623219.33	4642133.99	386.33
152	7623227.36	4642151.44	386.08
153	7623233.82	4642169.35	384.86
154	7623241.84	4642184.62	383.91
155	7623260.88	4642171.65	379.18
156	7623255.55	4642154.42	380.14
157	7623251.00	4642142.76	380.80
158	7623245.65	4642127.91	380.85
159	7623261.48	4642136.11	378.73
160	7623267.23	4642150.68	377.40
161	7623271.84	4642163.11	376.91
162	7623289.80	4642153.57	375.15
163	7623274.55	4642146.76	375.83
164	7623269.45	4642144.01	377.44
165	7623264.85	4642138.21	378.34
166	7623280.00	4642164.86	377.93
167	7623293.50	4642159.14	377.77
168	7623296.85	4642157.07	377.80
169	7623300.82	4642155.76	375.88
170	7623306.12	4642157.86	376.34
171	7623310.74	4642164.33	376.20
172	7623309.52	4642176.72	378.20
173	7623299.95	4642184.31	382.06
174	7623289.80	4642176.68	381.94
175	7623282.65	4642173.79	381.24
176	7623272.63	4642189.57	385.93
177	7623283.16	4642198.33	387.52
178	7623291.14	4642209.28	386.81
179	7623278.06	4642212.23	390.02

180	7623268.54	4642202.49	390.18
181	7623264.91	4642203.19	390.45
182	7623264.19	4642202.78	389.62
183	7623257.12	4642208.69	392.05
184	7623257.58	4642210.37	393.56
185	7623268.15	4642224.70	392.74
186	7623257.76	4642235.24	395.69
187	7623247.50	4642225.28	397.06
188	7623243.94	4642222.62	397.34
189	7623242.57	4642223.28	397.35
190	7623231.21	4642230.54	400.35
191	7623238.35	4642243.26	400.44
192	7623244.35	4642259.39	399.61
193	7623225.76	4642268.61	402.39
194	7623217.86	4642267.69	405.11
195	7623218.23	4642248.91	404.78
196	7623215.80	4642238.50	404.12
197	7623198.52	4642247.57	407.65
198	7623189.66	4642249.67	409.59
199	7623189.58	4642252.74	411.14
200	7623193.64	4642265.82	410.60
201	7623193.64	4642271.68	410.19
202	7623195.34	4642274.49	409.03
203	7623202.10	4642266.10	408.28
204	7623207.71	4642256.04	407.37
205	7623205.78	4642248.21	406.84
206	7623194.18	4642240.21	406.33
207	7623182.03	4642238.18	406.51
208	7623172.53	4642228.63	406.14
209	7623163.24	4642215.74	407.12
210	7623160.05	4642204.99	407.28
211	7623157.72	4642201.79	407.26
212	7623155.85	4642199.93	408.21
213	7623157.01	4642211.42	408.39
214	7623148.67	4642193.05	407.42
215	7623138.29	4642192.38	406.12
216	7623141.17	4642184.43	405.52
217	7623143.14	4642185.04	405.87
218	7623145.84	4642185.38	406.22
219	7623147.74	4642186.25	406.38
220	7623150.42	4642186.10	406.47
221	7623152.95	4642186.18	406.65
222	7623155.45	4642186.49	406.59
223	7623157.56	4642186.65	406.54
224	7623160.11	4642186.74	406.33

225	7623161.48	4642190.95	406.19
226	7623164.76	4642176.88	405.54
227	7623163.98	4642189.40	405.71
228	7623162.38	4642199.36	406.17
229	7623165.89	4642200.85	405.99
230	7623161.96	4642204.01	406.09
231	7623165.72	4642209.36	405.37
232	7623168.74	4642208.66	405.26
233	7623172.02	4642219.70	404.28
234	7623175.64	4642217.86	404.01
235	7623175.81	4642228.58	403.88
236	7623181.53	4642222.87	403.78
237	7623185.63	4642235.34	403.83
238	7623190.05	4642232.02	403.91
239	7623191.77	4642234.57	403.98
240	7623209.24	4642236.30	402.39
241	7623202.56	4642232.77	402.33
242	7623198.76	4642230.24	401.69
243	7623190.12	4642224.88	400.55
244	7623180.44	4642216.74	402.15
245	7623172.92	4642208.13	403.40
246	7623169.09	4642202.10	403.98
247	7623174.62	4642189.01	402.48
248	7623181.56	4642196.15	399.60
249	7623190.33	4642210.94	398.55
250	7623199.92	4642219.04	397.51
251	7623210.35	4642224.26	397.64
252	7623224.92	4642220.27	396.31
253	7623220.02	4642211.93	392.98
254	7623216.38	4642206.88	391.75
255	7623214.84	4642202.79	391.23
256	7623207.80	4642190.42	391.79
257	7623201.05	4642178.38	393.66
258	7623193.70	4642165.57	395.60
259	7623188.73	4642156.92	397.65
260	7623187.69	4642155.72	398.03
261	7623185.44	4642154.60	398.30
262	7623184.89	4642154.26	399.26
263	7623189.74	4642150.20	397.28
264	7623190.89	4642150.81	396.46
265	7623192.47	4642153.66	396.14
266	7623193.29	4642155.51	395.61
267	7623201.30	4642169.48	393.20
268	7623209.33	4642183.58	391.13
269	7623217.33	4642197.12	390.12

270	7623222.60	4642203.38	390.29
271	7623233.08	4642206.54	391.86
272	7623236.34	4642214.58	394.80
273	7623250.02	4642208.25	391.81
274	7623247.03	4642198.38	388.32
275	7623238.27	4642191.11	386.41
276	7623237.19	4642187.38	386.06
277	7623237.24	4642186.31	385.63
278	7623228.59	4642173.50	386.93
279	7623229.28	4642172.47	386.46
280	7623220.84	4642160.72	388.69
281	7623221.85	4642160.17	388.24
282	7623212.41	4642147.98	389.92
283	7623211.19	4642144.51	389.74
284	7623211.70	4642135.74	389.49
285	7623206.55	4642136.43	390.98
286	7623194.45	4642131.43	394.74
287	7623190.80	4642136.90	396.26
288	7623188.49	4642142.01	397.51
289	7623180.22	4642140.95	400.21
290	7623178.50	4642128.48	399.58
291	7623174.62	4642119.49	399.87
292	7623170.73	4642117.83	401.05
293	7623169.71	4642130.18	402.56
294	7623167.84	4642145.28	403.90
295	7623165.38	4642161.74	404.95
296	7623156.84	4642164.32	405.68
297	7623158.22	4642146.75	404.75
298	7623158.92	4642127.51	403.14
299	7623149.94	4642123.63	402.67
300	7623148.54	4642144.31	404.33
301	7623147.85	4642162.75	405.30
302	7623139.72	4642164.06	404.63
303	7623140.44	4642151.15	404.22
304	7623141.61	4642127.76	402.54
305	7623141.43	4642127.74	402.56
306	7623141.45	4642107.31	400.38
307	7623176.76	4642122.35	399.28
308	7623249.72	4642206.17	390.96
309	7623277.87	4642234.73	390.38
310	7623290.11	4642236.26	386.20
311	7623300.12	4642218.08	383.92
312	7623317.78	4642217.32	379.36
313	7623312.12	4642234.96	379.78
314	7623311.76	4642250.84	380.26

315	7623314.51	4642264.73	380.06
316	7623343.69	4642266.78	373.62
317	7623347.30	4642265.70	370.86
318	7623347.60	4642265.64	368.29
319	7623335.88	4642248.32	372.77
320	7623326.57	4642245.82	374.98
321	7623333.41	4642236.79	373.56
322	7623335.27	4642228.62	373.76
323	7623329.77	4642221.59	375.43
324	7623342.77	4642216.41	374.06
325	7623336.66	4642203.41	374.95
326	7623341.65	4642198.43	373.17
327	7623332.89	4642186.92	373.94
328	7623321.88	4642183.01	375.37
329	7623315.01	4642174.65	376.26
330	7623316.57	4642167.17	374.94
331	7623381.62	4642221.48	365.88
332	7623382.06	4642220.90	365.94
333	7623386.55	4642215.85	365.78
334	7623386.88	4642214.90	365.63
335	7623376.15	4642202.27	367.08
336	7623374.97	4642203.21	367.15
337	7623370.51	4642206.79	367.12
338	7623369.57	4642207.63	367.07
339	7623359.74	4642185.73	368.84
340	7623360.80	4642184.55	368.52
341	7623361.85	4642183.85	368.21
342	7623348.70	4642165.40	369.29
343	7623347.49	4642165.91	369.39
344	7623290.37	4642128.42	368.11
345	7623288.28	4642130.14	368.18
346	7623263.93	4642101.54	368.27
347	7623265.78	4642099.31	367.98
348	7623264.58	4642097.46	368.11
349	7623264.03	4642095.70	368.11
350	7623261.38	4642096.27	368.17
351	7623261.86	4642098.40	368.00
352	7623261.00	4642093.91	367.98
353	7623263.80	4642092.83	368.09
354	7623322.23	4642171.11	367.98
355	7623324.57	4642169.47	367.93
356	7623347.03	4642196.07	368.02
357	7623345.10	4642197.78	368.01
358	7623349.28	4642203.94	368.04
359	7623351.94	4642202.94	368.09

360	7623350.02	4642206.60	367.98
361	7623352.81	4642206.82	367.96
362	7623352.21	4642212.29	368.04
363	7623349.51	4642211.48	368.08
364	7623349.22	4642211.59	370.90
365	7623352.64	4642212.35	371.02
366	7623346.38	4642217.01	370.91
367	7623349.34	4642219.01	371.08
368	7623346.70	4642217.26	368.20
369	7623348.91	4642219.00	368.23
370	7623340.63	4642227.03	368.08
371	7623343.14	4642228.63	367.97
372	7623341.47	4642233.40	368.08
373	7623338.67	4642232.89	368.08
374	7623341.04	4642238.40	368.17
375	7623338.13	4642238.70	368.06
376	7623339.00	4642244.12	371.12
377	7623342.26	4642242.64	371.09
378	7623343.40	4642255.72	371.04
379	7623346.99	4642255.40	371.03
380	7623353.29	4642270.59	371.07
381	7623349.85	4642271.49	371.01
382	7623350.22	4642271.66	368.15
383	7623353.15	4642271.36	368.36
384	7623353.40	4642274.80	368.07
385	7623350.68	4642274.72	368.14
386	7623352.28	4642279.59	368.05
387	7623349.32	4642279.21	368.03
388	7623338.61	4642310.91	368.01
389	7623341.30	4642311.89	368.03
390	7623350.23	4642327.34	368.11
391	7623350.46	4642323.98	369.28
392	7623137.56	4642185.87	405.45
393	7623136.83	4642193.63	406.05
394	7623144.61	4642192.12	406.83
395	7623150.73	4642194.00	407.66
396	7623155.78	4642197.87	407.60
397	7623159.12	4642201.63	407.22
398	7623159.08	4642209.09	407.86
399	7623156.10	4642204.23	408.28
400	7623156.99	4642203.87	407.67
401	7623155.68	4642200.21	408.27
402	7623156.58	4642200.07	407.58
403	7623152.44	4642196.86	407.82
404	7623146.84	4642199.30	408.19

405	7623140.52	4642199.77	407.69
406	7623137.91	4642199.77	406.77
407	7623136.75	4642206.60	407.70
408	7623139.09	4642207.77	408.78
409	7623136.54	4642213.96	409.30
410	7623134.75	4642214.07	408.46
411	7623138.18	4642214.66	409.25
412	7623146.17	4642217.44	409.74
413	7623154.12	4642221.53	409.65
414	7623160.34	4642225.89	409.16
415	7623167.45	4642234.62	408.51
416	7623173.70	4642240.39	408.72
417	7623177.16	4642242.71	408.93
418	7623114.81	4642025.59	384.18
419	7622935.95	4641985.76	377.10
420	7622936.04	4641986.69	377.08
421	7622937.44	4641979.51	376.75
422	7622937.75	4641976.70	376.57
423	7622955.76	4641983.33	377.52
424	7622956.32	4641982.40	377.49
425	7622958.76	4641983.32	377.55
426	7622951.21	4641988.96	377.62
427	7622951.12	4641989.86	377.56
428	7622955.15	4641990.32	377.59
429	7622972.02	4641993.78	378.29
430	7622974.79	4641986.85	378.21
431	7622991.09	4641990.11	378.90
432	7622989.96	4641997.41	379.05
433	7623007.75	4642001.24	379.79
434	7623011.22	4641994.32	379.79
435	7623013.03	4641994.62	379.88
436	7623014.67	4641994.64	379.95
437	7623014.48	4641995.68	380.00
438	7623013.90	4642002.43	380.06
439	7623032.64	4642006.47	381.01
440	7623032.82	4642005.85	380.93
441	7623038.18	4642007.60	381.13
442	7623038.39	4642007.00	381.15
443	7623041.18	4642001.42	381.10
444	7623041.44	4642000.77	381.06
445	7623061.25	4642004.83	381.83
446	7623061.19	4642005.49	381.90
447	7623062.00	4642012.48	382.03
448	7623062.16	4642011.93	382.11
449	7623078.83	4642015.48	382.79

450	7623080.65	4642009.72	382.73
451	7623080.82	4642008.83	382.74
452	7623081.31	4642007.05	382.49
453	7623086.68	4642009.99	382.99
454	7623090.88	4642009.92	383.05
455	7623093.87	4642008.57	382.98
456	7623095.77	4642005.78	382.71
457	7623096.98	4641997.43	381.98
458	7623099.45	4641984.07	380.74
459	7623100.27	4641978.16	380.39
460	7623100.27	4641969.75	380.03
461	7623098.98	4641958.11	379.16
462	7623101.54	4641957.10	379.16
463	7623102.38	4641966.94	379.87
464	7623102.48	4641976.60	380.37
465	7623101.35	4641986.17	380.84
466	7623099.38	4641996.92	381.88
467	7623098.73	4642005.18	382.63
468	7623099.50	4642009.19	383.13
469	7623103.21	4642012.44	383.50
470	7623111.07	4642016.22	384.04
471	7623111.31	4642017.12	384.05
472	7623111.72	4642023.60	383.91
473	7623111.57	4642024.73	383.87
474	7623114.56	4642025.29	383.93
475	7623124.19	4642028.84	384.13
476	7623133.84	4642032.71	384.28
477	7623140.79	4642028.05	384.60
478	7623142.38	4642026.92	384.63
479	7623144.23	4642024.41	384.89
480	7623136.25	4642019.95	384.66
481	7623134.30	4642022.44	384.50
482	7623132.65	4642024.25	384.53
483	7623130.57	4642019.79	384.54
484	7623128.44	4642016.08	384.75
485	7623127.38	4642011.39	385.13
486	7623125.82	4642002.53	385.45
487	7623125.34	4641994.68	385.53
488	7623125.77	4641987.73	385.72
489	7623128.14	4641982.32	386.19
490	7623126.37	4641980.62	385.86
491	7623130.37	4641974.48	386.98
492	7623132.36	4641975.61	387.21
493	7623137.42	4641970.37	388.01
494	7623136.77	4641968.32	387.78

495	7623144.85	4641959.85	388.39
496	7623146.41	4641960.79	388.56
497	7623125.82	4641974.97	385.45
498	7623126.75	4641969.38	385.27
499	7623130.13	4641962.36	385.13
500	7623128.55	4641960.97	384.96
501	7623124.76	4641968.94	385.11
502	7623123.39	4641978.23	385.42
503	7623123.36	4641988.84	385.57
504	7623120.12	4641988.69	385.43
505	7623123.20	4641999.42	385.48
506	7623119.01	4641996.79	385.43
507	7623124.50	4642006.83	385.42
508	7623125.15	4642014.07	384.81
509	7623124.40	4642016.71	384.54
510	7623121.76	4642017.83	384.28
511	7623117.81	4642017.87	384.21
512	7623117.17	4642018.74	384.23
513	7623129.16	4642015.99	384.75
514	7623114.26	4642016.40	384.17
515	7623114.88	4642013.49	384.23
516	7623110.82	4642003.43	384.09
517	7623093.46	4642000.37	382.45
518	7623088.71	4642004.30	382.52
519	7623089.49	4641984.52	378.87
520	7623085.10	4641994.61	378.84
521	7623077.84	4641997.21	377.85
522	7623066.52	4641994.95	377.21
523	7623053.82	4641993.51	376.54
524	7623046.93	4641990.39	376.55
525	7623042.41	4641980.62	376.38
526	7623034.18	4641979.28	378.51
527	7623037.72	4641989.74	379.69
528	7623041.08	4641994.78	379.59
529	7623032.85	4641998.83	380.73
530	7623031.71	4641996.67	380.25
531	7623028.35	4641996.42	380.30
532	7623024.79	4641997.08	380.39
533	7623029.85	4641989.75	379.41
534	7623031.94	4641989.69	379.27
535	7623031.59	4641980.92	378.61
536	7623029.42	4641981.01	378.58
537	7623025.18	4641970.07	378.19
538	7623026.59	4641968.51	378.18
539	7623029.20	4641965.82	378.13

540	7623023.56	4641955.74	377.84
541	7623021.79	4641956.65	377.98
542	7623019.35	4641957.77	377.84
543	7623019.88	4641968.82	379.93
544	7623016.04	4641970.62	379.90
545	7623014.52	4641971.49	379.96
546	7623006.91	4641964.01	380.55
547	7623012.54	4641956.14	380.38
548	7622999.81	4641955.88	381.00
549	7623004.50	4641945.60	380.96
550	7622998.24	4641941.97	380.76
551	7622998.57	4641954.62	381.16
552	7622991.65	4641946.38	381.56
553	7622988.48	4641942.18	383.06
554	7622990.07	4641951.15	382.63
555	7622994.42	4641959.73	383.44
556	7623002.95	4641969.13	383.28
557	7622990.78	4641973.99	383.22
558	7622988.03	4641963.07	383.32
559	7622982.18	4641956.08	382.59
560	7622966.63	4641948.23	380.54
561	7622953.23	4641949.03	378.14
562	7622952.21	4641949.53	377.29
563	7622952.50	4641957.71	377.58
564	7622954.49	4641960.86	378.03
565	7622965.76	4641963.42	379.42
566	7622965.65	4641964.50	379.03
567	7622953.88	4641962.77	377.46
568	7622943.67	4641971.60	377.48
569	7622949.28	4641978.33	377.55
570	7622961.91	4641980.92	378.87
571	7622971.99	4641982.81	380.09
572	7622978.29	4641972.11	380.76
573	7622987.19	4641975.53	381.80
574	7622986.00	4641985.36	381.21
575	7622990.78	4641985.54	382.43
576	7622991.53	4641978.36	383.21
577	7622999.13	4641987.05	383.03
578	7623007.63	4641989.25	382.09
579	7623009.83	4641980.19	382.29
580	7623008.89	4641974.44	382.58
581	7623019.18	4641980.52	381.03
582	7623023.84	4641988.06	380.51
583	7623017.05	4641992.12	380.63
584	7623025.28	4641984.49	379.37

585	7623027.44	4641982.62	379.21
586	7623018.56	4641976.21	379.57
587	7623022.52	4641973.82	379.69
588	7623038.53	4641964.19	375.65
589	7623053.96	4641961.31	375.33
590	7623058.21	4641973.40	375.92
591	7623066.51	4641977.79	376.60
592	7623076.12	4641967.25	376.39
593	7623090.74	4641967.15	377.88
594	7623120.48	4642028.33	384.35
595	7623119.84	4642030.18	384.45
596	7623144.44	4642037.90	384.28
597	7623150.03	4642033.14	384.58
598	7623151.59	4642030.58	384.73
599	7623155.52	4642035.10	384.58
600	7623155.21	4642035.82	384.54
601	7623157.36	4642034.75	384.87
602	7623166.12	4642042.00	384.28
603	7623166.15	4642042.72	384.35
604	7623163.45	4642049.34	384.07
605	7623174.01	4642057.20	383.66
606	7623178.41	4642051.89	383.85
607	7623177.12	4642049.89	383.87
608	7623178.81	4642050.91	383.75
609	7623176.86	4642048.15	384.07
610	7623178.68	4642046.64	385.01
611	7623187.81	4642055.76	383.13
612	7623186.93	4642058.56	383.34
613	7623183.85	4642064.89	383.28
614	7623183.17	4642066.54	383.82
615	7623180.72	4642066.98	384.05
616	7623180.20	4642064.45	383.85
617	7623185.03	4642076.10	385.57
618	7623186.74	4642075.48	385.51
619	7623196.00	4642075.10	382.52
620	7623200.30	4642069.97	382.43
621	7623203.00	4642068.88	382.47
622	7623213.02	4642079.58	381.37
623	7623212.61	4642080.18	381.41
624	7623219.95	4642082.41	380.68
625	7623225.27	4642088.37	380.20
626	7623221.16	4642096.12	380.34
627	7623223.41	4642098.34	380.13
628	7623224.24	4642097.79	380.14
629	7623232.85	4642106.52	379.19

630	7623237.88	4642111.58	378.38
631	7623239.17	4642110.41	378.78
632	7623244.31	4642106.80	378.49
633	7623245.26	4642106.45	378.44
634	7623258.04	4642116.08	377.25
635	7623257.92	4642116.78	377.19
636	7623258.85	4642115.60	377.10
637	7623255.14	4642122.73	377.49
638	7623254.51	4642123.53	377.52
639	7623254.04	4642124.09	377.29
640	7623266.60	4642131.78	375.83
641	7623267.34	4642131.38	376.46
642	7623268.56	4642130.61	376.40
643	7623272.15	4642125.64	376.01
644	7623272.84	4642125.04	375.95
645	7623273.07	4642124.11	375.78
646	7623288.32	4642132.87	374.84
647	7623288.89	4642132.51	374.94
648	7623288.91	4642132.51	374.95
649	7623286.60	4642138.62	374.96
650	7623286.17	4642139.13	374.96
651	7623281.95	4642146.87	375.11
652	7623289.54	4642152.66	374.91
653	7623296.67	4642143.38	374.12
654	7623296.42	4642144.21	373.67
655	7623311.95	4642150.92	372.87
656	7623312.06	4642151.28	372.65
657	7623321.69	4642157.40	371.74
658	7623322.22	4642156.54	371.86
659	7623324.66	4642150.64	372.32
660	7623325.20	4642147.88	372.45
661	7623317.00	4642145.52	372.96
662	7623317.54	4642144.75	373.03
663	7623316.21	4642142.45	373.17
664	7623321.19	4642137.50	370.04
665	7623323.72	4642133.54	368.01
666	7623328.30	4642127.81	366.55
667	7623330.47	4642121.85	366.48
668	7623319.54	4642119.36	367.01
669	7623312.51	4642119.91	367.32
670	7623313.46	4642122.33	368.14
671	7623312.23	4642124.64	368.65
672	7623309.84	4642112.61	367.43
673	7623303.79	4642103.04	367.52
674	7623292.47	4642105.38	368.03

675	7623296.31	4642098.60	367.64
676	7623283.81	4642094.55	368.14
677	7623276.45	4642088.80	368.00
678	7623275.23	4642087.65	367.94
679	7623284.00	4642083.43	368.29
680	7623292.39	4642087.11	367.81
681	7623303.74	4642086.95	367.61
682	7623314.23	4642086.02	367.44
683	7623311.08	4642097.38	367.41
684	7623269.75	4642089.12	368.17
685	7623264.97	4642090.69	369.71
686	7623260.58	4642088.45	370.85
687	7623260.55	4642087.61	370.82
688	7623264.12	4642088.92	370.83
689	7623264.15	4642092.18	370.68
690	7623260.56	4642093.23	370.85
691	7623260.68	4642094.95	370.86
692	7623261.37	4642097.78	370.83
693	7623263.38	4642103.27	372.54
694	7623261.35	4642108.58	373.03
695	7623254.85	4642098.83	372.19
696	7623251.95	4642091.18	372.21
697	7623246.50	4642094.74	372.67
698	7623253.81	4642086.55	371.90
699	7623251.12	4642079.13	373.80
700	7623250.18	4642070.54	374.21
701	7623253.37	4642068.59	373.29
702	7623242.91	4642078.47	374.38
703	7623235.77	4642089.53	377.00
704	7623240.31	4642089.44	375.79
705	7623229.38	4642083.99	377.65
706	7623230.06	4642078.22	376.99
707	7623223.73	4642077.83	378.29
708	7623218.37	4642075.09	381.73
709	7623223.60	4642066.28	381.52
710	7623228.92	4642068.04	377.58
711	7623226.67	4642056.26	381.68
712	7623216.99	4642050.49	382.27
713	7623211.27	4642042.36	382.89
714	7623201.23	4642050.88	382.66
715	7623194.36	4642053.97	382.85
716	7623204.38	4642063.93	382.28
717	7623212.02	4642039.98	384.59
718	7623208.13	4642037.75	386.29
719	7623197.82	4642040.90	385.62

720	7623190.73	4642042.25	386.14
721	7623190.14	4642048.67	383.22
722	7623183.98	4642049.99	384.87
723	7623178.54	4642046.08	385.03
724	7623170.79	4642041.13	386.00
725	7623172.07	4642039.82	385.94
726	7623175.82	4642035.49	387.80
727	7623178.77	4642025.37	392.40
728	7623166.28	4642016.21	393.27
729	7623164.76	4642025.30	391.43
730	7623157.39	4642031.18	388.89
731	7623151.43	4642026.00	388.25
732	7623154.29	4642017.76	390.76
733	7623149.82	4642011.14	390.89
734	7623144.90	4642008.44	389.76
735	7623140.44	4642012.20	387.74
736	7623144.72	4642021.84	387.13
737	7623134.72	4642017.00	385.43
738	7623145.91	4642041.69	387.49
739	7623163.56	4642052.92	388.41
740	7623169.77	4642058.67	387.96
741	7623176.90	4642062.90	386.39
742	7623193.55	4642075.08	384.51
743	7623204.92	4642085.53	382.37
744	7623215.18	4642092.69	381.77
745	7623329.46	4642153.40	372.07
746	7623330.68	4642152.37	371.75
747	7623325.06	4642160.05	371.45
748	7623324.46	4642161.46	371.70
749	7623335.34	4642171.01	370.42
750	7623336.48	4642170.57	370.43
751	7623342.55	4642166.41	370.64
752	7623343.53	4642165.80	370.63
753	7623351.35	4642188.13	368.97
754	7623351.95	4642187.80	368.85
755	7623357.57	4642183.70	368.98
756	7623358.62	4642182.54	368.83

Бр. Т	Y[m]	X[m]
1	7623342.33	4642144.21
2	7623389.49	4642199.36
3	7623361.63	4642243.25
4	7623326.64	4642240.13
5	7623334.44	4642209.83
6	7623303.57	4642182.10
7	7623210.22	4642273.33
8	7623133.29	4642217.59
9	7623145.09	4642111.46
10	7623094.82	4642079.53
11	7623098.74	4642050.74
12	7623043.22	4642035.93
13	7622927.85	4642015.55
14	7622938.02	4641957.99
15	7623137.54	4642003.94

П Р И Л О З И

1	41° 54' 45.58855" N	22° 28' 43.49964" E	428.113	0.01	0.01	09/29/2021
2	41° 54' 44.39809" N	22° 28' 35.71086" E	421.026	0.01	0.01	09/29/2021
3	41° 54' 44.42842" N	22° 28' 35.71554" E	421.002	0.01	0.01	09/29/2021
4	41° 54' 44.19473" N	22° 28' 35.77054" E	420.671	0.01	0.02	09/29/2021
5	41° 54' 44.10370" N	22° 28' 35.78202" E	420.498	0.02	0.04	09/29/2021
6	41° 54' 44.30819" N	22° 28' 36.56849" E	421.445	0.01	0.02	09/29/2021
7	41° 54' 44.27797" N	22° 28' 36.59172" E	421.415	0.01	0.02	09/29/2021
8	41° 54' 44.30623" N	22° 28' 36.69831" E	421.473	0.01	0.02	09/29/2021
9	41° 54' 44.49343" N	22° 28' 36.37525" E	421.544	0.01	0.02	09/29/2021
10	41° 54' 44.52262" N	22° 28' 36.37209" E	421.486	0.01	0.02	09/29/2021
11	41° 54' 44.53512" N	22° 28' 36.54710" E	421.521	0.01	0.01	09/29/2021
12	41° 54' 44.63789" N	22° 28' 37.28162" E	422.218	0.01	0.01	09/29/2021
13	41° 54' 44.41178" N	22° 28' 37.39657" E	422.132	0.01	0.01	09/29/2021
14	41° 54' 44.50815" N	22° 28' 38.10612" E	422.832	0.01	0.02	09/29/2021
15	41° 54' 44.74549" N	22° 28' 38.06246" E	422.974	0.01	0.02	09/29/2021
16	41° 54' 44.85964" N	22° 28' 38.83691" E	423.713	0.01	0.01	09/29/2021
17	41° 54' 44.63336" N	22° 28' 38.98242" E	423.721	0.01	0.02	09/29/2021
18	41° 54' 44.64209" N	22° 28' 39.06118" E	423.809	0.01	0.03	09/29/2021
19	41° 54' 44.64181" N	22° 28' 39.13225" E	423.879	0.01	0.02	09/29/2021
20	41° 54' 44.67550" N	22° 28' 39.12482" E	423.929	0.01	0.01	09/29/2021
21	41° 54' 44.89457" N	22° 28' 39.10466" E	423.983	0.01	0.01	09/29/2021
22	41° 54' 45.01524" N	22° 28' 39.92080" E	424.939	0.01	0.01	09/29/2021
23	41° 54' 44.99487" N	22° 28' 39.92802" E	424.859	0.01	0.01	09/29/2021
24	41° 54' 45.04849" N	22° 28' 40.16207" E	425.055	0.01	0.01	09/29/2021
25	41° 54' 45.02911" N	22° 28' 40.17041" E	425.074	0.01	0.01	09/29/2021
26	41° 54' 44.84665" N	22° 28' 40.28723" E	425.032	0.01	0.01	09/29/2021
27	41° 54' 44.82543" N	22° 28' 40.29820" E	424.984	0.01	0.01	09/29/2021
28	41° 54' 44.94589" N	22° 28' 41.16039" E	425.755	0.01	0.01	09/29/2021
29	41° 54' 44.96740" N	22° 28' 41.15867" E	425.830	0.01	0.01	09/29/2021
30	41° 54' 45.19343" N	22° 28' 41.19896" E	425.960	0.01	0.01	09/29/2021
31	41° 54' 45.17543" N	22° 28' 41.20546" E	426.035	0.01	0.01	09/29/2021
32	41° 54' 45.28131" N	22° 28' 41.93107" E	426.717	0.01	0.01	09/29/2021
33	41° 54' 45.09362" N	22° 28' 42.00583" E	426.662	0.01	0.02	09/29/2021
34	41° 54' 45.06473" N	22° 28' 42.01246" E	426.667	0.01	0.01	09/29/2021
35	41° 54' 45.00647" N	22° 28' 42.03250" E	426.416	0.01	0.02	09/29/2021
36	41° 54' 45.09897" N	22° 28' 42.26767" E	426.920	0.01	0.01	09/29/2021
37	41° 54' 45.09442" N	22° 28' 42.44987" E	426.977	0.01	0.01	09/29/2021
38	41° 54' 45.04873" N	22° 28' 42.57861" E	426.910	0.01	0.01	09/29/2021
39	41° 54' 44.95736" N	22° 28' 42.65888" E	426.642	0.01	0.02	09/29/2021
40	41° 54' 44.68605" N	22° 28' 42.70516" E	425.914	0.01	0.02	09/29/2021
41	41° 54' 44.25175" N	22° 28' 42.80199" E	424.666	0.01	0.01	09/29/2021
42	41° 54' 44.05980" N	22° 28' 42.83343" E	424.320	0.01	0.01	09/29/2021
43	41° 54' 43.78739" N	22° 28' 42.82681" E	423.958	0.01	0.01	09/29/2021
44	41° 54' 43.41092" N	22° 28' 42.76211" E	423.091	0.01	0.01	09/29/2021
45	41° 54' 43.37678" N	22° 28' 42.87252" E	423.086	0.01	0.02	09/29/2021
46	41° 54' 43.69512" N	22° 28' 42.91644" E	423.799	0.01	0.01	09/29/2021
47	41° 54' 44.00813" N	22° 28' 42.92810" E	424.295	0.01	0.01	09/29/2021
48	41° 54' 44.31877" N	22° 28' 42.88618" E	424.764	0.01	0.02	09/29/2021
49	41° 54' 44.66829" N	22° 28' 42.80856" E	425.809	0.01	0.01	09/29/2021

50	41° 54' 44.93613" N	22° 28' 42.78676" E	426.563	0.01	0.01	09/29/2021
51	41° 54' 45.06574" N	22° 28' 42.82332" E	427.058	0.01	0.01	09/29/2021
52	41° 54' 45.16900" N	22° 28' 42.98638" E	427.424	0.01	0.01	09/29/2021
53	41° 54' 45.28696" N	22° 28' 43.33019" E	427.972	0.01	0.02	09/29/2021
54	41° 54' 45.31612" N	22° 28' 43.34143" E	427.976	0.01	0.01	09/29/2021
55	41° 54' 45.52598" N	22° 28' 43.36412" E	427.841	0.01	0.01	09/29/2021
56	41° 54' 45.56257" N	22° 28' 43.35860" E	427.797	0.01	0.01	09/29/2021
57	41° 54' 45.57893" N	22° 28' 43.48857" E	427.863	0.01	0.01	09/29/2021
58	41° 54' 45.68870" N	22° 28' 43.90907" E	428.059	0.01	0.01	09/29/2021
59	41° 54' 45.80863" N	22° 28' 44.33034" E	428.207	0.02	0.03	09/29/2021
60	41° 54' 45.65365" N	22° 28' 44.62850" E	428.529	0.01	0.02	09/29/2021
61	41° 54' 45.61622" N	22° 28' 44.69653" E	428.561	0.01	0.01	09/29/2021
62	41° 54' 45.53376" N	22° 28' 44.77517" E	428.818	0.01	0.01	09/29/2021
63	41° 54' 45.39397" N	22° 28' 44.42532" E	428.591	0.01	0.02	09/29/2021
64	41° 54' 45.47563" N	22° 28' 44.34270" E	428.432	0.01	0.02	09/29/2021
65	41° 54' 45.53529" N	22° 28' 44.27247" E	428.463	0.01	0.02	09/29/2021
66	41° 54' 45.39199" N	22° 28' 44.17889" E	428.465	0.01	0.01	09/29/2021
67	41° 54' 45.27268" N	22° 28' 44.08366" E	428.675	0.01	0.02	09/29/2021
68	41° 54' 45.12135" N	22° 28' 44.03433" E	429.055	0.01	0.01	09/29/2021
69	41° 54' 44.83535" N	22° 28' 43.96009" E	429.381	0.01	0.02	09/29/2021
70	41° 54' 44.58128" N	22° 28' 43.93342" E	429.458	0.02	0.04	09/29/2021
71	41° 54' 44.35565" N	22° 28' 43.94681" E	429.644	0.01	0.03	09/29/2021
72	41° 54' 44.17899" N	22° 28' 44.04553" E	430.117	0.01	0.02	09/29/2021
73	41° 54' 44.12482" N	22° 28' 43.96730" E	429.787	0.01	0.02	09/29/2021
74	41° 54' 43.92393" N	22° 28' 44.13636" E	430.905	0.01	0.03	09/29/2021
75	41° 54' 43.95933" N	22° 28' 44.22327" E	431.140	0.02	0.03	09/29/2021
76	41° 54' 43.78678" N	22° 28' 44.43902" E	431.938	0.01	0.03	09/29/2021
77	41° 54' 43.72048" N	22° 28' 44.40907" E	431.709	0.01	0.03	09/29/2021
78	41° 54' 43.44147" N	22° 28' 44.75320" E	432.313	0.03	0.04	09/29/2021
79	41° 54' 43.47116" N	22° 28' 44.82198" E	432.488	0.02	0.03	09/29/2021
80	41° 54' 43.94217" N	22° 28' 43.93927" E	429.380	0.01	0.03	09/29/2021
81	41° 54' 43.76060" N	22° 28' 43.97535" E	429.198	0.03	0.05	09/29/2021
82	41° 54' 43.53107" N	22° 28' 44.11684" E	429.061	0.01	0.02	09/29/2021
83	41° 54' 43.48706" N	22° 28' 44.04723" E	428.885	0.01	0.03	09/29/2021
84	41° 54' 43.74743" N	22° 28' 43.88877" E	429.035	0.01	0.02	09/29/2021
85	41° 54' 44.04914" N	22° 28' 43.83618" E	429.345	0.01	0.03	09/29/2021
86	41° 54' 44.39296" N	22° 28' 43.84303" E	429.497	0.01	0.03	09/29/2021
87	41° 54' 44.38992" N	22° 28' 43.70218" E	429.357	0.02	0.04	09/29/2021
88	41° 54' 44.73593" N	22° 28' 43.84381" E	429.407	0.01	0.02	09/29/2021
89	41° 54' 44.65313" N	22° 28' 43.66013" E	429.357	0.01	0.02	09/29/2021
90	41° 54' 44.97517" N	22° 28' 43.90605" E	429.352	0.01	0.02	09/29/2021
91	41° 54' 45.20959" N	22° 28' 43.93946" E	428.740	0.02	0.03	09/29/2021
92	41° 54' 45.29541" N	22° 28' 43.90917" E	428.470	0.02	0.03	09/29/2021
93	41° 54' 45.33337" N	22° 28' 43.79522" E	428.212	0.02	0.04	09/29/2021
94	41° 54' 45.33681" N	22° 28' 43.62394" E	428.136	0.03	0.05	09/29/2021
95	41° 54' 45.36522" N	22° 28' 43.59697" E	428.162	0.01	0.01	09/29/2021
96	41° 54' 45.26939" N	22° 28' 44.11471" E	428.679	0.01	0.01	09/29/2021
97	41° 54' 45.29103" N	22° 28' 43.46876" E	428.100	0.02	0.05	09/29/2021
98	41° 54' 45.19656" N	22° 28' 43.49352" E	428.163	0.02	0.04	09/29/2021
99	41° 54' 44.87275" N	22° 28' 43.30990" E	428.023	0.01	0.04	09/29/2021

100	41° 54' 44.78325" N	22° 28' 42.55438" E	426.374	0.01	0.02	09/29/2021
101	41° 54' 44.91346" N	22° 28' 42.35145" E	426.449	0.01	0.02	09/29/2021
102	41° 54' 44.27192" N	22° 28' 42.37054" E	422.801	0.01	0.01	09/29/2021
103	41° 54' 44.60152" N	22° 28' 42.18744" E	422.769	0.01	0.02	09/29/2021
104	41° 54' 44.68971" N	22° 28' 41.87439" E	421.775	0.01	0.02	09/29/2021
105	41° 54' 44.62278" N	22° 28' 41.38201" E	421.140	0.02	0.03	09/29/2021
106	41° 54' 44.58334" N	22° 28' 40.82978" E	420.473	0.01	0.02	09/29/2021
107	41° 54' 44.48621" N	22° 28' 40.52862" E	420.479	0.01	0.02	09/29/2021
108	41° 54' 44.17187" N	22° 28' 40.32510" E	420.305	0.02	0.03	09/29/2021
109	41° 54' 44.13337" N	22° 28' 39.96730" E	422.438	0.01	0.01	09/29/2021
110	41° 54' 44.47029" N	22° 28' 40.12861" E	423.620	0.01	0.02	09/29/2021
111	41° 54' 44.63143" N	22° 28' 40.27814" E	423.515	0.02	0.04	09/29/2021
112	41° 54' 44.76750" N	22° 28' 39.92391" E	424.661	0.01	0.02	09/29/2021
113	41° 54' 44.69798" N	22° 28' 39.87324" E	424.173	0.01	0.02	09/29/2021
114	41° 54' 44.69178" N	22° 28' 39.72707" E	424.227	0.01	0.02	09/29/2021
115	41° 54' 44.71507" N	22° 28' 39.57331" E	424.317	0.01	0.02	09/29/2021
116	41° 54' 44.47480" N	22° 28' 39.78720" E	423.341	0.01	0.01	09/29/2021
117	41° 54' 44.47181" N	22° 28' 39.87798" E	423.198	0.01	0.01	09/29/2021
118	41° 54' 44.18765" N	22° 28' 39.85603" E	422.536	0.01	0.01	09/29/2021
119	41° 54' 44.19198" N	22° 28' 39.76193" E	422.509	0.01	0.01	09/29/2021
120	41° 54' 43.83971" N	22° 28' 39.56975" E	422.114	0.01	0.02	09/29/2021
121	41° 54' 43.78865" N	22° 28' 39.62970" E	422.103	0.01	0.02	09/29/2021
122	41° 54' 43.69982" N	22° 28' 39.74120" E	422.061	0.02	0.03	09/29/2021
123	41° 54' 43.37655" N	22° 28' 39.48895" E	421.763	0.01	0.01	09/29/2021
124	41° 54' 43.40699" N	22° 28' 39.41289" E	421.903	0.01	0.02	09/29/2021
125	41° 54' 43.44466" N	22° 28' 39.30777" E	421.770	0.01	0.02	09/29/2021
126	41° 54' 43.80217" N	22° 28' 39.33883" E	423.852	0.01	0.02	09/29/2021
127	41° 54' 43.86279" N	22° 28' 39.17384" E	423.830	0.01	0.01	09/29/2021
128	41° 54' 43.89177" N	22° 28' 39.10830" E	423.889	0.01	0.01	09/29/2021
129	41° 54' 43.65371" N	22° 28' 38.77262" E	424.473	0.01	0.02	09/29/2021
130	41° 54' 43.39567" N	22° 28' 39.01100" E	424.308	0.02	0.02	09/29/2021
131	41° 54' 43.39425" N	22° 28' 38.45845" E	424.930	0.02	0.04	09/29/2021
132	41° 54' 43.05840" N	22° 28' 38.65417" E	424.882	0.03	0.06	09/29/2021
133	41° 54' 42.94449" N	22° 28' 38.37990" E	424.685	0.02	0.03	09/29/2021
134	41° 54' 43.35399" N	22° 28' 38.40373" E	425.085	0.01	0.01	09/29/2021
135	41° 54' 43.09096" N	22° 28' 38.09745" E	425.483	0.01	0.01	09/29/2021
136	41° 54' 42.95670" N	22° 28' 37.95679" E	426.990	0.01	0.02	09/29/2021
137	41° 54' 43.24647" N	22° 28' 38.03239" E	426.554	0.01	0.01	09/29/2021
138	41° 54' 43.52206" N	22° 28' 38.22759" E	427.368	0.01	0.01	09/29/2021
139	41° 54' 43.82185" N	22° 28' 38.60466" E	427.206	0.02	0.03	09/29/2021
140	41° 54' 43.98620" N	22° 28' 38.08052" E	427.144	0.02	0.03	09/29/2021
141	41° 54' 43.63376" N	22° 28' 37.95280" E	427.249	0.01	0.02	09/29/2021
142	41° 54' 43.41059" N	22° 28' 37.69422" E	426.520	0.02	0.03	09/29/2021
143	41° 54' 43.16488" N	22° 28' 37.01368" E	424.461	0.01	0.02	09/29/2021
144	41° 54' 43.19837" N	22° 28' 36.43292" E	422.068	0.01	0.01	09/29/2021
145	41° 54' 43.21500" N	22° 28' 36.38901" E	421.219	0.01	0.01	09/29/2021
146	41° 54' 43.48003" N	22° 28' 36.40784" E	421.505	0.01	0.01	09/29/2021
147	41° 54' 43.58088" N	22° 28' 36.49645" E	421.956	0.01	0.02	09/29/2021
148	41° 54' 43.65767" N	22° 28' 36.98721" E	423.341	0.01	0.01	09/29/2021
149	41° 54' 43.69259" N	22° 28' 36.98338" E	422.955	0.01	0.02	09/29/2021

150	41° 54' 43.64329" N	22° 28' 36.47155" E	421.384	0.01	0.02	09/29/2021
151	41° 54' 43.93495" N	22° 28' 36.03498" E	421.404	0.02	0.04	09/29/2021
152	41° 54' 44.14983" N	22° 28' 36.28345" E	421.479	0.01	0.02	09/29/2021
153	41° 54' 44.22682" N	22° 28' 36.83351" E	422.798	0.01	0.02	09/29/2021
154	41° 54' 44.28232" N	22° 28' 37.27211" E	424.014	0.01	0.02	09/29/2021
155	41° 54' 43.93211" N	22° 28' 37.53721" E	424.691	0.01	0.01	09/29/2021
156	41° 54' 44.03786" N	22° 28' 37.92591" E	425.722	0.01	0.02	09/29/2021
157	41° 54' 44.35710" N	22° 28' 37.88187" E	425.139	0.01	0.01	09/29/2021
158	41° 54' 44.36047" N	22° 28' 38.08926" E	426.356	0.01	0.02	09/29/2021
159	41° 54' 44.12715" N	22° 28' 38.11643" E	427.136	0.01	0.02	09/29/2021
160	41° 54' 44.40448" N	22° 28' 38.45271" E	426.961	0.01	0.01	09/29/2021
161	41° 54' 44.47118" N	22° 28' 38.82308" E	426.013	0.01	0.03	09/29/2021
162	41° 54' 44.17631" N	22° 28' 38.91133" E	426.219	0.01	0.01	09/29/2021
163	41° 54' 43.99067" N	22° 28' 38.86664" E	426.510	0.01	0.02	09/29/2021
164	41° 54' 44.18171" N	22° 28' 39.31748" E	424.960	0.02	0.05	09/29/2021
165	41° 54' 44.42338" N	22° 28' 39.52537" E	424.442	0.02	0.03	09/29/2021
166	41° 54' 44.55889" N	22° 28' 39.23369" E	424.557	0.01	0.02	09/29/2021
167	41° 54' 44.30708" N	22° 28' 39.58519" E	423.300	0.01	0.02	09/29/2021
168	41° 54' 44.24529" N	22° 28' 39.67723" E	423.135	0.01	0.02	09/29/2021
169	41° 54' 44.04234" N	22° 28' 39.28730" E	423.495	0.02	0.03	09/29/2021
170	41° 54' 43.96275" N	22° 28' 39.45742" E	423.619	0.01	0.03	09/29/2021
171	41° 54' 43.64183" N	22° 28' 40.14460" E	419.575	0.01	0.02	09/29/2021
172	41° 54' 43.53980" N	22° 28' 40.81163" E	419.261	0.01	0.01	09/29/2021
173	41° 54' 43.92908" N	22° 28' 41.00496" E	419.847	0.02	0.03	09/29/2021
174	41° 54' 44.06667" N	22° 28' 41.36862" E	420.530	0.02	0.04	09/29/2021
175	41° 54' 43.72001" N	22° 28' 41.77769" E	420.318	0.01	0.01	09/29/2021
176	41° 54' 43.70858" N	22° 28' 42.41146" E	421.806	0.01	0.02	09/29/2021
177	41° 54' 45.67419" N	22° 28' 43.74780" E	428.283	0.02	0.04	09/29/2021
178	41° 54' 45.73461" N	22° 28' 43.72127" E	428.378	0.03	0.07	09/29/2021
179	41° 54' 45.97101" N	22° 28' 44.79434" E	428.212	0.01	0.02	09/29/2021
180	41° 54' 45.81353" N	22° 28' 45.03296" E	428.514	0.01	0.02	09/29/2021
181	41° 54' 45.72970" N	22° 28' 45.09905" E	428.657	0.01	0.02	09/29/2021
182	41° 54' 45.87402" N	22° 28' 45.27289" E	428.510	0.01	0.01	09/29/2021
183	41° 54' 45.89728" N	22° 28' 45.25984" E	428.471	0.01	0.01	09/29/2021
184	41° 54' 45.86158" N	22° 28' 45.35220" E	428.801	0.01	0.02	09/29/2021
185	41° 54' 46.09143" N	22° 28' 45.73780" E	428.213	0.01	0.02	09/29/2021
186	41° 54' 46.11495" N	22° 28' 45.73963" E	428.279	0.01	0.02	09/29/2021
187	41° 54' 46.33092" N	22° 28' 45.62727" E	427.999	0.03	0.06	09/29/2021
188	41° 54' 46.57978" N	22° 28' 46.09145" E	427.589	0.02	0.05	09/29/2021
189	41° 54' 46.40510" N	22° 28' 46.27823" E	427.784	0.03	0.07	09/29/2021
190	41° 54' 46.34106" N	22° 28' 46.22104" E	427.804	0.03	0.06	09/29/2021
191	41° 54' 46.37307" N	22° 28' 46.29496" E	427.680	0.01	0.01	09/29/2021
192	41° 54' 46.28474" N	22° 28' 46.20831" E	427.997	0.01	0.03	09/29/2021
193	41° 54' 46.23470" N	22° 28' 46.28600" E	428.945	0.02	0.03	09/29/2021
194	41° 54' 46.52538" N	22° 28' 46.68901" E	427.058	0.01	0.02	09/29/2021
195	41° 54' 46.61643" N	22° 28' 46.65306" E	427.272	0.01	0.01	09/29/2021
196	41° 54' 46.82337" N	22° 28' 46.52423" E	427.212	0.01	0.01	09/29/2021
197	41° 54' 46.87709" N	22° 28' 46.49583" E	427.747	0.01	0.01	09/29/2021
198	41° 54' 46.89275" N	22° 28' 46.38985" E	427.976	0.01	0.01	09/29/2021
199	41° 54' 46.81118" N	22° 28' 46.36548" E	427.781	0.01	0.01	09/29/2021

200	41° 54' 47.18572" N	22° 28' 46.58381" E	429.498	0.01	0.01	09/29/2021
201	41° 54' 47.16466" N	22° 28' 46.65752" E	429.436	0.01	0.02	09/29/2021
202	41° 54' 47.14721" N	22° 28' 47.05900" E	426.456	0.01	0.01	09/29/2021
203	41° 54' 46.97865" N	22° 28' 47.24163" E	426.364	0.01	0.01	09/29/2021
204	41° 54' 46.94192" N	22° 28' 47.35789" E	426.404	0.01	0.01	09/29/2021
205	41° 54' 47.28305" N	22° 28' 47.80044" E	425.298	0.01	0.02	09/29/2021
206	41° 54' 47.30245" N	22° 28' 47.78337" E	425.342	0.01	0.01	09/29/2021
207	41° 54' 47.37059" N	22° 28' 48.10339" E	424.607	0.01	0.01	09/29/2021
208	41° 54' 47.56080" N	22° 28' 48.33869" E	424.134	0.01	0.02	09/29/2021
209	41° 54' 47.81415" N	22° 28' 48.16590" E	424.275	0.01	0.02	09/29/2021
210	41° 54' 47.88510" N	22° 28' 48.26529" E	424.063	0.01	0.01	09/29/2021
211	41° 54' 47.86659" N	22° 28' 48.30087" E	424.075	0.01	0.01	09/29/2021
212	41° 54' 48.14479" N	22° 28' 48.68104" E	423.123	0.01	0.01	09/29/2021
213	41° 54' 48.30590" N	22° 28' 48.90284" E	422.315	0.01	0.02	09/29/2021
214	41° 54' 48.26723" N	22° 28' 48.95803" E	422.711	0.01	0.01	09/29/2021
215	41° 54' 48.14739" N	22° 28' 49.17834" E	422.421	0.01	0.02	09/29/2021
216	41° 54' 48.13561" N	22° 28' 49.21926" E	422.369	0.01	0.02	09/29/2021
217	41° 54' 48.44021" N	22° 28' 49.78085" E	421.178	0.01	0.01	09/29/2021
218	41° 54' 48.46298" N	22° 28' 49.77637" E	421.128	0.01	0.02	09/29/2021
219	41° 54' 48.42435" N	22° 28' 49.81563" E	421.036	0.01	0.02	09/29/2021
220	41° 54' 48.65753" N	22° 28' 49.66012" E	421.422	0.01	0.01	09/29/2021
221	41° 54' 48.68369" N	22° 28' 49.63338" E	421.456	0.01	0.01	09/29/2021
222	41° 54' 48.70202" N	22° 28' 49.61355" E	421.227	0.01	0.02	09/29/2021
223	41° 54' 48.94432" N	22° 28' 50.16390" E	419.759	0.01	0.02	09/29/2021
224	41° 54' 48.93098" N	22° 28' 50.19599" E	420.391	0.01	0.02	09/29/2021
225	41° 54' 48.90520" N	22° 28' 50.24822" E	420.338	0.01	0.01	09/29/2021
226	41° 54' 48.74219" N	22° 28' 50.40028" E	419.945	0.01	0.01	09/29/2021
227	41° 54' 48.72251" N	22° 28' 50.42977" E	419.882	0.01	0.01	09/29/2021
228	41° 54' 48.69202" N	22° 28' 50.43894" E	419.716	0.01	0.01	09/29/2021
229	41° 54' 48.96735" N	22° 28' 51.10695" E	418.776	0.01	0.01	09/29/2021
230	41° 54' 48.95556" N	22° 28' 51.13151" E	418.872	0.01	0.01	09/29/2021
231	41° 54' 48.95541" N	22° 28' 51.13238" E	418.880	0.01	0.01	09/29/2021
232	41° 54' 49.15464" N	22° 28' 51.03676" E	418.899	0.01	0.01	09/29/2021
233	41° 54' 49.17138" N	22° 28' 51.01851" E	418.896	0.01	0.01	09/29/2021
234	41° 54' 49.42466" N	22° 28' 50.84150" E	419.043	0.01	0.01	09/29/2021
235	41° 54' 49.60788" N	22° 28' 51.17492" E	418.842	0.01	0.02	09/29/2021
236	41° 54' 49.30324" N	22° 28' 51.47715" E	418.055	0.01	0.01	09/29/2021
237	41° 54' 49.33020" N	22° 28' 51.46696" E	417.605	0.01	0.02	09/29/2021
238	41° 54' 49.53885" N	22° 28' 52.14562" E	416.805	0.01	0.02	09/29/2021
239	41° 54' 49.55075" N	22° 28' 52.15063" E	416.581	0.01	0.01	09/29/2021
240	41° 54' 49.74340" N	22° 28' 52.57302" E	415.670	0.01	0.01	09/29/2021
241	41° 54' 49.71550" N	22° 28' 52.59564" E	415.797	0.01	0.01	09/29/2021
242	41° 54' 49.52280" N	22° 28' 52.69713" E	416.258	0.01	0.02	09/29/2021
243	41° 54' 49.43314" N	22° 28' 52.71842" E	416.386	0.01	0.02	09/29/2021
244	41° 54' 49.36107" N	22° 28' 52.36093" E	416.890	0.01	0.01	09/29/2021
245	41° 54' 49.33596" N	22° 28' 52.38358" E	416.965	0.01	0.01	09/29/2021
246	41° 54' 49.26211" N	22° 28' 52.32418" E	417.100	0.01	0.01	09/29/2021
247	41° 54' 49.09887" N	22° 28' 52.53659" E	413.975	0.02	0.03	09/29/2021
248	41° 54' 48.96926" N	22° 28' 52.64332" E	411.946	0.01	0.02	09/29/2021
249	41° 54' 48.78115" N	22° 28' 52.83749" E	410.483	0.01	0.03	09/29/2021

250	41° 54' 48.58674" N	22° 28' 52.92724" E	410.420	0.01	0.02	09/29/2021
251	41° 54' 48.51207" N	22° 28' 52.45117" E	410.940	0.01	0.02	09/29/2021
252	41° 54' 48.53385" N	22° 28' 52.14658" E	411.252	0.01	0.03	09/29/2021
253	41° 54' 48.61172" N	22° 28' 52.18980" E	412.079	0.02	0.06	09/29/2021
254	41° 54' 48.68720" N	22° 28' 52.13806" E	412.584	0.02	0.07	09/29/2021
255	41° 54' 48.29894" N	22° 28' 52.02566" E	411.367	0.01	0.03	09/29/2021
256	41° 54' 47.99213" N	22° 28' 51.75592" E	411.455	0.01	0.01	09/29/2021
257	41° 54' 48.07447" N	22° 28' 51.26641" E	411.963	0.02	0.03	09/29/2021
258	41° 54' 47.85239" N	22° 28' 51.42778" E	411.574	0.01	0.04	09/29/2021
259	41° 54' 47.72819" N	22° 28' 50.88276" E	412.077	0.01	0.02	09/29/2021
260	41° 54' 47.54595" N	22° 28' 50.55892" E	411.933	0.03	0.05	09/29/2021
261	41° 54' 47.50959" N	22° 28' 50.50528" E	411.877	0.06	0.12	09/29/2021
262	41° 54' 47.36778" N	22° 28' 50.88256" E	412.223	0.02	0.03	09/29/2021
263	41° 54' 47.48227" N	22° 28' 51.24914" E	411.742	0.02	0.04	09/29/2021
264	41° 54' 47.47073" N	22° 28' 51.74145" E	411.541	0.01	0.02	09/29/2021
265	41° 54' 47.43474" N	22° 28' 52.19588" E	411.374	0.02	0.04	09/29/2021
266	41° 54' 47.80464" N	22° 28' 52.06789" E	411.349	0.01	0.04	09/29/2021
267	41° 54' 47.56008" N	22° 28' 50.26884" E	412.101	0.03	0.06	09/29/2021
268	41° 54' 47.61393" N	22° 28' 50.06248" E	413.645	0.01	0.03	09/29/2021
269	41° 54' 47.54367" N	22° 28' 49.87028" E	414.785	0.03	0.06	09/29/2021
270	41° 54' 47.51657" N	22° 28' 49.86845" E	414.757	0.02	0.03	09/29/2021
271	41° 54' 47.55687" N	22° 28' 50.02440" E	414.759	0.01	0.02	09/29/2021
272	41° 54' 47.66266" N	22° 28' 50.02811" E	414.617	0.01	0.02	09/29/2021
273	41° 54' 47.69845" N	22° 28' 49.87311" E	414.780	0.01	0.04	09/29/2021
274	41° 54' 47.75418" N	22° 28' 49.87977" E	414.789	0.01	0.04	09/29/2021
275	41° 54' 47.84540" N	22° 28' 49.91178" E	414.761	0.01	0.03	09/29/2021
276	41° 54' 48.02230" N	22° 28' 50.00280" E	416.474	0.01	0.01	09/29/2021
277	41° 54' 48.19536" N	22° 28' 49.91905" E	416.961	0.02	0.04	09/29/2021
278	41° 54' 47.88327" N	22° 28' 49.62943" E	416.119	0.01	0.02	09/29/2021
279	41° 54' 47.63712" N	22° 28' 49.49816" E	416.138	0.01	0.02	09/29/2021
280	41° 54' 47.75537" N	22° 28' 49.26444" E	416.606	0.02	0.03	09/29/2021
281	41° 54' 47.48604" N	22° 28' 49.57525" E	415.829	0.01	0.02	09/29/2021
282	41° 54' 47.24693" N	22° 28' 49.45292" E	417.731	0.01	0.02	09/29/2021
283	41° 54' 46.96908" N	22° 28' 49.40585" E	418.144	0.01	0.02	09/29/2021
284	41° 54' 46.90420" N	22° 28' 49.54264" E	417.221	0.01	0.01	09/29/2021
285	41° 54' 47.23016" N	22° 28' 49.09623" E	418.315	0.02	0.03	09/29/2021
286	41° 54' 47.59272" N	22° 28' 48.79512" E	420.929	0.01	0.03	09/29/2021
287	41° 54' 47.58712" N	22° 28' 48.99184" E	419.720	0.02	0.05	09/29/2021
288	41° 54' 47.41676" N	22° 28' 48.51340" E	421.579	0.02	0.04	09/29/2021
289	41° 54' 47.22941" N	22° 28' 48.53890" E	420.925	0.02	0.03	09/29/2021
290	41° 54' 47.22014" N	22° 28' 48.26366" E	422.223	0.01	0.02	09/29/2021
291	41° 54' 47.13439" N	22° 28' 48.02928" E	425.659	0.01	0.01	09/29/2021
292	41° 54' 46.84617" N	22° 28' 48.24953" E	425.452	0.01	0.01	09/29/2021
293	41° 54' 46.90019" N	22° 28' 48.48163" E	421.508	0.01	0.01	09/29/2021
294	41° 54' 46.51962" N	22° 28' 48.37495" E	425.614	0.01	0.01	09/29/2021
295	41° 54' 46.33824" N	22° 28' 47.95086" E	426.197	0.01	0.02	09/29/2021
296	41° 54' 46.07802" N	22° 28' 47.69664" E	426.823	0.01	0.02	09/29/2021
297	41° 54' 46.35966" N	22° 28' 47.26755" E	426.594	0.01	0.02	09/29/2021
298	41° 54' 46.46364" N	22° 28' 46.97183" E	426.782	0.01	0.02	09/29/2021
299	41° 54' 46.78068" N	22° 28' 47.41404" E	426.207	0.01	0.02	09/29/2021

300	41° 54' 46.00047" N	22° 28' 47.72758" E	428.520	0.01	0.01	09/29/2021
301	41° 54' 45.93033" N	22° 28' 47.55716" E	430.223	0.03	0.05	09/29/2021
302	41° 54' 46.03799" N	22° 28' 47.11225" E	429.551	0.02	0.03	09/29/2021
303	41° 54' 46.08585" N	22° 28' 46.80566" E	430.069	0.02	0.03	09/29/2021
304	41° 54' 46.29428" N	22° 28' 46.78486" E	427.147	0.01	0.03	09/29/2021
305	41° 54' 46.34056" N	22° 28' 46.51871" E	428.804	0.01	0.02	09/29/2021
306	41° 54' 46.21673" N	22° 28' 46.27942" E	428.960	0.01	0.02	09/29/2021
307	41° 54' 46.06087" N	22° 28' 45.93981" E	429.929	0.01	0.03	09/29/2021
308	41° 54' 46.01762" N	22° 28' 45.99431" E	429.874	0.03	0.05	09/29/2021
309	41° 54' 45.87516" N	22° 28' 46.15382" E	431.726	0.01	0.01	09/29/2021
310	41° 54' 45.54568" N	22° 28' 46.27396" E	436.333	0.01	0.02	09/29/2021
311	41° 54' 45.25578" N	22° 28' 45.72543" E	437.195	0.02	0.04	09/29/2021
312	41° 54' 45.55122" N	22° 28' 45.66639" E	435.356	0.02	0.03	09/29/2021
313	41° 54' 45.74591" N	22° 28' 45.35097" E	432.821	0.03	0.03	09/29/2021
314	41° 54' 45.58123" N	22° 28' 45.08833" E	432.176	0.02	0.02	09/29/2021
315	41° 54' 45.31271" N	22° 28' 45.20648" E	434.691	0.01	0.02	09/29/2021
316	41° 54' 45.10084" N	22° 28' 45.00747" E	434.818	0.03	0.04	09/29/2021
317	41° 54' 45.01608" N	22° 28' 44.79184" E	433.692	0.02	0.04	09/29/2021
318	41° 54' 45.14022" N	22° 28' 44.60133" E	431.665	0.01	0.02	09/29/2021
319	41° 54' 45.45037" N	22° 28' 44.79447" E	431.060	0.01	0.02	09/29/2021
320	41° 54' 45.29911" N	22° 28' 44.35684" E	429.364	0.01	0.01	09/29/2021
321	41° 54' 46.09300" N	22° 28' 44.86090" E	431.418	0.01	0.02	09/29/2021
322	41° 54' 46.44694" N	22° 28' 45.63493" E	432.343	0.01	0.02	09/29/2021
323	41° 54' 46.62962" N	22° 28' 45.90872" E	431.892	0.01	0.01	09/29/2021
324	41° 54' 46.76261" N	22° 28' 46.22125" E	430.316	0.01	0.02	09/29/2021
325	41° 54' 47.14795" N	22° 28' 46.95252" E	428.445	0.01	0.02	09/29/2021
326	41° 54' 47.48023" N	22° 28' 47.45359" E	426.301	0.01	0.01	09/29/2021
327	41° 54' 47.70639" N	22° 28' 47.90404" E	425.705	0.01	0.01	09/29/2021
328	41° 54' 49.60948" N	22° 28' 52.90703" E	416.005	0.02	0.04	09/29/2021
329	41° 54' 49.57561" N	22° 28' 52.95935" E	415.687	0.02	0.04	09/29/2021
330	41° 54' 49.82754" N	22° 28' 52.72131" E	415.386	0.02	0.02	09/29/2021
331	41° 54' 49.87346" N	22° 28' 52.69636" E	415.637	0.02	0.02	09/29/2021
332	41° 54' 50.17697" N	22° 28' 53.17539" E	414.359	0.02	0.03	09/29/2021
333	41° 54' 50.16209" N	22° 28' 53.22458" E	414.370	0.01	0.02	09/29/2021
334	41° 54' 50.02383" N	22° 28' 53.48482" E	414.573	0.01	0.02	09/29/2021
335	41° 54' 50.00351" N	22° 28' 53.52705" E	414.565	0.01	0.01	09/29/2021
336	41° 54' 50.72251" N	22° 28' 53.88276" E	412.901	0.01	0.02	09/29/2021
337	41° 54' 50.71155" N	22° 28' 53.90892" E	412.787	0.01	0.02	09/29/2021
338	41° 54' 50.57554" N	22° 28' 54.14954" E	412.918	0.01	0.02	09/29/2021
339	41° 54' 50.53720" N	22° 28' 54.19421" E	412.764	0.01	0.01	09/29/2021

Rem Version EGStar3.0 Ver: 2018.10.29

Rem BaseStation 41.5302621581 22.3016278769 456.629

4393777.506 1820368.506 4236330.109 4638886.209 625308.701 412.042 0004

Rem PDAID 000000000063

Rem HostID 8000S8258A117276284

1000	41.54455887	22.28434999	430.160	0.01	0.01	29.9.2021
1	41.54446010	22.28357691	421.038	0.01	0.02	29.9.2021
2	41.54444856	22.28352639	420.792	0.02	0.02	29.9.2021
3	41.54451849	22.28351776	421.236	0.01	0.02	29.9.2021
4	41.54452263	22.28357781	421.093	0.01	0.02	29.9.2021

5	41.54458850	22.28356492	421.782	0.01	0.02	29.9.2021
6	41.54458658	22.28350811	422.045	0.01	0.02	29.9.2021
7	41.54457626	22.28359597	424.978	0.01	0.02	29.9.2021
8	41.54458362	22.28367321	425.099	0.01	0.02	29.9.2021
9	41.54452192	22.28368465	424.848	0.01	0.02	29.9.2021
10	41.54451235	22.28360704	424.115	0.01	0.02	29.9.2021
11	41.54445805	22.28361161	423.624	0.01	0.02	29.9.2021
12	41.54446968	22.28369612	424.769	0.01	0.02	29.9.2021
13	41.54447028	22.28370435	425.786	0.01	0.02	29.9.2021
14	41.54452957	22.28369276	426.432	0.01	0.02	29.9.2021
15	41.54458969	22.28368709	427.813	0.01	0.02	29.9.2021
16	41.54458083	22.28377527	431.010	0.01	0.02	29.9.2021
17	41.54452393	22.28379490	430.105	0.01	0.02	29.9.2021
18	41.54449167	22.28379915	429.475	0.01	0.02	29.9.2021
19	41.54450311	22.28387384	430.793	0.01	0.02	29.9.2021
20	41.54451422	22.28387811	431.013	0.01	0.02	29.9.2021
21	41.54452297	22.28388109	430.909	0.01	0.02	29.9.2021
22	41.54452430	22.28388119	431.429	0.01	0.02	29.9.2021
23	41.54452684	22.28387673	431.675	0.01	0.02	29.9.2021
24	41.54453907	22.28385762	432.294	0.01	0.02	29.9.2021
25	41.54453605	22.28385199	432.132	0.01	0.02	29.9.2021
26	41.54453429	22.28384997	431.752	0.01	0.02	29.9.2021
27	41.54452669	22.28384136	431.608	0.01	0.02	29.9.2021
28	41.54455732	22.28380614	431.794	0.01	0.02	29.9.2021
29	41.54456224	22.28381576	432.020	0.01	0.02	29.9.2021
30	41.54456270	22.28381723	432.291	0.01	0.02	29.9.2021
31	41.54456515	22.28381733	432.296	0.01	0.02	29.9.2021
32	41.54454790	22.28386977	432.897	0.01	0.02	29.9.2021
33	41.54460713	22.28388245	434.844	0.01	0.02	29.9.2021
34	41.54465889	22.28389062	437.085	0.01	0.02	29.9.2021
35	41.54467921	22.28393187	437.917	0.01	0.02	29.9.2021
36	41.54469605	22.28400544	434.562	0.01	0.02	29.9.2021
37	41.54467481	22.28398071	435.224	0.02	0.02	29.9.2021
38	41.54465406	22.28398170	434.457	0.02	0.02	29.9.2021
39	41.54462618	22.28393156	435.079	0.01	0.02	29.9.2021
40	41.54456927	22.28392274	432.140	0.02	0.02	29.9.2021
41	41.54452679	22.28392343	430.225	0.02	0.02	29.9.2021
42	41.54453064	22.28397215	429.657	0.01	0.02	29.9.2021
43	41.54455933	22.28399358	429.000	0.01	0.02	29.9.2021
44	41.54453758	22.28399417	428.021	0.01	0.02	29.9.2021
45	41.54452553	22.28398584	427.979	0.01	0.02	29.9.2021
46	41.54452542	22.28398577	427.992	0.01	0.02	29.9.2021
47	41.54452553	22.28398576	427.995	0.01	0.02	29.9.2021
48	41.54452548	22.28398577	427.995	0.01	0.02	29.9.2021
49	41.54452542	22.28398573	427.988	0.01	0.02	29.9.2021
50	41.54458049	22.28400266	429.664	0.01	0.02	29.9.2021
51	41.54462722	22.28399553	431.607	0.02	0.02	29.9.2021
52	41.54463036	22.28401006	431.913	0.02	0.02	29.9.2021
53	41.54461721	22.28401812	430.847	0.02	0.02	29.9.2021
54	41.54459437	22.28407468	429.583	0.02	0.02	29.9.2021

55	41.54459421	22.28409854	429.204	0.02	0.03	29.9.2021
56	41.54459954	22.28409847	429.434	0.02	0.02	29.9.2021
57	41.54459904	22.28413972	429.533	0.02	0.02	29.9.2021
58	41.54457208	22.28413836	429.161	0.02	0.02	29.9.2021
59	41.54453327	22.28414346	428.699	0.02	0.02	29.9.2021
60	41.54455016	22.28425157	429.423	0.02	0.02	29.9.2021
61	41.54459380	22.28424783	429.593	0.02	0.02	29.9.2021
62	41.54461386	22.28424661	429.707	0.02	0.02	29.9.2021
63	41.54467800	22.28424828	431.087	0.03	0.03	29.9.2021
64	41.54469461	22.28422249	430.829	0.03	0.03	29.9.2021
65	41.54470835	22.28420680	431.376	0.03	0.03	29.9.2021
66	41.54469910	22.28422841	431.225	0.02	0.03	29.9.2021
67	41.54465876	22.28427230	430.666	0.03	0.04	29.9.2021
68	41.54461802	22.28431491	430.237	0.02	0.04	29.9.2021
69	41.54456468	22.28432712	429.935	0.02	0.02	29.9.2021
70	41.54458411	22.28435583	430.575	0.02	0.02	29.9.2021
71	41.54458114	22.28437800	431.323	0.02	0.02	29.9.2021
72	41.54458401	22.28438359	432.148	0.02	0.02	29.9.2021
73	41.54459265	22.28439239	431.926	0.02	0.02	29.9.2021
74	41.54461863	22.28437105	434.153	0.02	0.02	29.9.2021
75	41.54462050	22.28434520	433.488	0.02	0.02	29.9.2021
76	41.54461528	22.28433069	433.466	0.02	0.02	29.9.2021
77	41.54465852	22.28429067	433.446	0.02	0.02	29.9.2021
78	41.54468799	22.28425144	433.147	0.02	0.02	29.9.2021
79	41.54471134	22.28422866	433.040	0.02	0.02	29.9.2021
80	41.54473493	22.28430137	435.669	0.02	0.02	29.9.2021
81	41.54467860	22.28433818	435.662	0.02	0.02	29.9.2021
82	41.54462686	22.28438776	435.030	0.02	0.02	29.9.2021
83	41.54460557	22.28440621	433.726	0.02	0.02	29.9.2021
84	41.54460799	22.28447143	434.234	0.02	0.02	29.9.2021
85	41.54465285	22.28444782	438.291	0.02	0.02	29.9.2021
86	41.54469750	22.28439785	439.065	0.01	0.02	29.9.2021
87	41.54476801	22.28436867	439.910	0.01	0.02	29.9.2021
88	41.54478558	22.28443638	443.846	0.01	0.02	29.9.2021
89	41.54477169	22.28448055	444.548	0.01	0.02	29.9.2021
90	41.54477313	22.28449339	444.631	0.01	0.02	29.9.2021
91	41.54477447	22.28450460	444.823	0.01	0.02	29.9.2021
92	41.54477591	22.28451317	444.995	0.01	0.02	29.9.2021
93	41.54477847	22.28452359	445.071	0.01	0.02	29.9.2021
94	41.54478556	22.28453374	445.300	0.01	0.02	29.9.2021
95	41.54478584	22.28454229	445.214	0.01	0.02	29.9.2021
96	41.54479708	22.28455448	445.402	0.01	0.02	29.9.2021
97	41.54480581	22.28456488	445.453	0.01	0.02	29.9.2021
98	41.54481733	22.28457487	445.693	0.01	0.02	29.9.2021
99	41.54482501	22.28458545	445.788	0.01	0.02	29.9.2021
100	41.54482641	22.28459402	445.697	0.01	0.02	29.9.2021
101	41.54478476	22.28455748	445.055	0.01	0.02	29.9.2021
102	41.54476658	22.28450375	444.508	0.01	0.02	29.9.2021
103	41.54476060	22.28445163	443.166	0.01	0.02	29.9.2021
104	41.54470759	22.28446461	441.205	0.01	0.02	29.9.2021

105	41.54466467	22.28448275	439.394	0.01	0.02	29.9.2021
106	41.54464230	22.28450250	437.580	0.01	0.02	29.9.2021
107	41.54467986	22.28455583	437.709	0.01	0.02	29.9.2021
108	41.54472187	22.28454318	441.055	0.01	0.02	29.9.2021
109	41.54475164	22.28454538	442.957	0.02	0.02	29.9.2021
110	41.54477875	22.28458293	442.401	0.01	0.02	29.9.2021
111	41.54483781	22.28466222	440.772	0.01	0.02	29.9.2021
112	41.54488828	22.28471712	439.282	0.02	0.02	29.9.2021
113	41.54489095	22.28472170	438.531	0.02	0.02	29.9.2021
114	41.54489573	22.28473259	438.571	0.01	0.02	29.9.2021
115	41.54490494	22.28470857	439.533	0.02	0.02	29.9.2021
116	41.54492354	22.28469704	440.038	0.01	0.02	29.9.2021
117	41.54495179	22.28469343	440.776	0.01	0.02	29.9.2021
118	41.54495396	22.28472787	440.177	0.01	0.02	29.9.2021
119	41.54494127	22.28475053	439.399	0.01	0.02	29.9.2021
120	41.54491290	22.28473463	439.665	0.02	0.02	29.9.2021
121	41.54485896	22.28473041	436.789	0.01	0.02	29.9.2021
122	41.54485787	22.28474084	436.581	0.01	0.02	29.9.2021
123	41.54485899	22.28474244	436.610	0.01	0.02	29.9.2021
124	41.54485654	22.28472699	437.328	0.01	0.02	29.9.2021
125	41.54480820	22.28469156	437.182	0.01	0.02	29.9.2021
126	41.54475994	22.28462140	437.987	0.01	0.02	29.9.2021
127	41.54473309	22.28459040	439.062	0.01	0.02	29.9.2021
128	41.54471350	22.28456690	439.188	0.01	0.02	29.9.2021
129	41.54468042	22.28454940	438.320	0.01	0.02	29.9.2021
130	41.54465388	22.28451935	438.340	0.01	0.02	29.9.2021
131	41.54467839	22.28458326	434.867	0.01	0.02	29.9.2021
132	41.54471443	22.28462368	434.070	0.02	0.03	29.9.2021
133	41.54476037	22.28466409	435.095	0.01	0.02	29.9.2021
134	41.54475752	22.28468541	433.387	0.01	0.02	29.9.2021
135	41.54475494	22.28469228	432.311	0.01	0.02	29.9.2021
136	41.54475249	22.28470039	432.276	0.01	0.02	29.9.2021
137	41.54474947	22.28470604	431.985	0.01	0.02	29.9.2021
138	41.54478028	22.28471399	433.322	0.01	0.02	29.9.2021
139	41.54478440	22.28471676	433.185	0.01	0.02	29.9.2021
140	41.54478452	22.28472977	433.053	0.01	0.02	29.9.2021
141	41.54478295	22.28473507	432.272	0.01	0.02	29.9.2021
142	41.54481276	22.28472227	434.718	0.02	0.02	29.9.2021
143	41.54481406	22.28472495	434.352	0.02	0.02	29.9.2021
144	41.54481362	22.28473693	434.117	0.01	0.02	29.9.2021
145	41.54481151	22.28474609	433.182	0.01	0.02	29.9.2021
146	41.54480272	22.28478877	429.989	0.02	0.02	29.9.2021
147	41.54484540	22.28484486	428.800	0.01	0.02	29.9.2021
148	41.54486425	22.28479750	432.432	0.01	0.02	29.9.2021
149	41.54490220	22.28480922	432.418	0.02	0.02	29.9.2021
150	41.54490432	22.28481160	432.249	0.01	0.02	29.9.2021
151	41.54496041	22.28484775	431.992	0.01	0.02	29.9.2021
152	41.54501809	22.28487713	430.776	0.01	0.02	29.9.2021
153	41.54506710	22.28491307	429.825	0.01	0.02	29.9.2021
154	41.54502403	22.28499470	425.097	0.02	0.02	29.9.2021

155	41.54496850	22.28497028	426.055	0.01	0.02	29.9.2021
156	41.54493098	22.28494967	426.717	0.01	0.02	29.9.2021
157	41.54488314	22.28492536	426.771	0.01	0.02	29.9.2021
158	41.54490883	22.28499464	424.643	0.02	0.02	29.9.2021
159	41.54495570	22.28502068	423.320	0.01	0.02	29.9.2021
160	41.54499572	22.28504159	422.824	0.01	0.02	29.9.2021
161	41.54496380	22.28511880	421.061	0.02	0.02	29.9.2021
162	41.54494261	22.28505212	421.741	0.01	0.02	29.9.2021
163	41.54493399	22.28502978	423.360	0.01	0.02	29.9.2021
164	41.54491543	22.28500940	424.252	0.01	0.02	29.9.2021
165	41.54500093	22.28507715	423.842	0.02	0.03	29.9.2021
166	41.54498164	22.28513528	423.689	0.01	0.02	29.9.2021
167	41.54497476	22.28514966	423.717	0.01	0.02	29.9.2021
168	41.54497028	22.28516676	421.793	0.01	0.02	29.9.2021
169	41.54497680	22.28518990	422.252	0.01	0.02	29.9.2021
170	41.54499750	22.28521043	422.119	0.02	0.03	29.9.2021
171	41.54503772	22.28520610	424.119	0.01	0.02	29.9.2021
172	41.54506286	22.28516512	427.976	0.01	0.02	29.9.2021
173	41.54503869	22.28512054	427.855	0.02	0.02	29.9.2021
174	41.54502972	22.28508930	427.155	0.01	0.02	29.9.2021
175	41.54508143	22.28504701	431.846	0.02	0.02	29.9.2021
176	41.54510923	22.28509335	433.436	0.02	0.02	29.9.2021
177	41.54514425	22.28512880	432.719	0.02	0.02	29.9.2021
178	41.54515454	22.28507226	435.931	0.02	0.02	29.9.2021
179	41.54512351	22.28503023	436.092	0.01	0.02	29.9.2021
180	41.54512600	22.28501456	436.364	0.01	0.02	29.9.2021
181	41.54512470	22.28501141	435.532	0.01	0.02	29.9.2021
182	41.54514424	22.28498118	437.963	0.01	0.02	29.9.2021
183	41.54514966	22.28498328	439.470	0.01	0.02	29.9.2021
184	41.54519550	22.28503021	438.651	0.02	0.02	29.9.2021
185	41.54523025	22.28498594	441.602	0.02	0.02	29.9.2021
186	41.54519855	22.28494068	442.969	0.02	0.02	29.9.2021
187	41.54519011	22.28492505	443.255	0.02	0.02	29.9.2021
188	41.54519234	22.28491914	443.258	0.01	0.02	29.9.2021
189	41.54521650	22.28487039	446.261	0.01	0.02	29.9.2021
190	41.54525731	22.28490233	446.353	0.01	0.02	29.9.2021
191	41.54530925	22.28492958	445.519	0.02	0.02	29.9.2021
192	41.54534016	22.28484961	448.301	0.02	0.02	29.9.2021
193	41.54533762	22.28481530	451.025	0.02	0.02	29.9.2021
194	41.54527677	22.28481550	450.686	0.01	0.02	29.9.2021
195	41.54524317	22.28480414	450.032	0.01	0.02	29.9.2021
196	41.54527353	22.28472985	453.561	0.02	0.02	29.9.2021
197	41.54528082	22.28469159	455.502	0.01	0.02	29.9.2021
198	41.54529076	22.28469146	457.052	0.01	0.02	29.9.2021
199	41.54533293	22.28471007	456.511	0.01	0.02	29.9.2021
200	41.54535192	22.28471052	456.102	0.01	0.02	29.9.2021
201	41.54536091	22.28471810	454.939	0.01	0.02	29.9.2021
202	41.54533337	22.28474680	454.188	0.01	0.02	29.9.2021
203	41.54530045	22.28477040	453.280	0.01	0.02	29.9.2021
204	41.54527518	22.28476142	452.755	0.01	0.02	29.9.2021

205	41.54524992	22.28471051	452.245	0.01	0.02	29.9.2021
206	41.54524400	22.28465762	452.421	0.02	0.03	29.9.2021
207	41.54521360	22.28461570	452.051	0.01	0.02	29.9.2021
208	41.54517236	22.28457445	453.035	0.01	0.02	29.9.2021
209	41.54513771	22.28455981	453.190	0.01	0.02	29.9.2021
210	41.54512747	22.28454942	453.178	0.01	0.02	29.9.2021
211	41.54512156	22.28454119	454.125	0.01	0.02	29.9.2021
212	41.54515872	22.28454710	454.305	0.01	0.02	29.9.2021
213	41.54509964	22.28450955	453.337	0.02	0.02	29.9.2021
214	41.54509808	22.28446446	452.029	0.02	0.02	29.9.2021
215	41.54507214	22.28447632	451.431	0.01	0.02	29.9.2021
216	41.54507400	22.28448495	451.781	0.01	0.02	29.9.2021
217	41.54507495	22.28449665	452.138	0.01	0.02	29.9.2021
218	41.54507767	22.28450498	452.299	0.01	0.02	29.9.2021
219	41.54507705	22.28451659	452.379	0.01	0.02	29.9.2021
220	41.54507714	22.28452757	452.559	0.01	0.02	29.9.2021
221	41.54507801	22.28453843	452.505	0.01	0.02	29.9.2021
222	41.54507843	22.28454762	452.454	0.01	0.02	29.9.2021
223	41.54507858	22.28455866	452.246	0.01	0.02	29.9.2021
224	41.54509214	22.28456495	452.105	0.01	0.02	29.9.2021
225	41.54504637	22.28457812	451.453	0.01	0.02	29.9.2021
226	41.54508697	22.28457569	451.627	0.01	0.02	29.9.2021
227	41.54511932	22.28456947	452.080	0.01	0.02	29.9.2021
228	41.54512397	22.28458481	451.900	0.01	0.02	29.9.2021
229	41.54513441	22.28456799	452.005	0.01	0.02	29.9.2021
230	41.54515153	22.28458473	451.278	0.01	0.02	29.9.2021
231	41.54514912	22.28459778	451.170	0.01	0.02	29.9.2021
232	41.54518470	22.28461282	450.188	0.01	0.02	29.9.2021
233	41.54517854	22.28462838	449.918	0.01	0.02	29.9.2021
234	41.54521327	22.28462992	449.794	0.01	0.02	29.9.2021
235	41.54519443	22.28465433	449.691	0.01	0.02	29.9.2021
236	41.54523460	22.28467302	449.737	0.02	0.03	29.9.2021
237	41.54522361	22.28469196	449.817	0.01	0.02	29.9.2021
238	41.54523176	22.28469962	449.890	0.01	0.02	29.9.2021
239	41.54523641	22.28477552	448.304	0.01	0.02	29.9.2021
240	41.54522534	22.28474631	448.241	0.01	0.02	29.9.2021
241	41.54521736	22.28472963	447.600	0.02	0.03	29.9.2021
242	41.54520047	22.28469171	446.459	0.01	0.02	29.9.2021
243	41.54517464	22.28464911	448.067	0.01	0.02	29.9.2021
244	41.54514716	22.28461586	449.312	0.01	0.02	29.9.2021
245	41.54512782	22.28459879	449.896	0.01	0.02	29.9.2021
246	41.54508512	22.28462179	448.398	0.01	0.02	29.9.2021
247	41.54510785	22.28465244	445.515	0.01	0.02	29.9.2021
248	41.54515529	22.28469159	444.466	0.01	0.02	29.9.2021
249	41.54518100	22.28473381	443.425	0.01	0.02	29.9.2021
250	41.54519731	22.28477945	443.555	0.01	0.02	29.9.2021
251	41.54518357	22.28484233	442.225	0.01	0.02	29.9.2021
252	41.54515681	22.28482047	438.889	0.01	0.02	29.9.2021
253	41.54514068	22.28480431	437.664	0.01	0.02	29.9.2021
254	41.54512751	22.28479730	437.145	0.01	0.02	29.9.2021

255	41.54508781	22.28476585	437.701	0.01	0.02	29.9.2021
256	41.54504917	22.28473565	439.575	0.01	0.02	29.9.2021
257	41.54500807	22.28470278	441.512	0.01	0.02	29.9.2021
258	41.54498034	22.28468061	443.566	0.01	0.02	29.9.2021
259	41.54497650	22.28467599	443.949	0.01	0.02	29.9.2021
260	41.54497299	22.28466616	444.214	0.01	0.02	29.9.2021
261	41.54497192	22.28466376	445.172	0.01	0.02	29.9.2021
262	41.54495851	22.28468446	443.191	0.01	0.02	29.9.2021
263	41.54496040	22.28468951	442.376	0.01	0.02	29.9.2021
264	41.54496955	22.28469657	442.055	0.01	0.02	29.9.2021
265	41.54497551	22.28470026	441.528	0.01	0.02	29.9.2021
266	41.54502033	22.28473606	439.117	0.01	0.02	29.9.2021
267	41.54506558	22.28477196	437.043	0.01	0.02	29.9.2021
268	41.54510898	22.28480768	436.030	0.01	0.02	29.9.2021
269	41.54512899	22.28483101	436.200	0.01	0.02	29.9.2021
270	41.54513864	22.28487670	437.771	0.02	0.02	29.9.2021
271	41.54516450	22.28489149	440.710	0.01	0.02	29.9.2021
272	41.54514323	22.28495033	437.724	0.01	0.02	29.9.2021
273	41.54511139	22.28493661	434.236	0.01	0.02	29.9.2021
274	41.54508835	22.28489807	432.322	0.01	0.02	29.9.2021
275	41.54507631	22.28489313	431.971	0.01	0.02	29.9.2021
276	41.54507283	22.28489324	431.539	0.02	0.03	29.9.2021
277	41.54503184	22.28485477	432.847	0.01	0.02	29.9.2021
278	41.54502845	22.28485770	432.372	0.01	0.02	29.9.2021
279	41.54499086	22.28482018	434.606	0.01	0.02	29.9.2021
280	41.54498900	22.28482451	434.158	0.01	0.02	29.9.2021
281	41.54495005	22.28478267	435.834	0.01	0.02	29.9.2021
282	41.54493885	22.28477710	435.652	0.01	0.02	29.9.2021
283	41.54491041	22.28477863	435.402	0.01	0.02	29.9.2021
284	41.54491295	22.28475636	436.900	0.01	0.02	29.9.2021
285	41.54489741	22.28470348	440.660	0.01	0.02	29.9.2021
286	41.54491536	22.28468806	442.177	0.01	0.02	29.9.2021
287	41.54493203	22.28467842	443.422	0.01	0.02	29.9.2021
288	41.54492907	22.28464248	446.127	0.01	0.02	29.9.2021
289	41.54488876	22.28463410	445.498	0.01	0.02	29.9.2021
290	41.54485983	22.28461658	445.782	0.01	0.02	29.9.2021
291	41.54485468	22.28459956	446.962	0.01	0.02	29.9.2021
292	41.54489475	22.28459606	448.478	0.01	0.02	29.9.2021
293	41.54494379	22.28458910	449.819	0.01	0.02	29.9.2021
294	41.54499726	22.28457964	450.863	0.01	0.02	29.9.2021
295	41.54500609	22.28454280	451.594	0.02	0.04	29.9.2021
296	41.54494908	22.28454747	450.666	0.01	0.02	29.9.2021
297	41.54488672	22.28454906	449.055	0.01	0.02	29.9.2021
298	41.54487463	22.28450983	448.587	0.52	0.61	29.9.2021
299	41.54494172	22.28450529	450.241	0.01	0.02	29.9.2021
300	41.54500154	22.28450369	451.211	0.01	0.02	29.9.2021
301	41.54500622	22.28446853	450.541	0.02	0.03	29.9.2021
302	41.54496434	22.28447067	450.138	0.01	0.02	29.9.2021
303	41.54488848	22.28447400	448.459	0.01	0.02	29.9.2021
304	41.54488845	22.28447323	448.474	0.01	0.02	29.9.2021

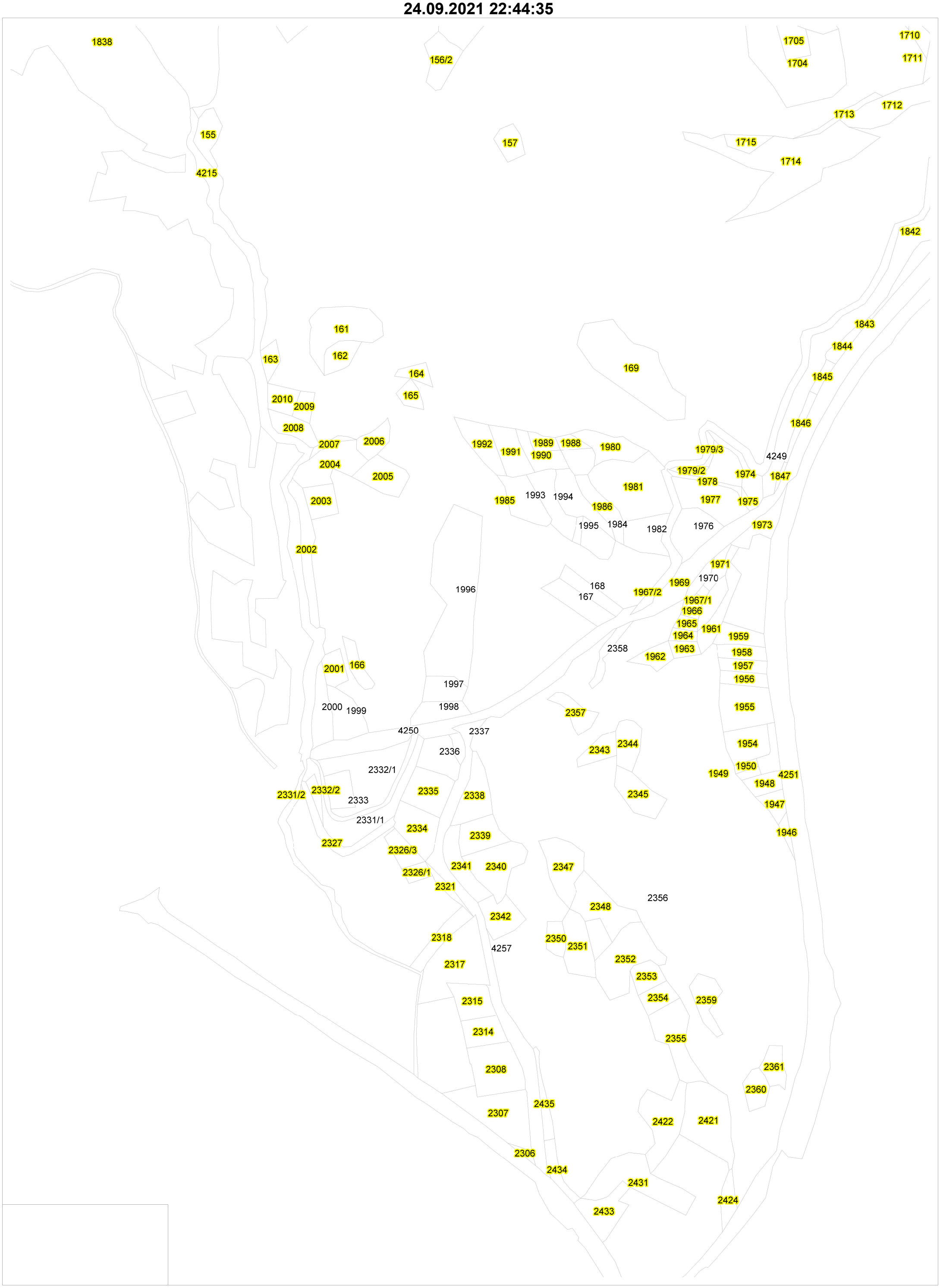
305	41.54482224	22.28447176	446.296	0.01	0.02	29.9.2021
306	41.54486899	22.28462606	445.200	0.01	0.02	29.9.2021
307	41.54513650	22.28494887	436.876	0.01	0.02	29.9.2021
308	41.54522747	22.28507315	436.295	0.01	0.02	29.9.2021
309	41.54523171	22.28512637	432.107	0.01	0.02	29.9.2021
310	41.54517226	22.28516841	429.834	0.02	0.02	29.9.2021
311	41.54516881	22.28524496	425.275	0.01	0.02	29.9.2021
312	41.54522629	22.28522173	425.691	0.01	0.02	29.9.2021
313	41.54527776	22.28522138	426.168	0.02	0.04	29.9.2021
314	41.54532261	22.28523435	425.971	0.02	0.02	29.9.2021
315	41.54532762	22.28536107	419.526	0.02	0.03	29.9.2021
316	41.54532390	22.28537665	416.774	0.02	0.02	29.9.2021
317	41.54532369	22.28537796	414.996	0.02	0.03	29.9.2021
k2	41.54526822	22.28532582	419.480	0.02	0.02	29.9.2021
k3	41.54526066	22.28528524	421.691	0.02	0.03	29.9.2021
k4	41.54523101	22.28531426	420.267	0.02	0.02	29.9.2021
k5	41.54520445	22.28532171	420.475	0.02	0.02	29.9.2021
k6	41.54518197	22.28529729	422.146	0.02	0.03	29.9.2021
k7	41.54516445	22.28535329	419.973	0.02	0.03	29.9.2021
k8	41.54512266	22.28532582	420.866	0.03	0.05	29.9.2021
k9	41.54510624	22.28534710	419.080	0.02	0.03	29.9.2021
k10	41.54506946	22.28530824	419.856	0.01	0.02	29.9.2021
k11	41.54505741	22.28526018	421.285	0.02	0.02	29.9.2021
k12	41.54503069	22.28522975	422.177	0.01	0.02	29.9.2021
k13	41.54500636	22.28523596	420.856	0.01	0.02	29.9.2021
k14	41.54517868	22.28552221	411.788	0.02	0.03	29.9.2021
k15	41.54517680	22.28552407	411.854	0.02	0.03	29.9.2021
k16	41.54516017	22.28554317	411.693	0.02	0.03	29.9.2021
k17	41.54515708	22.28554455	411.546	0.02	0.03	29.9.2021
k18	41.54511677	22.28549704	412.989	0.03	0.04	29.9.2021
k19	41.54511988	22.28549201	413.064	0.03	0.04	29.9.2021
k20	41.54513171	22.28547291	413.030	0.03	0.04	29.9.2021
337	41.54513450	22.28546891	412.987	0.03	0.05	29.9.2021
338	41.54506410	22.28542462	414.753	0.02	0.03	29.9.2021
339	41.54506020	22.28542913	414.436	0.02	0.03	29.9.2021
340	41.54505787	22.28543363	414.122	0.02	0.03	29.9.2021
341	41.54499883	22.28537521	415.201	0.03	0.05	29.9.2021
342	41.54500055	22.28536997	415.308	0.02	0.03	29.9.2021
343	41.54488230	22.28511938	414.025	0.02	0.03	29.9.2021
344	41.54488797	22.28511042	414.094	0.03	0.05	29.9.2021
345	41.54479666	22.28500264	414.183	0.06	0.09	29.9.2021
346	41.54478934	22.28501051	413.899	0.04	0.10	29.9.2021
347	41.54478340	22.28500518	414.029	0.02	0.04	29.9.2021
348	41.54477774	22.28500265	414.033	0.02	0.04	29.9.2021
349	41.54477974	22.28499121	414.092	0.02	0.05	29.9.2021
350	41.54478662	22.28499345	413.922	0.05	0.17	29.9.2021
351	41.54477210	22.28498937	413.903	0.03	0.07	29.9.2021
352	41.54476847	22.28500146	414.010	0.03	0.05	29.9.2021
353	41.54501883	22.28526079	413.896	0.02	0.03	29.9.2021
354	41.54501339	22.28527084	413.843	0.02	0.03	29.9.2021

355	41.54509831	22.28537025	413.931	0.03	0.04	29.9.2021
356	41.54510396	22.28536202	413.924	0.03	0.05	29.9.2021
357	41.54512367	22.28538063	413.954	0.03	0.04	29.9.2021
358	41.54512029	22.28539206	414.000	0.03	0.04	29.9.2021
359	41.54513225	22.28538403	413.896	0.04	0.08	29.9.2021
360	41.54513283	22.28539616	413.870	0.03	0.07	29.9.2021
361	41.54515059	22.28539397	413.957	0.01	0.02	29.9.2021
362	41.54514810	22.28538217	413.992	0.02	0.04	29.9.2021
363	41.54514846	22.28538092	414.810	0.02	0.04	29.9.2021
364	41.54515076	22.28539584	414.932	0.02	0.04	29.9.2021
365	41.54516619	22.28536901	414.822	0.03	0.12	29.9.2021
366	41.54517252	22.28538200	414.995	0.02	0.05	29.9.2021
367	41.54516699	22.28537044	414.117	0.04	0.07	29.9.2021
368	41.54517249	22.28538015	414.143	0.04	0.07	29.9.2021
369	41.54519899	22.28534483	413.995	0.03	0.05	29.9.2021
370	41.54520401	22.28535583	413.883	0.03	0.08	29.9.2021
371	41.54521957	22.28534893	413.996	0.03	0.05	29.9.2021
372	41.54521808	22.28533675	413.987	0.07	0.16	29.9.2021
373	41.54523580	22.28534747	414.084	0.03	0.06	29.9.2021
374	41.54523694	22.28533487	413.976	0.03	0.05	29.9.2021
375	41.54525444	22.28533904	415.027	0.03	0.05	29.9.2021
376	41.54524946	22.28535306	415.002	0.03	0.05	29.9.2021
377	41.54529180	22.28535899	414.954	0.03	0.06	29.9.2021
378	41.54529055	22.28537454	414.940	0.03	0.04	29.9.2021
379	41.54533942	22.28540304	414.979	0.02	0.04	29.9.2021
380	41.54534254	22.28538819	414.925	0.02	0.04	29.9.2021
381	41.54534305	22.28538980	414.061	0.02	0.04	29.9.2021
382	41.54534191	22.28540249	414.273	0.02	0.04	29.9.2021
383	41.54535304	22.28540382	413.982	0.04	0.10	29.9.2021
384	41.54535296	22.28539202	414.050	0.02	0.04	29.9.2021
385	41.54536864	22.28539933	413.958	0.03	0.06	29.9.2021
386	41.54536758	22.28538646	413.941	0.03	0.05	29.9.2021
387	41.54547088	22.28534237	413.921	0.03	0.07	29.9.2021
388	41.54547392	22.28535413	413.934	0.03	0.05	29.9.2021
389	41.54552348	22.28539400	414.022	0.04	0.10	29.9.2021
390	41.54551256	22.28539474	415.184	0.73	1.14	29.9.2021
391	41.54507702	22.28446079	451.366	0.01	0.01	30.9.2021
392	41.54510219	22.28445821	451.962	0.01	0.01	30.9.2021
393	41.54509688	22.28449183	452.740	0.01	0.01	30.9.2021
394	41.54510262	22.28451851	453.572	0.01	0.01	30.9.2021
395	41.54511489	22.28454073	453.518	0.01	0.02	30.9.2021
396	41.54512688	22.28455551	453.133	0.01	0.02	30.9.2021
397	41.54515105	22.28455590	453.773	0.01	0.02	30.9.2021
398	41.54513546	22.28454261	454.198	0.01	0.02	30.9.2021
399	41.54513426	22.28454643	453.583	0.01	0.02	30.9.2021
400	41.54512247	22.28454048	454.186	0.01	0.02	30.9.2021
401	41.54512196	22.28454436	453.498	0.01	0.02	30.9.2021
402	41.54511181	22.28452615	453.733	0.01	0.02	30.9.2021
403	41.54512001	22.28450205	454.100	0.01	0.02	30.9.2021
404	41.54512189	22.28447467	453.604	0.01	0.02	30.9.2021

405	41.54512202	22.28446335	452.679	0.01	0.02	30.9.2021
406	41.54514423	22.28445883	453.611	0.01	0.02	30.9.2021
407	41.54514788	22.28446908	454.691	0.01	0.02	30.9.2021
408	41.54516809	22.28445848	455.209	0.01	0.02	30.9.2021
409	41.54516855	22.28445071	454.375	0.01	0.02	30.9.2021
410	41.54517026	22.28446566	455.165	0.01	0.02	30.9.2021
411	41.54517881	22.28450051	455.654	0.01	0.02	30.9.2021
412	41.54519165	22.28453528	455.566	0.01	0.02	30.9.2021
413	41.54520541	22.28456261	455.072	0.01	0.02	30.9.2021
414	41.54523330	22.28459409	454.418	0.01	0.02	30.9.2021
415	41.54525165	22.28462164	454.629	0.01	0.02	30.9.2021
416	41.54525898	22.28463687	454.846	0.01	0.02	30.9.2021

MakEdit

24.09.2021 22:44:35



Printed with MakEdit

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ

за производство, трговија и услуги
АЛФА-ГЕОДЕТ ДООЕЛ експорт-импорт Скопје
Примено: 14.10.2021
Орг.единица | Број | Прилог | Вредност
08 | 536/2

КООРДИНАТИ НА ТОЧКИ ОД ГЕОДЕТСКАТА РЕФЕРЕНТНА МРЕЖА

Ознака (тип) на геодетска	Бр. на точка	Y	X	H
Тригонометриска точка	4-146	7622313.02	4642174.79	456.59

Друштво за производство, трговија и услуги АЛФА-ГЕОДЕТ ДООЕЛ експорт-импорт Скопје

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ
-87/2021 од 24.09.2021 22:34:31

-87/2021

ПОТВРДА

за проверка на геодетски елаборат

КО ИСТИБАЊА

Се потврдува дека ДПТУ АЛФА ГЕОДЕТ ДООЕЛ, 6130410, ПАРТИЗАНСКИ ОДРЕДИ 46а/1/2 - СКОПЈЕ на ден 24.09.2021 во 22:33:51 часот до Агенцијата за катастар на недвижности достави пријава за проверка на геодетски елаборат заведена под број -87/2021

КО.: ИСТИБАЊА / Парцела: 139/1

За да го искористите изработениот геодетски елаборат, внесете ја следната лозинка 'NTIBZNB', на https://ekatlite.platform.katastar.gov.mk/ekatlite.

Овластено лице

Немања Ниниќ

М.П.

(име, презиме и потпис)

Република Северна Македонија
Агенција за катастар на недвижности

[redacted]

Бр. 0806-14381/2
Дата: 14 ОСТ 2021, Скопје

Република Северна Македонија
Агенција за катастар на недвижности

Трифун Хаџи Јанев бр.4
1000 Скопје,
Република Северна Македонија
Тел. (02) 3204 800
Факс: (02) 3171 668
Е-пошта: info@katastar.gov.mk
Сајт: www.katastar.gov.mk

До:АЛФА ГЕОДЕТ ДООЕЛ Скопје
Бул. Партизански одреди бр. 46а/1-2
Скопје 1000

ПРЕДМЕТ: Доставување на податоци

Врска: Наш број: 0806-14381/1 од 13.10.2021 година
Ваш број: 03-558/1 од 06.10.2021 година

Почитувани,

Постапувајќи по вашето барање бр. 0806-14381/1 (Наш број) од 06.10.2021 година, Ви доставуваме шест сета на трансформациски параметри дефинирани според податоците кои ги доставивте до нас, односно координатите на централните точки на бараните подрачја (поле 10км х 10км).
Координати на централните точки:

Ранковце:
Y: 7592000 X: 4669250
Виница:
Y: 7623200 X: 4642150
Куманово:
Y: 7561530 X: 4658870
Македонска Каменица:
Y: 7633000 X: 4653550
Штип:
Y: 7594700 X: 4620780
Берово:
Y: 7652130 X: 4623500

Со почит,

Прилог: Пресметани трансформациски параметри

Изработил:
Александар Петровски
дипломиран геодетски инженер

Контролирал и одобрил
Бранкица Стојановска,
раководител на одделение

Место за Дигитални потписи

Изработил Контролирал Одобрил Согласен Директор

Примено: 13.10.2021

Орг.единица	Број	Прилог	Вредност
08	536/2	1	

- when it has to be right Leica Geosystems

Classical 3D - Transformation Report

Processed: 10/06/2021 13:50:06

Project Information

	System A	System B
Project name:	Kocani ETRS	KCOANI LOCAL

Coordinate System Information System B

Coordinate system name:	MKD-GK7
Created:	-
Transformation name:	GLOBALNI MAKTRAN
Transformation type:	Classical 3D
Height mode:	Ellipsoidal
Residuals:	-
Local Ellipsoid:	BESSEL 1841
Projection:	MKD GK7
Geoid model:	-
CSCS model:	-

Transformation details

Height mode: Ellipsoidal

3D-Helmert transformation

Number of common points:	9
Sigma a priori:	1.0000
Sigma a posteriori:	0.1297
Transformation model:	Bursa-Wolf

No.	Parameter	Value	rms
1	Shift dX	-540.5669 m	63.7884 m
2	Shift dY	-318.0982 m	73.9862 m
3	Shift dZ	-611.7787 m	57.7711 m
4	Rotation about X	5.17409 "	1.94111 "
5	Rotation about Y	4.32662 "	2.17099 "
6	Rotation about Z	-17.86414 "	2.24433 "
7	Scale	18.2949 ppm	7.7019 ppm

Residuals

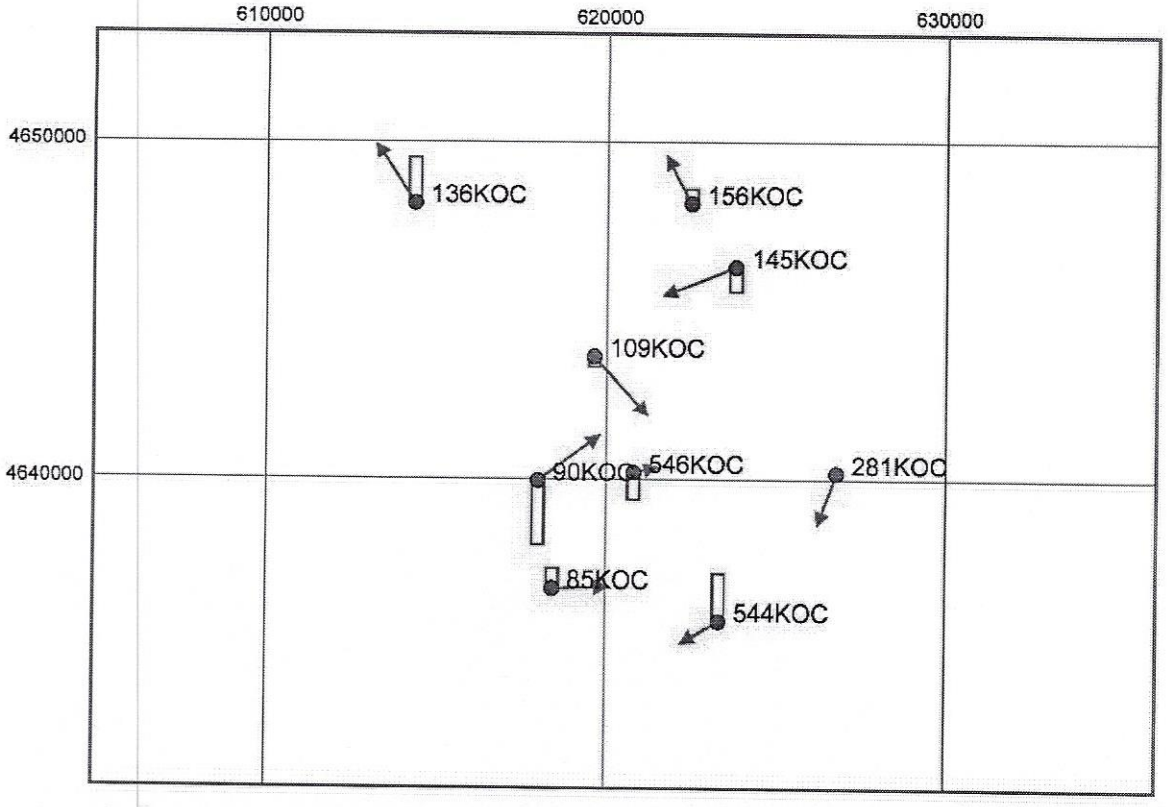
Cartesian:

System A	System B	Point type	dX [m]	dY [m]	dZ [m]
109KOC	109KOC	Position + height	0.0278 m	0.1657 m	-0.1422 m
136KOC	136KOC	Position + height	0.0253 m	-0.1015 m	0.2046 m
145KOC	145KOC	Position + height	0.0746 m	-0.1837 m	-0.1003 m
156KOC	156KOC	Position + height	-0.0264 m	-0.0833 m	0.1246 m
281KOC	281KOC	Position + height	0.1043 m	-0.0146 m	-0.1026 m
544KOC	544KOC	Position + height	0.1615 m	-0.0434 m	0.0452 m
546KOC	546KOC	Position + height	-0.0830 m	0.0326 m	-0.0403 m
85KOC	85KOC	Position + height	-0.0205 m	0.1541 m	0.0382 m
90KOC	90KOC	Position + height	-0.2635 m	0.0742 m	-0.0272 m

Grid:

System A	System B	Point type	dE [m]	dN [m]	dHgt [m]
109KOC	109KOC	Position + height	0.1453 m	-0.1627 m	-0.0289 m
136KOC	136KOC	Position + height	-0.1061 m	0.1607 m	0.1255 m
145KOC	145KOC	Position + height	-0.1969 m	-0.0771 m	-0.0681 m
156KOC	156KOC	Position + height	-0.0691 m	0.1291 m	0.0415 m
281KOC	281KOC	Position + height	-0.0510 m	-0.1379 m	-0.0010 m
544KOC	544KOC	Position + height	-0.1009 m	-0.0566 m	0.1289 m
546KOC	546KOC	Position + height	0.0616 m	0.0139 m	-0.0747 m
85KOC	85KOC	Position + height	0.1502 m	0.0044 m	0.0552 m
90KOC	90KOC	Position + height	0.1671 m	0.1263 m	-0.1784 m

Graphical overview:



Scale:

Coordinates 10000 m

Residuals 0.5 m

☒ Show Point Id
☒ Show Residuals Position
☒ Show Residuals Height
☒ Show Grid

Плаќањето е успешно завршено

Број на извршената трансакција: 4521293

Датум на валута
24.09.2021

Назив на налогодавач:
Немања Ниниќ
Бул.Партизански Одреди бр.46а-/1-2

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:
6130410

Износ:
МКД 2215

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:
24.09.2021

Место на плаќање:
Интернет Casys cPay

Налог ПП50

ВКУПНО ЗА ПРИЈАВА	2070
АДМИНИСТРАТИВНА ТАКСА	0
ПРОВИЗИЈА	45
ЗАВЕРКА НА ГЕОДЕТСКИ ЕЛАБОРАТ	100.00
ВКУПНО ЗА НАПЛАТА	**2215**