


F

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM : JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM : Bpv

VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Martin ŘEHULKA	<i>Řehulka</i>	 PRIS PROJEKČNÍ KANCELÁŘ PRIS spol. s r. o. OSOVÁ 20, 625 00 BRNO		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Magda ZDRAŽILOVÁ	<i>Zdražilová</i>			
VYPRACOVAL	ZK-BRNO s.r.o.				
KONTROLOVAL	Ing. Jiří ŠRUBAŘ	<i>Šrubař</i>			
KRAJ	Vysočina	INVESTOR	Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.	DATUM	02/2025
NÁZEV AKCE <h2>II/132 Horní Ves, most ev. č. 132-006</h2>				FORMÁT	A4
				MĚŘÍTKO	
				ÚČEL	PDPS
				ČÍS. ZAKÁZKY	23129
				ARCHIVNÍ ČÍS.	F5_ZAM
NÁZEV PŘÍLOHY <h2>ZAMĚŘENÍ</h2>				ČÍS. SOUPRAVY	PŘÍLOHA
					F.5

**II/132 Horní Ves, most ev.č. 132-006
k.ú. Horní Ves**

Geodetické zaměření stávajícího stavu z 01/2024

DATUM: leden 2024





TECHNICKÁ ZPRÁVA

<u>Název akce</u>	: II/132 Horní Ves, most ev.č. 132-006
<u>Obsah</u>	: Geodetické zaměření stávajícího stavu z 01/2024
<u>Dodavatel</u>	: ZK-BRNO s.r.o., Marie Hübnerové 58, 621 00 BRNO
<u>Objednavatel</u>	: PRIS spol. s.r.o.
<u>Číslo zakázky</u>	: Z2/23/82
<u>Číslo ověření</u>	: 2051/2023
<u>Ověřovatel</u>	Ing. Petr Wagner (388/1995)
<u>Katastrální území</u>	: Horní Ves
<u>Kraj</u>	: Vysočina

1. Předmět měření

Předmětem bylo zaměření stávajícího stavu polohopisu a výškopisu na silnici druhé třídy čela mostu ev.č.132-006 v k.ú. Horní Ves.

2. Způsob mapování

<u>Souřadnicový systém</u>	: JTSK
<u>Výškový systém</u>	: Bpv
<u>Způsob určení pevných bodů</u>	: metoda GNSS RTK
<u>Způsob měření podrobných bodů</u>	: číselná tachymetrie digitální metodou s použitím dálkoměru s automatickou registrací naměřených dat a nakódování prvků polohopisu
<u>Měřické přístroje</u>	: Trimble S6 2“ Robotic, DR Plus v.č. -92610661 Trimble R12, fw: 6.13, vyr. c.: 5952F00307 Přístroje vyhovují požadované přesnosti, kalibrační listy jsou uloženy u zhotovitele.
<u>Použité předpisy a normy</u>	: ČSN 730415/80 Geodetické body ČSN 01 3410 Mapy velkých měřítek-základní a účelové mapy ČSN 01 3411 Mapy velkých měřítek-kreslení a značky Směrnice pro zpracování geodetické dokumentace Zákon č. 200/1994 Sb., Zákon č. 256/2013 Sb., Zákon č. 359/1992 Sb. Vyhláška ČÚZK č.31/1995 Sb., Vyhláška ČÚZK č.357/2013 Sb., Vyhláška ČÚZK č.358/2013 Sb., Nařízení vlády č.430/2006 Sb. Návod pro obnovu katastrálního operátu a převod, ČÚZK, Praha 2007



3. Programové vybavení

Výpočet měřických dat : GROMA v.13

Grafické zpracování : MicroStation 95, Atlas DMT v.4

4. Obsah předávané dokumentace

3x paré výkresů a textové dokumentace

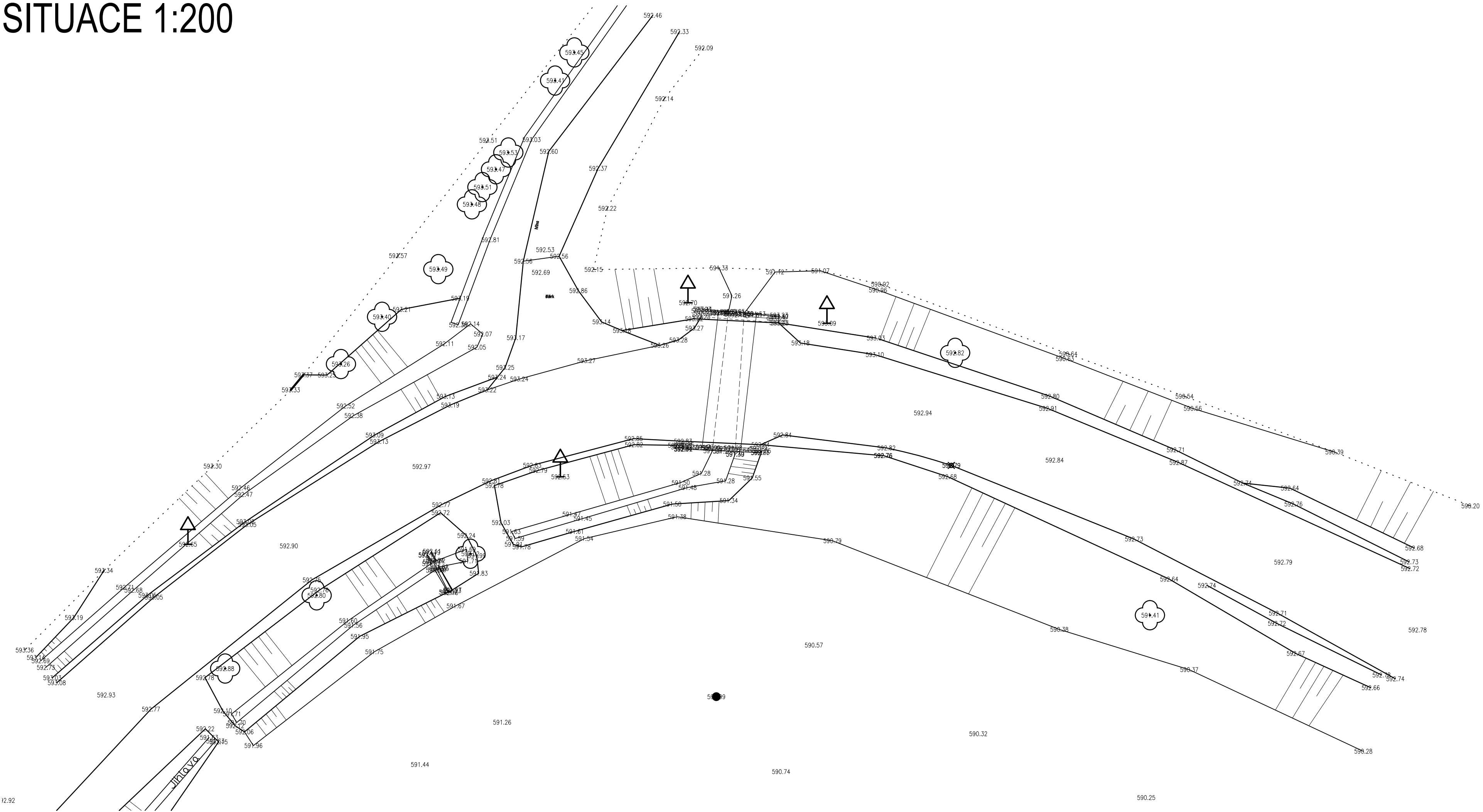
1x CD -*.DGN a *.DWG soubory zpracované lokality

Předáno dle požadavků odběratele.

5. Poznámka

zaměřil : Dominik Holek
zpracoval : Milan Olejníček
datum : 23.01.2024

SITUACE 1:200



II/132 Horní Ves, most ev.č. 132-006

k.ú. Horní Ves

Geodetické zaměření stávajícího stavu z 01/2024

Datum: leden 2024

Souřadnicový systém: S-JTSK

Výškový systém: Bpv

SEZNAM SOUŘADNIC PODROBNÝCH BODŮ:

Č.B.	Y	X	Z
1	690585.27	1138605.08	592.33
2	690583.60	1138606.20	592.09
3	690587.11	1138603.96	592.46
4	690588.65	1138602.92	592.65
5	690595.42	1138612.49	593.03
6	690594.24	1138613.30	592.60
7	690590.86	1138614.46	592.37
8	690586.31	1138609.68	592.14
9	690590.22	1138617.20	592.22
10	690591.17	1138621.40	592.15
11	690593.53	1138620.49	592.56
12	690595.99	1138620.83	592.56
13	690598.27	1138619.36	592.81
14	690600.46	1138625.20	592.38
15	690594.79	1138621.60	592.69
16	690594.49	1138620.04	592.53
17	690592.21	1138622.85	592.86
18	690590.62	1138624.99	593.14
19	690586.63	1138626.60	593.26
20	690591.66	1138627.65	593.27
21	690596.26	1138628.91	593.24
22	690596.50	1138626.08	593.17
23	690597.23	1138628.12	593.25
24	690598.46	1138629.66	593.22
25	690589.22	1138625.59	593.18
26	690584.27	1138624.78	593.22
27	690584.69	1138623.68	592.70
28	690585.35	1138626.24	593.28
29	690584.25	1138625.42	593.27
30	690583.79	1138624.64	593.23
31	690583.73	1138624.12	593.23
32	690583.66	1138624.41	593.23
33	690578.63	1138624.78	593.23
34	690578.45	1138624.53	593.23
35	690578.49	1138625.05	593.23

36	690576.98	1138626.44	593.18
37	690578.42	1138624.64	592.87
39	690579.99	1138624.44	591.53
40	690582.60	1138624.31	591.62
41	690583.84	1138624.24	592.88
42	690582.57	1138621.29	591.33
43	690581.68	1138623.20	591.26
44	690581.92	1138624.30	591.31
45	690580.84	1138624.42	591.30
46	690578.72	1138621.57	591.12
47	690575.61	1138621.49	591.07
48	690578.41	1138625.07	593.23
49	690575.16	1138625.09	593.09
50	690571.88	1138627.24	593.10
51	690571.81	1138626.10	593.03
52	690571.66	1138622.81	590.96
53	690571.51	1138622.41	590.92
55	690566.37	1138627.12	592.82
56	690558.60	1138627.19	590.64
57	690558.84	1138627.52	590.63
58	690559.84	1138630.10	592.80
59	690560.02	1138630.93	592.91
60	690551.05	1138634.64	592.87
61	690550.07	1138630.93	590.56
62	690550.63	1138630.10	590.54
63	690551.27	1138633.77	592.71
64	690540.36	1138633.92	590.39
65	690546.64	1138636.05	592.74
66	690543.40	1138636.40	592.64
67	690543.16	1138637.49	592.76

II/132 Horní Ves, most ev.č. 132-006

k.ú. Horní Ves

Geodetické zaměření stávajícího stavu z 01/2024

Datum: leden 2024

Souřadnicový systém: S-JTSK

Výškový systém: Bpv

SEZNAM SOUŘADNIC PEVNÝCH BODŮ:

Č.B.	Y	X	Z	Poznámka
4001	690586.28	1138607.66	592.39	KOLEK
4003	690536.55	1138650.15	592.89	KRIZ
4002	690587.60	1138642.97	591.38	KRIZ

II/132 Horní Ves, most ev.č. 132-006
k.ú. Horní Ves

Geodetické zaměření stávajícího stavu z 01/2024

Datum: leden 2024

Souřadnicový systém: S-JTSK

Výškový systém: Bpv

SEZNAM SOUŘADNIC PODROBNÝCH BODŮ:

Č.B.	Y	X	Z
1	690585.27	1138605.08	592.33
2	690583.60	1138606.20	592.09
3	690587.11	1138603.96	592.46
4	690588.65	1138602.92	592.65
5	690595.42	1138612.49	593.03
6	690594.24	1138613.30	592.60
7	690590.86	1138614.46	592.37
8	690586.31	1138609.68	592.14
9	690590.22	1138617.20	592.22
10	690591.17	1138621.40	592.15
11	690593.53	1138620.49	592.56
12	690595.99	1138620.83	592.56
13	690598.27	1138619.36	592.81
14	690600.46	1138625.20	592.38
15	690594.79	1138621.60	592.69
16	690594.49	1138620.04	592.53
17	690592.21	1138622.85	592.86
18	690590.62	1138624.99	593.14
19	690586.63	1138626.60	593.26
20	690591.66	1138627.65	593.27
21	690596.26	1138628.91	593.24
22	690596.50	1138626.08	593.17
23	690597.23	1138628.12	593.25
24	690598.46	1138629.66	593.22
25	690589.22	1138625.59	593.18
26	690584.27	1138624.78	593.22
27	690584.69	1138623.68	592.70
28	690585.35	1138626.24	593.28
29	690584.25	1138625.42	593.27
30	690583.79	1138624.64	593.23
31	690583.73	1138624.12	593.23
32	690583.66	1138624.41	593.23
33	690578.63	1138624.78	593.23
34	690578.45	1138624.53	593.23
35	690578.49	1138625.05	593.23
36	690576.98	1138626.44	593.18
37	690578.42	1138624.64	592.87
39	690579.99	1138624.44	591.53
40	690582.60	1138624.31	591.62
41	690583.84	1138624.24	592.88
42	690582.57	1138621.29	591.33
43	690581.68	1138623.20	591.26
44	690581.92	1138624.30	591.31
45	690580.84	1138624.42	591.30
46	690578.72	1138621.57	591.12
47	690575.61	1138621.49	591.07
48	690578.41	1138625.07	593.23
49	690575.16	1138625.09	593.09
50	690571.88	1138627.24	593.10
51	690571.81	1138626.10	593.03
52	690571.66	1138622.81	590.96
53	690571.51	1138622.41	590.92
55	690566.37	1138627.12	592.82
56	690558.60	1138627.19	590.64
57	690558.84	1138627.52	590.63
58	690559.84	1138630.10	592.80
59	690560.02	1138630.93	592.91
60	690551.05	1138634.64	592.87
61	690550.07	1138630.93	590.56
62	690550.63	1138630.10	590.54
63	690551.27	1138633.77	592.71
64	690540.36	1138633.92	590.39
65	690546.64	1138636.05	592.74

66	690543.40	1138636.40	592.64
67	690543.16	1138637.49	592.76
68	690535.22	1138641.46	592.73
69	690534.87	1138640.51	592.68
70	690531.02	1138637.62	590.20
71	690535.17	1138641.92	592.72
72	690536.17	1138649.48	592.74
73	690537.86	1138650.09	592.66
74	690537.12	1138649.22	592.78
75	690544.30	1138645.68	592.72
76	690544.26	1138644.98	592.71
77	690543.01	1138647.74	592.67
78	690551.68	1138642.64	592.64
79	690554.10	1138639.89	592.73
80	690553.01	1138645.12	591.41
81	690566.88	1138635.61	592.68
82	690566.63	1138634.84	592.79
83	690566.63	1138634.84	592.79
84	690534.65	1138646.13	592.78
85	690543.87	1138641.48	592.79
86	690559.54	1138634.48	592.84
87	690568.57	1138631.24	592.94
88	690571.08	1138633.64	592.82
89	690571.29	1138634.16	592.76
90	690571.32	1138634.17	592.76
91	690578.20	1138632.75	592.84
92	690579.71	1138633.42	592.84
93	690579.72	1138633.95	592.83
94	690579.83	1138633.69	592.84
95	690584.89	1138633.44	592.85
96	690585.02	1138633.70	592.84
97	690585.03	1138633.72	592.84
98	690585.03	1138633.18	592.83
99	690585.04	1138633.46	592.68
100	690585.44	1138633.46	592.80
101	690588.40	1138633.42	592.82
102	690588.42	1138633.00	592.85
103	690595.38	1138634.83	592.83
104	690594.97	1138635.18	592.79
105	690593.45	1138635.62	592.53
108	690581.34	1138624.51	592.18
109	690582.36	1138624.40	591.88
110	690581.64	1138624.41	592.15
111	690580.24	1138624.52	591.81
112	690583.68	1138624.12	593.11
113	690578.44	1138624.64	593.10
114	690581.18	1138624.34	593.10
115	690582.54	1138624.37	592.33
116	690538.37	1138654.45	590.28
117	690548.83	1138669.69	590.26
118	690556.80	1138666.19	590.39
119	690553.26	1138657.63	590.25
120	690550.31	1138648.85	590.37
121	690559.22	1138646.09	590.38
122	690564.78	1138653.25	590.32
123	690571.31	1138659.74	590.47
124	690578.30	1138655.85	590.74
125	690582.75	1138650.71	590.99
126	690576.06	1138647.17	590.57
127	690574.79	1138640.01	590.79
128	690579.62	1138633.84	592.55
129	690580.28	1138635.70	591.55
130	690581.89	1138637.25	591.34
131	690585.77	1138637.49	591.50
132	690585.43	1138638.36	591.38
133	690583.02	1138633.84	591.29
134	690583.77	1138635.38	591.28
135	690585.19	1138636.02	591.50
136	690591.80	1138639.86	591.54
137	690592.48	1138639.37	591.61
138	690592.68	1138638.18	591.47
139	690596.80	1138639.38	591.63
140	690596.55	1138639.85	591.59
141	690596.11	1138640.43	591.78
142	690596.68	1138640.25	591.91

143	690597.52	1138638.76	592.03
144	690597.97	1138636.22	592.78
145	690598.22	1138635.90	592.81
146	690601.62	1138637.54	592.77
147	690602.97	1138634.92	592.97
148	690591.91	1138638.48	591.45
149	690584.72	1138636.36	591.48
150	690582.11	1138635.90	591.28
151	690581.47	1138634.08	591.39
152	690581.45	1138634.07	591.40
153	690581.09	1138633.78	591.64
154	690583.73	1138633.61	591.64
155	690585.23	1138633.57	592.64
156	690599.18	1138641.03	591.99
157	690599.89	1138639.65	592.24
158	690601.66	1138638.08	592.72
159	690599.62	1138640.90	592.02
160	690599.05	1138642.24	591.83
161	690600.85	1138643.38	591.97
162	690599.79	1138641.40	591.71
163	690599.88	1138640.59	591.69
164	690601.75	1138641.80	591.62
165	690602.05	1138642.03	591.59
166	690601.16	1138643.53	592.09
168	690600.87	1138643.43	592.13
169	690601.08	1138643.57	592.16
170	690601.90	1138642.00	592.09
171	690601.72	1138641.91	592.05
172	690602.29	1138640.73	592.11
173	690601.96	1138641.38	591.62
174	690602.31	1138641.58	591.63
175	690602.59	1138641.00	592.11
176	690602.56	1138640.98	592.17
177	690602.26	1138641.44	592.07
178	690602.05	1138641.35	592.04
179	690602.31	1138640.82	592.19
180	690597.44	1138652.46	591.26
181	690595.45	1138660.28	590.97
182	690600.63	1138644.48	591.67
183	690610.17	1138643.76	592.80
184	690612.07	1138640.36	592.90
185	690610.50	1138642.70	592.75
186	690609.97	1138643.39	592.76
187	690608.00	1138645.49	591.60
188	690607.65	1138645.81	591.56
189	690607.21	1138646.57	591.95
190	690606.21	1138647.63	591.75
191	690603.07	1138655.36	591.44
192	690607.18	1138665.43	591.13
193	690612.74	1138659.59	591.62
194	690614.50	1138654.06	591.96
195	690615.11	1138653.12	592.06
196	690615.76	1138652.70	592.12
197	690616.60	1138651.67	592.10
198	690617.82	1138649.40	592.78
199	690616.44	1138648.78	592.88
200	690616.00	1138651.89	591.71
201	690615.65	1138652.48	591.70
202	690617.54	1138653.50	591.63
203	690617.11	1138653.75	591.63
204	690616.89	1138653.81	592.15
205	690617.80	1138652.91	592.22
207	690621.53	1138651.56	592.77
208	690624.60	1138650.59	592.93
209	690631.48	1138657.82	592.92
210	690628.98	1138659.58	592.77
211	690626.26	1138660.94	592.32
212	690625.05	1138662.08	591.65
213	690624.55	1138662.32	591.63
214	690623.27	1138663.05	591.95
215	690617.47	1138668.66	591.54
216	690612.36	1138674.80	590.88
217	690627.99	1138649.75	593.08
218	690628.30	1138649.41	593.03
219	690628.74	1138648.70	592.73

220	690629.10	1138648.25	592.69
221	690629.42	1138648.02	593.14
222	690630.19	1138647.51	593.36
223	690626.82	1138645.28	593.19
224	690624.75	1138642.05	593.34
225	690623.34	1138643.20	592.71
226	690622.73	1138643.40	592.68
227	690621.77	1138643.75	593.05
228	690621.33	1138643.88	593.05
229	690618.99	1138640.25	592.65
230	690614.92	1138638.90	593.05
231	690615.05	1138638.70	593.02
232	690615.18	1138636.83	592.47
233	690615.37	1138636.38	592.46
234	690617.30	1138634.89	593.30
235	690611.93	1138629.66	593.33
236	690611.07	1138628.63	593.37
237	690608.17	1138630.76	592.52
238	690607.63	1138631.42	592.38
239	690609.46	1138628.64	593.25
240	690608.50	1138627.89	593.26
241	690606.19	1138632.76	593.09
242	690605.88	1138633.20	593.13
243	690601.01	1138630.70	593.19
244	690601.31	1138630.10	593.13
245	690597.78	1138628.79	593.24
246	690599.17	1138626.73	592.05
247	690598.76	1138625.83	592.07
248	690599.60	1138625.13	592.14
249	690601.40	1138626.49	592.11
250	690604.35	1138624.14	593.21
251	690605.68	1138624.65	593.40
252	690601.82	1138621.38	593.49
254	690600.32	1138623.37	593.19
255	690604.58	1138620.45	593.57
256	690599.52	1138616.93	593.48
257	690598.80	1138615.75	593.51
258	690597.87	1138614.53	593.47
259	690597.02	1138613.38	593.53
260	690598.42	1138612.54	593.51
261	690593.81	1138608.44	593.41
262	690592.49	1138606.51	593.45
263	690590.40	1138602.34	593.54
264	690581.60	1138633.64	591.98
265	690582.13	1138633.68	592.13
266	690549.09	1138643.07	592.74
267	690583.10	1138633.62	591.99
268	690583.54	1138633.58	591.73
269	690585.00	1138633.72	592.72
270	690579.79	1138633.97	592.71
271	690582.36	1138633.87	591.26
272	690581.42	1138624.28	592.05