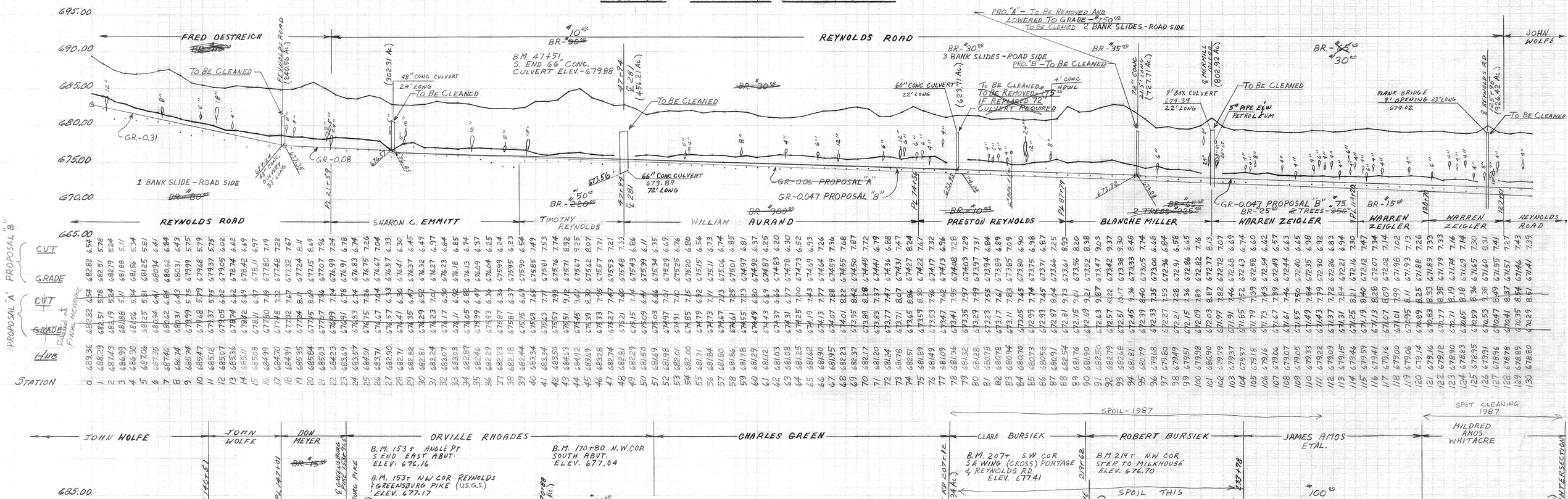
WARREN ZIEGLER - DITCH #2391

PORTAGE TOWNSHIP - WOOD COUNTY

MAX L. ROTHSCHILD - WOOD COUNTY ENGINEER

BOOK #151 DATE 1-13-75 DRAWN R. BAUMBACH



STATION	HUB	GRADE	CUT	GRADE	CUT	GRADE	CUT
0	689.36	682.82	6.54	682.82	6.54	682.82	6.54
1	688.29	682.51	5.78	682.51	5.78	682.51	5.78
2	687.43	682.19	5.24	682.19	5.24	682.19	5.24
3	686.99	681.88	5.11	681.88	5.11	681.88	5.11
4	686.90	681.56	5.34	681.56	5.34	681.56	5.34
5	687.06	681.25	5.81	681.25	5.81	681.25	5.81
6	687.35	680.94	6.41	680.94	6.41	680.94	6.41
7	687.46	680.62	6.84	680.62	6.84	680.62	6.84
8	687.47	680.31	7.16	680.31	7.16	680.31	7.16
9	687.47	679.99	7.48	679.99	7.48	679.99	7.48
10	687.47	679.68	7.79	679.68	7.79	679.68	7.79
11	687.47	679.37	8.10	679.37	8.10	679.37	8.10
12	687.47	679.05	8.42	679.05	8.42	679.05	8.42
13	687.47	678.74	8.73	678.74	8.73	678.74	8.73
14	687.47	678.42	9.05	678.42	9.05	678.42	9.05
15	687.47	678.11	9.36	678.11	9.36	678.11	9.36
16	687.47	677.80	9.67	677.80	9.67	677.80	9.67
17	687.47	677.49	9.98	677.49	9.98	677.49	9.98
18	687.47	677.17	10.30	677.17	10.30	677.17	10.30
19	687.47	676.86	10.61	676.86	10.61	676.86	10.61
20	687.47	676.55	10.92	676.55	10.92	676.55	10.92
21	687.47	676.23	11.24	676.23	11.24	676.23	11.24
22	687.47	675.92	11.55	675.92	11.55	675.92	11.55
23	687.47	675.61	11.86	675.61	11.86	675.61	11.86
24	687.47	675.29	12.18	675.29	12.18	675.29	12.18
25	687.47	674.98	12.49	674.98	12.49	674.98	12.49
26	687.47	674.67	12.80	674.67	12.80	674.67	12.80
27	687.47	674.35	13.12	674.35	13.12	674.35	13.12
28	687.47	674.04	13.43	674.04	13.43	674.04	13.43
29	687.47	673.73	13.74	673.73	13.74	673.73	13.74
30	687.47	673.41	14.06	673.41	14.06	673.41	14.06
31	687.47	673.10	14.37	673.10	14.37	673.10	14.37
32	687.47	672.79	14.68	672.79	14.68	672.79	14.68
33	687.47	672.47	15.00	672.47	15.00	672.47	15.00
34	687.47	672.16	15.31	672.16	15.31	672.16	15.31
35	687.47	671.85	15.62	671.85	15.62	671.85	15.62
36	687.47	671.53	15.94	671.53	15.94	671.53	15.94
37	687.47	671.22	16.25	671.22	16.25	671.22	16.25
38	687.47	670.91	16.56	670.91	16.56	670.91	16.56
39	687.47	670.59	16.88	670.59	16.88	670.59	16.88
40	687.34	670.28	17.06	670.28	17.06	670.28	17.06
41	687.34	669.97	17.37	669.97	17.37	669.97	17.37
42	687.34	669.65	17.69	669.65	17.69	669.65	17.69
43	687.34	669.34	18.00	669.34	18.00	669.34	18.00
44	687.34	669.03	18.31	669.03	18.31	669.03	18.31
45	687.34	668.71	18.63	668.71	18.63	668.71	18.63
46	687.34	668.40	18.94	668.40	18.94	668.40	18.94
47	687.34	668.09	19.25	668.09	19.25	668.09	19.25
48	687.34	667.77	19.57	667.77	19.57	667.77	19.57
49	687.34	667.46	19.88	667.46	19.88	667.46	19.88
50	687.34	667.15	20.19	667.15	20.19	667.15	20.19
51	687.34	666.83	20.51	666.83	20.51	666.83	20.51
52	687.34	666.52	20.82	666.52	20.82	666.52	20.82
53	687.34	666.21	21.13	666.21	21.13	666.21	21.13
54	687.34	665.89	21.45	665.89	21.45	665.89	21.45
55	687.34	665.58	21.76	665.58	21.76	665.58	21.76
56	687.34	665.27	22.07	665.27	22.07	665.27	22.07
57	687.34	664.95	22.39	664.95	22.39	664.95	22.39
58	687.34	664.64	22.70	664.64	22.70	664.64	22.70
59	687.34	664.33	23.01	664.33	23.01	664.33	23.01
60	687.34	664.01	23.33	664.01	23.33	664.01	23.33
61	687.34	663.70	23.64	663.70	23.64	663.70	23.64
62	687.34	663.39	23.95	663.39	23.95	663.39	23.95
63	687.34	663.07	24.27	663.07	24.27	663.07	24.27
64	687.34	662.76	24.58	662.76	24.58	662.76	24.58
65	687.34	662.45	24.89	662.45	24.89	662.45	24.89
66	687.34	662.13	25.21	662.13	25.21	662.13	25.21
67	687.34	661.82	25.52	661.82	25.52	661.82	25.52
68	687.34	661.51	25.83	661.51	25.83	661.51	25.83
69	687.34	661.19	26.15	661.19	26.15	661.19	26.15
70	687.34	660.88	26.46	660.88	26.46	660.88	26.46
71	687.34	660.57	26.77	660.57	26.77	660.57	26.77
72	687.34	660.25	27.09	660.25	27.09	660.25	27.09
73	687.34	659.94	27.40	659.94	27.40	659.94	27.40
74	687.34	659.63	27.71	659.63	27.71	659.63	27.71
75	687.34	659.31	28.03	659.31	28.03	659.31	28.03
76	687.34	659.00	28.34	659.00	28.34	659.00	28.34
77	687.34	658.69	28.65	658.69	28.65	658.69	28.65
78	687.34	658.37	28.97	658.37	28.97	658.37	28.97
79	687.34	658.06	29.28	658.06	29.28	658.06	29.28
80	687.34	657.75	29.59	657.75	29.59	657.75	29.59
81	687.34	657.43	29.91	657.43	29.91	657.43	29.91
82	687.34	657.12	30.22	657.12	30.22	657.12	30.22
83	687.34	656.81	30.53	656.81	30.53	656.81	30.53
84	687.34	656.49	30.85	656.49	30.85	656.49	30.85
85	687.34	656.18	31.16	656.18	31.16	656.18	31.16
86	687.34	655.87	31.47	655.87	31.47	655.87	31.47
87	687.34	655.55	31.79	655.55	31.79	655.55	31.79
88	687.34	655.24	32.10	655.24	32.10	655.24	32.10
89	687.34	654.93	32.41	654.93	32.41	654.93	32.41
90	687.34	654.61	32.73	654.61	32.73	654.61	32.73
91	687.34	654.30	33.04	654.30	33.04	654.30	33.04
92	687.34	653.99	33.35	653.99	33.35	653.99	33.35
93	687.34	653.67	33.67	653.67	33.67	653.67	33.67
94	687.34	653.36	33.98	653.36	33.98	653.36	33.98
95	687.34	653.05	34.29	653.05	34.29	653.05	34.29
96	687.34	652.73	34.61	652.73	34.61	652.73	34.61
97	687.34	652.42	34.92	652.42	34.92	652.42	34.92
98	687.34	652.11	35.23	652.11	35.23	652.11	35.23
99	687.34	651.79	35.55	651.79	35.55	651.79	35.55
100	687.34	651.48	35.86	651.48	35.86	651.48	35.86
101	687.34	651.17	36.17	651.17	36.17	651.17	36.17
102	687.34	650.85	36.49	650.85	36.49	650.85	36.49
103	687.34	650.54	36.80	650.54	36.80	650.54	36.80
104	687.34	650.23	37.11	650.23	37.11	650.23	37.11
105	687.34	649.91	37.43	649.91	37.43	649.91	37.43
106	687.34	649.60	37.74	649.60	37.74	649.60	37.74
107	687.34	649.29	38.05	649.29	38.05	649.29	38.05
108	687.34	648.97	38.37	648.97	38.37	648.97	38.37
109	687.34	648.66	38.68	648.66	38.68	648.66	38.68
110	687.34	648.35	38.99	648.35	38.99	648.35	38.99
111	687.34	648.03	39.31	648.03	39.31	648.03	39.31
112	687.34	647.72	39.62	647.72	39.62	647.72	39.62
113	687.34	647.41	39.93	647.41	39.93	647.41	39.93
114	687.34	647.09	40.25	647.09	40.25	647.09	40.25
115	687.34	646.78	40.56	646.78	40.56	646.78	40.56
116	687.34	646.47	40.87	646.47	40.87	646.47	40.87
117	687.34	646.15	41.19	646.15	41.19	646.15	41.19
118	687.34	645.84	41.50	645.84	41.50	645.84	41.50
119	687.34	645.53	41.81	645.53	41.81	645.53	41.81
120	687.34	645.21	42.13	645.21	42.13	645.21	42.13
121	687.34	644.90	42.44	644.90	42.44	644.90	42.44
122	687.34	644.59	42.75	644.59	42.75	644.59	42.75
123	687.34	644.27	43.07	644.27	43.07	644.27	43.07
124	687.34	643.96	43.38	643.96	43.38	643.96	43.38
125	687.34	643.65	43.69	643.65	43.69	643.65	43.69
126	687.34	643.33	44.01	643.33	44.01	643.33	44.01
127	687.34	643.02	44.32	643.02	44.32	643.02	44.32
128	687.34	642.71	44.63	642.71	44.63	642.71	44.63
129	687.34	642.39	44.95	642.39	44.95	642.39	44.95
130	687.34	642.08	45.26	642.08	45.26	642.08	45.26
131	687.34	641.77	45.57	641.77	45.57	641.77	45.57
132	687.34	641.45	45.89	641.45	45.89	641.45	45.89
133	687.34	641.14	46.20	641.14	46.20	641.14	46.20
134	687.34	640.83	46.51	640.83	46.51	640.83	46.51
135	687.34	640.51	46.83	640.51	46.83	640.51	46.83
136	687.34	640.20	47.14	640.20	47.14	640.20	47.14
137	687.34	639.89	47.45	639.89	47.45	639.89	47.45
138	687.34	639.57	47.77	639.57	47.77	639.57	47.77
139	687.34	639.26	48.08	639.26	48.08	639.26	48.08
140	687.34	638.95	48.39	638.95	48.39	638.95	48.39
141	687.34	638.63	48.71	638.63	48.71	638.63	48.71
142	687.34	638.32	49.02	638.32	49.02	638.32	49.02
143	687.34	638.01	49.33	638.01	49.33	638.01	49.33
144	687.34	637.69	49.65	637.69	49.65	637.69	49.65
145	687.34	637.38	49.96	637.38	49.96	637.38	49.96
146	687.34	637.07	50.27	637.07	50.27	637.07	50.27
147	687.34	636.75	50.59	636.75	50.59	636.75	50.59
148	687.34	636.44	50.90	636.44	50.90	636.44	50.90
149	687.34	636.13	51.21	636.13	51.21	636.13	51.21
150	687.34	635.81	51.53	635.81	51.53	635.81	51.53
151	687.34	635.50	51.84	635.50	51.84	635.50	51.84
152	687.34	635.19	52.15	635.19	52.15	635.19	52.15
153	687.34	634.87	52.47	634.87	52.47	634.87	52.47
154	687.34	634.56	52.78	634.56	52.78	634.56	52.78
155	687.34	634.25	53.09	634.25	53.09	634.25	53.09
156	687.34	633.93	53.41	633.93	53.41	633.93	53.41
157	687.34	633.62	53.72	633.62	53.72	633.62	53.72
158	687.34	633.31	54.03	633.31	54.03	633.31	54.03
159	687.34	632.99	54.35	632.99	54.35	632.99	54.35
160	687.34	632.68	54.66	632.68	54.66	632.68	54.66
161	687.34	632.37	54.97	632.37	54.97	632.37	54.97
162	687.34	632.05	55.29	632.05	55.29	632.05	55.29
163	687.34	631.74	55.60	631.74	55.60	631.74	55.60
164	687.34	631.43	55.91	631.43	55.91	631.43	55.91
165	687.34	631.11	56.23	631.11	56.23	631.11	56.23
166	687.34	630.80	56.54	630.80	56.54	630.80	56.54
167	687.34	630.49	56.85	630.49	56.85	630.49	56.85
168	687.34	630.17	57.17	630.17	57.17	630.17	57.17
169	687.34	629.86	57.48	629.86	57.48	629.86	57.48
170	687.34	629.55	57.79	629.55	57.79	629.55	57.79
171	687.34	629.23	58.11	629.23	58.11	629.23	58.11
172	687.34	628.92	58.42	628.92	58.42	628.92	58.42
173	687.34	628.61	58.73	628.61	58.73	628.61	58.73
174	687.34	628.29	59.05	628.29	59.05	628.29	59.05
175	687.34	627.98	59.36	627.98	59.36	627.98	59.36
176	687.34	627.67	59.67	627.67	59.67	627.67	59.67
177	687.34	627.35	59.99	627.35	59.99	627.35	59.99
178	687.34	627.04	60.30	627.04	60.30	627.04	60.30
179	687.34	626.73	60.61	626.73	60.61	626.73	60.61
180	687.34	626.41	60.93	626.41	60.93	626.41	60.93
181	687.34	626.10	61.24	626.10	61.24	626.10	61.24
182	687.34	625.79	61.55	625.79	61.55	625.79	61.55
183	687.34	625.47	61.87	625.47	61.87	625.47	61.87
184	687.34	625.16	62.18	625.16	62.18	625.16	62.18
185	687.34	624.85	62.49	624.85	62.49	624.85	62.49
186	687.34	624.53	62.81	624.53	62.81	624.53	62.81
187	687.34	624.22	63.12	624.22	63.12	624.22	63.12
188	687.34	623.91	63.43	623.91	63.43	623.91	63.43
189	687.34	623.59	63.75	623.59	63.75	623.59	63.75
190	687.34	623.28	64.06	623.28	64.06	623.28	64.06
191	687.34	622.97	64.37	622.97	64.37	622.97	64.37
192	687.34	622.65	64.69	622.65	64.69	622.65	64.69
193	687.34	622.34	65.00	622.34	65.00	622.34	65.00
194	687.34	622.03	65.31	622.03	65.31	622.03	65.31
195	687.34	621.71	65.63	621.71	65.63	621.71	65.63
196	687.34	621.40	65.94	621.40	65.94	621.40	65.94
197	687.34	621.09	66.25	621.09	66.25	621.09	66.25
198	687.34	620.77	66.57	620.77	66.57	620.77	66.57
199	687.34	620.46	66.88	620.46	66.88	620.46	66.88
200	687.34	620.15	67.19	620.15	67.19	620.15	67.19
201	687.34	619.83	67.51	619.83	67.51	619.83	67.51
202	687.34	619.52	67.82	619.52	67.82	619.52	67.82
203	687.34	619.21	68.13	619.21	68.13	619.21	68.13
204	687.34	618.89	68.45	618.89	68.45	618.89	68.45
205	687.34	618.58	68.76	618.58	68.76	618.58	68.76
206	687.34	618.27	69.07	618.27	69.07	618.27	69.07
207	687.34	617.95	69.39	617.95	69.39	617.95	69.39
208	687.34	617.64	69.70	617.64	69.70	617.64	69.70
209	687.34	617.33	70.01	617.33	70.01	617.33	70.01
210	687.34	617.01	70.33	617.01	70.33	617.01	70.33
211	687.34	616.70	70.64	616.70	70.64	616.70	70.64
212	687.34	616.39	70.95	616.39	70.95	616.39	70.95
213	687.34	616.07	71.27	616.07	71.27	616.07	71.27
214	687.34	615.76	71.58	615.76	71.58	615.76	71.58
215	687.34	615.45	71.89	615.45	71.89	615.45	71.89
216	687.34	615.13	72.21	615.13	72.21	615.13	72.21
217	687.34	614.82	72.52	614.82	72.52	614.82	72.52
218	687.34	614.51	72.83	614.51	72.83	614.51	72.83
219	687.34	614.19	73.15	614.19	73.15	614.19	73.15
220	687.34	613.88	73.46	613.88	73.46	613.88	73.46
221	687.34	613.57	73.77	613.57	73.77	613.57	73.77
222	687.34	613.25	74.09	613.25	74.09	613.25	74.09
223	687.34	612.94	74.40	612.94	74.40	612.94	74.40
224	687.34	612.63	74.71	612.63	74.71	612.63	74.71
225	687.34	612.31	75.03	612.31	75.03	612.31	75.03
226	687.34	612.00	75.34	612.00	75.34	612.00	75.34
227	687.34	611.69	75.65	611.69	75.65	611.69	75.65
228	687.34	611.37	75.97	611.37	75.97	611.37	75.97
229	687.34	611.06	76.28	611.06	76.28	611.06	76.28
230	687.34	610.75	76.59	610.75	76.59	610.75	76.59
231	687.34	610.43	76.91	610.43	76.91	610.43	76.91
232	687.34	610.12	77.22	610.12	77.22	610.12	77.22
233	687.34	609.81	77.53	609.81	77.53	609.81	77.53
234	687.34	609.49	77.85	609.49	77.85	609.49	77.85
235	687.34	609.18	78.16	609.18	78.16	609.18	78.16
236	687.34	608.87	78.47	608.87	78.47	608.87	78.47
237	687.34	608.55	78.79	608.55	78.79	608.55	78.79
238	687.34	608.24	79.10	608.24	79.10	608.24	79.10
239	687.34	607.93	79.41	607.93	79.41	607.93	79.41
240	687.34	607.61	79.73	607.61	79.73	607.61	79.73
241	687.34	607.30	80.04	607.30	80.04	607.30	80.04
242	687.34	606.99	80.35	606.99	80.35	606.99	80.35
243	687.34	606.67	80.67	606.67	80.67	606.67	80.67
244	687.34	606.36	80.98	606.36	80.98	606.36	80.98
245	687.34	606.05	81.29	606.05	81.29	606.05	81.29
246	687.34	605.73	81.61	605.73	81.61	605.73	81.61
247	687.34	605.42	81.92	605.42	81.92	605.42	81.92
248	687.34	605.11	82.23	605.11	82.23	605.11	82.23
249	687.34	604.79	82.55	604.79	82.55	604.79	82.55
250	687.34	604.48	82.86	604.48	82.86	604.48	82.86
251	687.34	604.17	83.17	604.17	83.17	604.17	83.17
252	687.34	603.85	83.49	603.85	83.49	603.85	83.49
253	687.34	603.54	83.80	603.54	83.80	603.54	83.80
254	687.34	603.23	84.11	603.23	84.11	603.23	84.11
255	687.34	602.91	84.43	602.91	84.43	602.91	84.43
256	687.34	602.60	84.74	602.60	84.74	602.60	84.74
257	687.34	602.29	85.05	602.29	85.05	602.29	85.05
258	687.34	601.97	85.37	601.97	85.37	601.97	85.37
259	687.34	601.66	85.68	601.66	85.68	601.66	85.68
260	687.34	601.35	85.99	601.35	85.99	601.35	85.99
261	687.34	601.03	86.31	601.03	86.31	601.03	86.31
262	687.34	600.72	86.62	600.72	86.62	600.72	86.62
263	687.34	600.41	86.93	600.41	86.93	600.41	86.93
264	687.34	600.09	87.25	600.09	87.25	600.09	87.25
265	687.34	599.78	87.56	599.78	87.56	599.78	87.56
266	687.34	599.47	87.87	599.47	87.87	599.47	87.87
267	687.34	599.15	88.19	599.15	88.19	599.15	88.19
268	687.34	598.84	88.50	598.84	88.50	598.84	88.50
269	687.34	598.53	88.81	598.53	88.81	598.53	88.81
270	687.34	598.21	89.13	598.21	89.13	598.21	89.13
271	687.34	597.90	89.44	597.90	89.44	597.90	89.44
272	687.34	597.59	89.75	597.59	89.75	597.59	89.75
273	687.34	597.27	90.07	597.27	90.07	597.27	90.07
274	687.34	596.96	90.38	596.96	90.38	596.96	90.38
275	687.34	596.65	90.69	596.65	90.69	596.65	90.69
276	687.34	596.33	91.01	596.33	91.01	596.33	91.01
277	687.34	596.02	91.32	596.02	91.32	596.02	91.32
278	687.34	595.71	91.63	595.71	91.63	595.71	91.63
279	687.34	595.39	91.95	595.39	91.95	595.39	91.95
280	687.34	595.08	92.26	595.08	92.26	595.08	92.26
281	687.34	594.77	92.57	594.77	92.57	594.77	92.57
282	687.34	594.45	92.89	594.45	92.89	594.45	92.89
283	687.34	594.14	93.20	594.14	93.20	594.14	93.20
284	687.34	593.83	93.51	593.83	93.51	593.83	93.51
285	687.34	593.51	93.83	593.51	93.83	593.51	93.83
286	687.34	593.20	94.14	593.20	94.14	593.20	94.14
287	687.34	592.89	94.45	592.89	94.45	592.89	94.45
288	687.34	592.57	94.77	592.57	94.77	592.57	94.77
289	687.34	592.26	95.08	592.26	95.08	592.26	95.08
290	687.34	591.95	95.39	591.95	95.39	591.95	95.39
291	687.34	591.63	95.71	591.63	95.71	591.63	95.71
292	687.34	591.32	96.02	591.32	96.02	591.32	96.02
293	687.34	591.01	96.33	591.01	96.33	591.01	96.33
294	687.34	590.69	96.65	590.69	96.65	590.69	96.65
295	687.34	590.38	96.96	590.38	96.96	590.38	96.96
296	687.34	590.07	97.27	590.07	97.27	590.07	97.27
297	687.34	589.75	97.59	589.75	97.59	589.75	97.59
298	687.34	589.44	97.90	589.44	97.90	589.44	97.90
299	687.34	589.13	98.21	589.13	98.21	589.13	98.21
300	687.34	588.81	98.53	588.81	98.53	588.81	98.53
301	687.34	588.50	98.84	588.50	98.84	588.50	98.84
302	687.34	588.19	99.15	588.19	99.15	588.19	99.15
303	687.34	587.87	99.47	587.87	99.47	587.87	99.47
304	687.34	587.56	99.78	587.56	99.78	587.56	99.78
305	687.34	587.25	100.09	587.25	100.09	587.25	100.09
306	687.34	586.93	100.41	586.93	100.41	586.93	100.41
307	687.34	586.62	100.72	586.62	100.72	586.62	100.72
308	687.34	586.31	101.03	586.31	101.03	586.31	101.03
309	687.34	585.99	101.35	585.99	101.35	585.99	101.35
310	687.34	585.68	101.66	585.68	101.66	585.68	101.66
311	687.34	585.37	101.97	585.37	101.97	585.37	101.97
312	687.34	585.05	102.29	585.05	102.29	585.05	102.29
313	687.34	584.74	102.60	584.74	102.60	584.74	102.60