

浙江省地表水环境质量月报

浙江省生态环境监测中心

2023 年 7 月

评价标准执行《地表水环境质量标准 (GB3838 - 2002)》，评价方法执行《地表水环境质量评价办法 (试行)》(环办〔2011〕22 号)，评价指标为评价标准表 1 中除水温、总氮、粪大肠菌群以外的 21 项指标。

一、总体状况

2023 年 7 月，全省地表水总体水质为良。294 个监测的省控以上断面中，水质为 I~V 类，其中 I~III 类 236 个 (I 类 21 个，II 类 114 个，III 类 101 个) 占 80.3%，IV 类 45 个，V 类 13 个，无劣 V 类；满足水环境功能区目标水质要求断面占 80.3%。

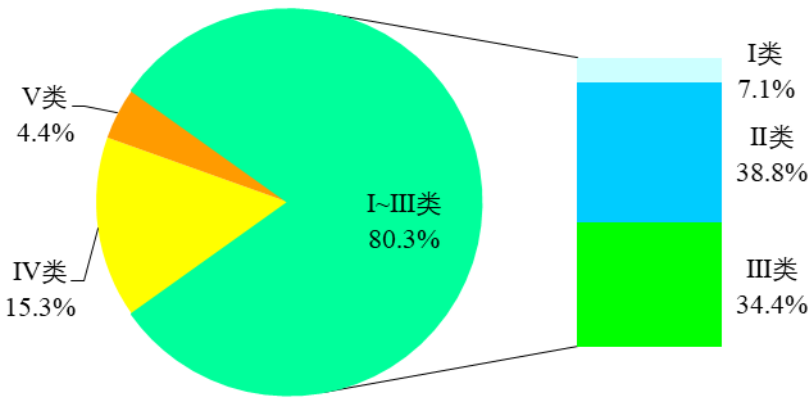


图 1 总体水质类别组成比例

二、八大水系和京杭运河

钱塘江、甬江、椒江、飞云江、苕溪和京杭运河中部分河流 (段) 水质较差，部分指标浓度超过 III 类标准。

钱塘江 总体水质为良。60 个省控断面中开展监测的 59 个断面水质为 I~IV 类，其中 I 类占 5.1%，II 类占 57.6%，III 类占 27.1%，IV 类

占 10.2%。

曹娥江 总体水质为优。13 个省控断面水质为Ⅱ~Ⅲ类，其中Ⅱ类占 53.8%，Ⅲ类占 46.2%。

甬江 总体水质为良。15 个省控断面水质为Ⅰ~Ⅳ类，其中Ⅰ类占 6.7%，Ⅱ类占 26.7%，Ⅲ类占 46.7%，Ⅳ类占 20.0%。

椒江 总体水质为优。13 个省控断面水质为Ⅰ~Ⅴ类，其中Ⅰ类占 7.7%，Ⅱ类占 53.8%，Ⅲ类占 30.8%，Ⅴ类占 7.7%。

瓯江 总体水质为优。34 个省控断面水质为Ⅰ~Ⅲ类，其中Ⅰ类占 17.6%，Ⅱ类占 64.7%，Ⅲ类占 17.6%。

飞云江 总体水质为良。7 个省控断面水质为Ⅰ~Ⅴ类，其中Ⅰ类占 14.3%，Ⅱ类占 42.9%，Ⅲ类占 28.6%，Ⅴ类占 14.3%。

鳌江 总体水质为优。5 个省控断面水质为Ⅱ~Ⅲ类，其中Ⅱ类占 20.0%，Ⅲ类占 80.0%。

苕溪 总体水质为轻度污染。17 个省控断面水质为Ⅰ~Ⅳ类，其中Ⅰ类占 5.9%，Ⅱ类占 23.5%，Ⅲ类占 41.2%，Ⅳ类占 29.4%。

京杭运河 总体水质为轻度污染。11 个省控断面水质为Ⅲ~Ⅴ类，其中Ⅲ类占 36.4%，Ⅳ类占 45.5%，Ⅴ类占 18.2%。

三、主要湖库

湖库水质状况：西湖、南湖和东钱湖均为Ⅲ类。与上年同比，西湖和东钱湖不变，南湖由Ⅳ类转为Ⅲ类；20 个省控水库中，Ⅰ类 5 个，Ⅱ类 13 个，Ⅲ类 2 个。

湖库营养状况：23 个湖库中，5 个为贫营养，16 个为中营养，1 个为轻度富营养，基湖水库因水位过浅不参评。

四、平原河网

平原河网总体水质为轻度污染。70 个省控断面中开展监测的 69 个断面水质为Ⅱ~Ⅴ类，其中Ⅱ类占 5.8%，Ⅲ类占 47.8%，Ⅳ类占 34.8%，Ⅴ类占 11.6%，满足水环境功能区目标水质要求断面占 55.1%。

附表 2023 年 7 月省控以上断面水质状况表

序号	控制级别	水系名称	水体名称	断面名称	功能要求	水质类别
1	国控	钱塘江	齐溪	霞山	II	I
2	国控	钱塘江	马金溪	下界首	III	II
3	省控	钱塘江	常山港	老鹰潭	III	II
4	国控	钱塘江	常山港	富足山	III	II
5	国控	钱塘江	衢江	横山	III	II
6	国控	钱塘江	衢江	浮石渡	III	II
7	国控	钱塘江	衢江	下童	III	II
8	省控	钱塘江	兰江	兰江口	III	II
9	国控	钱塘江	兰江	将军岩	III	II
10	省控	钱塘江	富春江	富阳	II	III
11	国控	钱塘江	富春江	渔山	II	III
12	省控	钱塘江	富春江	窄溪	II	II
13	国控	钱塘江	富春江	桐庐	III	II
14	省控	钱塘江	富春江	三都大桥	III	II
15	国控	钱塘江	钱塘江	闸口	II	II
16	国控	钱塘江	钱塘江	七堡	III	II
17	省控	钱塘江	钱塘江	猪头角	III	II
18	国控	钱塘江	分水江	贺洲渡	II	II
19	国控	钱塘江	分水江	桐君山	III	II
20	省控	钱塘江	渌渚江	窄溪上港	III	II
21	省控	钱塘江	壶源江	青江口	III	II
22	国控	钱塘江	壶源江	大石堰坝	III	II
23	国控	钱塘江	新安江	街口	II	II
24	国控	钱塘江	新安江	航头岛	II	I
25	国控	钱塘江	新安江	茅头尖	II	II
26	国控	钱塘江	新安江	洋溪渡	III	II
27	国控	钱塘江	江山港	双港口	III	III
28	国控	钱塘江	江山港	双塔底	III	III
29	国控	钱塘江	江山港	峡口大桥	III	I
30	国控	钱塘江	乌溪江	东迹渡	III	III
31	国控	钱塘江	灵山港	郑家	III	II
32	国控	钱塘江	灵山港	马戍口	III	III
33	省控	钱塘江	金华江	河盘桥	III	III
34	省控	钱塘江	金华江	婺城大桥	III	IV
35	国控	钱塘江	金华江	费垆	III	III
36	国控	钱塘江	东阳江	东关桥	III	III
37	省控	钱塘江	东阳江	候芹渡	III	III
38	省控	钱塘江	东阳江	横锦大桥	III	II
39	国控	钱塘江	南江	台口	III	II
40	国控	钱塘江	南江	南江桥	III	III
41	省控	钱塘江	南江	岩下	III	IV
42	省控	钱塘江	南江	三景头	III	II
43	国控	钱塘江	武义江	洪坞桥	III	III
44	省控	钱塘江	武义江	范村	III	IV
45	省控	钱塘江	武义江	光瑶	III	III
46	省控	钱塘江	熟溪	长安坝	III	II
47	国控	钱塘江	北江	塔下洲	III	III
48	国控	钱塘江	北江	义东桥	III	III
49	国控	钱塘江	永康江	章店	III	IV
50	国控	钱塘江	浦阳江	浦阳江出口	II	IV

序号	控制级别	水系名称	水体名称	断面名称	功能要求	水质类别
51	省控	钱塘江	浦阳江	安华	III	II
52	省控	钱塘江	浦阳江	浣纱大桥	III	II
53	国控	钱塘江	浦阳江	湄池	III	IV
54	省控	钱塘江	浦阳江	金坑岭水库一级电站出口	II	II
55	国控	钱塘江	浦阳江	上仙屋	III	III
56	国控	钱塘江	开化江	街亭	III	II
57	国控	钱塘江	昌化溪	青山殿	II	II
58	省控	钱塘江	天目溪	扶西桥	III	II
59	国控	钱塘江	寿昌江	汪家桥	III	II
60	国控	钱塘江	白沙溪	沙金兰库中	II	未测
61	省控	曹娥江	曹娥江	桑盆殿	III	III
62	国控	曹娥江	曹娥江	曹娥江大闸闸前	III	III
63	国控	曹娥江	曹娥江	汤曹汇合口	III	II
64	省控	曹娥江	曹娥江	百官镇下游	III	III
65	省控	曹娥江	曹娥江	章镇上游	III	II
66	国控	曹娥江	曹娥江	屠家埠	III	III
67	国控	曹娥江	新昌江	长诏水库出口	II	II
68	省控	曹娥江	新昌江	黄泥桥	III	III
69	国控	曹娥江	澄潭江	新市	III	III
70	国控	曹娥江	黄泽江	全化大桥	III	II
71	省控	曹娥江	小舜江	双江溪大桥	II	II
72	国控	曹娥江	长乐江	环城公路桥	III	II
73	国控	曹娥江	夹溪	石门水库	II	II
74	省控	甬江	甬江	张鉴碶	IV	IV
75	国控	甬江	甬江	游山	IV	III
76	省控	甬江	甬江	三江口	IV	III
77	省控	甬江	奉化江	澄浪堰	IV	III
78	省控	甬江	奉化江	翻石渡	IV	III
79	国控	甬江	剡江	溪口	II	I
80	省控	甬江	剡江	江口	III	II
81	省控	甬江	鄞江	皎口水库出口	II	III
82	国控	甬江	鄞江	梁桥	III	II
83	省控	甬江	县江	县江龙潭	III	II
84	国控	甬江	县江	长汀	IV	II
85	国控	甬江	姚江	清林渡	III	IV
86	国控	甬江	姚江	菁江渡（浦口闸）	III	IV
87	省控	甬江	姚江	浦口闸	III	III
88	省控	甬江	慈江	慈城	III	III
89	省控	椒江	永安溪	曹店	I	I
90	国控	椒江	永安溪	茶溪	II	II

序号	控制级别	水系名称	水体名称	断面名称	功能要求	水质类别
91	省控	椒江	永安溪	柴岭下	III	II
92	国控	椒江	永安溪	柏枝岙	III	II
93	省控	椒江	灵江	渡头范	III	III
94	省控	椒江	灵江	西岑	III	III
95	国控	椒江	椒江	老鼠屿	III	III
96	省控	椒江	椒江	栅浦	III	III
97	省控	椒江	始丰溪	响岩	III	II
98	国控	椒江	始丰溪	沙段	III	II
99	国控	椒江	永宁江	永宁江口	III	V
100	国控	椒江	朱溪	下张	III	II
101	国控	椒江	义城港	金岭桥	III	II
102	国控	瓯江	龙泉溪	均溪	II	II
103	省控	瓯江	龙泉溪	石塘电站坝下	II	II
104	国控	瓯江	龙泉溪	临江	III	II
105	省控	瓯江	大溪	桃山大桥	III	II
106	省控	瓯江	大溪	碧湖渡口	II	II
107	国控	瓯江	大溪	风化	III	III
108	省控	瓯江	大溪	石门洞	II	II
109	国控	瓯江	大溪	石溪（石门洞）	II	II
110	省控	瓯江	瓯江	杨府山	III	III
111	国控	瓯江	瓯江	龙湾	III	III
112	国控	瓯江	瓯江	小旦	II	II
113	省控	瓯江	瓯江	圩仁	III	II
114	省控	瓯江	松阴溪	遂昌水厂取水点	II	II
115	省控	瓯江	松阴溪	渡船头	III	II
116	国控	瓯江	松阴溪	堰后	III	II
117	国控	瓯江	松阴溪	松阳二中	III	II
118	省控	瓯江	松阴溪	黄田铺	III	II
119	省控	瓯江	小港	大东坝溪口	III	I
120	国控	瓯江	好溪	上东岸（左库水库上）	II	II
121	省控	瓯江	好溪	灵山（水东桥下）	III	III
122	省控	瓯江	好溪	兰口	III	III
123	国控	瓯江	楠溪江	清水埠	III	II
124	省控	瓯江	楠溪江	碧莲	II	II
125	国控	瓯江	楠溪江	沙头	II	I
126	省控	瓯江	小溪	巨浦	II	I
127	国控	瓯江	小溪	小溪口	II	II
128	国控	瓯江	小溪	沙湾上	II	I
129	国控	瓯江	小溪	外舍	III	I
130	国控	瓯江	宣平溪	赤圩	III	II

序号	控制级别	水系名称	水体名称	断面名称	功能要求	水质类别
131	省控	瓯江	宣平溪	宣平溪口	III	II
132	省控	瓯江	浮云溪	浮云溪口	III	II
133	国控	瓯江	戍浦江	外垵	III	III
134	国控	瓯江	小安溪	溪下	II	II
135	国控	瓯江	梅溪	小梅桥上	III	I
136	国控	飞云江	飞云江	赵山渡	II	II
137	省控	飞云江	飞云江	百丈口	II	I
138	省控	飞云江	飞云江	潘山	III	V
139	省控	飞云江	飞云江	飞云渡口	III	III
140	国控	飞云江	飞云江	第三农业站	III	III
141	国控	飞云江	飞云江	章坑	II	II
142	国控	飞云江	泗溪	泗溪	III	II
143	省控	鳌江	鳌江	埭头	III	III
144	省控	鳌江	鳌江	江屿	IV	III
145	省控	鳌江	鳌江	方岩渡	III	III
146	国控	鳌江	鳌江	江口渡	III	III
147	省控	鳌江	横阳支江	朱家闸	III	II
148	国控	苕溪	东苕溪	奉口	II	IV
149	国控	苕溪	南苕溪	汪家埠	III	II
150	国控	苕溪	东苕溪	城西大桥	II	IV
151	省控	苕溪	东苕溪	毗山	III	III
152	国控	苕溪	东苕溪	大钱	III	III
153	国控	苕溪	东苕溪	东升	III	II
154	国控	苕溪	东苕溪	城南翻水站	III	IV
155	国控	苕溪	西苕溪	铁路桥	III	IV
156	省控	苕溪	西苕溪	港湖大桥	III	III
157	国控	苕溪	小梅港	小梅口	III	IV
158	国控	苕溪	西苕溪	新港口	III	III
159	国控	苕溪	西苕溪	塘浦	III	II
160	省控	苕溪	西苕溪	递铺	III	II
161	国控	苕溪	西苕溪	荆湾	III	III
162	国控	苕溪	南苕溪	里畈	II	I
163	省控	苕溪	老龙溪	山水渡	III	III
164	国控	苕溪	老龙溪	沈家墩	III	III
165	国控	京杭运河	京杭运河杭州段	顾家桥	III	IV
166	省控	京杭运河	京杭运河杭州段	义桥	III	III
167	国控	京杭运河	京杭运河杭州段	五杭运河大桥	III	V
168	国控	京杭运河	京杭运河杭州段	塘栖大桥	IV	IV
169	省控	京杭运河	京杭运河嘉兴段	大麻渡口	IV	III
170	省控	京杭运河	京杭运河嘉兴段	秀园大桥（龙凤大桥）	III	III

序号	控制级别	水系名称	水体名称	断面名称	功能要求	水质类别
171	国控	京杭运河	京杭运河嘉兴段	新生新运桥	III	IV
172	省控	京杭运河	京杭运河嘉兴段	西双桥	III	III
173	国控	京杭运河	江南运河	乌镇北	III	V
174	省控	京杭运河	含山塘	含山	III	IV
175	国控	京杭运河	京杭运河嘉兴段	王江泾	III	IV
176	国控	杭嘉湖平原河网	三店塘	塘汇	III	IV
177	省控	杭嘉湖平原河网	新塍塘	石白漾水厂	III	II
178	省控	杭嘉湖平原河网	平湖塘	焦山门桥	III	III
179	国控	杭嘉湖平原河网	平湖塘	荒田浜（万盛桥）	III	IV
180	国控	杭嘉湖平原河网	俞汇塘	池家浜水文站	III	IV
181	国控	杭嘉湖平原河网	红旗塘	红旗塘大坝	III	IV
182	国控	杭嘉湖平原河网	枫泾塘	枫南大桥	III	IV
183	国控	杭嘉湖平原河网	上海塘	青阳汇	III	V
184	国控	杭嘉湖平原河网	长山河	长山闸一号桥	III	V
185	省控	杭嘉湖平原河网	长山河	松木漾桥	III	III
186	国控	杭嘉湖平原河网	长山河	联合桥	III	V
187	省控	杭嘉湖平原河网	盐平塘	东塘桥	III	IV
188	国控	杭嘉湖平原河网	海盐塘	尤厍村	III	IV
189	国控	杭嘉湖平原河网	海盐塘	南台头闸一号桥	III	IV
190	国控	杭嘉湖平原河网	双林塘	双林	III	III
191	国控	杭嘉湖平原河网	頔塘	南浔	III	IV
192	省控	杭嘉湖平原河网	上塘河	半山桥	IV	IV
193	国控	杭嘉湖平原河网	上塘河	上塘河排涝闸	IV	IV
194	省控	杭嘉湖平原河网	贴沙河	清泰门	II	II
195	国控	杭嘉湖平原河网	六里塘	小新村	III	IV
196	国控	杭嘉湖平原河网	湘家荡	湘家荡	III	III
197	国控	杭嘉湖平原河网	芦墟塘	民主水文站	III	III
198	国控	杭嘉湖平原河网	蒲泽塘	朱枫公路桥	III	IV
199	国控	杭嘉湖平原河网	面杖港	明星路桥	III	IV
200	国控	杭嘉湖平原河网	盐官下河	盐官排涝枢纽	III	IV
201	国控	杭嘉湖平原河网	黄姑塘	卫八路桥（嘉兴金桥）	III	V
202	国控	杭嘉湖平原河网	惠高泾	漕廊公路桥	III	V
203	省控	杭嘉湖平原河网	濮湊	振兴大桥	III	III
204	国控	杭嘉湖平原河网	汤湊	汤湊	III	III
205	国控	杭嘉湖平原河网	北横塘	元通桥	III	II
206	国控	杭嘉湖平原河网	南横塘	西山漾	III	IV
207	省控	杭嘉湖平原河网	南横塘	古湊港	III	III
208	省控	杭嘉湖平原河网	横塘港	晚村	III	IV
209	国控	杭嘉湖平原河网	杨家浦港	杨家浦	III	III
210	省控	萧绍平原河网	荷湖江	新三江闸内	III	III

序号	控制级别	水系名称	水体名称	断面名称	功能要求	水质类别
211	省控	萧绍平原河网	环城南河	偏门公路桥	IV	III
212	省控	萧绍平原河网	杭甬运河	萧山出口	III	III
213	省控	萧绍平原河网	鉴湖	漓渚江口	II	III
214	省控	萧绍平原河网	鉴湖	湖塘大桥	II	III
215	省控	萧绍平原河网	鉴湖	西泽大桥	II	III
216	省控	萧绍平原河网	北塘河	风情大桥	III	IV
217	省控	萧绍平原河网	西小江	金山村	III	III
218	国控	萧绍平原河网	平水江	葛山头	III	IV
219	国控	萧绍平原河网	浙东运河	王家泾	III	IV
220	省控	宁绍平原河网	浒山江	浒山东	IV	III
221	省控	宁绍平原河网	芦江	山门	III	III
222	省控	宁绍平原河网	蟹浦大河	马家桥	III	III
223	国控	宁绍平原河网	大嵩江	大嵩	III	IV
224	省控	宁绍平原河网	甬新河	会展中心	IV	V
225	国控	宁绍平原河网	四灶浦	四灶浦闸	IV	V
226	国控	台州平原河网	金清港	金清新闸	IV	IV
227	省控	台州平原河网	金清港	滨海	IV	III
228	省控	台州平原河网	东官河	朱砂堆	III	III
229	国控	台州平原河网	江厦大港	温峤	III	III
230	省控	台州平原河网	湖漫河	太平	III	III
231	省控	台州平原河网	永宁河	栅浦闸	III	III
232	省控	台州平原河网	三条河	岩头闸	IV	III
233	省控	台州平原河网	中干渠	下埭头	III	III
234	省控	台州平原河网	南官河	峰江（下里桥）	III	III
235	省控	台州平原河网	青龙浦	三条埠头	IV	III
236	省控	温州平原河网	温瑞塘河	东水厂	III	III
237	省控	温州平原河网	温瑞塘河	仙门	III	III
238	省控	温州平原河网	温瑞塘河	白象	IV	III
239	省控	温州平原河网	温瑞塘河	塘下	IV	III
240	省控	温州平原河网	瑞平塘河	小姜垵	IV	II
241	国控	温州平原河网	虹桥塘河	蒲岐	III	V
242	省控	温州平原河网	永强塘河	永中	IV	IV
243	省控	长兴平原河网	长兴港	杨湾大桥（下莘桥）	III	未测
244	国控	长兴平原河网	长兴港	新塘	III	IV
245	国控	长兴平原河网	合溪新港	合溪	III	III
246	省控	湖库	西湖	西里湖北	IV	III
247	国控	湖库	西湖	西湖湖心	IV	III
248	省控	湖库	西湖	少年宫	IV	III
249	省控	湖库	东钱湖	南湖中心	III	II
250	国控	湖库	东钱湖	北湖中心	III	III
251	省控	湖库	南湖	嘉兴南湖中心	III	III
252	国控	湖库	千岛湖	千岛湖大坝前	II	I
253	国控	湖库	千岛湖	三潭岛	II	II
254	国控	湖库	千岛湖	小金山	II	II
255	省控	湖库	湖南镇水库	湖南镇水库大坝	II	I
256	国控	湖库	湖南镇水库	龙鼻头	II	I
257	国控	湖库	铜山源水库	铜山源水库	III	I
258	省控	湖库	黄坛口水库	黄坛口水库	II	II

序号	控制 级别	水系名称	水体名称	断面名称	功能 要求	水质 类别
259	省控	湖库	长潭水库	温潭	II	II
260	省控	湖库	长潭水库	大众旺	II	II
261	国控	湖库	长潭水库	长潭水库坝口	II	II
262	国控	湖库	里石门水库	里石门水库	II	II
263	省控	湖库	虹桥水库	虹桥水库	II	II
264	省控	湖库	紧水滩水库	紧水滩水库中心	II	III
265	国控	湖库	紧水滩水库	紧水滩水库近坝	II	II
266	省控	湖库	汤浦水库	汤浦水库	II	II
267	省控	湖库	钦寸水库	钦寸水库	II	II
268	国控	湖库	珊溪水库	珊溪水库中	II	II
269	省控	湖库	珊溪水库	珊溪水库坝前	II	I
270	省控	湖库	白溪水库	白溪水库坝前	I	I
271	省控	湖库	老虎潭水库	老虎潭水库坝前	II	II
272	省控	湖库	滩坑水库	滩坑水库坝前	II	II
273	省控	湖库	滩坑水库	岭根	II	I
274	省控	湖库	亭下水库	亭下水库	II	I
275	省控	湖库	长坑水库	长坑水库	II	III
276	省控	湖库	赋石水库	赋石水库	II	II
277	省控	湖库	芦东水库	芦东水库	II	II
278	省控	湖库	磨心水库	磨心水库	II	II
279	省控	湖库	基湖水库	基湖水库	III	III
280	国控	独流入海与海岛河流	大荆溪	大荆	III	II
281	省控	独流入海与海岛河流	玉坎河	礁头闸	IV	III
282	省控	独流入海与海岛河流	庆澜河	长屿闸	IV	IV
283	省控	独流入海与海岛河流	城关河道	德行桥（城关海滨桥）	IV	IV
284	国控	独流入海与海岛河流	大塘港	浮礁渡	III	III
285	国控	独流入海与海岛河流	白溪	水车	III	II
286	国控	独流入海与海岛河流	临城河	临城	III	III
287	国控	独流入海与海岛河流	亭旁溪	石岩水厂	II	II
288	国控	独流入海与海岛河流	珠游溪	三小断面	III	II
289	国控	独流入海与海岛河流	玉环湖	分水山闸	III	V
290	省控	浙闽浙赣交界水系	甘宋溪	三叉口	III	III
291	国控	浙闽浙赣交界水系	东溪	交溪	III	II
292	国控	浙闽浙赣交界水系	东溪	柘泰大桥	III	II
293	国控	浙闽浙赣交界水系	会甲溪	氡泉	III	II
294	国控	浙闽浙赣交界水系	苏庄溪	苏庄	III	II
295	国控	浙闽浙赣交界水系	八炉溪	鱼条漈	II	II
296	国控	浙闽浙赣交界水系	松溪	松溪岩下	III	II