

全国主要流域重点断面水质自动监测周报

2018年第20期

中国环境监测总站

2018年05月22日

2018年第20周(05月14日~05月20日),全国主要水系148个水质自动监测断面中,共监测了146个,其中I类水质断面为11个,占7.5%,II类为61个,占41.8%,III类为35个,占24.0%,IV类为27个,占18.5%,V类为7个,占4.8%,劣V类为5个,占3.4%,淮河流域包河亳州颜集断面因河道清淤和洞庭湖岳阳岳阳楼断面因仪器故障未监测。

本周松花江流域黑龙江黑河断面,辽河流域辽河铁岭朱尔山断面、大辽河营口辽河公园断面,淮河流域涡河周口鹿邑付桥闸断面、邳苍分洪道西偏泓邳州邳苍艾山西大桥断面,长江流域赣江南昌滁槎断面,太湖流域太湖宜兴兰山嘴点位,水质状况有所好转。松花江流域松花江佳木斯江心岛断面、黑龙江伊春嘉荫断面、乌苏里江虎林虎头断面、抚远乌苏镇断面、穆棱河鸡西知一桥断面,海河流域洋河张家口八号桥断面,淮河流域淮河盱眙淮河大桥断面,黄河流域汾河运城河津大桥断面,内陆河流伊犁河伊犁63团大桥断面,其它大型湖泊鄱阳湖九江都昌点位,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、氨氮、溶解氧、pH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2018年第20周水质状况表。

全国主要流域重点断面 2018 年第 20 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		7.64	11.3	3.2	0.12	II	II	
2			长春松花江村		6.78	9.09	4.3	0.25	III	III	
3			松原松林	吉-黑省界	9.27	7.80	6.2	0.68	劣V	劣V	pH, 高锰酸盐指数
4			肇源		8.75	8.03	8.2	0.23	IV	IV	高锰酸盐指数
5			佳木斯江心岛		8.13	11.1	6.2	0.26	IV	III	高锰酸盐指数
6			同江	入黑龙江前	9.16	9.64	5.6	0.20	劣V	劣V	pH
7		饮马河	长春南楼	入松花江前	8.06	6.99	11.2	4.28	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	7.53	8.18	6.1	0.43	IV	IV	高锰酸盐指数
9		牡丹江	吉林敦化新甸	吉-黑省界	7.43	9.05	5.6	0.26	III	III	
10			依兰牡丹江口	入松花江前	7.53	10.1	5.1	0.12	III	III	
11		额尔古纳河	呼伦贝尔黑山头	中、俄界河	7.29	4.43	5.8	0.05	IV	IV	溶解氧
12		黑龙江	漠河北极村	中、俄界河	8.03	9.01	6.7	0.15	IV	IV	高锰酸盐指数
13			大兴安岭呼玛	中、俄界河	8.15	7.50	4.3	0.18	III	III	
14			黑河	中、俄界河	7.31	7.81	5.8	0.69	III	IV	
15			伊春嘉荫	中、俄界河	7.59	10.9	6.5	0.22	IV	II	高锰酸盐指数
16			抚远	中、俄界河	8.03	7.50	6.5	0.36	IV	IV	高锰酸盐指数
17		牡丹江	哈尔滨铁路桥		7.88	6.14	8.1	0.25	IV	IV	高锰酸盐指数
18		根河	呼伦贝尔大铁桥	入额尔古纳河前	8.21	7.40	2.2	0.28	II	II	
19		海拉尔河	呼伦贝尔嵯岗	入额尔古纳河前	8.31	2.92	7.1	0.12	V	IV	溶解氧, 高锰酸盐指数
20		乌苏里江	虎林虎头	中、俄界河	6.88	5.69	6.9	0.31	IV	III	高锰酸盐指数
21			抚远乌苏镇	中、俄界河	7.16	7.75	6.7	0.28	IV	III	高锰酸盐指数
22		穆棱河	鸡西知一桥	入乌苏里江前	7.55	7.74	7.3	0.51	IV	III	高锰酸盐指数
23		图们江	延边南坪	中、朝界河	7.70	7.88	4.6	0.30	III	III	
24			延边圈河	中、朝界河	7.19	8.46	4.8	0.21	III	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	
25	辽河流域	辽河	铁岭朱尔山		7.62	8.89	3.1	0.14	II	IV	
26			盘锦兴安	入海口	7.70	8.09	8.8	0.66	IV	IV	高锰酸盐指数
27		大辽河	营口辽河公园	入海口	6.92	7.98	10.4	0.46	V	劣V	高锰酸盐指数
28			抚顺大伙房水库	库体	8.00	10.4	2.8	0.19	II	II	
29			辽阳汤河水库	库体	7.81	7.60	1.8	0.16	II	I	
30		鸭绿江	白山绿江村	中、朝界河	6.99	9.77	3.0	0.17	II	II	
31			临江苇沙河	中、朝界河	7.73	7.17	2.9	0.28	II	II	
32			集安上活龙	中、朝界河	8.47	13.7	1.9	0.09	I	I	
33			丹东江桥	中、朝界河	7.87	8.68	1.4	0.10	I	I	
34		海河流域	潮河	北京古北口	密云水库入口	7.13	7.26	1.6	0.25	II	II
35	永定河		北京沿河城	官厅水库出口	7.51	8.15	2.6	0.19	II	II	
36	海河		天津三岔口	入海口	7.63	7.39	3.7	0.05	II	II	
37	黎河		天津果河桥	于桥水库入口	8.31	7.04	2.1	0.29	II	II	
38	洋河		张家口八号桥	官厅水库入口	7.48	7.09	6.9	0.42	IV	III	高锰酸盐指数
39	岗南水库		石家庄岗南水库	库体	7.85	7.77	2.0	0.06	I	I	
40	卫河		聊城秤钩湾	豫冀鲁三省交界	7.34	7.30	5.0	0.19	III	II	
41	淮河流域	淮河	信阳淮滨水文站	豫-皖省界	7.35	6.59	4.3	0.22	III	III	
42			阜南王家坝	豫-皖省界	7.40	5.69	6.3	0.33	IV	IV	高锰酸盐指数
43			淮南石头埠		7.02	3.35	3.7	0.19	IV	IV	溶解氧
44			蚌埠蚌埠闸	闸上	7.28	3.44	4.3	0.19	IV	IV	溶解氧
45			滁州小柳巷	皖-苏省界	7.76	5.43	4.8	0.13	III	II	
46			盱眙淮河大桥	皖-苏省界	7.45	4.37	5.5	0.16	IV	III	溶解氧
47		洪汝河	驻马店班台	豫-皖省界	7.05	5.18	5.8	1.33	IV	IV	氨氮
48		史灌河	信阳蒋集水文站	豫-皖省界	7.18	5.80	5.4	0.43	III	III	
49		颍河	界首七渡口	豫-皖省界	8.13	5.56	5.0	0.14	III	III	
50		沙河	周口沈丘闸	闸上	7.60	6.91	2.7	0.41	II	III	
51	泉河	阜阳徐庄	豫-皖省界	7.84	5.09	4.0	0.15	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		
52		黑茨河	阜阳张大桥	豫-皖省界	8.02	7.82	6.1	0.11	IV	IV	高锰酸盐指数	
53		涡河	周口鹿邑付桥闸	豫-皖省界	8.97	12.5	6.4	0.13	IV	劣V	高锰酸盐指数	
54		浍河	永城黄口	豫-皖省界	7.54	8.23	4.5	0.21	III	III		
55		包河	亳州颜集	豫-皖省界	-	-	-	-	★	★		
56		沱河	淮北小王桥	豫-皖省界	7.60	7.49	12.0	0.26	V	V	高锰酸盐指数	
57		新汴河	宿州泗县公路桥	皖-苏省界	8.19	7.93	3.2	0.08	II	II		
58		新濉河	泗洪大屈	皖-苏省界	7.96	8.50	2.8	0.12	II	II		
59		奎河	宿州杨庄	苏-皖省界	7.31	5.79	5.2	1.41	IV	V	氨氮	
60		沿河	徐州李集桥	苏-鲁省界	8.12	9.22	4.3	0.16	III	III		
61		京杭大运河	枣庄台儿庄大桥	鲁-苏省界	7.89	7.21	4.4	0.15	III	III		
62		邳苍分洪道 西偏泓	邳州邳苍艾山西 大桥	鲁-苏省界	8.91	11.5	4.4	0.23	III	劣V		
63		武河	徐州小红圈	鲁-苏省界	6.82	6.35	4.5	0.15	III	III		
64		沂河	临沂重坊桥	鲁-苏省界	7.62	6.61	3.2	0.11	II	II		
65		白马河	临沂涝沟桥	鲁-苏省界	7.71	9.32	4.2	0.08	III	III		
66		沭河	临沂清泉寺	鲁-苏省界	7.76	8.84	4.9	0.05	III	III		
67		新沭河	连云港大兴桥	鲁-苏省界	8.67	6.45	7.0	0.27	IV	IV	高锰酸盐指数	
68		黄河 流域	黄河	兰州新城桥		7.85	8.65	4.2	0.17	III	II	
69				中卫新墩	甘-宁省界	7.73	8.05	3.9	0.17	II	III	
70	石嘴山麻黄沟			宁-蒙省界	7.69	7.60	3.5	0.46	II	II		
71	乌海海勃湾			宁-蒙省界	7.35	7.43	3.3	0.22	II	II		
72	包头画匠营子				7.94	7.94	3.9	0.07	II	II		
73	忻州万家寨水库			库体	7.50	9.32	4.0	0.25	II	II		
74	济源小浪底			水库出口	8.07	5.95	2.8	0.11	III	II		
75	济南泺口			入海口	8.21	7.69	1.9	0.39	II	II		
76	湟水		海东民和桥	青-甘省界	8.57	6.56	3.5	0.48	II	III		
77	汾河		运城河津大桥	晋-晋、陕省界(入	7.50	5.58	12.7	2.50	劣V	V	高锰酸盐指数, 氨氮	

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	
				黄前)							
78		渭河	天水牛背	甘-陕省界	8.35	7.74	4.0	0.15	II	II	
79			渭南潼关吊桥	陕-晋、豫省界(入黄前)	7.77	5.77	3.8	0.18	III	III	
80	长江流域	长江	攀枝花龙洞		6.98	7.58	1.2	0.07	I	II	
81			重庆朱沱	川-渝省界	8.24	7.68	2.4	0.16	II	II	
82			宜昌南津关	三峡水库出口	7.62	7.56	1.6	0.15	I	II	
83			岳阳城陵矶		7.33	6.91	2.3	0.07	II	II	
84			九江河西水厂	鄂-赣省界	7.73	7.97	2.2	0.12	II	I	
85			安庆皖河口		7.93	6.84	1.8	0.24	II	II	
86			南京林山	皖-苏省界	8.01	7.00	2.4	0.16	II	II	
87			赤水河	赤水鲢鱼溪	黔-川省界	8.31	8.65	1.4	0.14	I	II
88		岷江	乐山岷江大桥	与大渡河汇合前	7.53	6.06	3.5	0.28	II	II	
89			宜宾凉姜沟	入长江前	7.89	7.95	2.1	0.19	II	II	
90		沱江	泸州沱江二桥	入长江前	7.74	6.29	3.2	0.18	II	II	
91		嘉陵江	广元清风峡	陕-川省界	8.07	8.73	1.4	0.11	I	I	
92		汉江	武汉宗关	入长江前	7.36	7.81	3.5	0.13	II	II	
93		丹江口水库	丹江口胡家岭	库体	7.94	8.46	2.0	0.21	II	II	
94			南阳陶岔	南水北调中线取水口	8.63	9.10	2.3	0.03	II	I	
95		湘江	长沙新港	入洞庭湖	7.08	5.72	2.7	0.05	III	III	
96		资水	益阳万家嘴	入洞庭湖	7.39	7.41	2.5	0.31	II	II	
97		沅江	常德坡头	入洞庭湖	7.07	4.81	1.9	0.23	IV	IV	溶解氧
98		澧水	常德沙河口	入洞庭湖	7.57	7.98	1.5	0.65	III	III	
99		赣江	南昌滁槎	入鄱阳湖	6.95	6.94	3.7	0.65	III	IV	
100	夹江	扬州三江营	南水北调东线取水口	7.34	6.89	2.6	0.08	II	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	
101	珠江流域	浔江	贵港石嘴	桂-粤省界	7.55	6.44	3.0	0.17	II	II	
102			梧州界首		7.64	7.91	1.8	0.17	II	I	
103		珠江	广州长洲		7.20	5.54	4.3	0.83	III	III	
104		西江	中山横栏	入海口	7.38	6.35	1.3	0.10	II	III	
105		北江	清远七星岗		7.40	6.01	2.5	0.32	II	II	
106		邕江	南宁老口		7.26	6.53	1.7	0.14	II	III	
107		漓江	桂林阳朔		7.18	8.54	2.5	0.06	II	I	
108		平而河	凭祥平而关	越-中国界	7.03	7.88	-	-	I	I	
109		北仑河	防城港东兴	中、越界河	7.55	7.13	2.5	0.12	II	II	
110		水口河	崇左八角电站	越-中入境	8.06	7.05	0.9	0.06	II	II	
111	海南	南渡江	海口铁桥村	入海	6.87	5.28	2.9	0.20	III	III	
112	岛内	昌化江	昌江昌化	入海	7.74	5.29	3.3	0.07	III	III	
113	河流	万泉河	琼海丹村	入海	7.43	6.11	2.7	0.10	II	II	
114	浙闽	新安江	杭州鸠坑口	皖-浙省界	8.69	11.3	3.0	0.33	II	II	
115	河流	闽江	福州白岩潭	入海	7.21	6.45	3.3	0.98	III	II	
116	西南诸河	雅鲁藏布江	林芝米瑞	中-印出境	7.94	5.54	2.2	0.18	III	II	
117		澜沧江	西双版纳橄榄坝	中-缅出境	7.66	7.80	1.0	0.11	I	I	
118		元江	红河州河口	中-越出境	8.21	7.90	2.2	0.10	II	II	
119		瑞丽江	德宏州嘎中桥	中-缅出境	7.00	7.75	1.1	0.20	II	III	
120		怒江	保山红旗桥	中-缅出境	8.02	7.45	1.6	0.13	II	II	
121	内陆	额尔齐斯河	阿勒泰南湾	中-哈出境	7.69	11.9	4.4	0.17	III	II	
122	河流	伊犁河	伊犁 63 团大桥	中-哈出境	8.07	9.35	6.1	0.12	IV	II	高锰酸盐指数
123	太湖流域	太湖	无锡沙渚	湖体	7.88	7.82	2.6	0.15	II	II	
124			宜兴兰山嘴	湖体	7.52	6.49	6.0	0.27	III	V	
125			苏州西山	湖体	7.94	8.14	3.1	0.24	II	II	
126		新塘港河	湖州新塘港	浙-苏省界	7.88	6.42	3.2	0.17	II	II	
127		急水港河	上海青浦急水港	苏-沪省界	7.43	6.94	2.6	0.16	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		
128		京杭大运河	嘉兴王江泾	苏-浙省界	6.85	3.60	5.7	0.78	IV	IV	溶解氧	
129		斜路港河	嘉兴斜路港	苏-浙省界	7.84	6.46	4.7	0.29	III	III		
130	巢湖流域	巢湖	合肥湖滨	巢湖流域	7.70	7.76	3.8	0.20	II	II		
131			巢湖裕溪口	湖体 (东半湖)	7.44	2.25	2.5	0.18	V	V	溶解氧	
132	滇池流域	滇池外海	滇池草海	昆明西苑隧道	湖体	8.65	6.57	10.3	0.33	V	IV	高锰酸盐指数
133			昆明观音山	湖体	8.70	7.39	10.8	0.20	V	IV	高锰酸盐指数	
134			昆明罗家营	湖体	8.89	6.66	7.4	0.18	IV	IV	高锰酸盐指数	
135			昆明滇池南	湖体	9.93	9.99	7.6	0.25	劣V	劣V	pH, 高锰酸盐指数	
136	其它大型湖泊	洞庭湖	益阳南嘴	湖体	7.56	7.16	2.0	0.16	II	II		
137			岳阳鹿角	湖体	7.33	6.18	3.1	0.18	II	II		
138			岳阳岳阳楼	湖体 (出口)	-	-	-	-	★	II		
139		鄱阳湖	余干康山	湖体	6.66	7.40	3.0	0.30	II	II		
140			九江都昌	湖体	7.29	4.38	3.2	0.16	IV	III	溶解氧	
141			九江蛤蟆石	湖体 (出口)	6.67	5.63	2.0	0.17	III	III		
142		梁子湖	鄂州七星	湖体 (入长江前)	8.28	7.67	0.9	0.10	I	I		
143		抚仙湖	玉溪孤山	湖体	8.77	7.71	1.7	0.08	I	I		
144		洱海	大理小关邑	湖体	8.44	7.01	3.6	0.12	II	II		
145			大理金河	湖体	8.60	7.47	3.6	0.14	II	II		
146	兴凯湖	鸡西档壁镇	湖体	8.26	8.50	3.0	0.11	II	II			
147		鸡西龙王庙	湖体 (出口)	8.18	9.00	3.5	0.21	II	III			
148	贝尔湖	呼伦贝尔贝尔湖	湖体	8.58	6.38	10.5	0.25	V	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。