

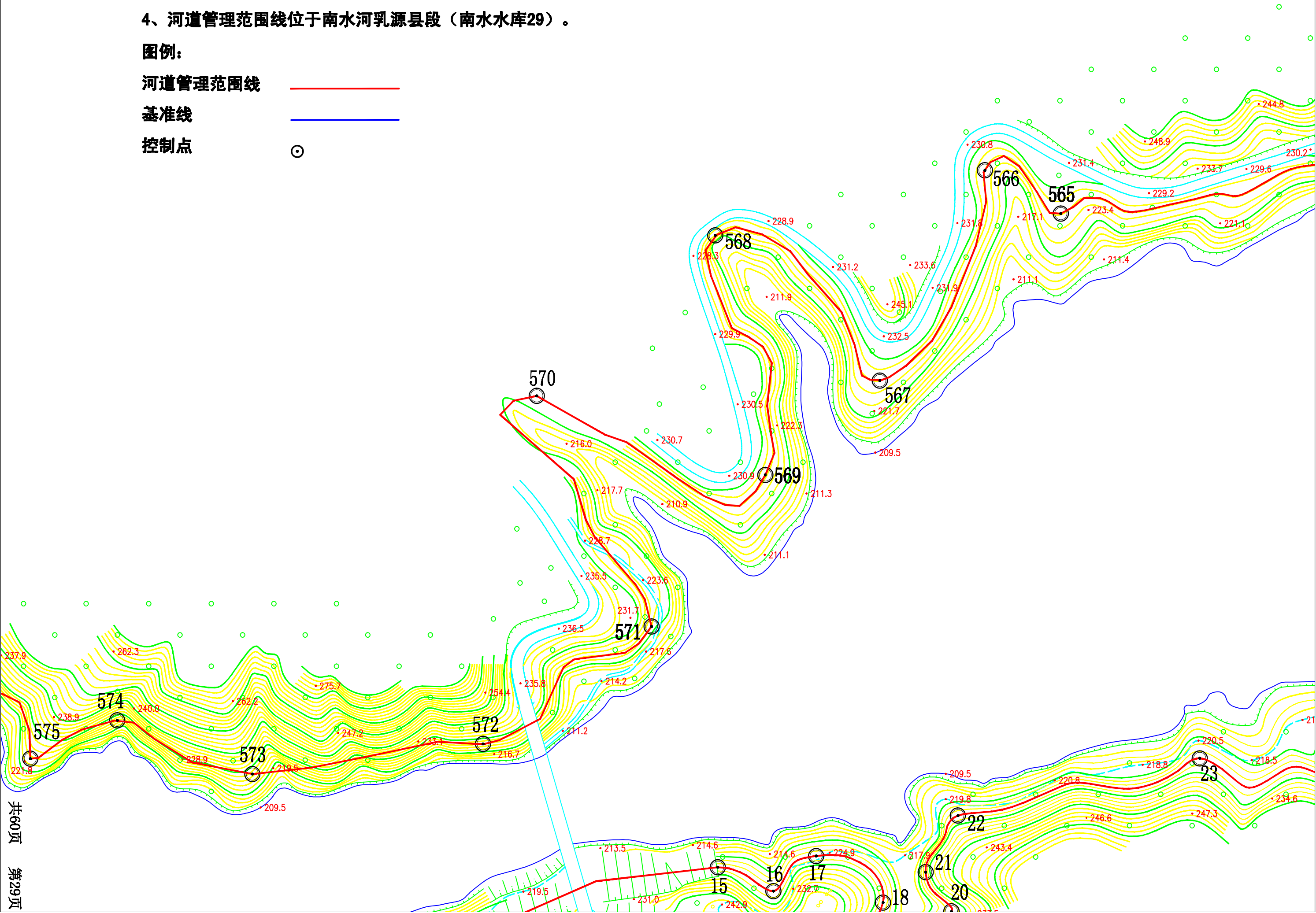
左岸			右岸		
点 号	X	Y	点 号	X	Y
565	2736698.019	412603.66	15	2736280.189	412384.524
566	2736725.723	412555.252	16	2736264.969	412420.041
567	2736591.229	412487.999	17	2736287.381	412447.395
568	2736684.128	412382.85	18	2736257.561	412490.104
569	2736531.031	412414.883	20	2736251.867	412533.818
570	2736581.504	412268.839	21	2736277.017	412517.317
571	2736434.084	412342.185	22	2736313.237	412537.977
572	2736359.066	412234.526	23	2736349.827	412692.438
573	2736339.756	412087.103			
574	2736374.102	412000.815			
575	2736349.571	411945.234			

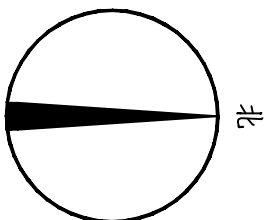
说明：

- 1、本图坐标系采用2000国家大地坐标系、1985国家高程基准；
- 2、尺寸单位：高程、桩号以 m 计，其余以 mm 计；
- 3、测量时间为2019年11月。
- 4、河道管理范围线位于南水河乳源县段（南水水库29）。

图例：

- 河道管理范围线
- 基准线
- 控制点





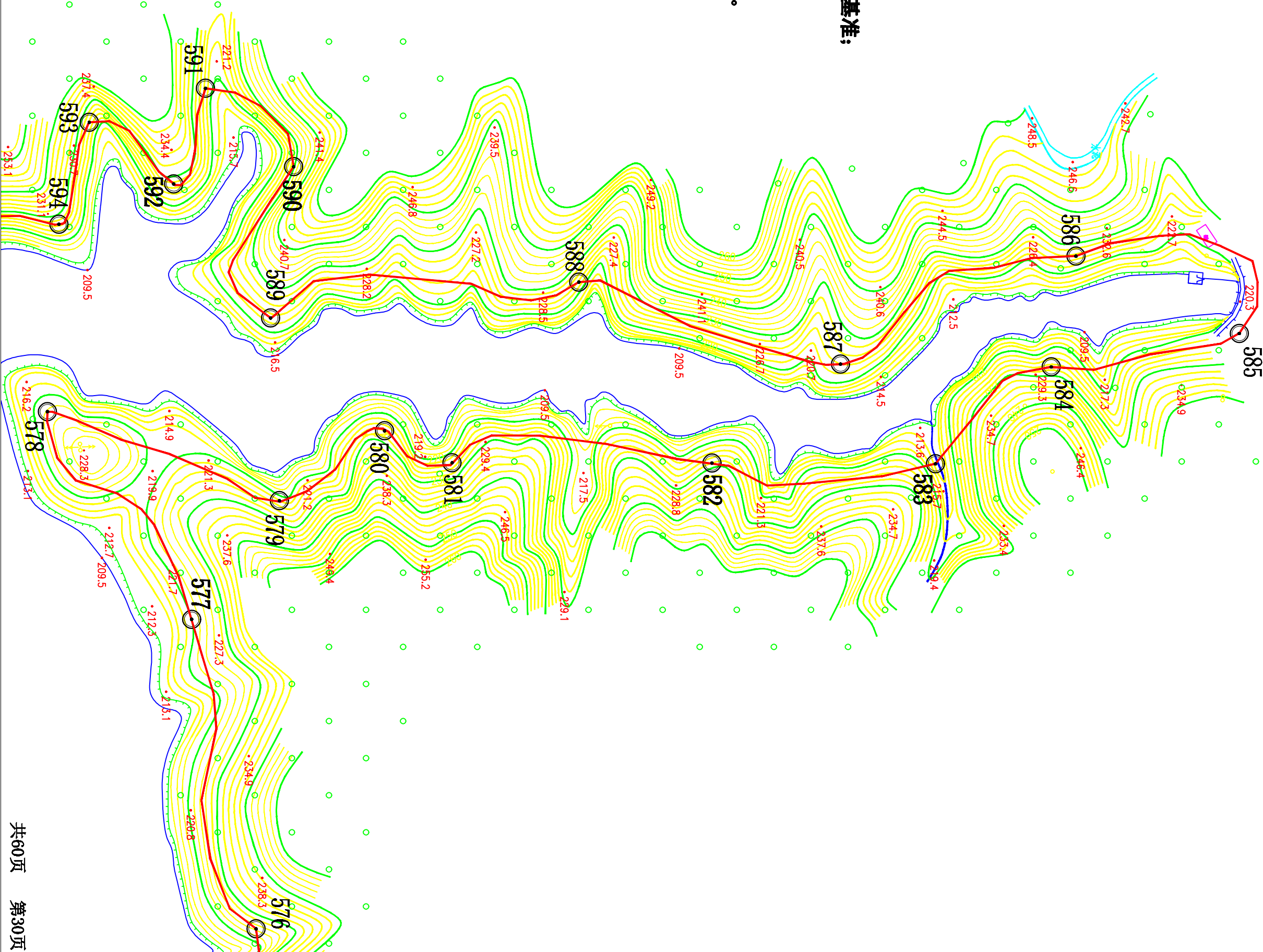
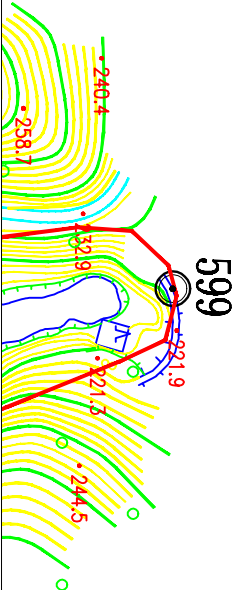
左岸		
点 号	X	Y
576	2736389.404	411912.968
577	2736354.613	411745.983
578	2736276.873	411633.993
579	2736401.957	411681.992
580	2736458.685	411644.3
581	2736495.123	411661.572
582	2736635.294	411661.676
583	2736755.868	411662.113
584	2736818.334	411609.858
585	2736919.728	411591.801
586	2736831.643	411550.104
587	2736704.649	411608.326
588	2736563.471	411564.086
589	2736397.226	411583.489
590	2736409.636	411501.857
591	2736362.11	411459.579
592	2736344.959	411511.153
593	2736299.377	411477.914
594	2736283.008	411532.93
599	2736299.866	410990.997

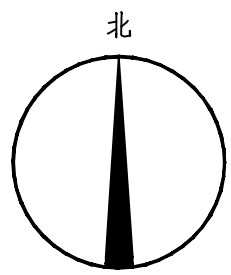
说明:

- 1、本图坐标系采用2000国家大地坐标系、1985国家高程基准;
- 2、尺寸单位: 高程、桩号以 m 计, 其余以 mm 计;
- 3、测量时间为2019年11月。
- 4、河道管理范围线位于南水河乳源县段(南水水库30)。

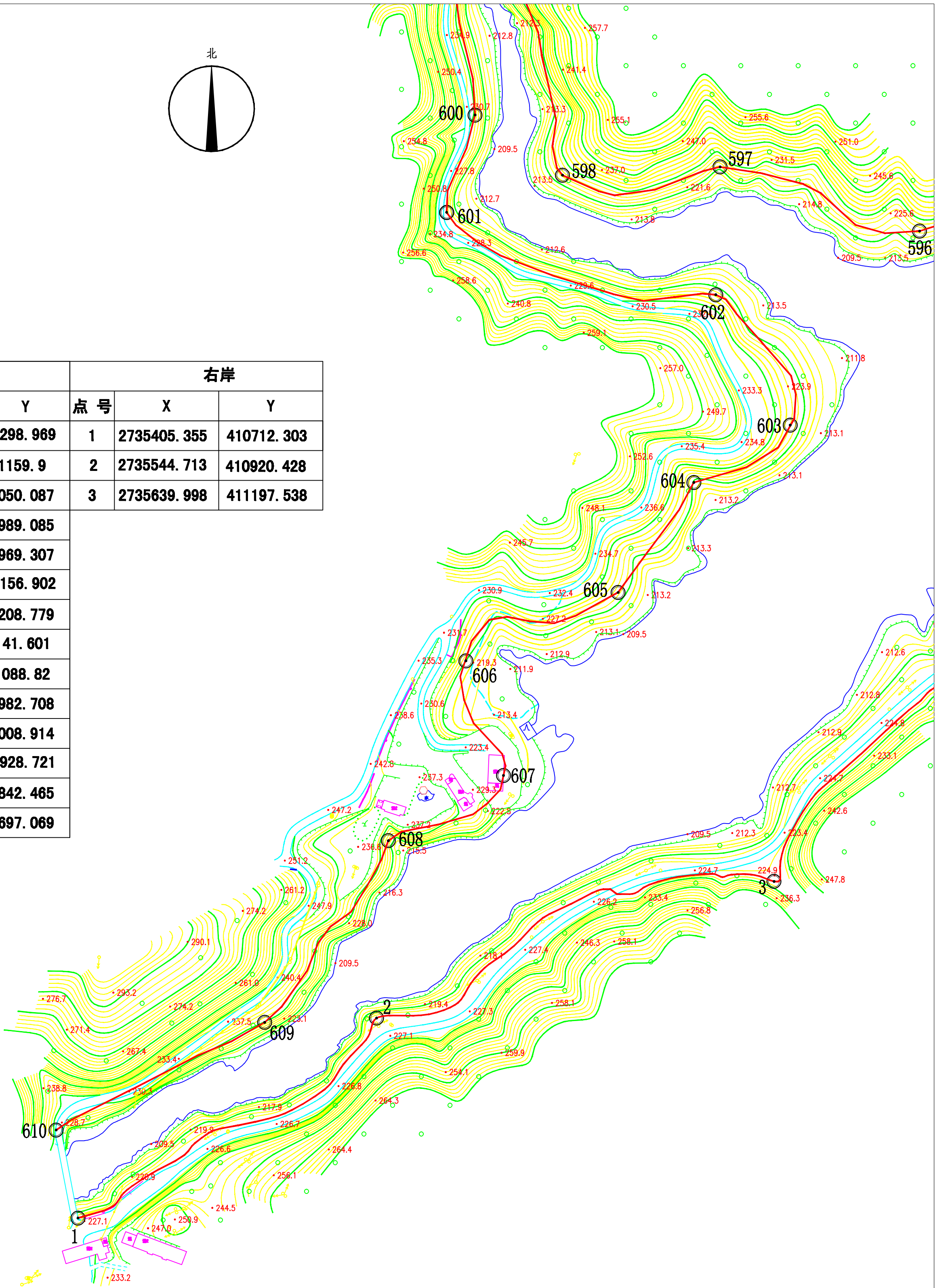
图例:

- 河道管理范围线
- 基准线
- 控制点



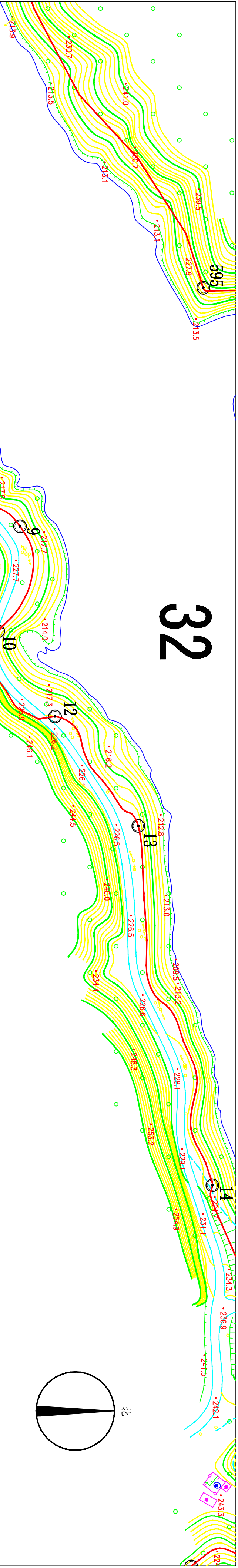


左岸			右岸		
点 号	X	Y	点 号	X	Y
596	2736093. 283	411298. 969	1	2735405. 355	410712. 303
597	2736138. 053	411159. 9	2	2735544. 713	410920. 428
598	2736132. 264	411050. 087	3	2735639. 998	411197. 538
600	2736174. 184	410989. 085			
601	2736106. 336	410969. 307			
602	2736048. 904	411156. 902			
603	2735958. 037	411208. 779			
604	2735918. 1	411141. 601			
605	2735841. 409	411088. 82			
606	2735793. 766	410982. 708			
607	2735713. 814	411008. 914			
608	2735668. 368	410928. 721			
609	2735541. 746	410842. 465			
610	2735466. 671	410697. 069			



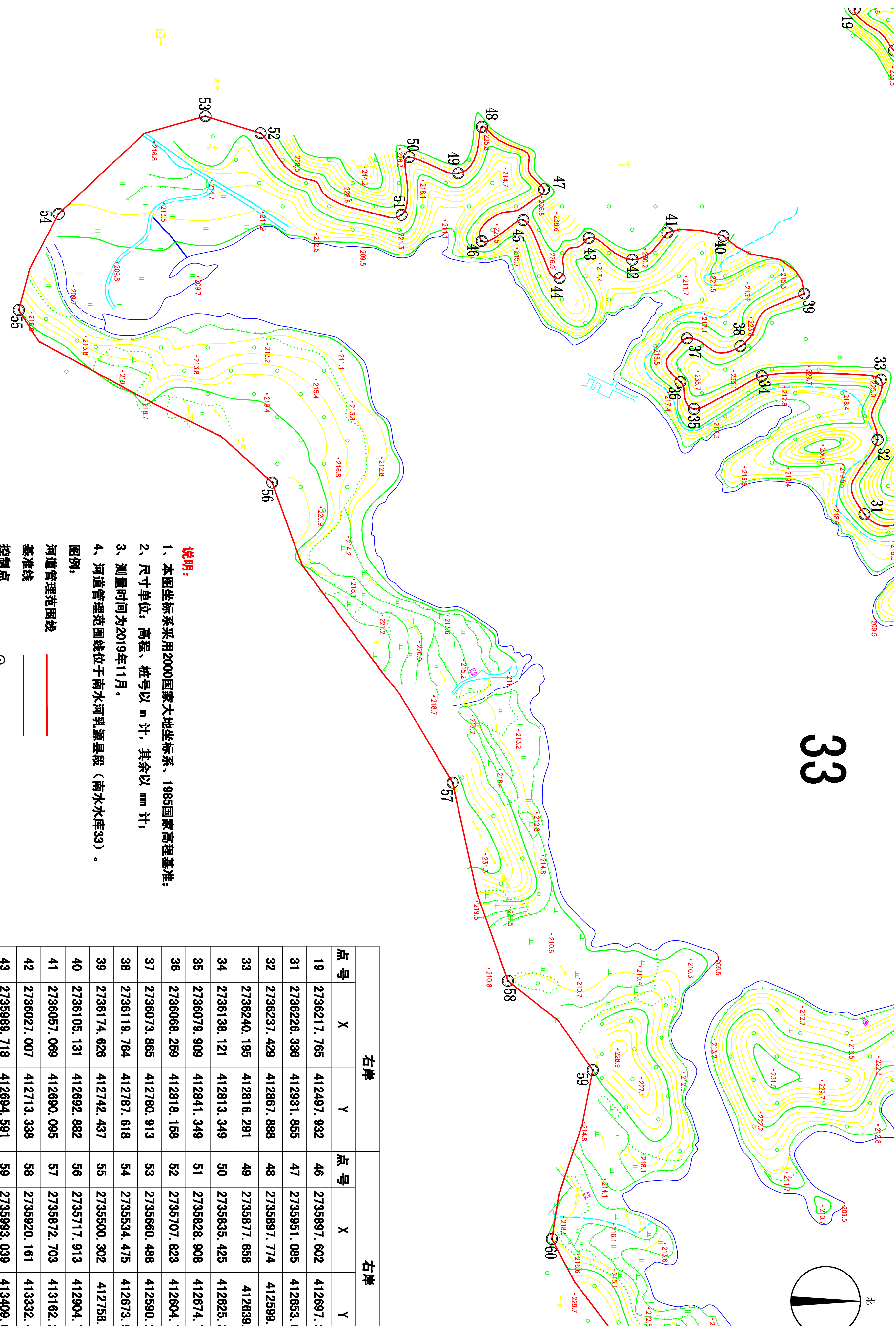
说明：
1、本图坐标系采用2000国家大地坐标系、1985国家高程基准；
2、尺寸单位：高程、桩号以 m 计，其余以 mm 计；
3、测量时间为2019年11月。
4、河道管理范围线位于南水河乳源县段（南水水库31）。

- 图例：**
- 河道管理范围线
 - 基准线
 - 控制点



右岸			左岸		
点号	X	Y	点号	X	Y
4	2735889.775	411417.775	595	2736226.938	411526.332
5	2735936.981	411462.98			
6	2735916.708	411509.016			
7	2735959.779	411441.237			
8	2735972.948	411581.742			
9	2736087.459	411707.624			
10	2736070.808	411787.311			
11	2736053.51	411801.633			
12	2736114.072	411852.014			
13	2736177.447	411935.202			
14	2736233.892	412208.152			

- 说明:**
- 1、本图坐标系采用2000国家大地坐标系、1985国家高程基准;
 - 2、尺寸单位: 高程、桩号以 m 计, 其余以 mm 计;
 - 3、测量时间为2019年11月。
 - 4、河道管理范围线位于南水河乳源县段(南水水库32)。
- 图例:**
- 河道管理范围线
- 基准线
- 控制点



说明:

- 1、本图坐标系采用2000国家大地坐标系、1985国家高程基准;
- 2、尺寸单位: 高程、桩号以 m 计, 其余以 mm 计;
- 3、测量时间为2019年11月。
- 4、河道管理范围线位于南水河乳源县段(南水水库33)。

图例:

- 河道管理范围线
- 基准线
- 控制点

右岸			右岸		
点号	X	Y	点号	X	Y
19	2736217.765	412497.932	46	2735897.602	412697.322
31	2736226.336	412931.855	47	2735951.085	412653.089
32	2736237.429	412867.888	48	2735897.774	412599.21
33	2736240.195	412816.291	49	2735877.658	412639.3
34	2736138.121	412813.349	50	2735835.425	412625.377
35	2736079.909	412841.349	51	2735828.908	412674.781
36	2736068.259	412818.158	52	2735707.823	412604.793
37	2736073.865	412780.913	53	2735660.488	412590.229
38	2736119.764	412787.618	54	2735534.475	412673.913
39	2736174.626	412742.437	55	2735500.302	412756.58
40	2736105.131	412692.882	56	2735717.913	412904.703
41	2736057.069	412690.095	57	2735872.703	413162.245
42	2736027.007	412713.338	58	2735920.161	413332.414
43	2735989.718	412694.591	59	2735993.039	413409.053
44	2735964.467	412729.282	60	2735957.903	413553.917
45	2735933.437	412679.378			

右岸		
点号	X	Y
61	2736091.884	413773.315
62	2736002.918	413948.699
63	2736025.89	414025.881
64	2735933.376	414103.464
65	2735948.528	414177.077
66	2736075.895	414184.112
67	2736112.579	414244.605
68	2736029.112	414282.146
69	2736008.465	414347.029
70	2736039.053	414378.62
71	2736014.402	414408.385
72	2736047.603	414487.885
73	2736076.243	414558.447
74	2736087.054	414590.757
75	2736006.891	414652.196
76	2736047.512	414734.571

说明:

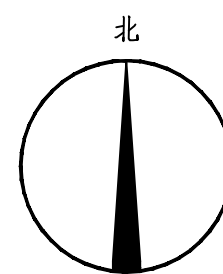
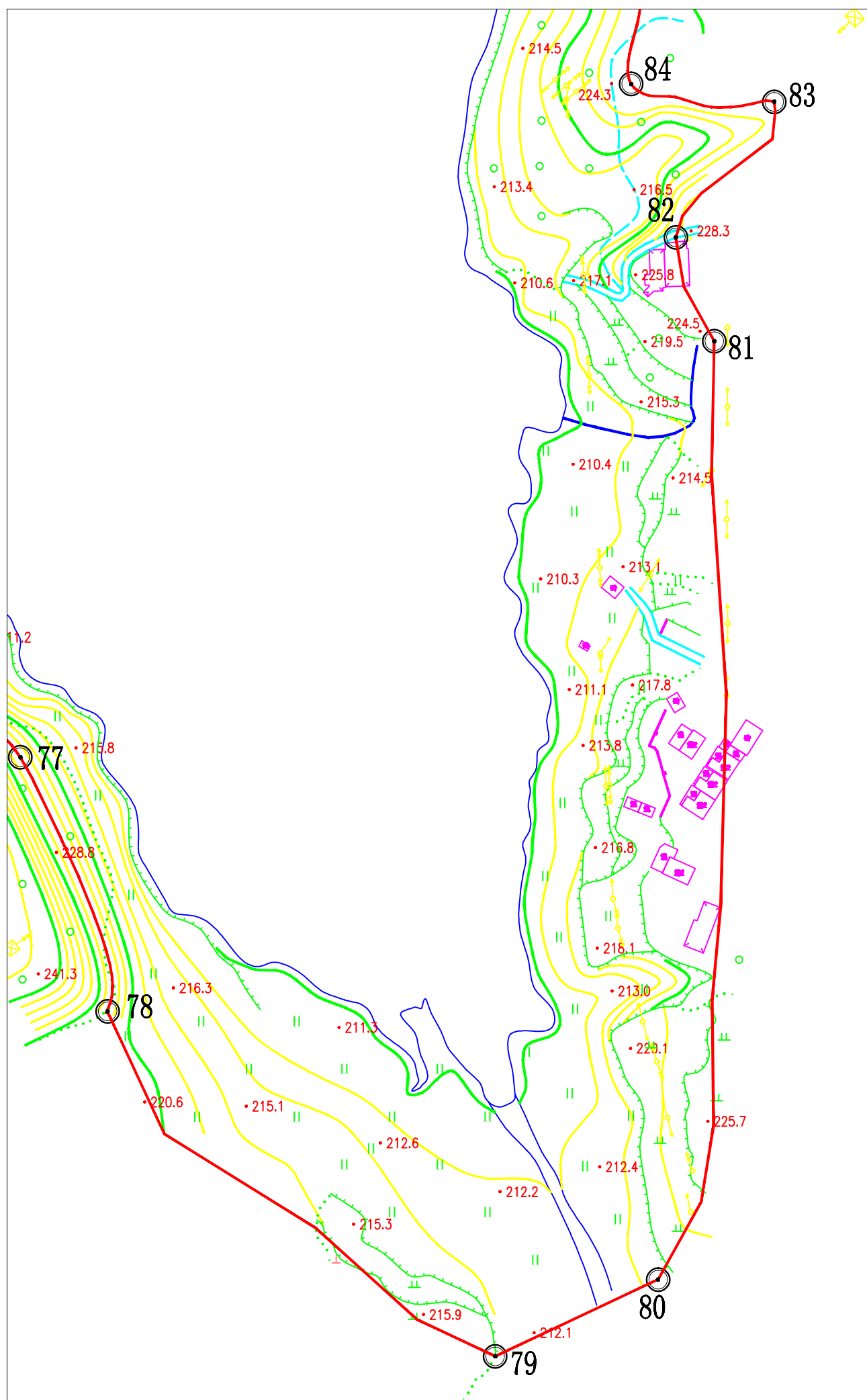
- 1、本图坐标系采用2000国家大地坐标系、1985国家高程基准。
- 2、尺寸单位：高程、桩号以 m 计，其余以 mm 计；
- 3、测量时间为2019年11月。
- 4、河道管理范围线位于南水河乳源县段（南水水库34）。

图例:

河道管理范围线

基准线

控制点

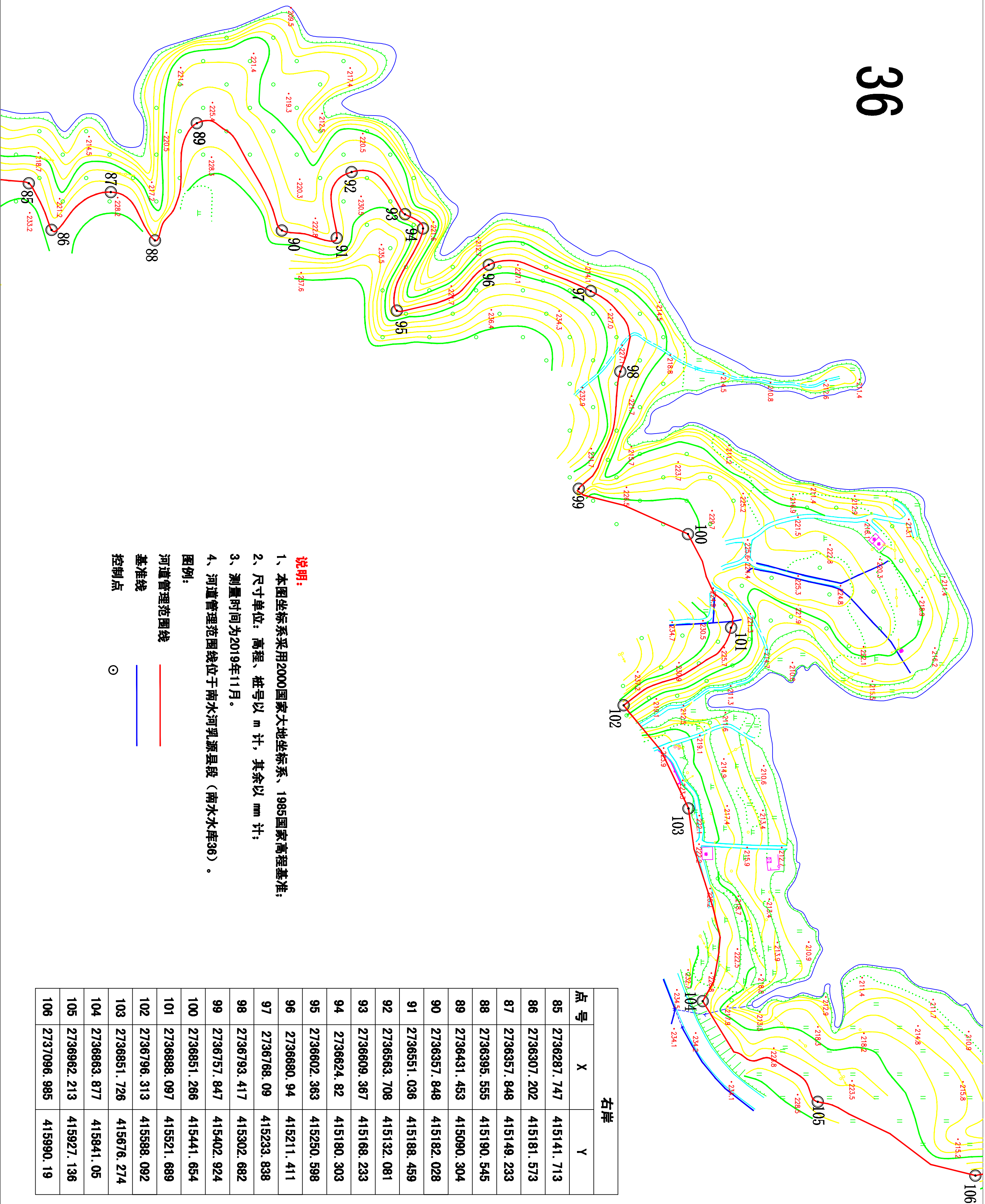


说明:

图例:

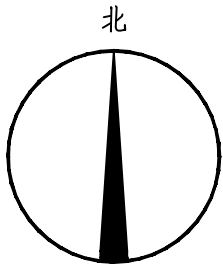
基准线

39



右岸		
点号	X	Y
85	2736287.747	415141.713
86	2736307.202	415181.573
87	2736357.848	415149.233
88	2736395.555	415190.545
89	2736431.453	415090.304
90	2736357.848	415182.028
91	2736551.036	415188.459
92	2736563.708	415132.081
93	2736609.367	415168.233
94	2736624.82	415180.303
95	2736602.363	415250.598
96	2736680.94	415211.411
97	2736768.09	415233.838
98	2736793.417	415302.682
99	2736757.847	415402.924
100	2736851.266	415441.654
101	2736888.097	415521.689
102	2736796.313	415588.092
103	2736851.726	415676.274
104	2736863.877	415841.05
105	2736962.213	415927.136
106	2737096.985	415990.19

37



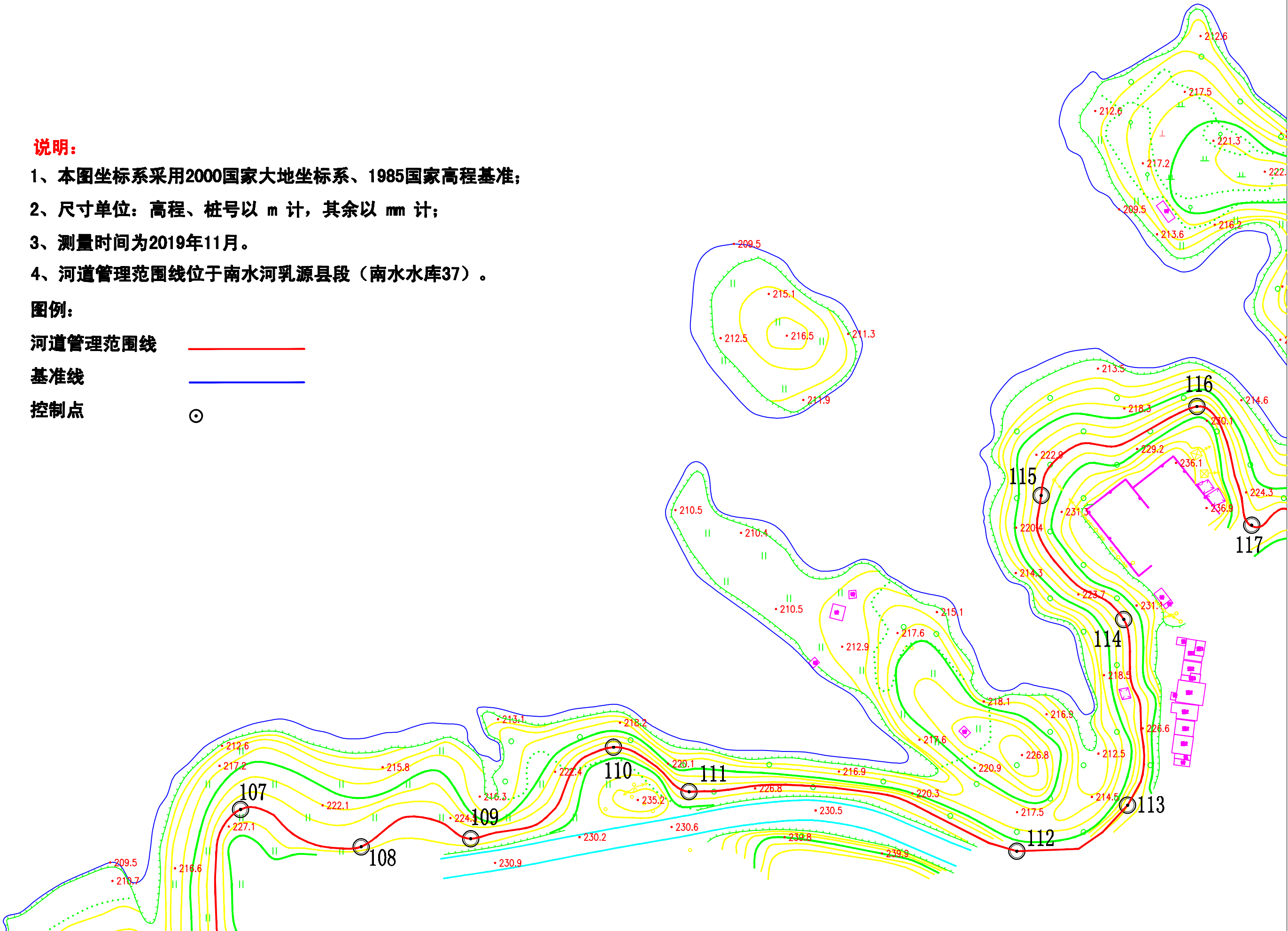
右岸		
点 号	X	Y
107	2737177.069	416003.13
108	2737154.681	416075.394
109	2737159.5	416141.032
110	2737214.342	416226.627
111	2737187.665	416271.945
112	2737152.03	416468.332
113	2737179.594	416534.791
114	2737290.905	416532.443
115	2737365.141	416482.946
116	2737418.414	416576.303
117	2737347.31	416609.134

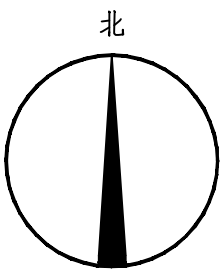
说明：

- 1、本图坐标系采用2000国家大地坐标系、1985国家高程基准；
- 2、尺寸单位：高程、桩号以 m 计，其余以 mm 计；
- 3、测量时间为2019年11月。
- 4、河道管理范围线位于南水河乳源县段（南水水库37）。

图例：

- 河道管理范围线
- 基准线
- 控制点





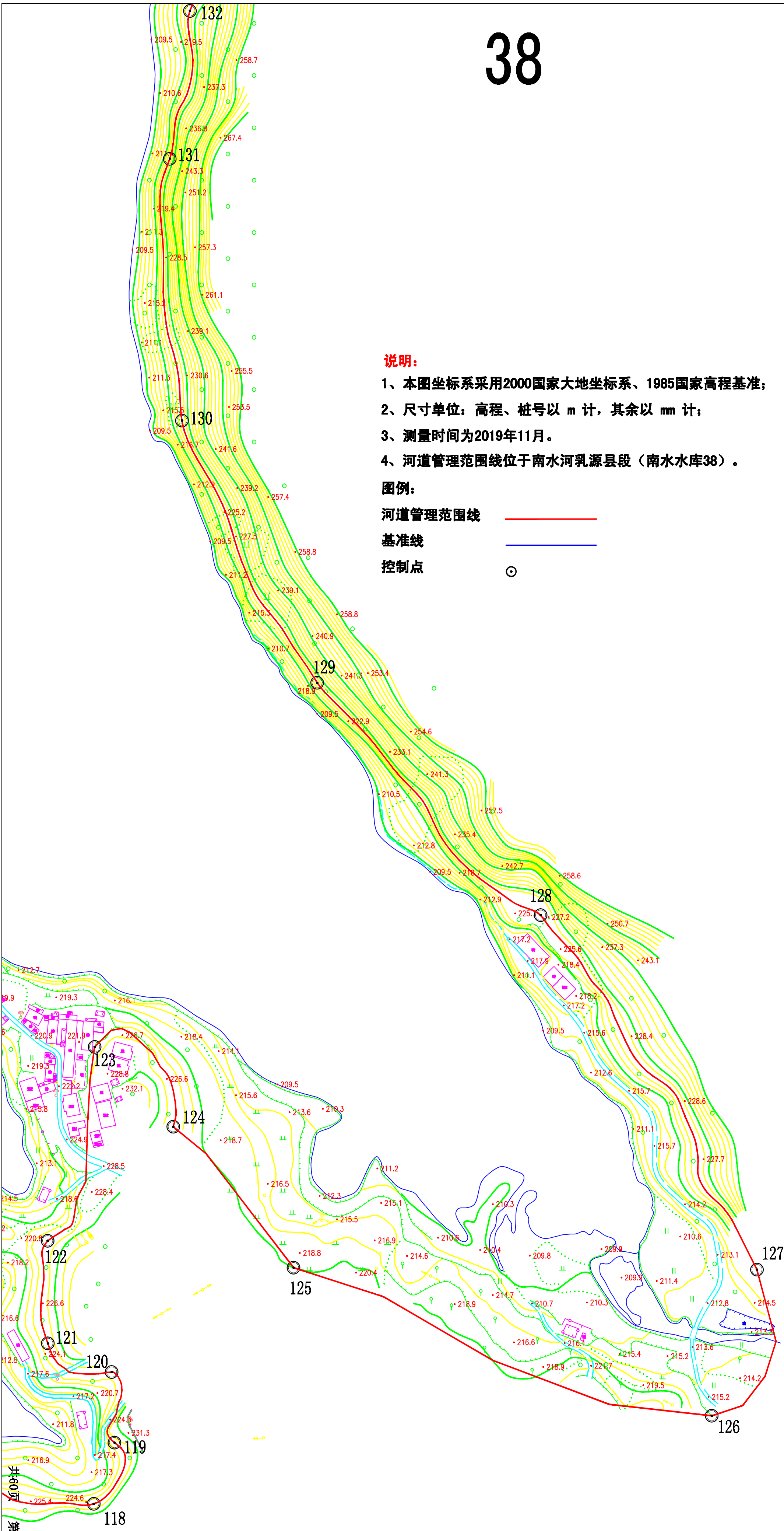
说明：

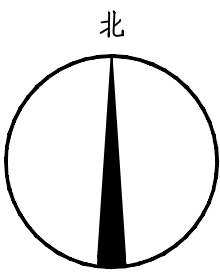
- 1、本图坐标系采用2000国家大地坐标系、1985国家高程基准；
- 2、尺寸单位：高程、桩号以 m 计，其余以 mm 计；
- 3、测量时间为2019年11月。
- 4、河道管理范围线位于南水河乳源县段（南水水库38）。

图例：

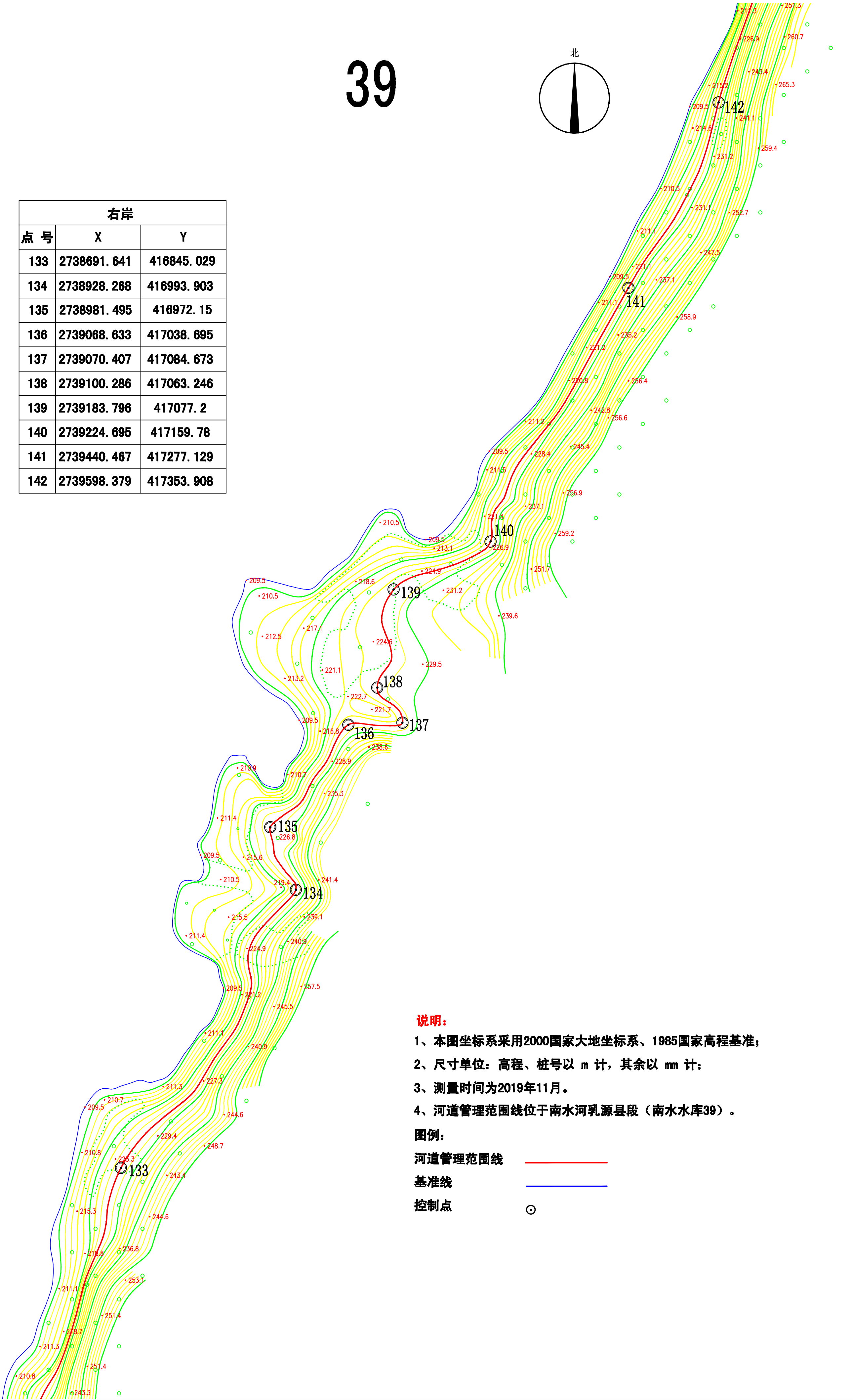
- 河道管理范围线
- 基准线
- 控制点

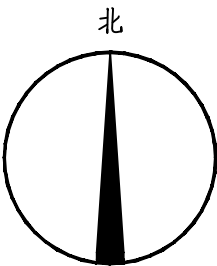
右岸		
点 号	X	Y
118	2737348.466	416700.788
119	2737395.271	416716.64
120	2737449.198	416714.506
121	2737471.047	416665.668
122	2737549.418	416665.589
123	2737697.608	416701.512
124	2737636.604	416761.577
125	2737528.915	416853.559
126	2737415.743	417173.292
127	2737527.378	417207.85
128	2737798.223	417042.416
129	2737975.834	416871.599
130	2738176.173	416768.229
131	2738376.146	416758.882
132	2738489.178	416774.297



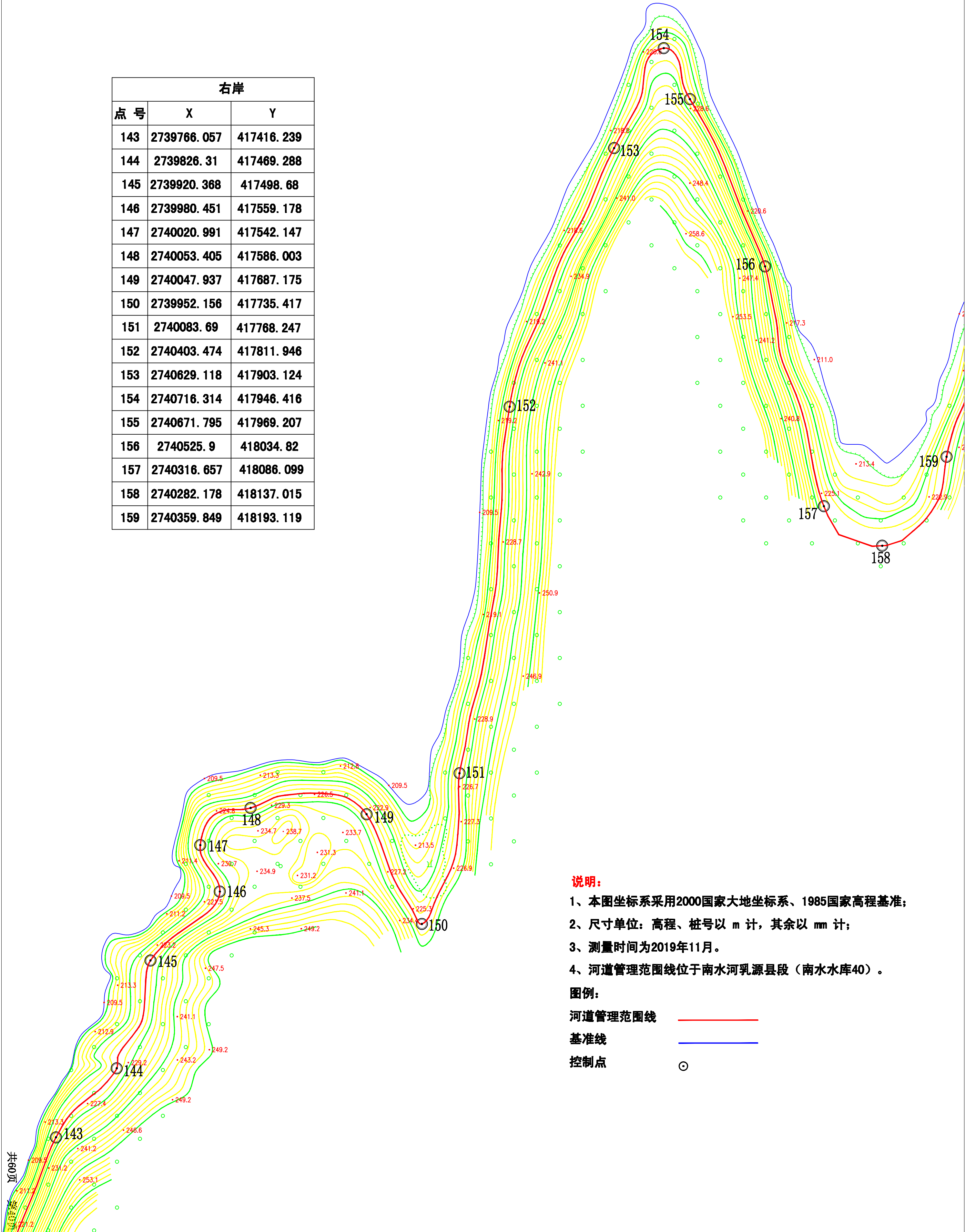


右岸		
点 号	X	Y
133	2738691. 641	416845. 029
134	2738928. 268	416993. 903
135	2738981. 495	416972. 15
136	2739068. 633	417038. 695
137	2739070. 407	417084. 673
138	2739100. 286	417063. 246
139	2739183. 796	417077. 2
140	2739224. 695	417159. 78
141	2739440. 467	417277. 129
142	2739598. 379	417353. 908

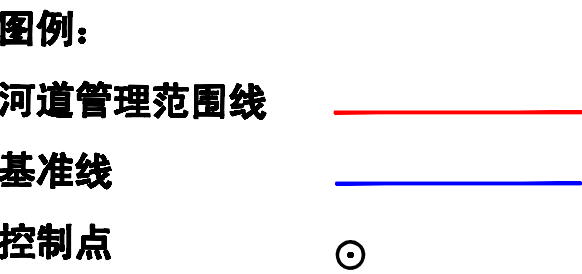




右岸		
点 号	X	Y
143	2739766.057	417416.239
144	2739826.31	417469.288
145	2739920.368	417498.68
146	2739980.451	417559.178
147	2740020.991	417542.147
148	2740053.405	417586.003
149	2740047.937	417687.175
150	2739952.156	417735.417
151	2740083.69	417768.247
152	2740403.474	417811.946
153	2740629.118	417903.124
154	2740716.314	417946.416
155	2740671.795	417969.207
156	2740525.9	418034.82
157	2740316.657	418086.099
158	2740282.178	418137.015
159	2740359.849	418193.119



说明：
1、本图坐标系采用2000国家大地坐标系、1985国家高程基准；
2、尺寸单位：高程、桩号以 m 计，其余以 mm 计；
3、测量时间为2019年11月。
4、河道管理范围线位于南水河乳源县段（南水水库40）。



右岸		
点 号	X	Y
208	2740508.654	419285.573
209	2740468.457	419212.708
210	2740395.365	419303.969
211	2740282.717	419357.742
212	2740166.373	419376.262
213	2740077.141	419337.092

说明:

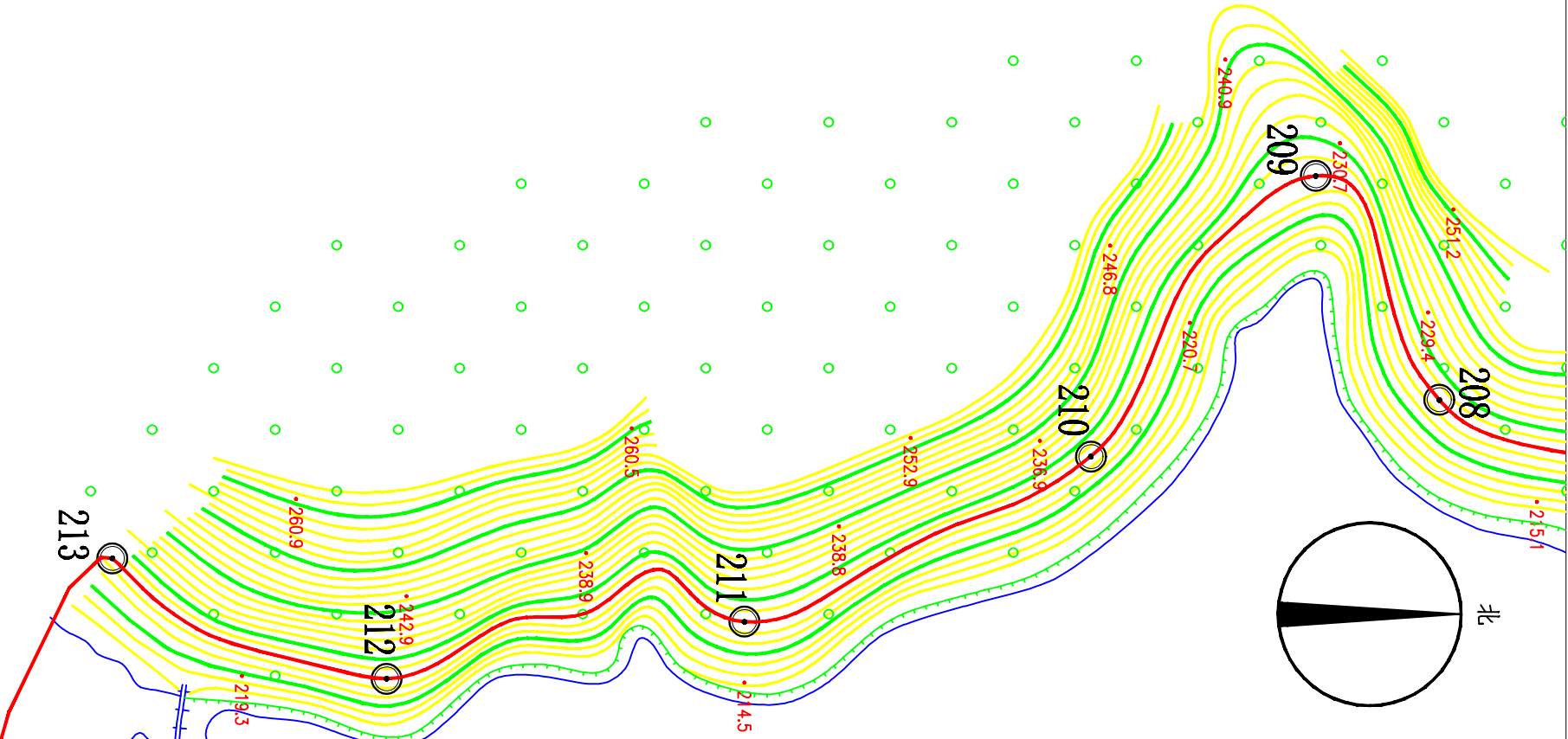
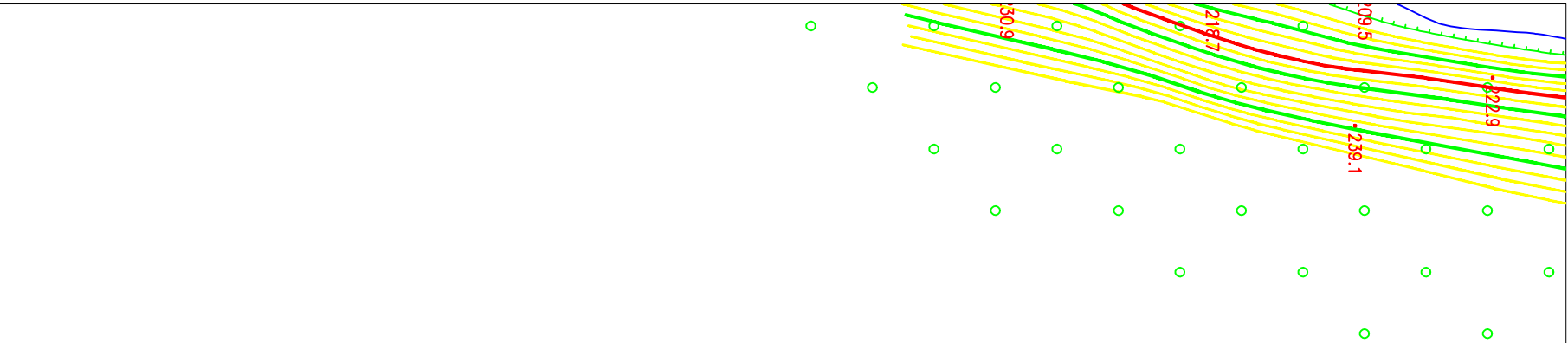
- 1、本图坐标系采用2000国家大地坐标系、1985国家高程基准;
- 2、尺寸单位: 高程、桩号以 m 计, 其余以 mm 计;
- 3、测量时间为2019年11月。
- 4、河道管理范围线位于南水河乳源县段(南水水库41)。

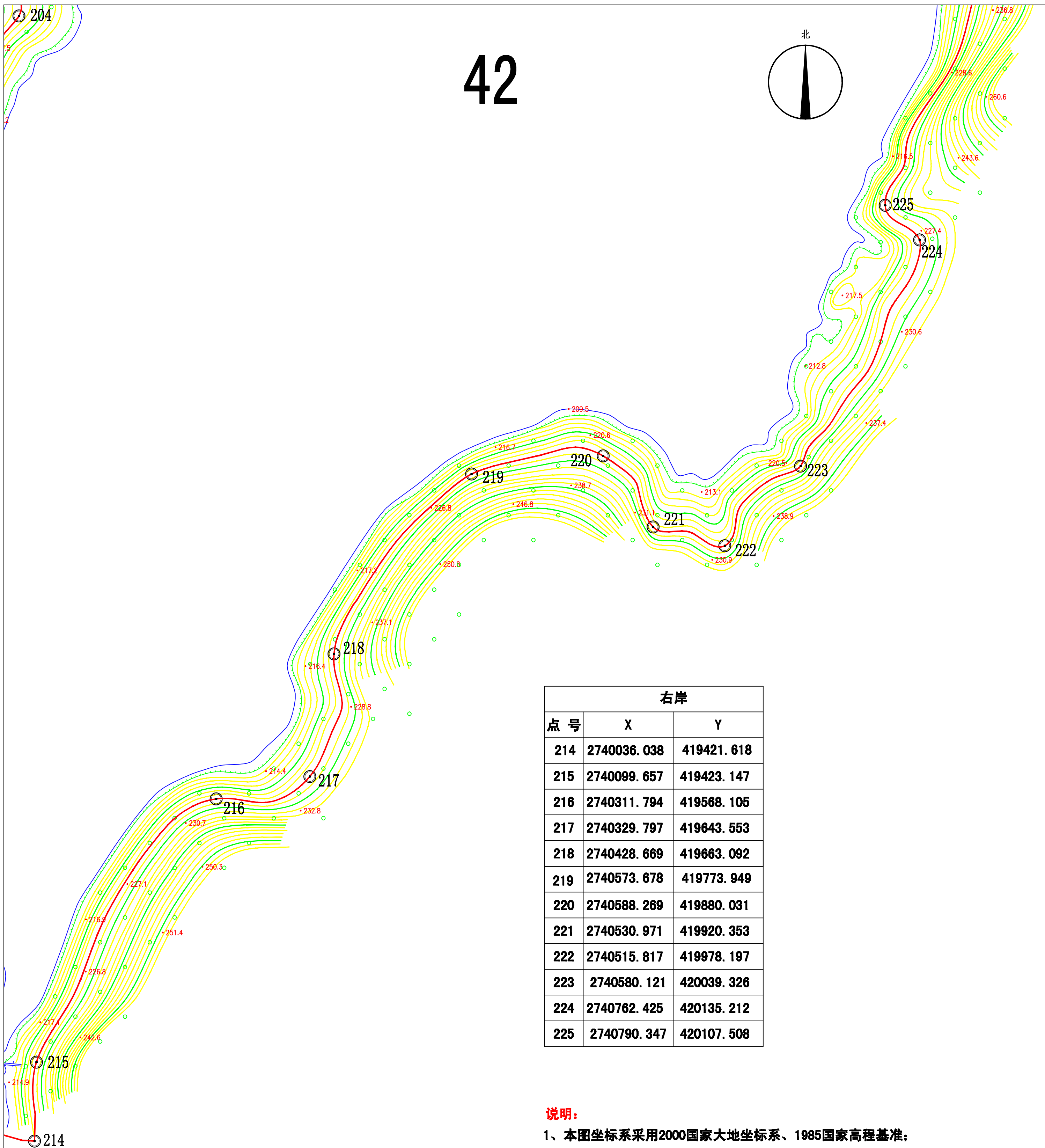
图例:

河道管理范围线

基准线

控制点





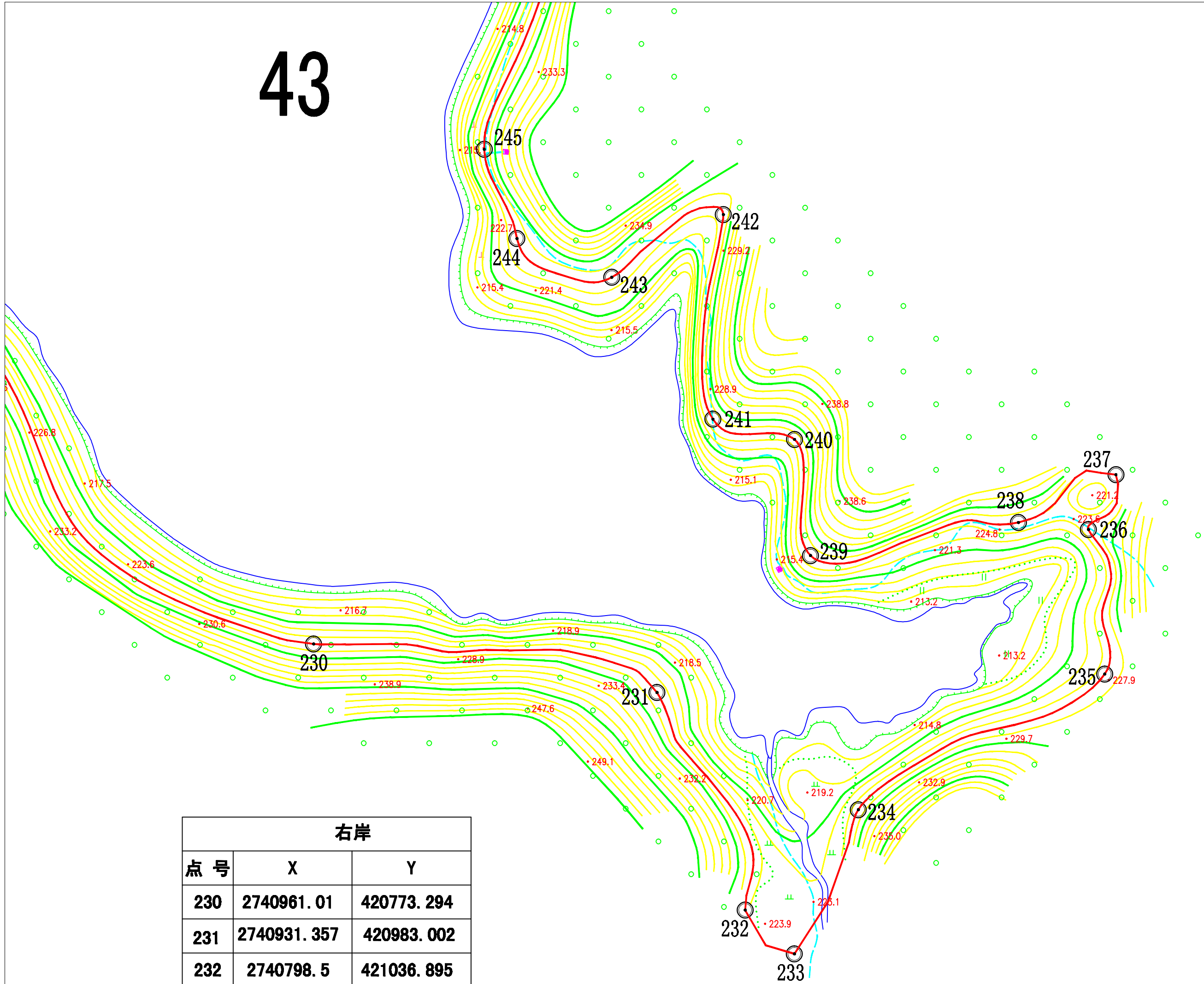
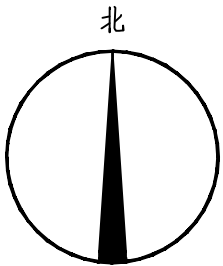
点 号	X	Y
214	2740036. 038	419421. 618
215	2740099. 657	419423. 147
216	2740311. 794	419568. 105
217	2740329. 797	419643. 553
218	2740428. 669	419663. 092
219	2740573. 678	419773. 949
220	2740588. 269	419880. 031
221	2740530. 971	419920. 353
222	2740515. 817	419978. 197
223	2740580. 121	420039. 326
224	2740762. 425	420135. 212
225	2740790. 347	420107. 508

- 1、本图坐标系采用2000国家大地坐标系、1985国家高程基准;
- 2、尺寸单位: 高程、桩号以 m 计, 其余以 mm 计;
- 3、测量时间为2019年11月。
- 4、河道管理范围线位于南水河乳源县段(南水水库42)。

河道管理范围线

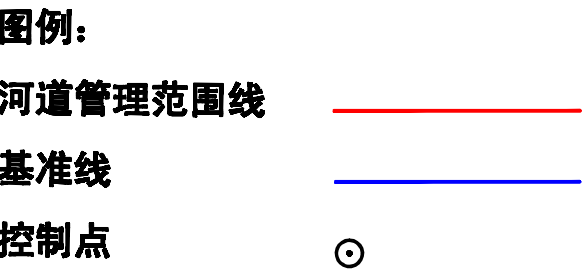
基准线

控制点

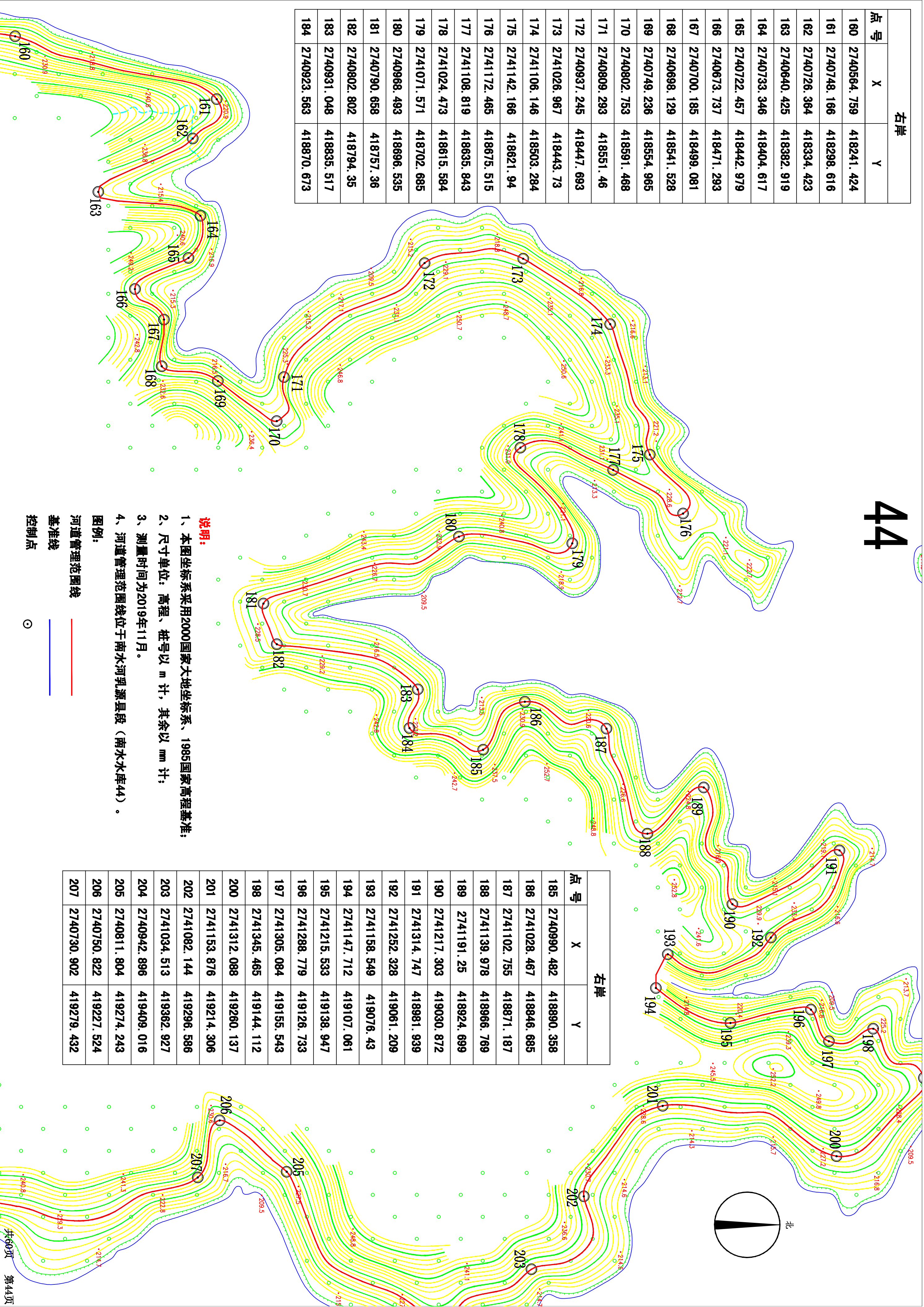


右岸		
点 号	X	Y
230	2740961. 01	420773. 294
231	2740931. 357	420983. 002
232	2740798. 5	421036. 895
233	2740771. 78	421066. 942
234	2740859. 795	421105. 935
235	2740942. 627	421256. 475
236	2741030. 852	421246. 518
237	2741064. 307	421263. 307
238	2741035. 14	421203. 735
239	2741014. 972	421076. 763
240	2741085. 862	421067. 002
241	2741098. 235	421017. 211
242	2741223. 15	421023. 549
243	2741184. 879	420955. 37
244	2741208. 505	420897. 472
245	2741262. 962	420877. 553

- 说明：**
- 1、本图坐标系采用2000国家大地坐标系、1985国家高程基准；
 - 2、尺寸单位：高程、桩号以 m 计，其余以 mm 计；
 - 3、测量时间为2019年11月。
 - 4、河道管理范围线位于南水河乳源县段（南水水库43）。



右岸		
点号	X	Y
160	2740564.759	418241.424
161	2740748.166	418298.616
162	2740726.364	418334.423
163	2740640.425	418382.919
164	2740733.346	418404.617
165	2740722.457	418442.979
166	2740673.737	418471.293
167	2740700.185	418499.081
168	2740698.129	418541.528
169	2740749.236	418554.965
170	2740802.753	418591.468
171	2740809.293	418551.46
172	2740937.245	418447.693
173	2741026.967	418443.73
174	2741106.146	418503.284
175	2741142.166	418621.94
176	2741172.465	418675.515
177	2741108.819	418635.843
178	2741024.473	418615.584
179	2741071.571	418702.685
180	2740968.493	418696.535
181	2740790.658	418757.36
182	2740802.802	418794.35
183	2740931.048	418835.517
184	2740923.563	418870.673



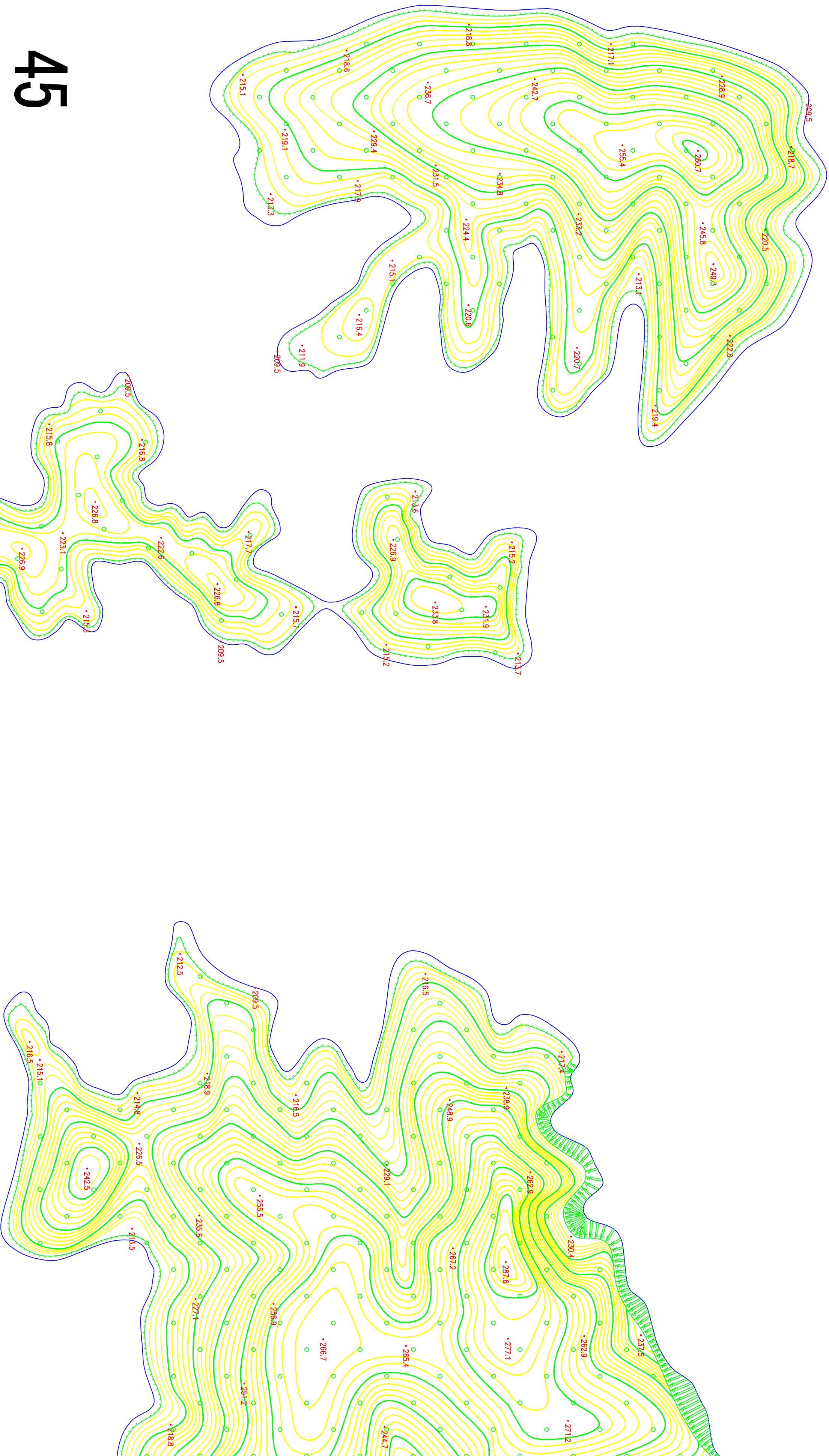
说明:

- 1、本图坐标系采用2000国家大地坐标系、1985国家高程基准;
- 2、尺寸单位: 高程、桩号以 m 计, 其余以 mm 计;
- 3、测量时间为2019年11月。
- 4、河道管理范围线位于南水河乳源县段(南水水库44)。

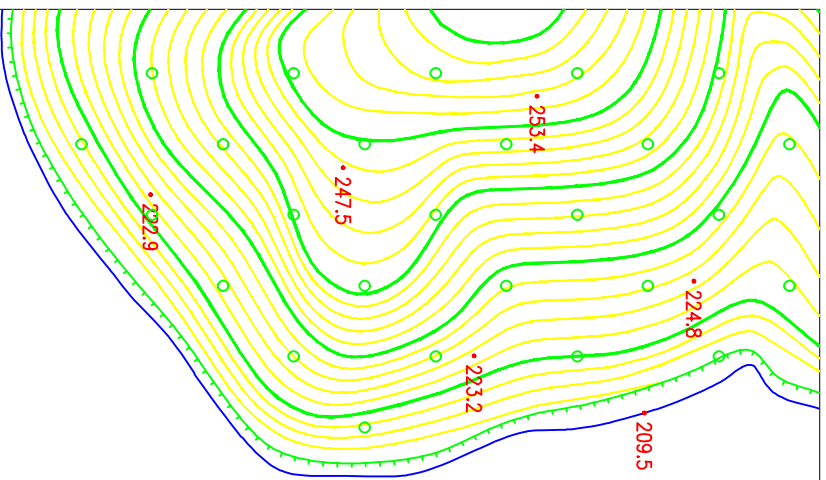
图例:

- 河道管理范围线
- 基准线
- 控制点

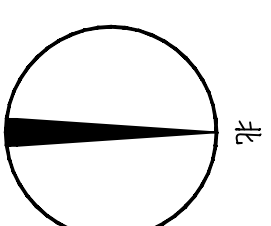
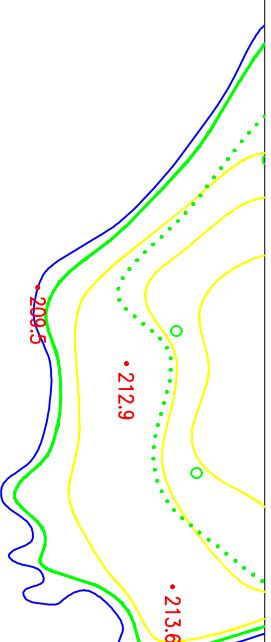
右岸		
点号	X	Y
185	2740990.482	418890.358
186	2741028.467	418846.685
187	2741102.755	418871.187
188	2741139.978	418966.769
189	2741191.25	418924.699
190	2741217.303	419030.872
191	2741314.747	418981.939
192	2741252.328	419061.209
193	2741158.549	419076.43
194	2741147.712	419107.061
195	2741215.533	419138.947
196	2741288.779	419126.733
197	2741305.084	419155.543
198	2741345.465	419144.112
200	2741312.088	419260.137
201	2741153.876	419214.306
202	2741082.144	419296.586
203	2741034.513	419362.927
204	2740942.896	419409.016
205	2740811.804	419274.243
206	2740750.822	419227.524
207	2740730.902	419279.432



共60页 第45页



46



说明:

- 1、本图坐标系采用2000国家大地坐标系、1985国家高程基准;
- 2、尺寸单位: 高程、桩号以 m 计, 其余以 mm 计;
- 3、测量时间为2019年11月。
- 4、河道管理范围线位于南水河乳源县段(南水水库46)。

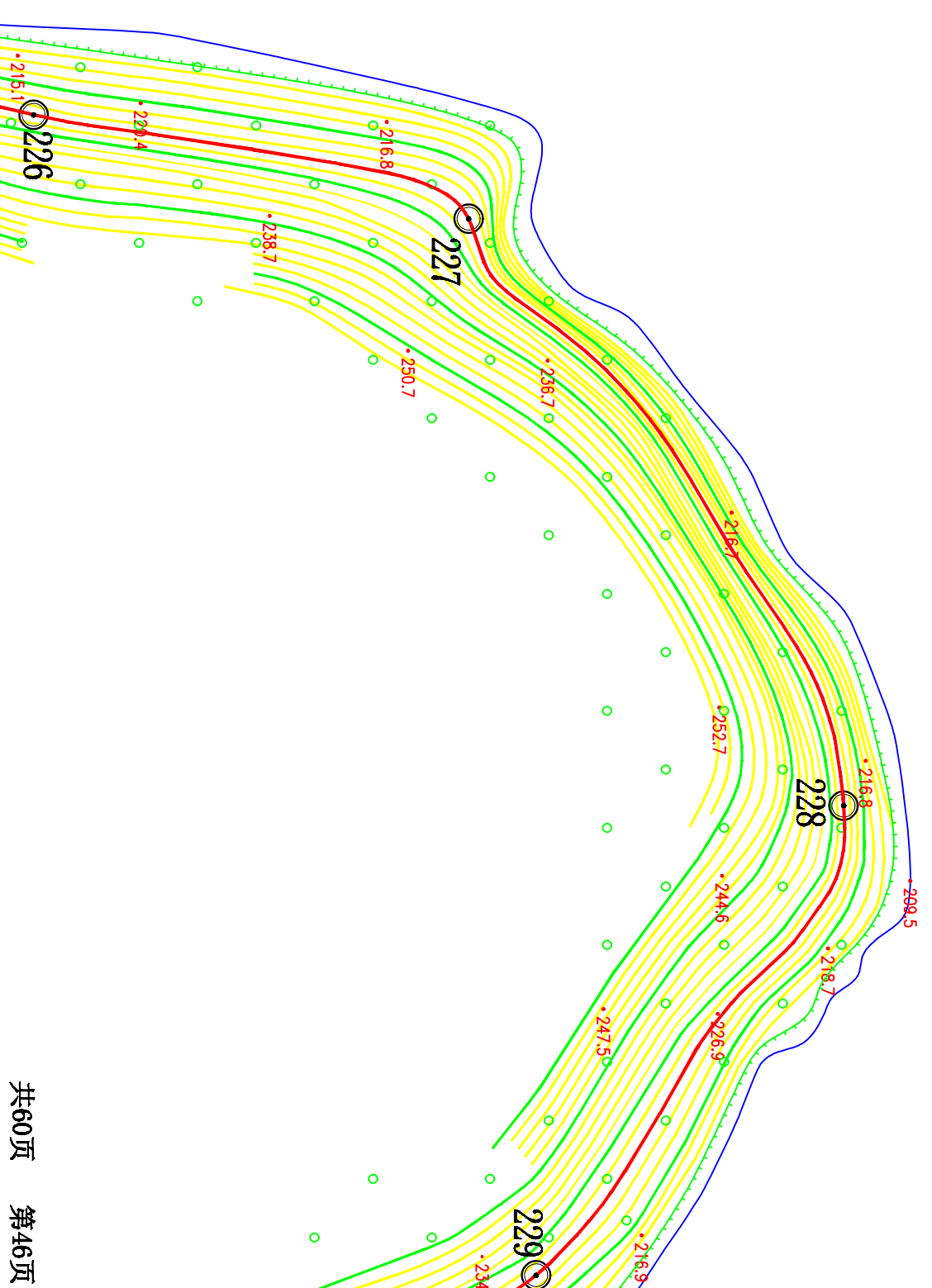
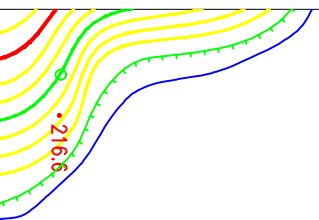
图例:

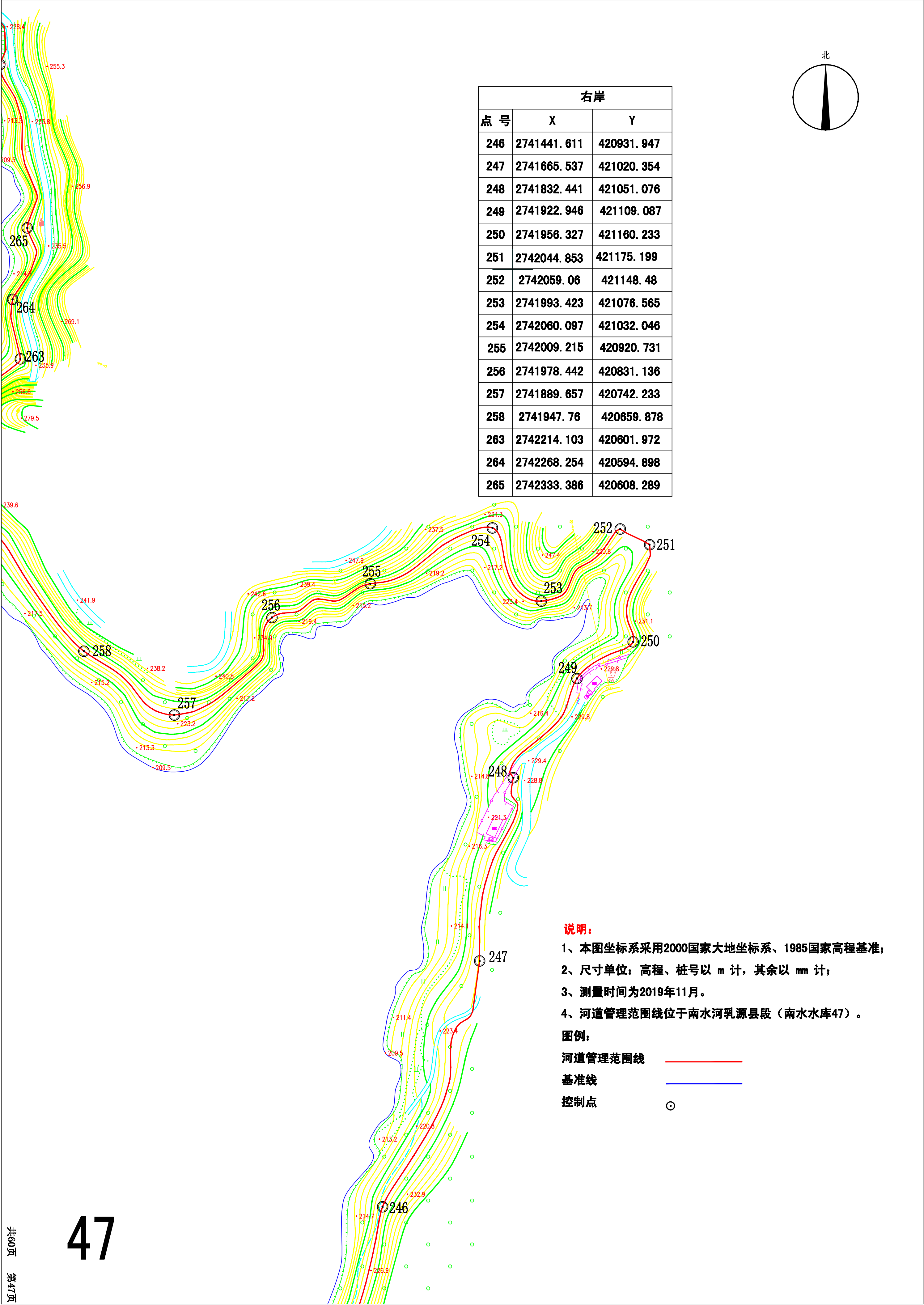
河道管理范围线

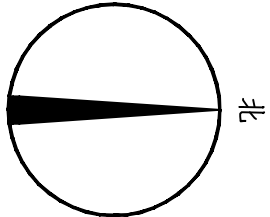
基准线

控制点

右岸		
点号	X	Y
226	2742321.799	420180.185
227	2741113.06	420215.7
228	2741241.234	420416.226
229	2741136.094	420576.828

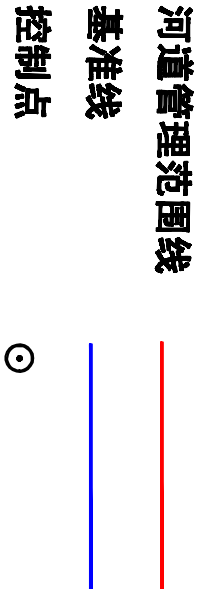






- 说明：**
- 1、本图坐标系采用2000国家大地坐标系、1985国家高程基准；
 - 2、尺寸单位：高程、桩号以 m 计，其余以 mm 计；
 - 3、测量时间为2019年11月。
 - 4、河道管理范围线位于南水河乳源县段（南水水库48）。

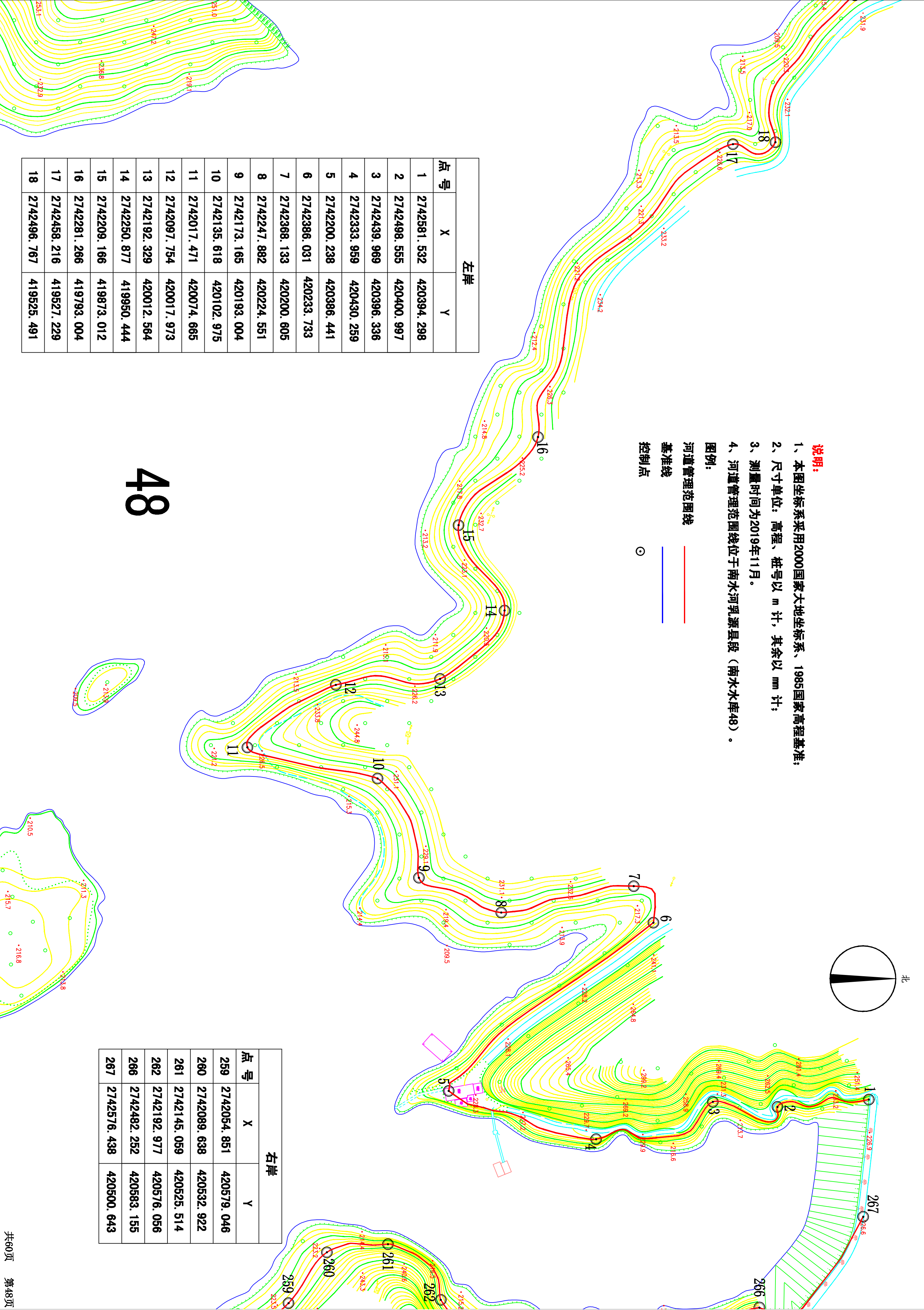
图例：



左岸		
点 号	X	Y
1	2742581.532	420394.298
2	2742498.555	420400.997
3	2742439.969	420396.336
4	2742333.959	420430.259
5	2742200.238	420386.441
6	2742386.031	420233.733
7	2742368.133	420200.605
8	2742247.882	420224.551
9	2742173.165	420193.004
10	2742135.618	420102.975
11	2742017.471	420074.665
12	2742097.754	420017.973
13	2742192.329	420012.564
14	2742250.877	419950.444
15	2742209.166	419873.012
16	2742281.266	419793.004
17	2742458.216	419527.229
18	2742496.767	419525.491

48

右岸		
点 号	X	Y
259	2742054.851	420579.046
260	2742089.638	420532.922
261	2742145.059	420525.514
262	2742192.977	420576.056
266	2742482.252	420583.155
267	2742576.438	420500.643



说明：

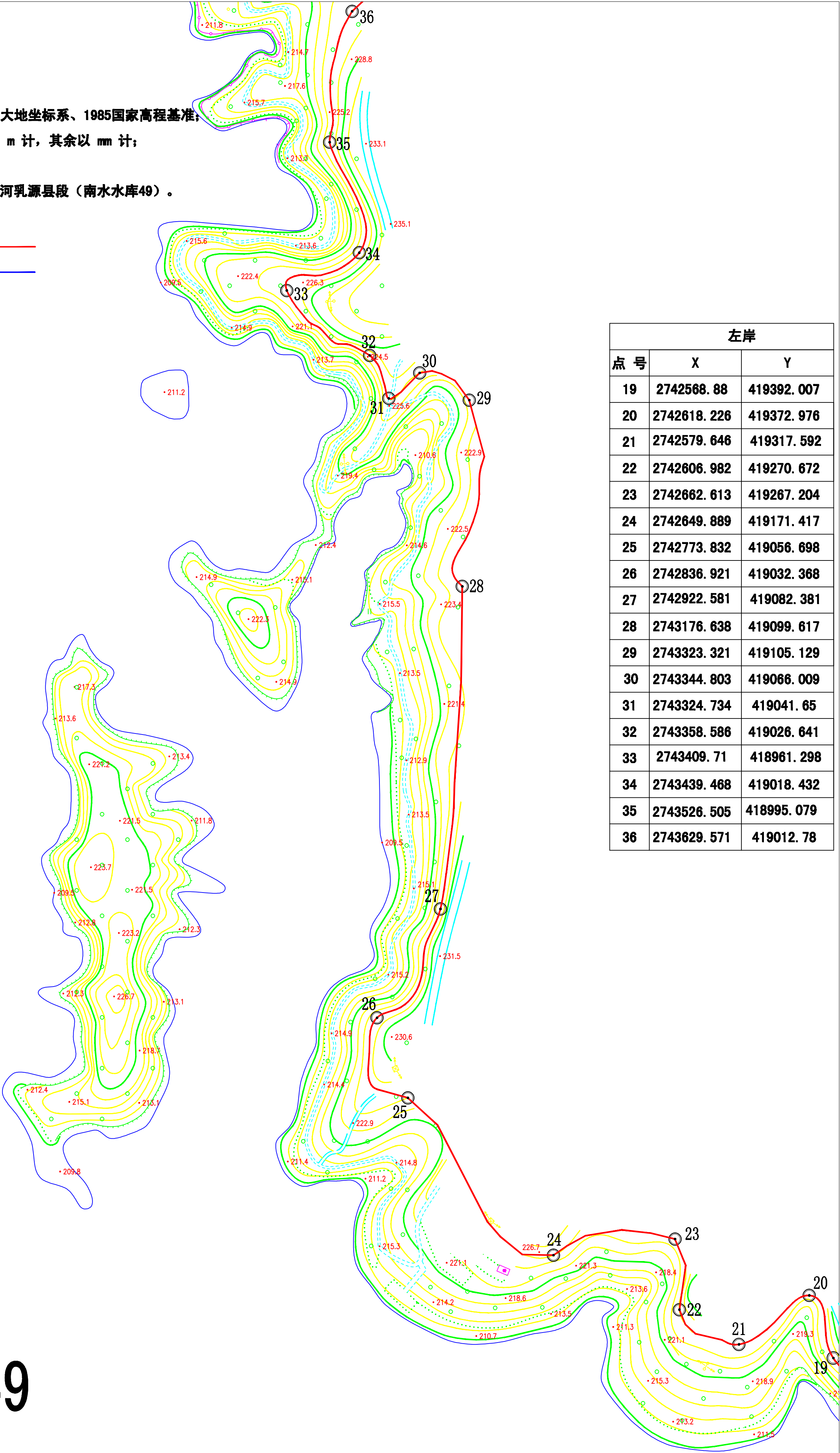
- 1、本图坐标系采用2000国家大地坐标系、1985国家高程基准；
- 2、尺寸单位：高程、桩号以 m 计，其余以 mm 计；
- 3、测量时间为2019年11月。
- 4、河道管理范围线位于南水河乳源县段（南水水库49）。

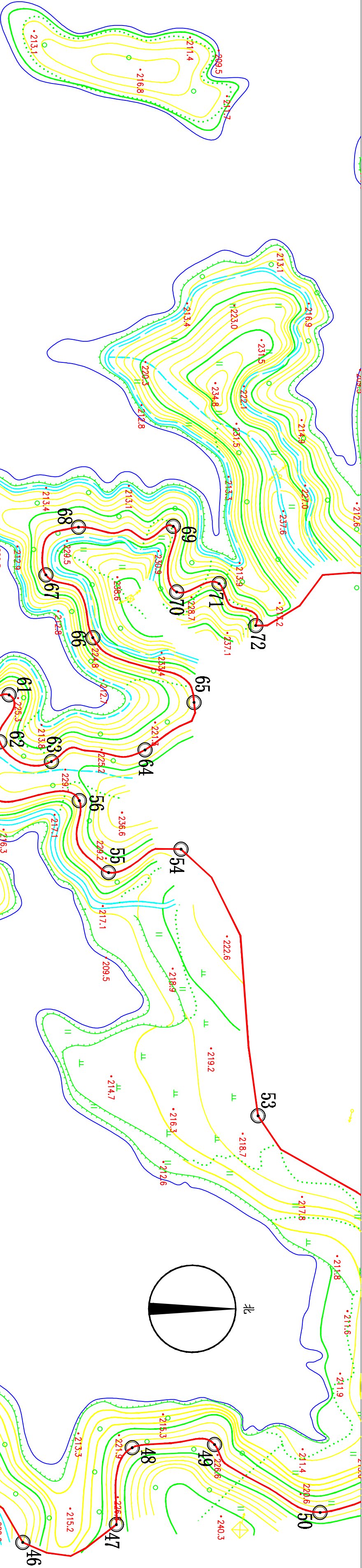
图例：

河道管理范围线

基准线

控制点





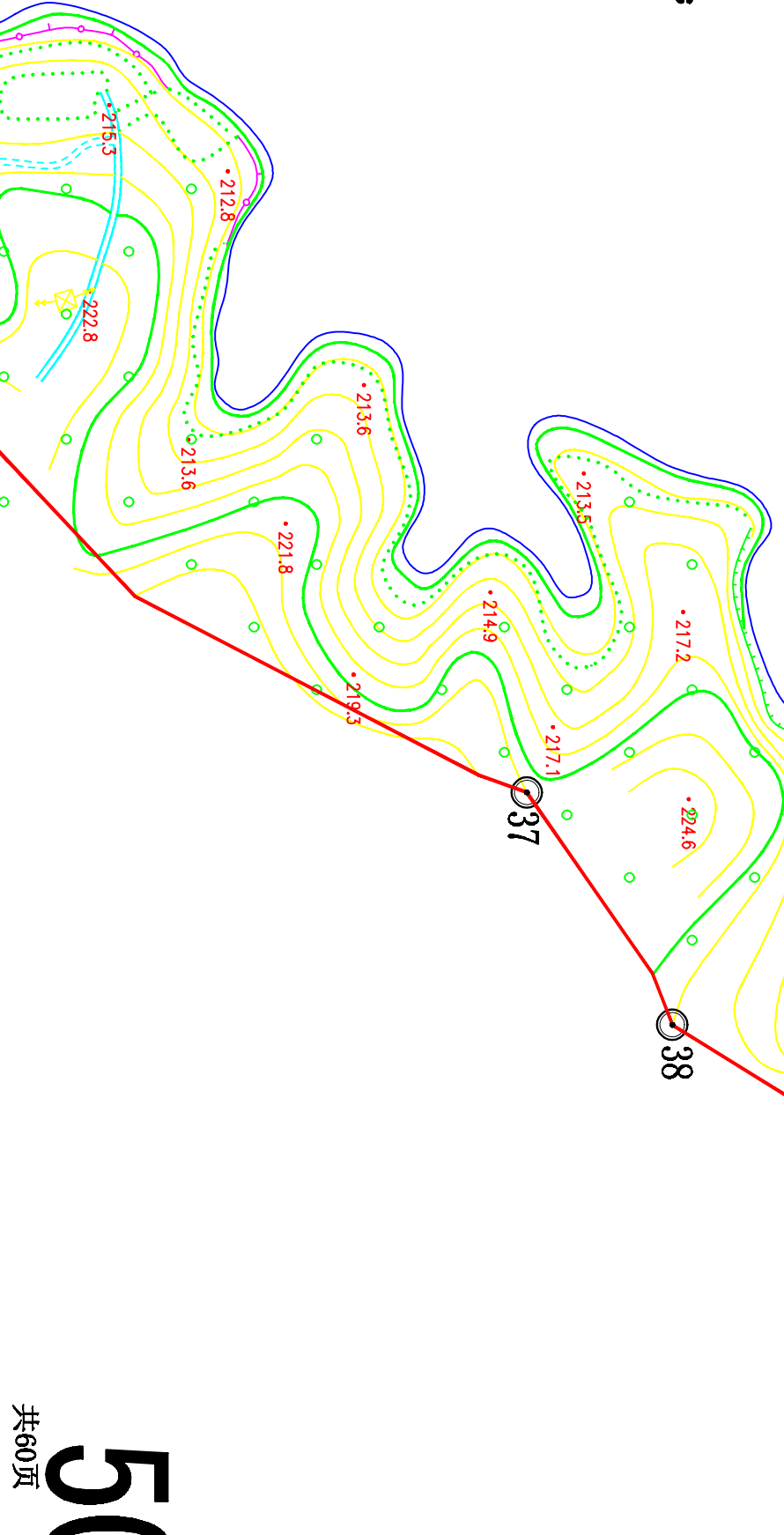
左岸			左岸		
点 号	X	Y	点 号	X	Y
37	2743806.586	419130.471	63	2744265.172	418815.776
38	2743853.098	419204.714	64	2744329.252	418807.786
39	2743912.556	419237.736	65	2744362.799	418775.289
40	2743971.16	419203.406	66	2744293.526	418730.967
41	2744011.826	419208.678	67	2744261.408	418688.073
42	2744061.4	419161.888	68	2744283.712	418655.347
43	2744103.283	419215.216	69	2744348.555	418654.831
44	2744103.659	419244.286	70	2744350.887	418699.656
45	2744151.069	419253.381	71	2744379.886	418693.948
46	2744245.55	419350.182	72	2744405.006	418722.71
47	2744309.631	419338.004			
48	2744320.427	419285.387			
49	2744376.839	419283.2			
50	2744449.036	419329.684			
53	2744406.592	419058.219			
54	2744353.87	418875.731			
55	2744304.299	418891.748			
56	2744284.296	418842.553			
57	2744217.158	418833.094			
58	2744145.79	418738.944			
59	2744187.45	418723.246			
60	2744198.273	418780.583			
61	2744236.205	418770.126			
62	2744229.773	418802.188			

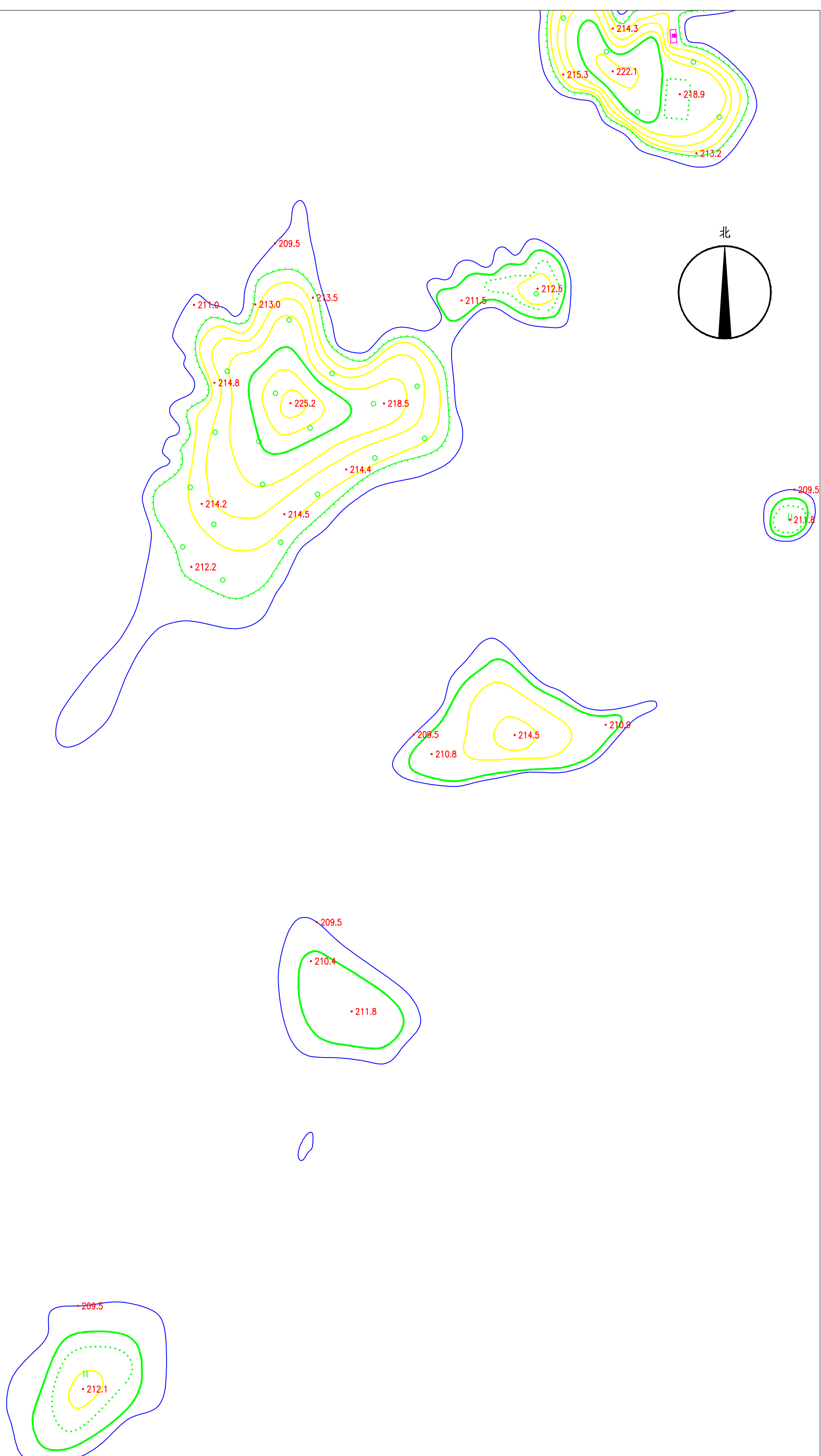
说明:

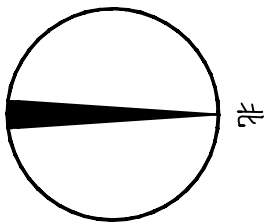
- 1、本图坐标系采用2000国家大地坐标系、1985国家高程基准;
- 2、尺寸单位: 高程、桩号以 m 计, 其余以 mm 计;
- 3、测量时间为2019年11月。
- 4、河道管理范围线位于南水河乳源县段（南水水库50）。

图例:

- 河道管理范围线
- 基准线
- 控制点







- 说明:**
- 1、本图坐标系采用2000国家大地坐标系、1985国家高程基准；
 - 2、尺寸单位：高程、桩号以 m 计，其余以 mm 计；
 - 3、测量时间为2019年11月。
 - 4、河道管理范围线位于南水河乳源县段（南水水库52）。

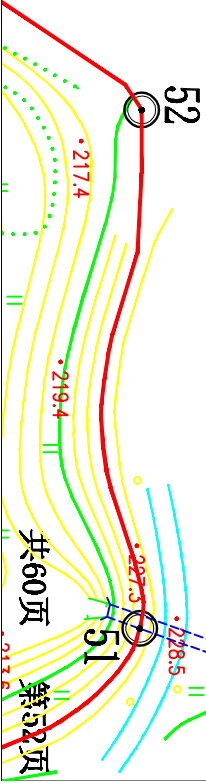
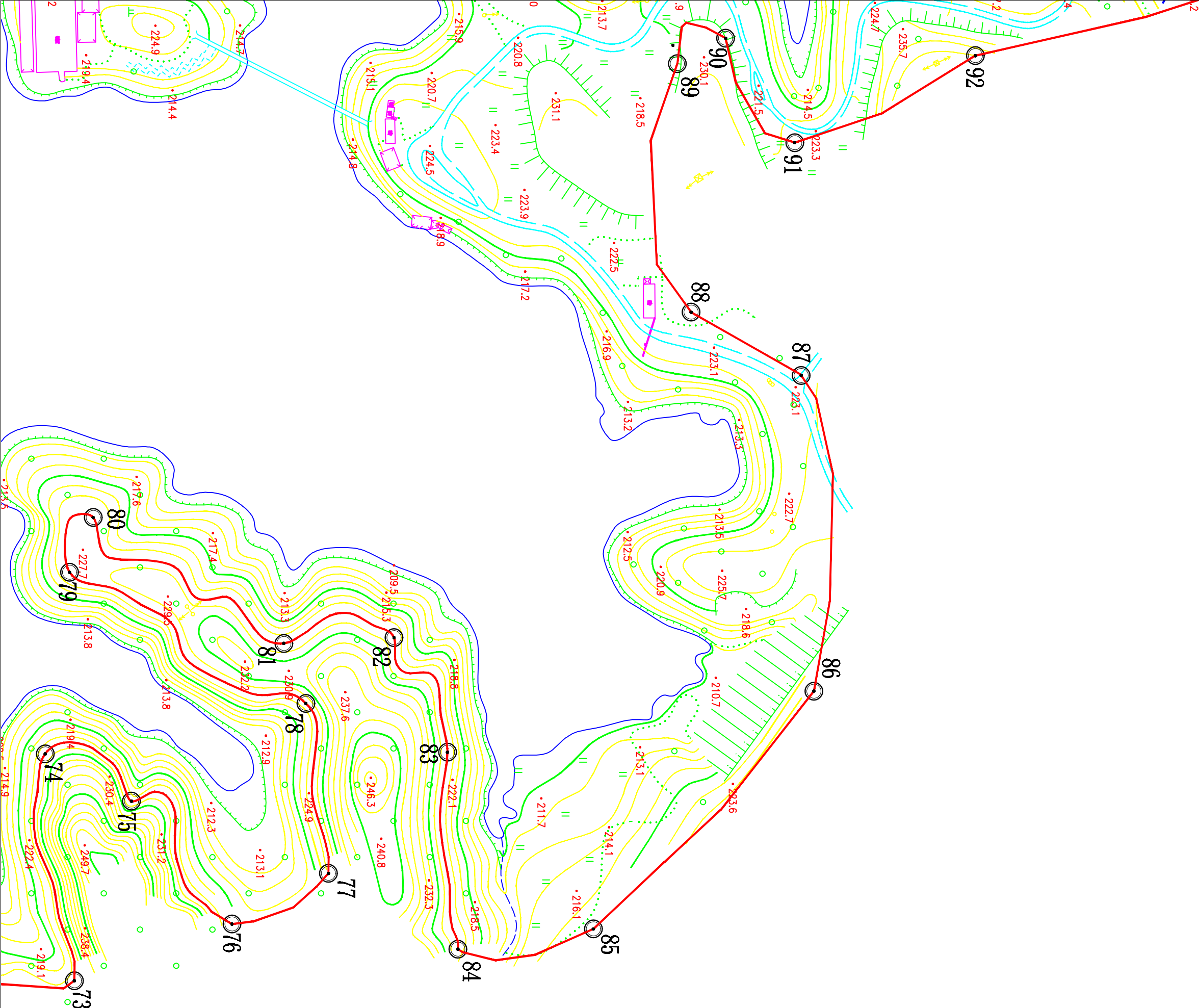
图例：

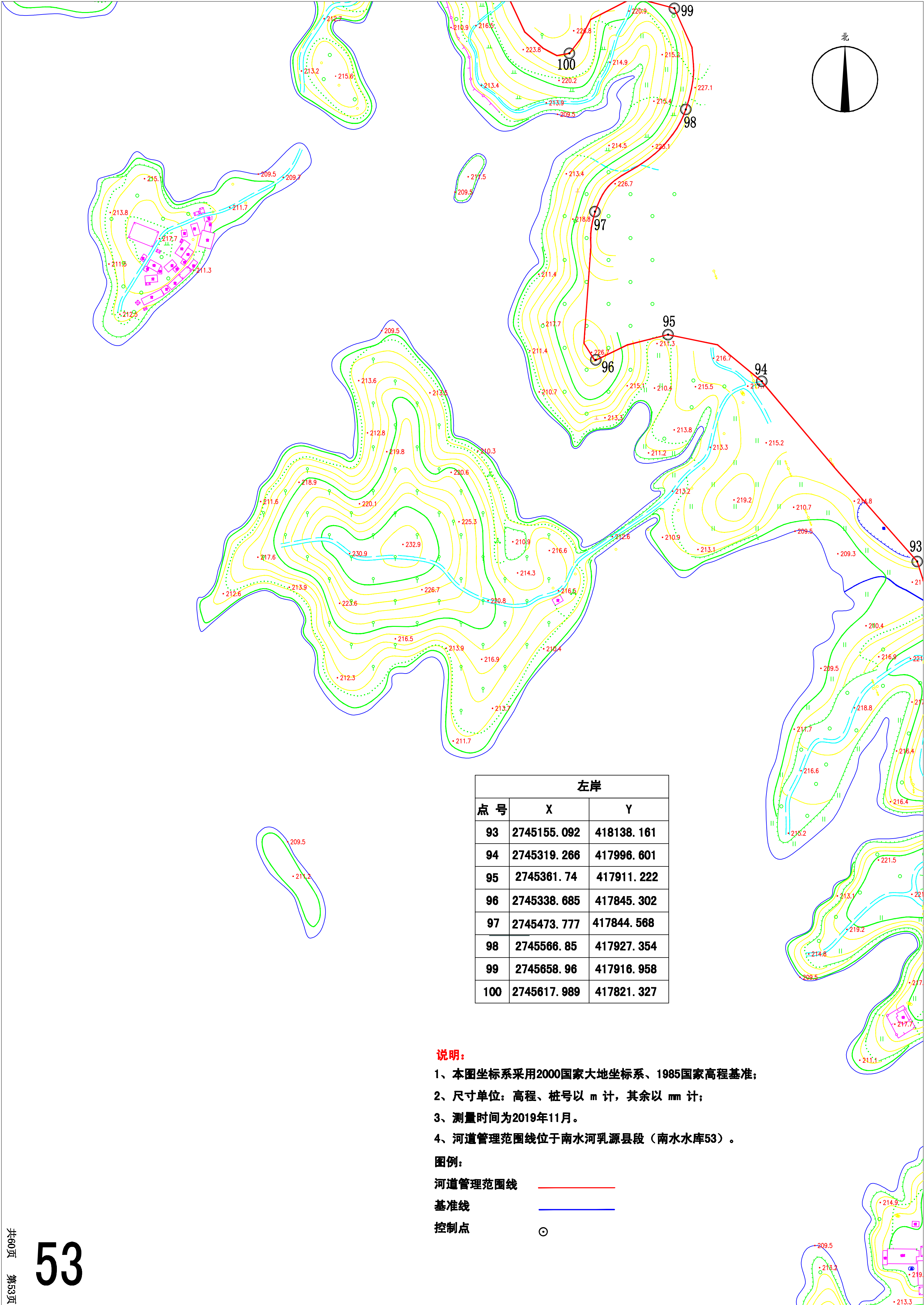
河道管理范围线

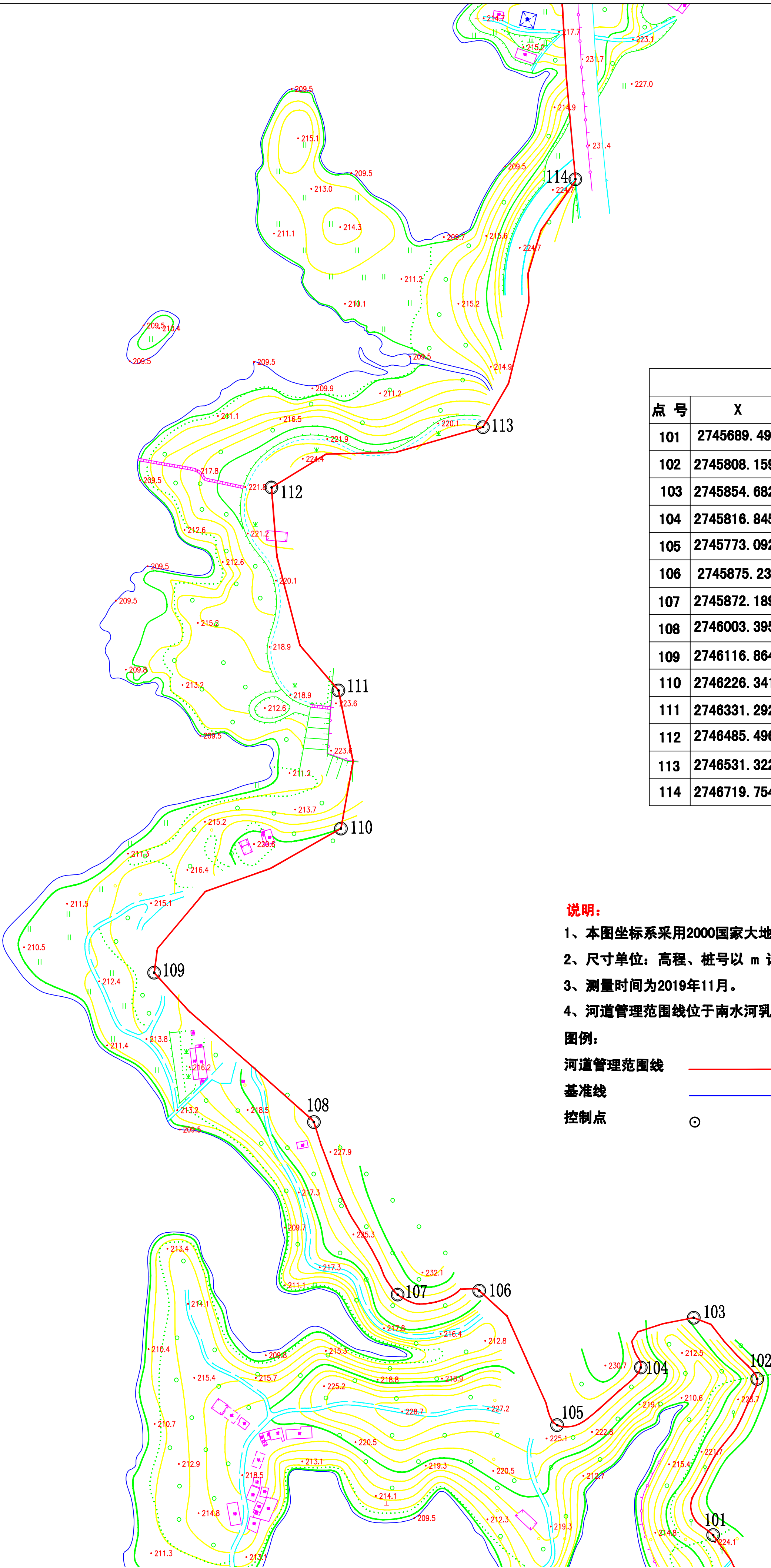
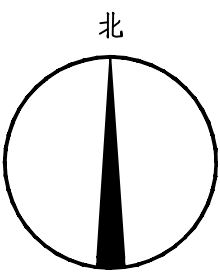
基准线

控制点

左岸		
点 号	X	Y
51	2744516.126	419288.945
52	2744516.703	419142.942
73	2744517.84	418685.069
74	2744501.779	418559.784
75	2744549.388	418585.94
76	2744604.922	418653.776
77	2744658.202	418625.766
78	2744645.675	418531.974
79	2744515.239	418459.576
80	2744528.265	418429.272
81	2744633.517	418498.804
82	2744694.387	418495.672
83	2744723.936	418558.891
84	2744729.678	418667.681
85	2744804.469	418656.515
86	2744926.234	418525.176
87	2744919.283	418350.843
88	2744858.494	418315.913
89	2744850.874	418178.749
90	2744877.508	418164.622
91	2744915.683	418222.301
92	2745015.442	418174.289







左岸		
点 号	X	Y
101	2745689. 49	417751. 854
102	2745808. 159	417785. 31
103	2745854. 682	417737. 04
104	2745816. 845	417696. 774
105	2745773. 092	417633. 219
106	2745875. 23	417574. 002
107	2745872. 189	417511. 944
108	2746003. 395	417448. 253
109	2746116. 864	417326. 878
110	2746226. 341	417468. 807
111	2746331. 292	417467. 022
112	2746485. 496	417416. 081
113	2746531. 322	417576. 814
114	2746719. 754	417647. 101

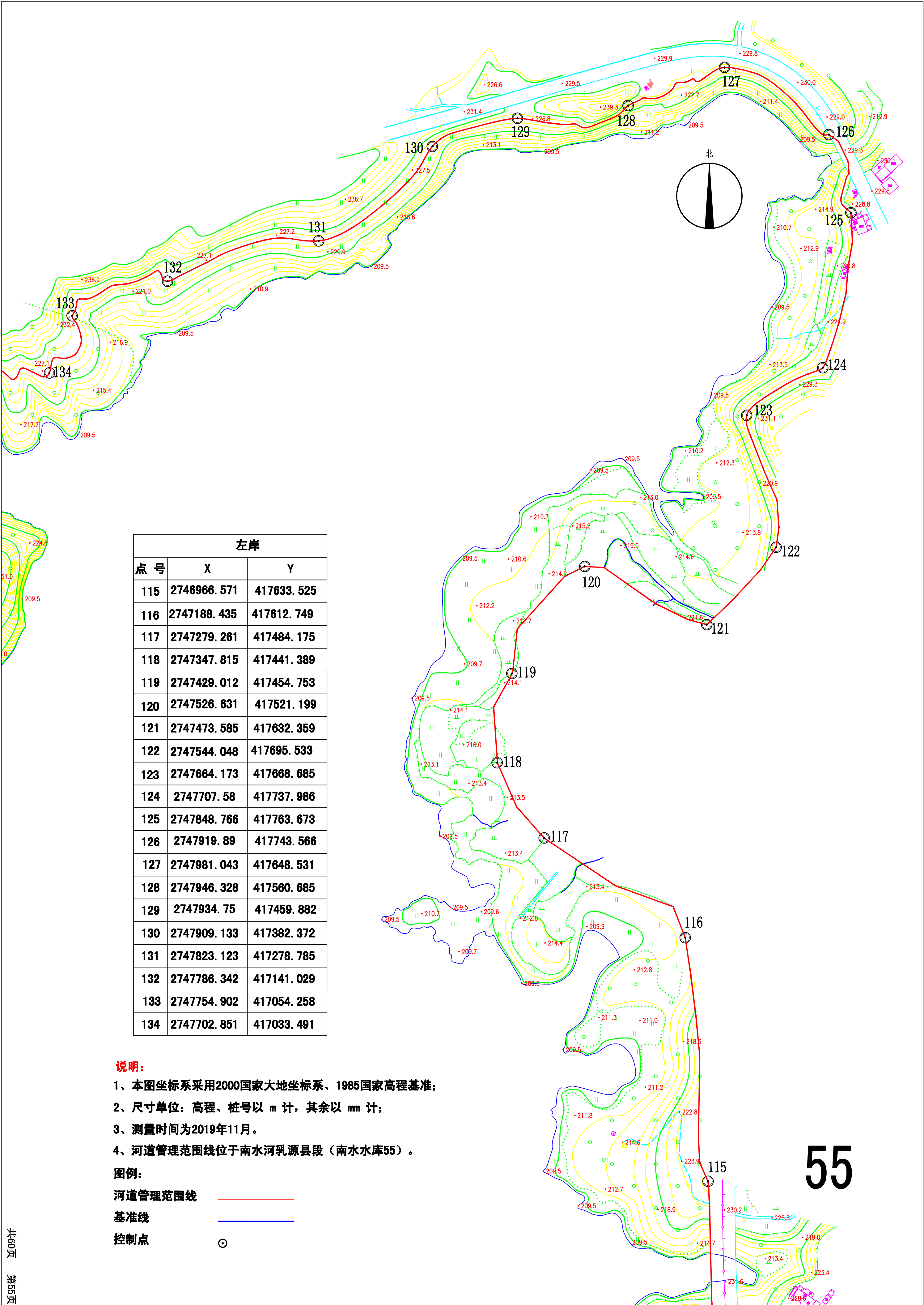
- 说明:**
- 1、本图坐标系采用2000国家大地坐标系、1985国家高程基准;
 - 2、尺寸单位: 高程、桩号以 m 计, 其余以 mm 计;
 - 3、测量时间为2019年11月。
 - 4、河道管理范围线位于南水河乳源县段(南水水库54)。

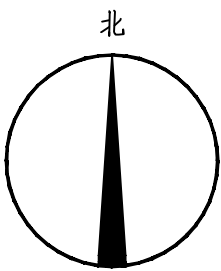
图例:

河道管理范围线 ——

基准线 ——

控制点 ○





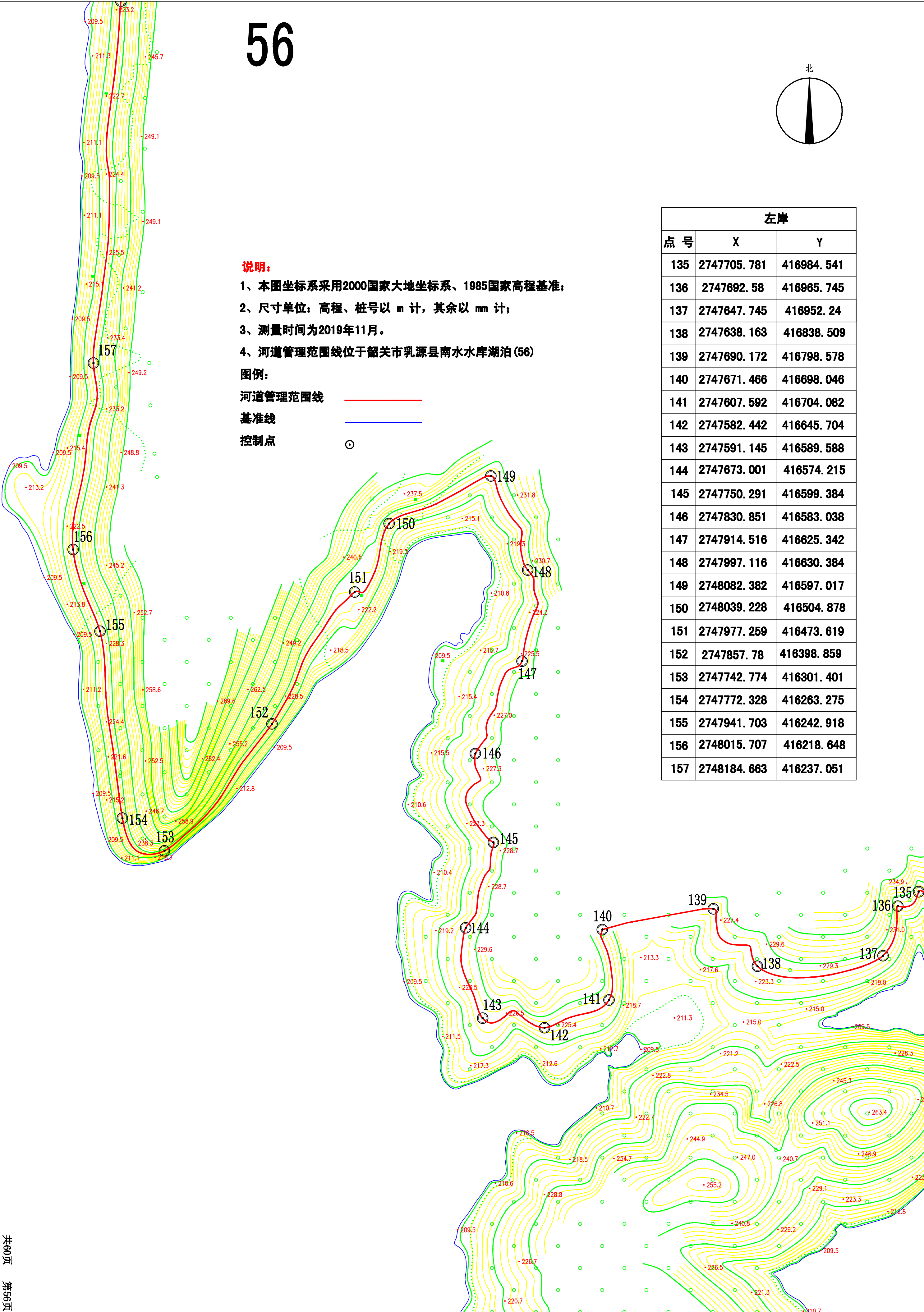
说明:

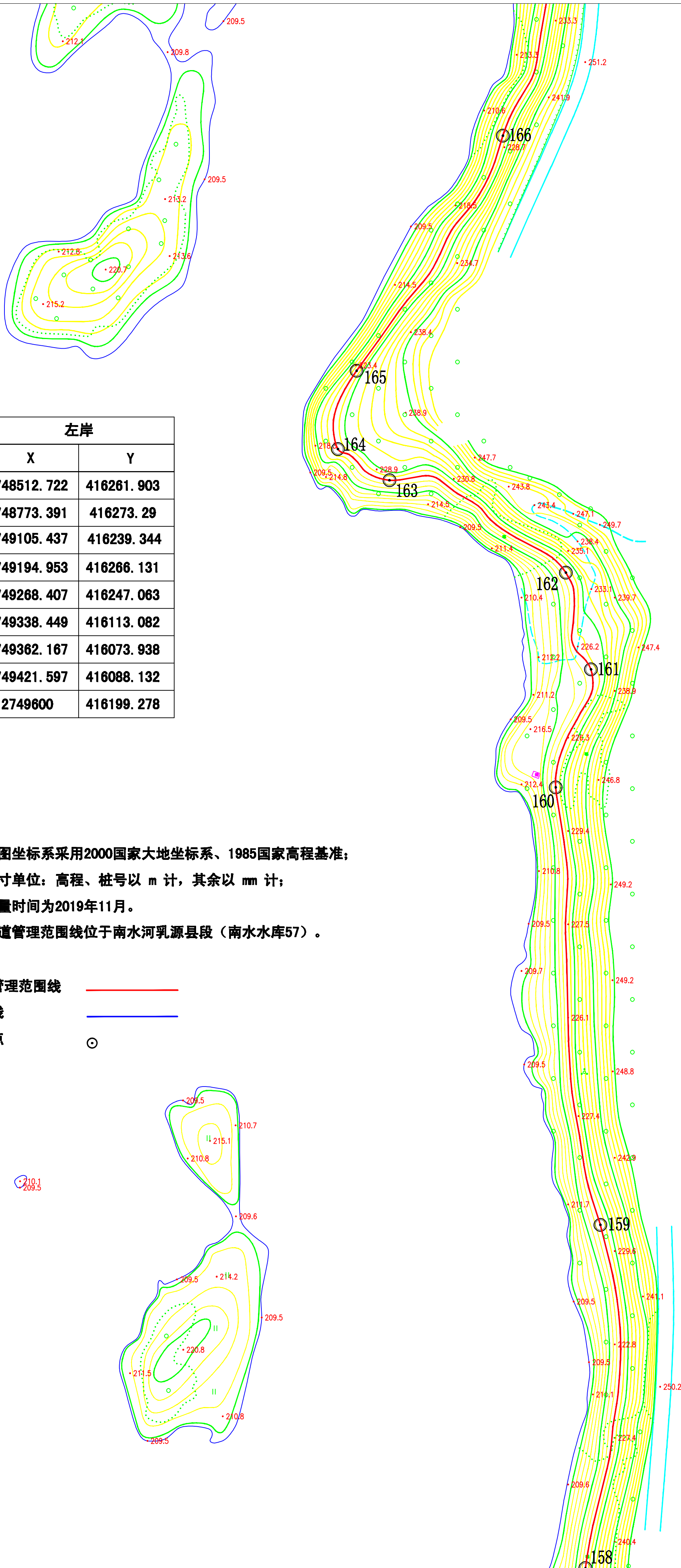
- 1、本图坐标系采用2000国家大地坐标系、1985国家高程基准;
- 2、尺寸单位: 高程、桩号以 m 计, 其余以 mm 计;
- 3、测量时间为2019年11月。
- 4、河道管理范围线位于韶关市乳源县南水水库湖泊(56)

图例:

- 河道管理范围线
- 基准线
- 控制点

左岸		
点 号	X	Y
135	2747705. 781	416984. 541
136	2747692. 58	416965. 745
137	2747647. 745	416952. 24
138	2747638. 163	416838. 509
139	2747690. 172	416798. 578
140	2747671. 466	416698. 046
141	2747607. 592	416704. 082
142	2747582. 442	416645. 704
143	2747591. 145	416589. 588
144	2747673. 001	416574. 215
145	2747750. 291	416599. 384
146	2747830. 851	416583. 038
147	2747914. 516	416625. 342
148	2747997. 116	416630. 384
149	2748082. 382	416597. 017
150	2748039. 228	416504. 878
151	2747977. 259	416473. 619
152	2747857. 78	416398. 859
153	2747742. 774	416301. 401
154	2747772. 328	416263. 275
155	2747941. 703	416242. 918
156	2748015. 707	416218. 648
157	2748184. 663	416237. 051





左岸		
点 号	X	Y
158	2748512. 722	416261. 903
159	2748773. 391	416273. 29
160	2749105. 437	416239. 344
161	2749194. 953	416266. 131
162	2749268. 407	416247. 063
163	2749338. 449	416113. 082
164	2749362. 167	416073. 938
165	2749421. 597	416088. 132
166	2749600	416199. 278

- 1、本图坐标系采用2000国家大地坐标系、1985国家高程基准;
- 2、尺寸单位: 高程、桩号以 m 计, 其余以 mm 计;
- 3、测量时间为2019年11月。
- 4、河道管理范围线位于南水河乳源县段(南水水库57)。

河道管理范围线

基准线

控制点