

全国主要流域重点断面水质自动监测周报

2011年第 17期

签发：陈斌

审核：刘京

编制：李文攀

2011年 04月

26日

2011年第 17周（4月 18日～4月 24日），全国主要流域 99个重点断面水质自动监测站八项指标（水温、pH、浊度、溶解氧、电导率、高锰酸盐指数、氨氮和总有机碳）的监测结果表明：I～III类水质的断面为 65个，占 67%；IV类水质的断面为 15个，占 16%；V类水质的断面为 6个，占 6%；劣V类水质的断面为 11个，占 11%。武河徐州小红圈和卫河聊城秤钩湾因断流未监测。

本周松花江流域嫩江白城白沙滩断面、额尔古纳河呼伦贝尔黑山头断面，淮河流域淮河淮南石头埠断面、泉河阜阳徐庄断面、新汴河宿州泗县公路桥断面、新濉河泗洪大屈断面，长江流域赣江南昌滁槎断面，太湖流域急水港上海青浦急水港断面，水质状况有所好转；松花江流域松花江同江断面，黄河流域汾河运城河津大桥断面，长江流域湘江长沙新港断面，太湖流域太湖宜兴兰山嘴断面，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、氨氮和溶解氧浓度变化造成的。

具体监测数据参见全国主要流域重点断面 2011年第 17周水质状况表。

主送：监测司（3）、污防司（3）、环监局（1）、宣教司（1）

中国环境监测

总站

全国主要流域重点断面 2011年第 17 周水质状况表

序号	流域	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	黑龙江肇源	干流	7.64	11.7	7.7	1.00	IV	IV	高锰酸盐指数
2		黑龙江同江	干流 (入黑龙江前)	7.30	9.57	6.5	0.48	IV	III	高锰酸盐指数
3		吉林长春松花江村	干流	7.48	8.02	3.5	0.44	II	II	
4		吉林白城白沙滩	嫩江 (入松花江前)	7.45	11.0	5.1	0.65	III	IV	
5		黑龙江黑河	黑龙江干流	7.31	9.25	5.6	0.36	III	III	
6		内蒙古呼伦贝尔黑山头	额尔古纳河 (国界)	6.99	5.16	4.5	0.33	III	IV	
7		黑龙江抚远乌苏镇	乌苏里江 (国界)	7.13	10.6	4.8	0.28	III	III	
8		吉林延边圈河	图们江 (国界)	7.25	9.22	14.0	0.37	V	V	高锰酸盐指数
9	辽河	辽宁铁岭朱尔山	干流	7.44	10.3	6.4	1.67	V	IV	氨氮, 高锰酸盐指数
10		辽宁盘锦兴安	干流 (入海口)	8.07	4.71	6.8	0.42	IV	IV	溶解氧, 高锰酸盐指数
11		辽宁营口辽河公园	大辽河 (入海口)	7.41	8.57	9.8	1.57	V	IV	氨氮, 高锰酸盐指数
12		辽宁抚顺大伙房水库	库体	8.00	9.95	1.8	0.04	I	II	
13		辽宁辽阳汤河水库	库体	7.27	7.17	2.0	0.06	II	II	
14		辽宁丹东江桥	鸭绿江 (国界)	6.93	11.4	2.2	0.18	II	I	
15	海河	北京密云古北口	潮河 (密云水库入口)	8.44	7.65	1.5	0.24	II	II	
16		北京门头沟沿河城	永定河 (官厅水库出口)	8.33	8.96	4.7	0.24	III	II	
17		天津三岔口	海河 (入海口)	8.48	12.1	3.4	0.85	III	II	
18		天津果河桥	黎河 (于桥水库入口)	8.35	11.5	3.0	0.21	II	II	
19		河北张家口八号桥	洋河 (官厅水库入口)	8.23	7.54	5.2	0.79	III	III	
20		河北石家庄岗南水库	库体	7.35	11.2	1.7	0.06	I	I	
21		山东聊城秤钩湾	卫河 (豫冀鲁三省交界)	—	—	—	—	★	★	
22	淮河	河南信阳淮滨水文站	干流 (豫-皖省界)	8.03	7.33	3.4	0.07	II	II	
23		安徽阜南王家坝	干流 (豫-皖省界)	7.89	6.06	5.6	0.83	III	III	

序号	流域	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	
24		安徽淮南石头埠	干流	7.91	5.04	4.3	0.99	III	IV	
25		安徽蚌埠蚌埠闸	干流 (闸上)	7.90	6.76	3.8	0.76	III	III	
26		安徽滁州小柳巷	干流 (皖-苏省界)	8.03	8.37	2.8	0.33	II	II	
27		江苏盱眙淮河大桥	干流 (皖-苏省界)	8.45	9.22	3.2	0.29	II	II	
28		河南驻马店班台	洪汝河 (豫-皖省界)	8.21	8.95	5.4	0.99	III	III	
29		河南信阳蒋集水文站	史灌河 (豫-皖省界)	7.96	7.59	2.5	0.17	II	II	
30		安徽界首七渡口	颍河 (豫-皖省界)	7.94	4.46	6.6	4.09	劣V	劣V	氨氮, 溶解氧, 高锰酸盐指数
31		河南周口沈丘闸	沙河 (闸上)	8.32	8.43	6.5	2.06	劣V	劣V	氨氮, 高锰酸盐指数
32		安徽阜阳徐庄	泉河 (豫-皖省界)	8.15	5.77	14.6	0.31	V	劣V	高锰酸盐指数
33		安徽阜阳张大桥	黑茨河 (豫-皖省界)	8.30	3.18	16.9	3.16	劣V	劣V	高锰酸盐指数, 溶解氧, 氨氮
34		河南周口鹿邑付桥闸	涡河 (豫-皖省界)	8.86	8.17	8.2	0.21	IV	IV	高锰酸盐指数
35		河南永城黄口	浍河 (豫-皖省界)	8.31	14.5	6.6	0.07	IV	IV	高锰酸盐指数
36		安徽亳州颜集	包河 (豫-皖省界)	8.60	3.87	12.6	3.67	劣V	劣V	高锰酸盐指数, 氨氮, 溶解氧
37		安徽淮北小王桥	沱河 (豫-皖省界)	8.59	17.4	6.3	0.25	IV	IV	高锰酸盐指数
38		安徽宿州泗县公路桥	新汴河 (皖-苏省界)	8.88	7.79	6.9	0.17	IV	劣V	高锰酸盐指数
39		江苏泗洪大屈	新濉河 (皖-苏省界)	7.77	4.60	9.6	1.48	IV	劣V	高锰酸盐指数, 溶解氧, 氨氮
40		安徽宿州杨庄	奎河 (苏-皖省界)	8.13	1.59	21.4	14.2	劣V	劣V	高锰酸盐指数, 溶解氧, 氨氮
41		江苏徐州李集桥	沿河 (苏-鲁省界)	8.50	9.22	5.6	0.38	III	III	
42		山东枣庄台儿庄大桥	京杭大运河 (鲁-苏省 界)	7.98	7.20	3.3	0.39	II	II	
43		江苏邳州邳苍 艾山西大桥	邳苍分洪道西偏泓 (鲁 - 苏省界)	9.36	11.0	4.7	0.09	劣V	劣V	pH
44		江苏徐州小红圈	武河 (鲁-苏省界)	—	—	—	—	★	★	

序号	流域	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		
45		山东临沂重坊桥	沂河 (鲁-苏省界)	8.18	9.01	3.2	0.26	II	II		
46		山东临沂涝沟桥	白马河 (鲁-苏省界)	7.93	10.3	6.8	0.28	IV	IV	高锰酸盐指数	
47		山东临沂清泉寺	沭河 (鲁-苏省界)	8.41	14.4	6.6	0.42	IV	IV	高锰酸盐指数	
48		江苏连云港大兴桥	新沭河 (鲁-苏省界)	8.18	9.86	6.6	0.50	IV	IV	高锰酸盐指数	
49	黄河	甘肃兰州新城桥	干流	8.51	8.49	3.2	0.22	II	II		
50		宁夏中卫新墩	干流 (甘-宁省界)	7.95	9.01	1.7	0.29	II	II		
51		内蒙乌海海勃湾	干流 (宁-蒙省界)	7.88	7.53	2.7	0.65	III	III		
52		内蒙包头画匠营子	干流	7.90	10.5	4.2	0.56	III	III		
53		山西忻州万家寨水库	库体	7.72	9.62	2.3	0.50	II	II		
54		河南济源小浪底	干流 (水库出口)	8.01	8.80	3.6	0.67	III	III		
55		山东济南泺口	干流 (入海口)	8.18	10.0	2.8	0.13	II	II		
56		山西运城河津大桥	汾河 (入黄河前)	7.93	3.49	37.3	11.7	劣V	II	高锰酸盐指数, 溶解氧, 氨氮	
57		陕西渭南潼关吊桥	渭河 (入黄河前)	8.41	8.31	6.1	4.36	劣V	劣V	氨氮, 高锰酸盐指数	
58		长江	四川攀枝花龙洞	干流	8.39	8.61	1.0	0.03	I	I	
59			重庆朱沱	干流 (川-渝省界)	7.17	7.26	1.4	0.18	II	II	
60			湖北宜昌南津关	干流 (三峡水库出口)	8.17	7.13	1.3	0.20	II	I	
61	湖南岳阳城陵矶		干流	7.44	8.06	3.1	0.30	II	II		
62	江西九江河西水厂		干流 (鄂-赣省界)	7.35	7.05	2.3	0.32	II	II		
63	安徽安庆皖河口		干流	7.81	8.01	2.8	0.34	II	II		
64	江苏南京林山		干流 (皖-苏省界)	8.38	8.24	3.0	0.20	II	III		
65	四川乐山岷江大桥		岷江 (与大渡河汇合前)	7.23	3.97	4.2	1.09	IV	IV	溶解氧, 氨氮	
66	四川宜宾凉姜沟		岷江 (入长江前)	8.01	6.59	1.4	0.19	II	II		
67	四川泸州沱江二桥		沱江 (入长江前)	7.56	6.79	2.6	0.44	II	II		
68	四川广元清风峡		嘉陵江 (陕-川省界)	8.64	8.16	1.3	0.05	I	I		
69	河南南阳陶岔		南水北调中线取水口	8.02	6.86	1.1	0.18	II	I		
70	湖北丹江口胡家岭		丹江口水库 (库体)	8.48	8.41	1.8	0.13	I	I		

序号	流域	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	
71		湖南长沙新港	湘江 (洞庭湖入口)	6.87	4.83	3.3	0.58	IV	III	溶解氧
72		湖南岳阳岳阳楼	洞庭湖出口	7.51	6.31	2.4	0.48	II	II	
73		湖北武汉宗关	汉江 (入长江前)	7.93	9.26	2.5	0.14	II	II	
74		江西南昌滁槎	赣江 (鄱阳湖入口)	7.56	8.66	2.3	0.59	III	劣V	
75		江西九江蛤蟆石	鄱阳湖出口	7.53	8.11	2.2	0.29	II	II	
76		江苏扬州三江营	夹江 (南水北调取水口)	7.76	6.97	1.1	0.15	II	III	
77	珠江	广西凭祥平而关	平而河 (入国境)	7.76	7.11	1.6	0.40	II	II	
78		广西南宁老口	邕江	7.23	6.70	0.8	0.22	II	II	
79		广西桂林阳朔	漓江	7.61	9.40	0.7	0.07	I	I	
80		广西贵港石嘴	浔江	7.15	6.71	3.7	0.58	III	III	
81		广西梧州界首	浔江 (桂-粤省界)	7.33	5.76	1.6	0.19	III	II	
82		广东清远七星岗	北江	6.80	6.94	1.0	0.20	II	II	
83		广东广州长洲	珠江	7.03	2.07	2.4	2.25	劣V	劣V	氨氮, 溶解氧
84		广东中山横栏	西江 (入海口)	6.61	6.44	1.2	0.25	II	II	
85	钱塘江	浙江杭州鸠坑口	新安江 (皖-浙省界)	7.97	11.6	2.5	0.08	II	II	
86	闽江	福建福州白岩潭	闽江 (入海口)	7.90	7.57	1.6	0.19	II	II	
87	西南诸河	云南西双版纳橄榄坝	澜沧江 (出国境)	7.61	8.74	1.2	0.12	I	II	
88		云南红河州河口	红河 (出国境)	8.04	7.28	4.0	0.18	II	II	
89	太湖	江苏无锡沙渚	湖体	8.20	8.50	3.5	0.29	II	II	
90		江苏宜兴兰山嘴	湖体	8.64	8.78	4.7	1.02	IV	II	氨氮
91		江苏苏州西山	湖体	7.74	8.42	3.8	0.14	II	III	
92		浙江湖州新塘港	新塘港河 (浙-苏省界)	7.49	10.4	5.0	0.35	III	III	
93		上海青浦急水港	急水港河 (苏-沪省界)	7.04	9.86	5.7	1.34	IV	劣V	氨氮
94		浙江嘉兴王江泾	京杭大运河 (苏-浙省界)	6.95	4.39	6.9	2.17	劣V	劣V	氨氮, 溶解氧, 高锰酸盐指数
95		浙江嘉兴斜路港	斜路港河 (苏-浙省界)	7.31	1.54	8.5	2.23	劣V	劣V	高锰酸盐指数, 溶解氧, 氨氮

序号	流域	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	
96	巢湖	安徽合肥湖滨	湖体 (西半湖)	7.03	7.92	4.0	0.33	II	III	
97		安徽巢湖裕溪口	湖体 (东半湖)	7.13	7.10	3.4	0.27	II	II	
98	滇池	云南昆明观音山	湖体 (外海)	8.94	6.64	11.2	0.14	V	V	高锰酸盐指数
99		云南昆明西苑隧道	湖体 (草海)	8.61	7.98	11.3	1.38	V	V	高锰酸盐指数, 氨氮
《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; ★表示该断面断流。