

全国主要流域重点断面水质自动监测周报

2017年第45期

中国环境监测总站

2017年11月8日

2017年第45周(10月30日~11月05日),全国主要水系148个水质自动监测断面中,共监测了147个,其中I类水质断面为13个,占8.8%,II类为80个,占54.4%,III类为35个,占23.8%,IV类为13个,占8.8%,V类为3个,占2.0%,劣V类为3个,占2.2%,淮河流域亳州颜集断面因河道清淤停运未监测。

本周松花江流域松花江长春松花江村断面、肇源断面,淮河流域洪汝河驻马店班台断面,浙闽河流闽江福州白岩潭断面,水质状况有所好转。松花江流域穆棱河鸡西知一桥断面,淮河流域淮河信阳淮滨水文站断面、奎河宿州杨庄断面,太湖流域太湖苏州西山点位,滇池流域滇池外海昆明滇池南点位,水质状况有所下降。水质状况的改变主要是由于水体中高锰酸盐指数、溶解氧、氨氮浓度变化造成的。

具体监测数据参见全国主要流域重点断面2017年第45周水质状况表。

全国主要流域重点断面 2017 年第 45 周水质状况表

序号	水系	河流名称	点位名称	断面情况	评价因子 (单位: mg/L)				水质类别		主要污染指标
					pH*	DO	COD _{Mn}	NH ₃ -N	本周	上周	
1	松花江流域	松花江	吉林溪浪口		7.91	8.79	3.6	0.20	II	II	
2			长春松花江村		6.58	7.61	5.4	0.10	III	IV	
3			松原松林	吉-黑省界	8.76	8.83	4.4	0.72	III	III	
4			肇源		7.90	10.3	5.9	0.16	III	IV	
5			佳木斯江心岛		8.07	11.0	5.0	0.30	III	III	
6			同江	入黑龙江前	7.92	9.90	4.9	0.30	III	III	
7		饮马河	长春南楼	入松花江前	8.19	11.1	6.9	5.79	劣V	劣V	高锰酸盐指数, 氨氮
8		嫩江	白城白沙滩	入松花江前	7.35	9.51	5.4	0.25	III	III	
9		牡丹江	吉林敦化新甸	吉-黑省界	7.84	9.35	4.4	0.13	III	III	
10			依兰牡丹江口	入松花江前	8.33	13.5	4.1	0.18	III	III	
11		额尔古纳河	呼伦贝尔黑山头	中、俄界河	8.38	12.4	5.5	0.04	III	II	
12		黑龙江	漠河北极村	中、俄界河	7.48	9.47	4.0	0.72	III	II	
13			大兴安岭呼玛	中、俄界河	8.26	7.71	1.5	0.16	II	III	
14			黑河	中、俄界河	7.10	9.15	4.1	0.26	III	III	
15			伊春嘉荫	中、俄界河	8.13	9.51	2.8	0.81	III	II	
16			抚远	中、俄界河	8.70	14.4	7.5	0.39	IV	IV	高锰酸盐指数
17		牡丹江	哈尔滨铁路桥		6.35	7.50	4.1	0.50	III	III	
18		根河	呼伦贝尔大铁桥	入额尔古纳河前	7.07	7.60	2.5	0.15	II	II	
19		海拉尔河	呼伦贝尔嵯岗	入额尔古纳河前	8.06	10.3	4.0	0.37	II	II	
20		乌苏里江	虎林虎头	中、俄界河	7.75	8.24	3.6	0.20	II	II	
21			抚远乌苏镇	中、俄界河	7.02	12.7	4.1	0.24	III	III	
22		穆棱河	鸡西知一桥	入乌苏里江前	7.58	9.52	7.3	0.21	IV	II	高锰酸盐指数
23		图们江	延边南坪	中、朝界河	7.61	7.53	4.5	0.23	III	III	
24			延边圈河	中、朝界河	7.45	11.0	3.3	0.40	II	II	
25	辽河流域	辽河	铁岭朱尔山		8.67	12.6	-	0.16	II	II	
26			盘锦兴安	入海口	8.16	9.06	2.4	0.21	II	II	

序号	水系	河流名称	点位名称	断面情况	评价因子（单位：mg/L）				水质类别		主要污染指标
					pH*	DO	COD _{Mn}	NH ₃ -N	本周	上周	
27	大辽河	大辽河	营口辽河公园	入海口	7.64	9.64	4.0	0.40	II	II	
28			抚顺大伙房水库	库体	7.22	9.08	2.1	0.16	II	II	
29			辽阳汤河水库	库体	7.69	8.06	2.0	0.12	I	II	
30	鸭绿江	鸭绿江	白山绿江村	中、朝界河	7.83	12.0	1.2	0.16	II	II	
31			临江苇沙河	中、朝界河	7.03	10.9	2.3	0.30	II	II	
32			集安上活龙	中、朝界河	7.78	11.8	1.7	0.24	II	II	
33			丹东江桥	中、朝界河	7.76	8.81	2.0	0.06	I	I	
34	海河流域	潮河	北京古北口	密云水库入口	7.75	11.6	1.3	0.27	II	II	
35		永定河	北京沿河城	官厅水库出口	8.03	10.4	4.6	0.27	III	II	
36		海河	天津三岔口	入海口	7.26	9.19	1.9	0.17	II	II	
37		黎河	天津果河桥	于桥水库入口	8.28	9.35	-	0.13	I	I	
38		洋河	张家口八号桥	官厅水库入口	8.30	9.46	2.9	0.36	II	II	
39		岗南水库	石家庄岗南水库	库体	7.83	7.20	2.2	0.04	II	II	
40		卫河	聊城秤钩湾	豫冀鲁三省交界	7.24	7.37	2.7	0.25	II	II	
41	淮河流域	淮河	信阳淮滨水文站	豫-皖省界	7.22	7.19	6.2	0.06	IV	III	高锰酸盐指数
42			阜南王家坝	豫-皖省界	7.77	7.48	3.2	0.08	II	II	
43			淮南石头埠		7.21	7.34	4.9	0.16	III	III	
44			蚌埠蚌埠闸	闸上	7.49	6.73	4.2	0.32	III	III	
45			滁州小柳巷	皖-苏省界	7.83	6.87	2.7	0.08	II	III	
46			盱眙淮河大桥	皖-苏省界	8.49	6.97	3.9	0.11	II	II	
47		洪汝河	驻马店班台	豫-皖省界	7.30	9.09	-	0.30	II	IV	
48		史灌河	信阳蒋集水文站	豫-皖省界	7.85	9.13	3.6	0.12	II	II	
49		颍河	界首七渡口	豫-皖省界	8.92	8.06	2.9	0.31	II	II	
50		沙河	周口沈丘闸	闸上	7.45	7.43	4.6	0.45	III	III	
51		泉河	阜阳徐庄	豫-皖省界	7.17	8.81	4.0	0.45	II	III	
52		黑茨河	阜阳张大桥	豫-皖省界	7.99	9.89	6.2	0.12	IV	IV	高锰酸盐指数
53		涡河	周口鹿邑付桥闸	豫-皖省界	8.35	9.73	5.8	0.33	III	III	

序号	水系	河流名称	点位名称	断面情况	评价因子（单位：mg/L）				水质类别		主要污染指标	
					pH*	DO	COD _{Mn}	NH ₃ -N	本周	上周		
54	黄河 流域	浍河	永城黄口	豫-皖省界	7.99	7.68	6.8	0.58	IV	IV	高锰酸盐指数	
55		包河	亳州颜集	豫-皖省界	-	-	-	-	★	III		
56		沱河	淮北小王桥	豫-皖省界	8.51	12.1	11.7	0.11	V	V	高锰酸盐指数	
57		新汴河	宿州泗县公路桥	皖-苏省界	7.83	8.07	3.3	0.07	II	II		
58		新濉河	泗洪大屈	皖-苏省界	8.01	7.51	2.7	0.61	III	III		
59		奎河	宿州杨庄	苏-皖省界	7.19	4.14	4.1	2.59	劣V	V	溶解氧, 氨氮	
60		沿河	徐州李集桥	苏-鲁省界	7.69	7.49	5.1	0.14	III	III		
61		京杭大运河	枣庄台儿庄大桥	鲁-苏省界	7.77	7.54	3.6	0.21	II	III		
62		邳苍分洪道 西偏泓	邳州邳苍艾山西 大桥	鲁-苏省界	8.72	12.8	3.0	0.33	II	II		
63		武河	徐州小红圈	鲁-苏省界	7.61	10.4	1.8	0.14	I	I		
64		沂河	临沂重坊桥	鲁-苏省界	8.01	8.96	4.2	0.14	III	II		
65		白马河	临沂涝沟桥	鲁-苏省界	8.08	17.4	5.1	0.15	III	III		
66		沭河	临沂清泉寺	鲁-苏省界	8.27	9.14	7.3	0.15	IV	IV	高锰酸盐指数	
67		新沭河	连云港大兴桥	鲁-苏省界	8.75	10.3	4.1	0.36	III	III		
68		黄河	兰州新城桥			8.00	8.17	1.9	0.17	II	II	
69			中卫新墩	甘-宁省界		7.84	8.45	2.5	0.12	II	II	
70			石嘴山麻黄沟	宁-蒙省界		8.23	8.25	3.8	0.36	II	III	
71			乌海海勃湾	宁-蒙省界		7.89	8.55	2.8	0.17	II	II	
72	包头画匠营子				8.20	10.7	3.5	0.21	II	II		
73	忻州万家寨水库		库体		7.18	8.69	2.3	0.17	II	II		
74	济源小浪底		水库出口		7.80	10.3	2.0	0.14	I	II		
75	济南泺口		入海口		8.33	9.28	3.7	0.25	II	III		
76	湟水		海东民和桥	青-甘省界		8.15	7.02	2.7	0.51	III	III	
77	汾河		运城河津大桥	晋-晋、陕省界(入 黄前)		7.66	6.98	-	2.06	劣V	劣V	氨氮
78	渭河	天水牛背	甘-陕省界		8.49	8.69	3.1	0.22	II	II		

序号	水系	河流名称	点位名称	断面情况	评价因子 (单位: mg/L)				水质类别		主要污染指标
					pH*	DO	COD _{Mn}	NH ₃ -N	本周	上周	
79			渭南潼关吊桥	陕-晋、豫省界(入黄前)	7.90	8.97	4.2	0.40	III	III	
80	长江流域	长江	攀枝花龙洞		8.01	9.46	1.6	0.08	I	I	
81			重庆朱沱	川-渝省界	7.99	8.74	0.4	0.29	II	II	
82			宜昌南津关	三峡水库出口	7.71	8.59	1.5	0.26	II	II	
83			岳阳城陵矶		7.24	6.51	3.0	0.19	II	II	
84			九江河西水厂	鄂-赣省界	7.37	8.20	2.0	0.32	II	II	
85			安庆皖河口		7.63	8.07	2.8	0.32	II	II	
86			南京林山	皖-苏省界	8.14	8.08	3.3	0.30	II	II	
87		赤水河	赤水鲢鱼溪	黔-川省界	7.99	7.60	3.4	0.22	II	II	
88		岷江	乐山岷江大桥	与大渡河汇合前	7.43	9.18	2.2	0.24	II	II	
89			宜宾凉姜沟	入长江前	8.05	8.70	2.0	0.14	I	II	
90		沱江	泸州沱江二桥	入长江前	7.89	8.66	2.7	0.08	II	II	
91		嘉陵江	广元清风峡	陕-川省界	8.10	10.3	1.3	0.07	I	I	
92		汉江	武汉宗关	入长江前	7.19	8.49	4.1	0.09	III	III	
93		丹江口水库	丹江口胡家岭	库体	7.57	8.06	2.0	0.12	I	II	
94			南阳陶岔	南水北调中线取水口	7.95	7.89	1.9	0.03	I	I	
95		湘江	长沙新港	入洞庭湖	7.56	7.39	2.0	0.14	II	II	
96		资水	益阳万家嘴	入洞庭湖	7.83	8.92	1.0	0.40	II	II	
97		沅江	常德坡头	入洞庭湖	8.33	7.36	3.7	0.34	II	III	
98		澧水	常德沙河口	入洞庭湖	8.41	8.60	3.2	0.28	II	II	
99		赣江	南昌滁槎	入鄱阳湖	6.85	6.44	3.3	0.28	II	II	
100		夹江	扬州三江营	南水北调东线取水口	7.44	8.54	3.7	0.44	II	II	
101	珠江流域	浔江	贵港石嘴		7.98	7.48	2.0	0.06	II	II	
102			梧州界首	桂-粤省界	8.24	8.56	2.0	0.09	I	I	

序号	水系	河流名称	点位名称	断面情况	评价因子（单位：mg/L）				水质类别		主要污染指标	
					pH*	DO	COD _{Mn}	NH ₃ -N	本周	上周		
103		珠江	广州长洲		7.21	4.14	4.7	0.67	IV	IV	溶解氧	
104		西江	中山横栏	入海口	7.95	7.13	2.5	0.06	II	II		
105		北江	清远七星岗		7.57	7.77	1.9	0.23	II	II		
106		邕江	南宁老口		7.53	6.01	1.7	0.14	II	II		
107		漓江	桂林阳朔		8.30	8.90	1.3	0.10	I	I		
108		平而河	凭祥平而关	越-中国界	7.61	9.14	0.8	0.16	II	I		
109		北仑河	防城港东兴	中、越界河	7.04	7.49	1.3	0.19	II	II		
110		水口河	崇左八角电站	越-中入境	8.14	7.05	0.5	0.14	II	II		
111		海南	南渡江	海口铁桥村	入海	7.33	7.03	1.0	0.14	II	II	
112		岛内	昌化江	昌江昌化	入海	7.54	6.86	2.1	0.13	II	II	
113	河流	万泉河	琼海丹村	入海	7.11	6.66	1.8	0.13	II	II		
114	浙闽	新安江	杭州鸠坑口	皖-浙省界	7.24	8.02	1.7	0.30	II	II		
115	河流	闽江	福州白岩潭	入海	7.22	5.77	5.7	0.07	III	IV		
116	西南	雅鲁藏布江	林芝米瑞	中-印出境	7.64	5.40	1.0	0.10	III	III		
117		澜沧江	西双版纳橄榄坝	中-缅出境	7.50	7.36	1.5	0.15	II	II		
118		元江	红河州河口	中-越出境	7.39	7.75	2.3	0.09	II	II		
119		瑞丽江	德宏州嘎中桥	中-缅出境	7.36	6.56	1.4	0.37	II	II		
120		怒江	保山红旗桥	中-缅出境	8.10	8.83	0.7	0.15	I	II		
121	内陆	额尔齐斯河	阿勒泰南湾	中-哈出境	8.05	14.0	2.1	0.14	II	II		
122	河流	伊犁河	伊犁 63 团大桥	中-哈出境	8.97	10.2	2.1	0.10	II	II		
123	太湖	太湖	无锡沙渚	湖体	8.04	9.66	2.7	0.24	II	II		
124			宜兴兰山嘴	湖体	7.94	7.76	5.3	0.23	III	III		
125			苏州西山	湖体	8.18	10.1	6.3	0.18	IV	III	高锰酸盐指数	
126		新塘港河	湖州新塘港	浙-苏省界	8.37	7.60	5.3	0.30	III	II		
127		急水港河	上海青浦急水港	苏-沪省界	7.29	6.58	3.4	0.18	II	II		
128		京杭大运河	嘉兴王江泾	苏-浙省界	6.79	2.77	4.9	0.44	V	IV	溶解氧	
129		斜路港河	嘉兴斜路港	苏-浙省界	7.38	7.34	5.2	0.27	III	III		

序号	水系	河流名称	点位名称	断面情况	评价因子（单位：mg/L）				水质类别		主要污染指标
					pH*	DO	COD _{Mn}	NH ₃ -N	本周	上周	
130	巢湖流域	巢湖	合肥湖滨	巢湖流域	7.61	9.18	5.1	0.25	III	III	
131			巢湖裕溪口	湖体（东半湖）	8.09	9.17	7.9	0.19	IV	IV	高锰酸盐指数
132	滇池流域	滇池草海	昆明西苑隧道	湖体	7.95	7.56	9.4	0.42	IV	IV	高锰酸盐指数
133		滇池外海	昆明观音山	湖体	8.75	8.17	11.8	0.48	V	V	高锰酸盐指数
134			昆明罗家营	湖体	8.75	8.89	6.4	0.23	IV	IV	高锰酸盐指数
135			昆明滇池南	湖体	8.75	9.99	6.2	0.22	IV	III	高锰酸盐指数
136	其它大型湖泊	洞庭湖	益阳南嘴	湖体	7.24	9.79	3.0	0.07	II	II	
137			岳阳鹿角	湖体	7.22	6.75	3.5	0.22	II	II	
138			岳阳岳阳楼	湖体（出口）	7.16	6.22	3.3	0.22	II	II	
139		鄱阳湖	余干康山	湖体	7.82	8.88	2.6	0.36	II	II	
140			九江都昌	湖体	7.51	6.83	3.3	0.15	II	II	
141			九江蛤蟆石	湖体（出口）	6.83	8.77	1.6	0.19	II	II	
142		梁子湖	鄂州七星	湖体（入长江前）	7.70	7.17	2.4	0.31	II	II	
143		抚仙湖	玉溪孤山	湖体	8.75	6.28	1.1	0.18	II	III	
144		洱海	大理小关邑	湖体	8.21	6.71	3.2	0.25	II	II	
145			大理金河	湖体	8.72	8.14	4.2	0.20	III	II	
146	兴凯湖	鸡西档壁镇	湖体	7.49	7.70	3.4	0.21	II	II		
147		鸡西龙王庙	湖体（出口）	8.12	8.77	2.5	0.18	II	II		
148	贝尔湖	呼伦贝尔贝尔湖	湖体	8.04	8.52	7.9	0.34	IV	IV	高锰酸盐指数	
《地表水环境质量标准》（GB 3838-2002）III类水质标准					6~9	≥5	≤6	≤1.0	—	—	—

注： *pH 无量纲。★表示该断面因仪器故障、河流断流等原因未监测。