



2020 年第 1 期
总第 1 期

黄河流域和西北诸河 水环境质量月报



生态环境部黄河流域生态环境监督管理局

2020 年 10 月

根据黄河流域生态环境监督管理局职责和生态环境部授权，自
2020年9月开始发布黄河流域和西北诸河水环境质量月报。

发布单位：

生态环境部黄河流域生态环境监督管理局

编制单位：

黄河流域生态环境监督管理局生态环境监测与
科学研究中心



目 录

一、概况	1
二、黄河流域水质状况	3
三、西北诸河水质状况	15
附表 1 2020 年 9 月河流断面超标情况一览表.....	20
附表 2 2020 年 9 月湖库断面超标情况一览表.....	21
附表 3 2020 年 9 月黄河流域省界断面水质状况一览表....	22
附表 4 2020 年 9 月水污染防治规划中优先控制单元主要防治 任务未达标断面情况.....	24



一、概况

2020年9月共监测黄河流域和西北诸河地表水国控断面(点位)236个。黄河流域监测断面(点位)147个,其中干流断面31个、支流断面106个,湖泊和水库点位10个;西北诸河监测断面(点位)89个,其中河流断面61个,湖泊和水库点位28个。

根据《关于印发〈地表水环境质量评价办法(试行)〉的通知》(环办[2011]22号文)的要求,地表水水质评价指标为《地表水环境质量标准(GB3838-2002)》表1中除水温、总氮、粪大肠菌群以外的21项指标。即:pH值、溶解氧、高锰酸盐指数、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总磷、铜、锌、氟化物、硒、砷、汞、镉、铬(六价)、铅、氰化物、挥发酚、石油类、阴离子表面活性剂和硫化物。总氮作为参考指标单独评价。水温仅作为参考指标。湖泊和水库营养状态评价指标为:叶绿素a(chla)、总磷(TP)、总氮(TN)、透明度(SD)和高锰酸盐指数(COD_{Mn})共5项。

水质评价标准执行《地表水环境质量标准(GB3838-2002)》,按I类~劣V类六个类别进行评价。

湖泊和水库营养化评价方法执行《湖泊(水库)富营养化评价方法及分级技术规定》(总站生字[2001]090号),按贫营养~重度富营养五个级别进行评价。

2020年9月,黄河流域地表水总体水质良好,监测的137个河流断面中I~III类水质断面占86.1%,IV类占7.3%,V类占4.4%,劣V类占2.2%;监测的39个省界断面中,I~III类水质断面占87.2%,IV类占7.7%,劣V类占5.1%,无V类断面。监测的9个湖库中水质为优的湖库4个,占44.4%;水质为良好的湖库3个,占33.4%;水质为轻度污染的湖库2个,占22.2%。

2020年9月，西北诸河地表水总体水质为优，监测的61个河流断面中I~III类水质断面占98.3%，IV类占1.6%，无V类和劣V类水质断面；监测的10个湖库中，水质为优的湖库5个，占50.0%；水质为良好的湖库2个，占20.0%；水质为轻度污染的湖库1个，占10.0%；水质为重度污染的湖库2个，占20.0%。

二、黄河流域水质状况

(一) 河流水质

1. 总体水质

2020年9月，黄河流域主要河流总体水质良好。与上月相比，I~III类上升12.8个百分点，劣V类上升0.7个百分点；与去年同期相比，I~III类上升12.4个百分点，劣V类下降4.6个百分点。

表 2-1 9月黄河流域水质同比环比状况表

本月水质类别 (%)						I~III类变化比较 (%)			劣V类变化比较 (%)		
I类	II类	III类	IV类	V类	劣V类	本月I~III类	与上月相比	与去年同期相比	本月劣V类	与上月相比	与去年同期相比
5.1	53.3	27.7	7.3	4.4	2.2	86.1	↑12.8	↑12.4	2.2	↑0.7	↓4.6

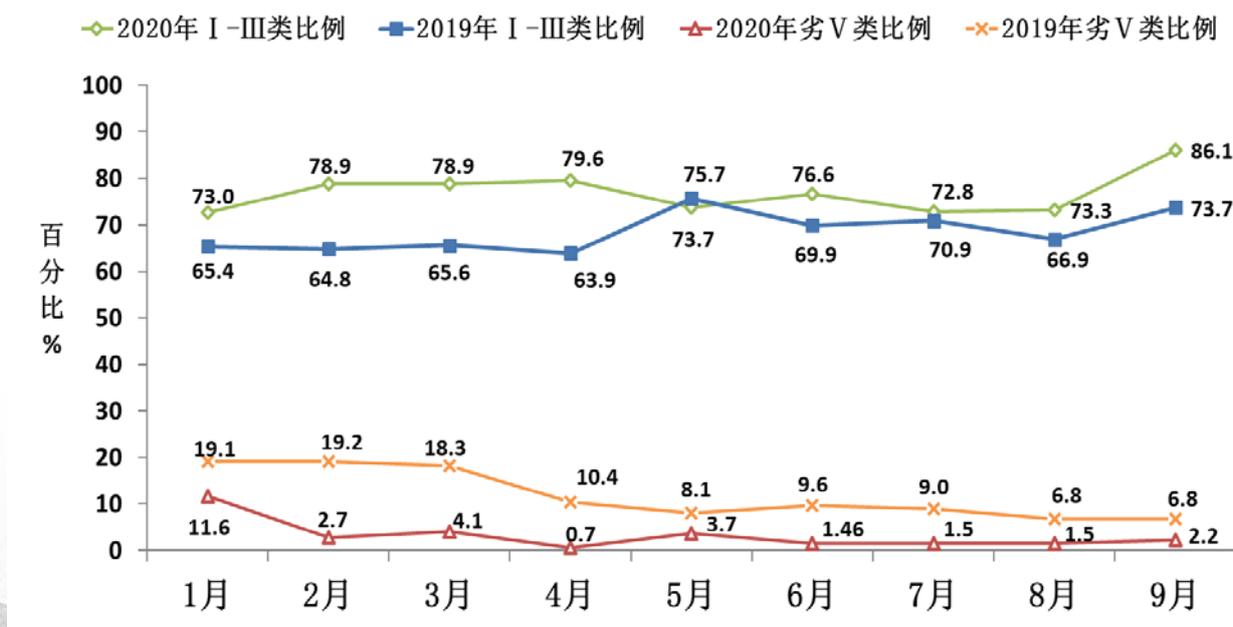


图 2-1 1-9月黄河流域 I~III类、劣V类断面同比状况

黄河流域主要污染指标为化学需氧量、高锰酸盐指数、总磷、五日生化需氧量、氨氮、溶解氧、氟化物，断面超标率分别为 8.8%、7.3%、5.8%、3.6%、2.2%、2.2%、1.5%。

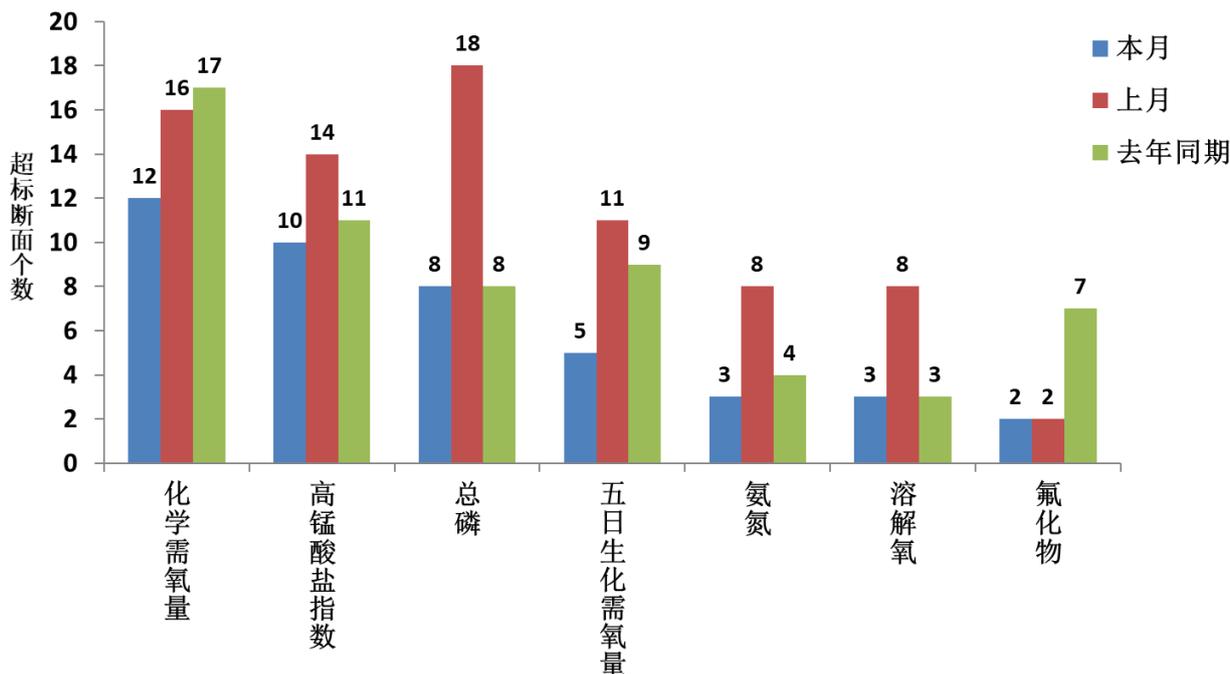


图 2-2 9 月黄河流域主要河流污染指标同比环比状况

2. 干流水质

2020 年 9 月，黄河干流水质为优，监测的 31 个断面中 I 类水质断面占 9.7%，II 类占 58.1%，III 类占 32.3%，未出现 IV 类、V 类、劣 V 类水质断面。

与上月相比，刘庄断面水质变好，由 IV 类变为 II 类，其他断面水质无明显变化。

与去年同期相比，柏树坪断面水质变好，由 IV 类变为 III 类，其他断面水质无明显变化。

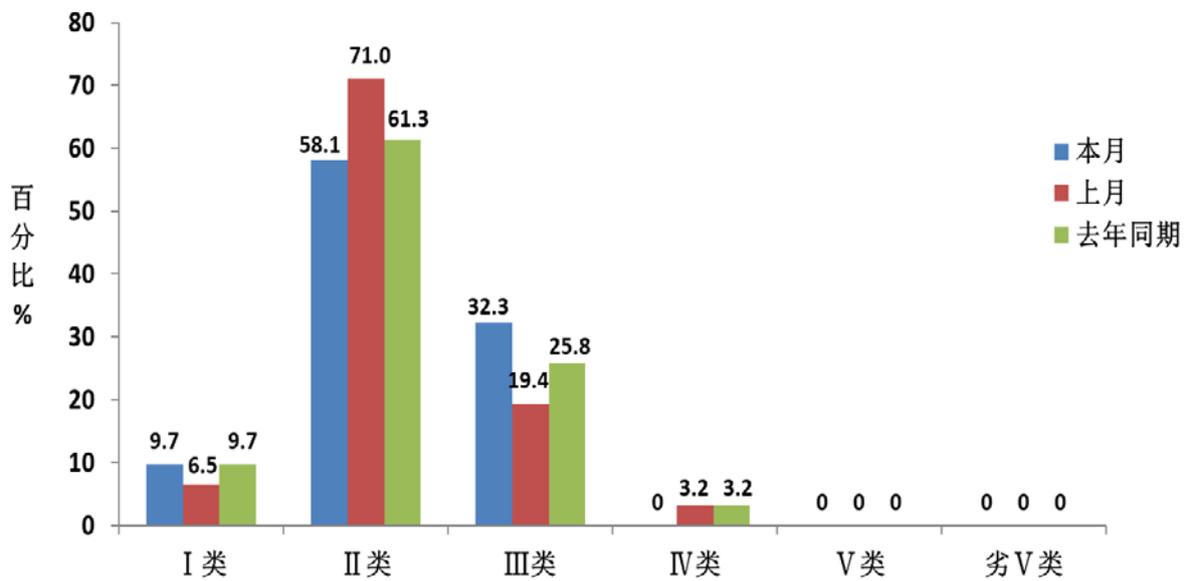


图 2-3 9月黄河干流水质类别同比环比状况

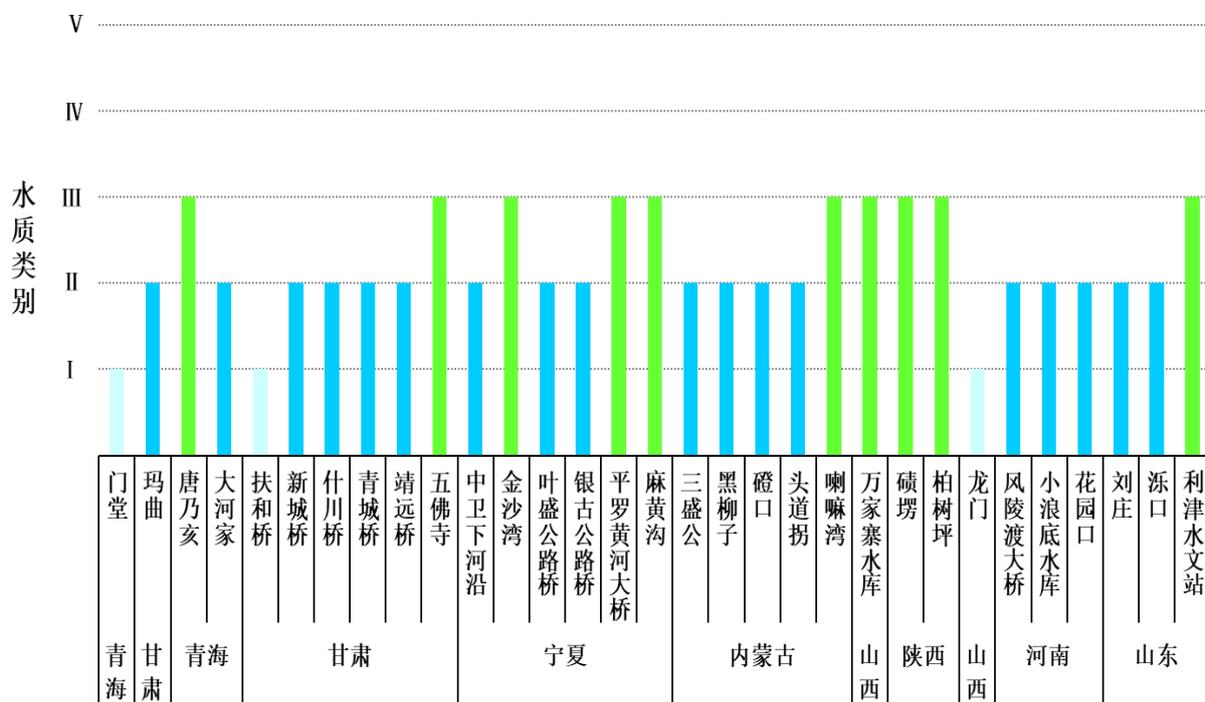


图 2-4 9月黄河干流沿程水质类别变化

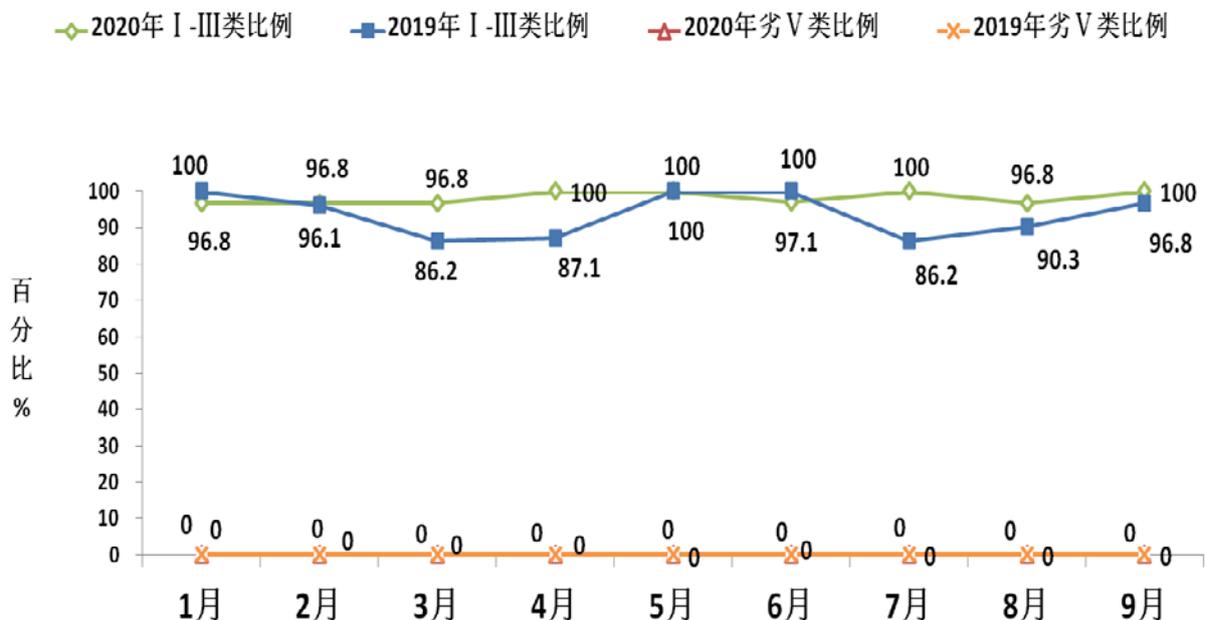


图 2-5 1-9 月黄河干流 I ~ III 类、劣 V 类断面同比状况

3. 主要支流水质

2020 年 9 月，黄河主要支流水质总体良好。监测的 106 个断面中 I 类水质断面占 3.8%，II 类占 51.9%，III 类占 26.4%，IV 类占 9.4%，V 类占 5.7%，劣 V 类占 2.8%。劣 V 类断面为内蒙古四道沙河入黄口、宁夏都斯兔河入黄口和山东金堤河张秋。

I ~ III 类水质断面比例与上月相比上升 15.8 个百分点，与去年同期相比上升 15.5 个百分点。

劣 V 类水质断面比例与上月相比上升 0.9 个百分点，与去年同期相比下降 6.0 个百分点。

与去年同期相比，水质变差两个类别以上的为王谦村断面，由 III 类变为 V 类，主要污染指标为总磷。

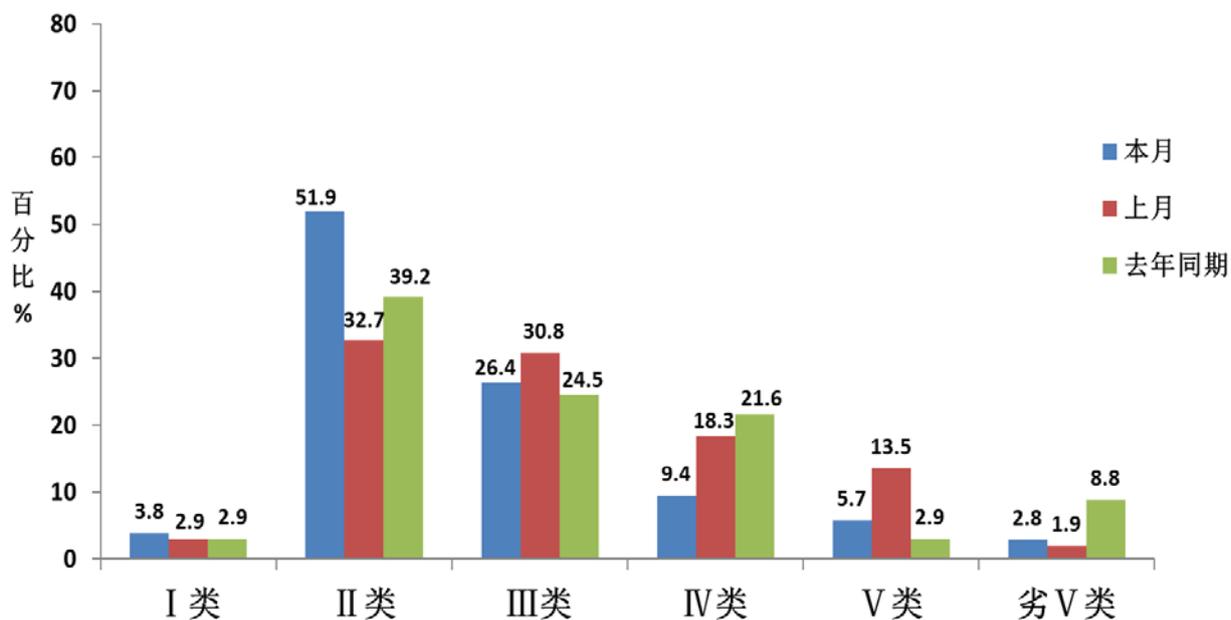


图 2-6 9月黄河主要支流水质类别同比环比状况

表 2-2 9月黄河主要支流水质环比变好两个类别以上断面表

断面名称	所在省份	所在河流	水质类别变化	主要改善指标
南姚	山西省	文峪河	V→III	氨氮、高锰酸盐指数、总磷、溶解氧
龙头	山西省	沁河	IV→II	化学需氧量
平镇桥	甘肃省	泾河	IV→II	氨氮
鱼河	陕西省	榆溪河	V→III	五日生化需氧量
宁县桥头	甘肃省	马莲河	IV→II	五日生化需氧量、化学需氧量
田庄镇南城村	陕西省	北洛河	IV→II	高锰酸盐指数
阎家滩	陕西省	延河	V→III	五日生化需氧量、化学需氧量
朱家沟	陕西省	延河	V→III	总磷
高家川	陕西省	秃尾河	V→II	化学需氧量
徐家汶	山东省	瀛汶河	IV→II	总磷

表 2-3 9 月黄河主要支流水质同比变好两个类别以上断面表

断面名称	所在省份	所在河流	水质类别变化	主要改善指标
泾河桥	陕西省	泾河	IV→II	氟化物
宁县桥头	甘肃省	马莲河	IV→II	氟化物
桑柳树	山西省	磁窑河	劣V→IV	氨氮
田庄镇南城村	陕西省	北洛河	IV→II	总磷
黑城村	山西省	昕水河	V→II	五日生化需氧量、高锰酸盐指数、化学需氧量
小曹河	陕西省	徐水河	IV→II	氟化物
乌兰木伦河	内蒙古自治区	乌兰木伦河	IV→II	高锰酸盐指数
阎家滩	陕西省	延河	劣V→III	化学需氧量、pH、高锰酸盐指数、总磷
温南社	山西省	汾河	劣V→IV	氨氮
王庄桥南	山西省	汾河	劣V→IV	总磷、五日生化需氧量、化学需氧量
七里铺	河南省	伊洛河	IV→II	五日生化需氧量
三营	宁夏回族自治区	清水河	IV→II	化学需氧量、氟化物
高家川	陕西省	秃尾河	IV→II	化学需氧量
三良才入黄口	内蒙古自治区	昆河	劣V→IV	氟化物
岔口	陕西省	石川河	劣V→III	总磷
张家庄	陕西省	沈河	V→III	五日生化需氧量、化学需氧量、高锰酸盐指数

表 2-4 9 月黄河主要支流劣 V 类水质断面表

断面名称	所属省份	所在河流	水质类别	主要污染指标及超标倍数（超III类）
四道沙河入黄口	内蒙古自治区	四道沙河	劣V	氨氮（2.0）、化学需氧量（0.2）、总磷（0.2）、高锰酸盐指数（0.07）、溶解氧
都斯兔河入黄口	宁夏回族自治区	都斯兔河	劣V	氟化物（0.7）、化学需氧量（0.2）、高锰酸盐指数（0.02）
张秋	山东省	金堤河	劣V	总磷（1.5）、高锰酸盐指数（0.8）、五日生化需氧量（0.3）、化学需氧量（0.1）

4. 省界水质

2020年9月，黄河流域省界断面总体水质良好，监测的39个断面中I类水质断面占7.7%，II类占46.2%，III类占33.3%，IV类占7.7%，劣V类占5.1%。劣V类省界断面为蒙-宁都斯兔河入黄口以及豫、鲁金堤河张秋。

I~III类水质断面比例与上月相比上升8.3个百分点，和去年同期相比上升13.5个百分点。

劣V类水质断面比例与上月相比上升5.1个百分点，和去年同期相比上升2.5个百分点。

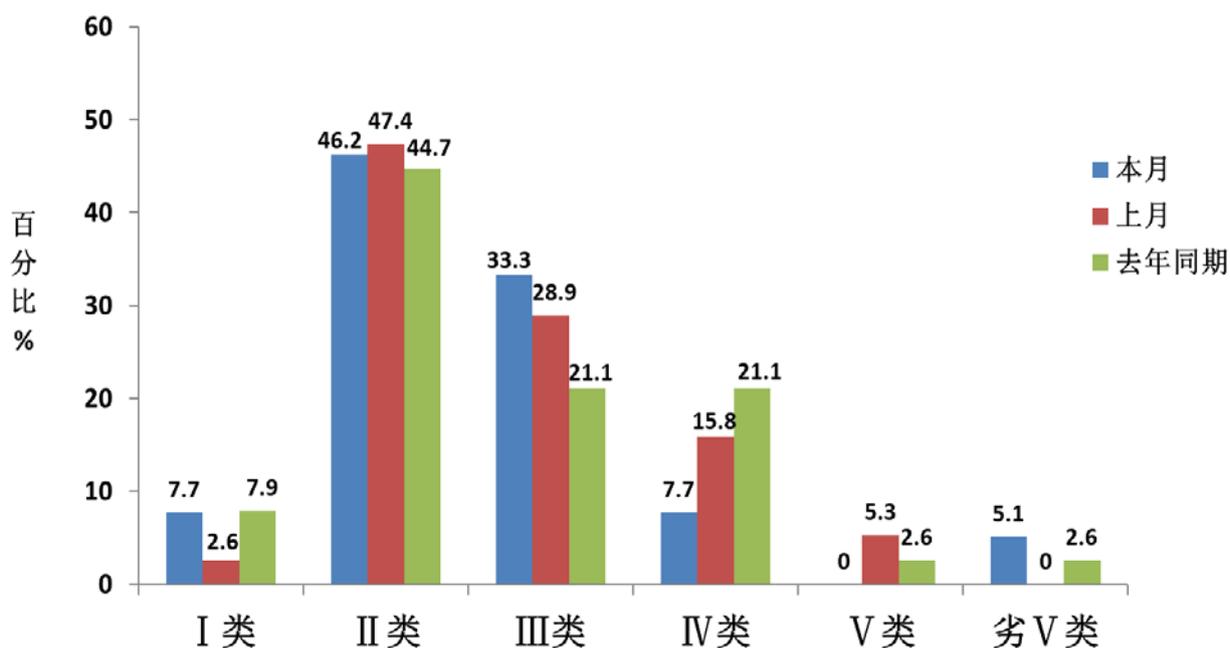


图 2-7 9月黄河流域省界水质类别同比环比状况

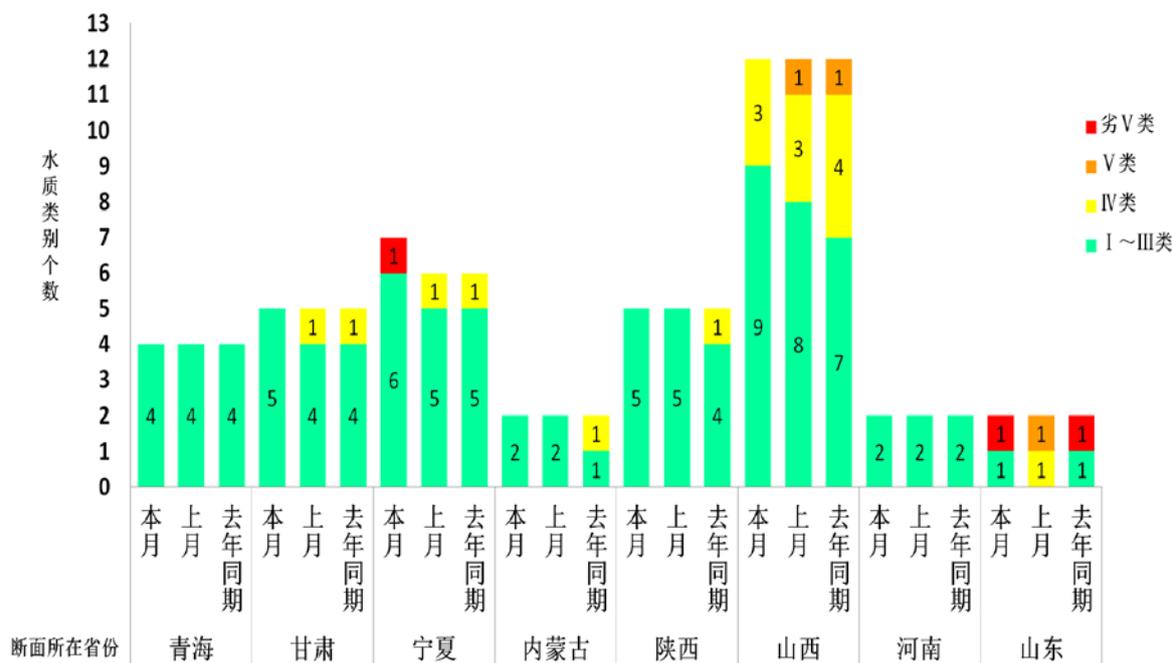


图 2-8 9 月黄河流域省界各类水质断面数量同比环比状况

(二) 湖泊和水库水质

1. 总体水质

2020 年 9 月，参与水质状况评价的 9 个湖泊水库（4 个湖泊，5 个水库）中，水质为优的湖库 4 个，占 44.4%；水质良好的湖库 3 个，占 33.3%，水质轻度污染的湖库 2 个，占 22.2%，主要污染指标为化学需氧量、高锰酸盐指数、总磷。

2020 年 9 月，参与营养状态评价的 9 个湖库中，8 个湖库为中营养状态，占 88.9%；1 个水库为轻度富营养状态，占 11.1%。

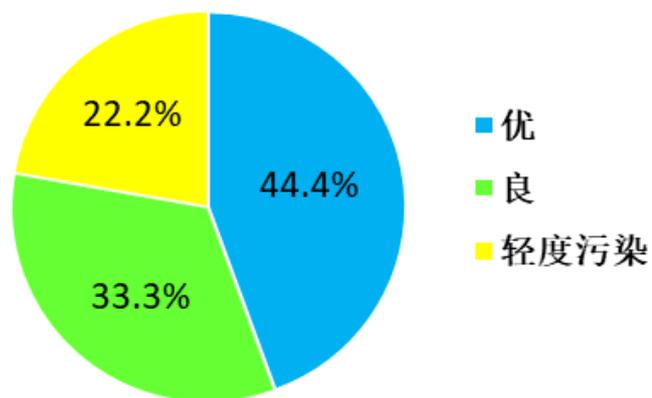


图 2-9 9 月黄河流域湖库总体水质状况

2. 湖泊水质

2020 年 9 月，参与水质状况评价的 4 个湖泊中，水质为优的湖泊 1 个，占 25.0%；水质良好的湖泊 2 个，占 50.0%；水质轻度污染的湖泊 1 个，占 25.0%。主要污染指标为化学需氧量、高锰酸盐指数。

2020 年 9 月，参与营养状态评价的 4 个湖泊均为中营养状态，占 100%。

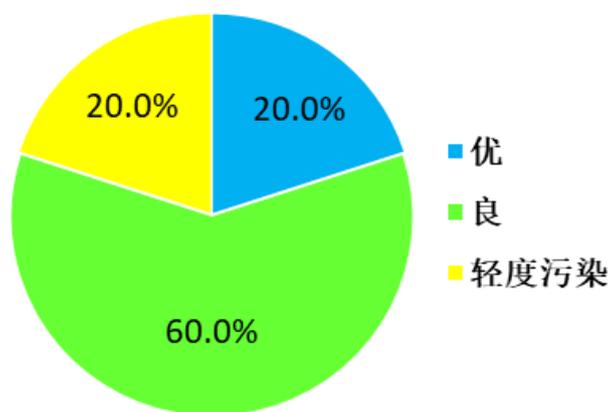


图 2-10 9 月黄河流域湖泊水质状况

表 2-5 9 月黄河流域湖泊水质与营养状态同比环比状况表

湖泊名称	点位名称	水质类别			营养状态		
		本月	上月	去年同期	本月	上月	去年同期
乌梁素海	湖心	IV	IV	III	中营养	中营养	中营养
香山湖	香山湖	II	II	II	中营养	中营养	中营养
沙湖	沙湖	III	III	III	中营养	中营养	轻度富营养
东平湖	东平湖湖南 东平湖湖北	III	III	III	中营养	中营养	轻度富营养

3. 水库水质

2020 年 9 月，参与水质状况评价的 5 个水库中，水质为优的水库 3 个，占 60.0%；水质良好的水库 1 个，占 20.0%；水质轻度污染的水库 1 个，占 20.0%。主要污染指标为总磷。

2020 年 9 月，参与营养状态评价的 5 个水库中，4 个水库为中营养状态，占 80.0%；1 个水库为轻度富营养状态，占 20.0%。

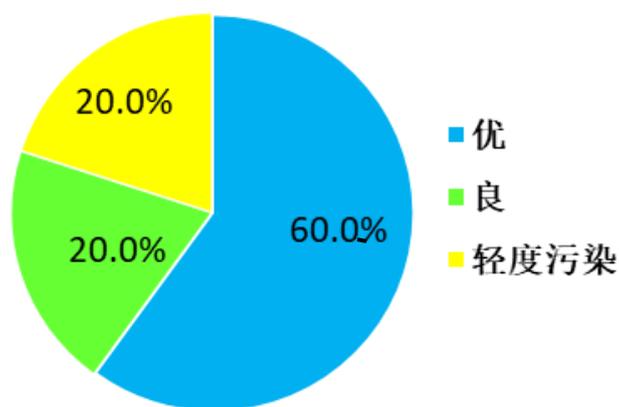


图 2-11 9 月黄河流域水库水质状况

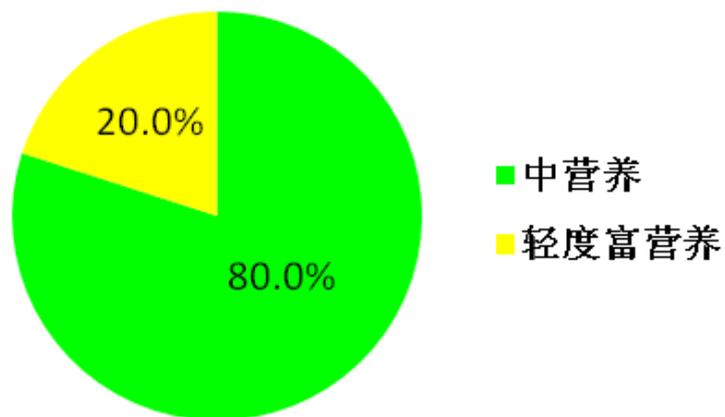


图 2-12 9 月黄河流域水库营养状态

表 2-6 9 月黄河流域水库水质与营养状态同比环比状况表

水库名称	点位名称	水质类别			营养状态		
		本月	上月	去年同期	本月	上月	去年同期
龙羊峡水库	龙羊峡库区出水口	II	II	-	中营养	中营养	-
王瑶水库	水库出水口	III	IV	III	中营养	中营养	中营养
小浪底水库	南山	IV	III	III	轻度富营养	-	中营养
三门峡水库	三门峡水库	II	II	-	中营养	中营养	-
鸭子荡水库	鸭子荡水库	II	II	II	中营养	中营养	中营养

（三）水污染防治规划中优先控制单元主要防治任务断面达标情况

对照黄河流域水污染防治规划（2016-2020 年）优先控制单元主要防治任务表中国考断面水质目标，2020 年 9 月，黄河流域 9 个省（区）中，四川、山东 2 省国考断面达标率均为 100%；甘肃、青海 2 省国考断面达标率在 90% 以上；河南、山西、内蒙古、宁夏、陕西 5 省（区）国考断面达标率在 80% 以上；不达标断面数共 14 个。

表 2-7 9 月黄河流域省（区）国考断面水质达标情况表

考核省份	监测断面数 (个)	达标断面数 (个)	达标率 (%)	超标断面名称
四川省	1	1	100	
山东省	9	9	100	
甘肃省	18	17	94.4	五佛寺
青海省	12	11	91.7	唐乃亥
河南省	18	16	88.9	南山、张秋
山西省	33	29	87.9	郝村、柏树坪、碛塄、南山
内蒙古自治区	16	14	87.5	四道沙河入黄口、都斯兔河入黄口
宁夏回族自治区	15	13	86.7	弹箜峡、金沙湾
陕西省	32	26	84.4	王谦村、咎家山、柏树坪、碛塄、王家河

三、西北诸河水质状况

(一) 河流水质

1. 总体水质

2020年9月，西北诸河主要河流总体水质为优，监测的61个断面与上月和去年同期相比I~III类水质占比持平；IV类水质主要分布在内蒙古的锡林河断面，主要污染指标为高锰酸盐指数、化学需氧量。

表 3-1 9月西北诸河水质同比环比状况表

本月水质类别 (%)						I~III类 变化比较 (%)			劣V类 变化比较 (%)		
I类	II类	III类	IV类	V类	劣V类	本月 I~III类	与上月 相比	与去年 同期相比	本月 劣V类	与上月 相比	与去年 同期相比
63.9	32.8	1.6	1.6	0	0	98.3	持平	持平	-	-	-

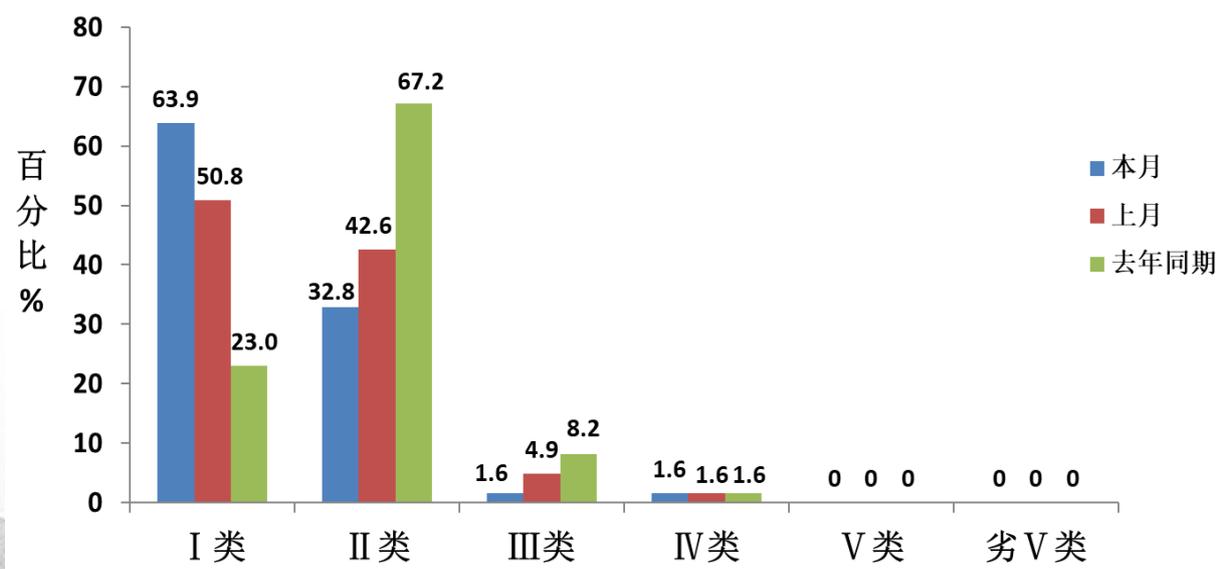


图 3-1 9月西北诸河水质类别同比环比状况

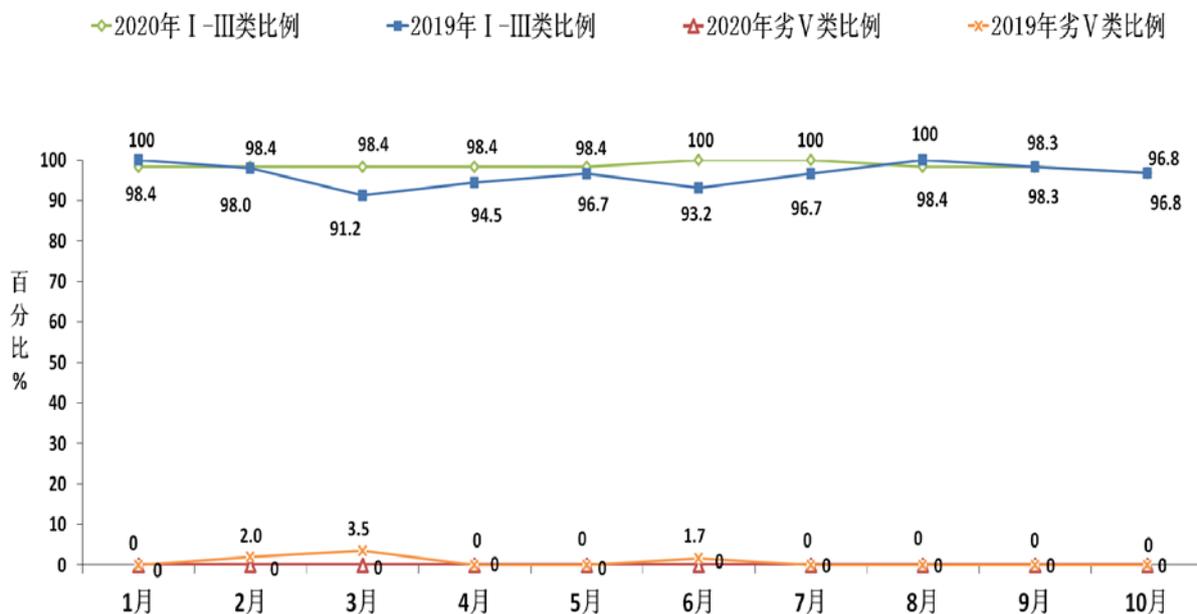


图 3-2 1-9 月西北诸河 I~III 类、劣 V 类断面同比状况

2. 省界水质

2020 年 9 月，西北诸河省界断面水质为优，黄藏寺断面为 I 类水质、王家庄断面为 II 类水质。与上月、去年同期相比，水质无变化。

表 3-2 9 月西北诸河省界断面水质类别同比环比状况表

序号	河流名称	断面名称	上下游省份	所在地区	水质类别			主要污染指标 (超标倍数)
					本月	上月	去年同期	
1	黑河	黄藏寺	青-甘	海北藏族自治州	I	I	I	-
2	额济纳河	王家庄	甘-蒙	阿拉善盟	II	II	II	-

（二）湖泊和水库水质

1. 总体水质

2020年9月，参与水质状况评价的10个湖泊水库（6个湖泊，4个水库）中，水质为优的湖库5个，占50.0%；水质良好的湖库2个，占20.0%；水质轻度污染的湖库1个，占10.0%；水质重度污染的湖库2个，占20.0%；主要污染指标为化学需氧量和氟化物。

2020年9月，参与营养状态评价的7个湖库中：5个为中营养状态、2个为贫营养状态（色林错、扎西岛、班公错无叶绿素a数据不参与评价）。

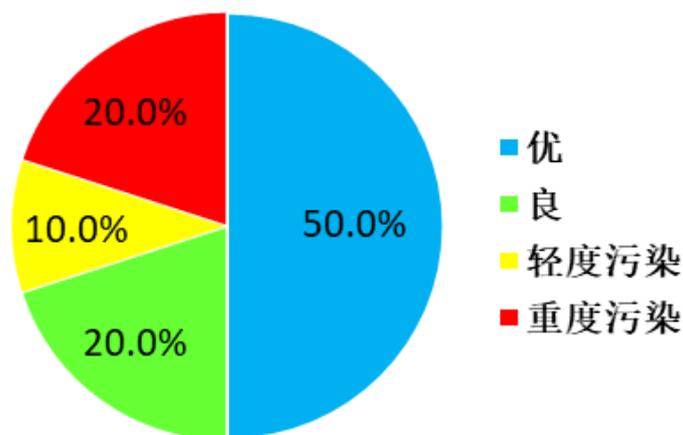


图 3-3 9月西北诸河湖库总体水质状况

2. 湖泊水质

2020年9月，参与水质状况评价的6个湖泊中，水质为优的湖泊1个，占16.7%；水质良好的湖泊2个，占33.3%；水质轻度污染的湖泊1个，占16.7%；水质重度污染的湖泊2个，占33.3%；主要污染指标为化学需氧量、氟化物。

2020年9月，参与营养状态评价的3个湖泊均为中营养状态。

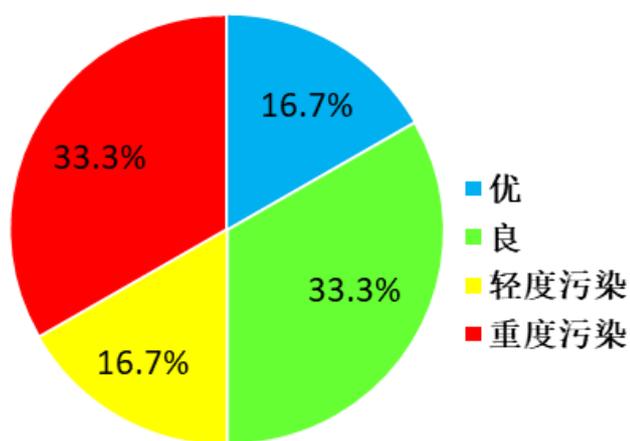


图 3-4 9月西北诸河湖泊水质状况

表 3-3 9月西北诸河湖泊水质与营养状态同比环比状况表

湖泊名称	点位名称	水质类别			营养状态		
		本月	上月	去年同期	本月	上月	去年同期
色林错	色林错	IV	IV	III	-		
纳木错	扎西岛	劣V	劣V	劣V	-		
赛里木湖	赛湖 2	III	II	II	中营养	-	中营养
乌伦古湖	湖中心、 乌伦古湖码头、 南部渔政点	劣V	劣V	劣V	中营养	-	中营养
博斯腾湖	博湖 1-博湖 17	III	IV	IV	中营养	-	中营养
班公错	班公错	II	II	II	-		

3. 水库水质

2020年9月，参与水质状况评价的4个水库中，水质均为优；参与营养状态评价的4个水库中：2个为中营养状态、2个为贫营养状态。

表 3-4 2020年9月西北诸河水库水质与营养状态变化表

水库名称	点位名称	水质类别			营养状态		
		本月	上月	去年同期	本月	上月	去年同期
双塔水库	双塔水库	II	II	II	贫营养	中营养	中营养
党河水库	党河水库	I	II	-	中营养	中营养	-
解放村水库	解放村水库	II	III	I	贫营养	中营养	贫营养
红崖山水库	红崖山水库	I	II	III	中营养	中营养	中营养

附表1 2020年9月河流断面超标情况一览表

序号	所属流域	所在河流	断面名称	所属省份	所在地区	水质类别	主要污染指标(超Ⅲ类)
1	黄河流域	浍河	西曲村	山西省	运城市	Ⅳ	总磷、高锰酸盐指数
2		四道沙河	四道沙河入黄口	内蒙古自治区	包头市	劣Ⅴ	氨氮、化学需氧量、总磷、高锰酸盐指数、溶解氧
3		大黑河	大入黄口	内蒙古自治区	呼和浩特市	Ⅴ	高锰酸盐指数、总磷、氨氮
4		磁窑河	桑柳树	山西省	晋中市	Ⅳ	五日生化需氧量、化学需氧量、高锰酸盐指数
5		文岩渠	封丘王堤	河南省	新乡市	Ⅳ	溶解氧
6		洛河	王谦村	陕西省	渭南市	Ⅴ	总磷
7		都斯兔河	都斯兔河入黄口	宁夏回族自治区	石嘴山市	劣Ⅴ	氟化物、化学需氧量、高锰酸盐指数
8		蔚汾河	碧村	山西省	吕梁市	Ⅳ	氨氮
9		涑水河	张留庄	山西省	运城市	Ⅳ	高锰酸盐指数、化学需氧量、总磷
10		汾河	温南社	山西省	太原市	Ⅳ	总磷
11		汾河	王庄桥南	山西省	晋中市	Ⅳ	高锰酸盐指数、化学需氧量、总磷、五日生化需氧量
12		汾河	庙前村	山西省	运城市	Ⅳ	化学需氧量
13		汾河	上平望	山西省	临汾市	Ⅴ	化学需氧量、高锰酸盐指数、五日生化需氧量
14		金堤河	张秋	山东省	聊城市	劣Ⅴ	总磷、高锰酸盐指数、五日生化需氧量、化学需氧量
15		金堤河	濮阳大韩桥	河南省	濮阳市	Ⅴ	溶解氧
16		清涧河	王家河	陕西省	延安市	Ⅴ	化学需氧量、五日生化需氧量
17		昆河	三良才入黄口	内蒙古自治区	包头市	Ⅳ	氟化物、化学需氧量
18		潇河	郝村	山西省	晋中市	Ⅳ	化学需氧量
19		总排干	总排干入黄口	内蒙古自治区	巴彦淖尔市	Ⅴ	化学需氧量、高锰酸盐指数
20	西北诸河	锡林河	锡林河	内蒙古自治区	锡林浩特市	Ⅳ	高锰酸盐指数、化学需氧量

附表2 2020年9月湖库点位超标情况一览表

序号	所属流域	所在湖库	点位名称	所属省份	所在地区	水质类别	主要污染指标（超Ⅲ类）
1	黄河流域	乌梁素海	湖心	内蒙古自治区	巴彦淖尔市	Ⅳ	化学需氧量、高锰酸盐指数
2		小浪底水库	南山	河南省	济源市	Ⅳ	总磷
3	西北诸河	色林错	色林错	西藏自治区	那曲地区	Ⅳ	氟化物
4		纳木错	扎西岛（纳木错）	西藏自治区	拉萨市	劣Ⅴ	氟化物
5		乌伦古湖	湖中心	新疆维吾尔自治区	阿勒泰地区	劣Ⅴ	氟化物、化学需氧量
6		乌伦古湖	乌伦古湖码头	新疆维吾尔自治区	阿勒泰地区	劣Ⅴ	氟化物、总磷、化学需氧量、高锰酸盐指数
7		乌伦古湖	南部渔政点	新疆维吾尔自治区	阿勒泰地区	劣Ⅴ	氟化物、化学需氧量
8		博斯腾湖	博湖15	新疆维吾尔自治区	巴音郭楞蒙古自治州	Ⅳ	化学需氧量
9		博斯腾湖	博湖16	新疆维吾尔自治区	巴音郭楞蒙古自治州	Ⅳ	化学需氧量
10		博斯腾湖	博湖17	新疆维吾尔自治区	巴音郭楞蒙古自治州	Ⅳ	化学需氧量
11		博斯腾湖	博湖3	新疆维吾尔自治区	巴音郭楞蒙古自治州	Ⅳ	化学需氧量
12		博斯腾湖	博湖4	新疆维吾尔自治区	巴音郭楞蒙古自治州	Ⅳ	化学需氧量
13		博斯腾湖	博湖5	新疆维吾尔自治区	巴音郭楞蒙古自治州	Ⅳ	化学需氧量
14		博斯腾湖	博湖13	新疆维吾尔自治区	巴音郭楞蒙古自治州	Ⅳ	化学需氧量
15		博斯腾湖	博湖14	新疆维吾尔自治区	巴音郭楞蒙古自治州	Ⅳ	高锰酸盐指数

附表3 2020年9月黄河流域省界断面水质状况一览表

序号	河流名称	断面名称	省界属性	所在地区	水质类别			主要污染指标（超Ⅲ类）
					本月	上月	去年同期	
1	黄河	大河家	青-甘	海东市	Ⅱ	Ⅱ	Ⅰ	-
2	黄河	门堂	青-甘	果洛藏族自治州	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	-
3	黄河	玛曲	甘-青	甘南藏族自治州	Ⅱ	Ⅱ	Ⅱ	-
4	黄河	五佛寺	甘-宁	白银市	Ⅲ	Ⅲ	Ⅱ	-
5	黄河	中卫下河沿	甘-宁	中卫市	Ⅱ	Ⅲ	Ⅱ	-
6	黄河	麻黄沟	宁-蒙	石嘴山市	Ⅲ	Ⅱ	Ⅱ	-
7	黄河	喇嘛湾	蒙-晋	呼和浩特市	Ⅲ	Ⅱ	Ⅱ	-
8	黄河	万家寨水库	蒙-晋、蒙	忻州市	Ⅲ	Ⅱ	Ⅲ	-
9	黄河	碛埽	晋、陕	榆林市	Ⅲ	Ⅱ	Ⅲ	-
10	黄河	柏树坪	晋、陕	榆林市	Ⅲ	Ⅲ	Ⅳ	-
11	黄河	龙门	晋、陕	运城市	Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	-
12	黄河	风陵渡大桥	晋、陕-晋、豫	三门峡市	Ⅱ	Ⅱ	Ⅱ	-
13	黄河	刘庄	豫、鲁	菏泽市	Ⅱ	Ⅳ	Ⅱ	-
14	湟水	民和桥	青-甘	海东市	Ⅱ	Ⅲ	Ⅱ	-
15	大通河	峡塘	青-甘	海东市	Ⅱ	Ⅱ	Ⅱ	-
16	都斯兔河	都斯兔河入黄口	蒙-宁	石嘴山市	劣Ⅴ	-	-	氟化物、化学需氧量、高锰酸盐指数
17	乌兰木伦河	乌兰木伦河	蒙-陕	鄂尔多斯市	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	-
18	苍头河	杀虎口	晋-蒙	朔州市	Ⅱ	Ⅱ	Ⅲ	-
19	昕水河	黑城村	晋-晋、陕	临汾市	Ⅱ	Ⅲ	Ⅴ	-
20	岚漪河	裴家川口	晋-晋、陕	吕梁市	Ⅱ	Ⅱ	Ⅲ	-

序号	河流名称	断面名称	省界属性	所在地区	水质类别			主要污染指标（超Ⅲ类）
					本月	上月	去年同期	
21	湫水河	碛口	晋-晋、陕	吕梁市	Ⅲ	Ⅳ	Ⅳ	-
22	屈产河	裴沟	晋-晋、陕	吕梁市	Ⅲ	Ⅳ	Ⅲ	-
23	三川河	两河口桥	晋-晋、陕	吕梁市	Ⅲ	Ⅲ	Ⅳ	-
24	蔚汾河	碧村	晋-晋、陕	吕梁市	Ⅳ	Ⅳ	Ⅳ	氨氮
25	汾河	庙前村	晋-晋、陕	运城市	Ⅳ	Ⅲ	Ⅲ	化学需氧量
26	涑水河	张留庄	晋-晋、陕	运城市	Ⅳ	Ⅴ	Ⅳ	高锰酸盐指数、化学需氧量、总磷
27	渭河	葡萄园	甘-陕	天水市	Ⅱ	Ⅱ	Ⅱ	-
28	渭河	潼关吊桥	陕-陕、晋	渭南市	Ⅲ	Ⅲ	Ⅱ	-
29	沁河	拴驴泉	晋-豫	晋城市	Ⅱ	Ⅱ	Ⅱ	-
30	金堤河	张秋	豫、鲁	聊城市	劣Ⅴ	Ⅴ	劣Ⅴ	总磷、高锰酸盐指数、五日生化需氧量、化学需氧量
31	洛河	灵口	陕-豫	商洛市	Ⅱ	Ⅱ	Ⅱ	-
32	葫芦河	玉桥	宁-甘	固原市	Ⅱ	Ⅲ	Ⅱ	-
33	泾河	长庆桥	甘-陕	平凉市	Ⅲ	Ⅱ	Ⅲ	-
34	泾河	弹筝峡	宁-甘	固原市	Ⅲ	Ⅲ	Ⅱ	-
35	特牛川	贾家畔	蒙-陕	榆林市	Ⅱ	Ⅲ	Ⅱ	-
36	丹河	后寨	晋-豫	焦作市	Ⅰ	Ⅱ	Ⅰ	-
37	马莲河	宁县桥头	甘-陕	庆阳市	Ⅱ	Ⅳ	Ⅳ	-
38	渝河	联财	宁-甘	固原市	Ⅱ	Ⅱ	Ⅱ	-
39	茹河	沟圈	宁-甘	固原市	Ⅲ	Ⅳ	Ⅳ	-

注：省界属性：“-”表示上下游；“、”表示左右岸。

附表 4 2020 年 9 月水污染防治规划中优先控制单元主要防治任务未达标断面表

序号	省(区)	地市	控制单元	水体	控制断面	2020 年目标水质	2020 年 9 月水质	是否达标	首要超标因子及倍数
1	甘肃	白银市	黄河白银市五佛寺控制单元	黄河	五佛寺	II	III	否	总磷 (0.07)
2	青海	海南藏族自治州	黄河海南州控制单元	黄河	唐乃亥	I	III	否	高锰酸盐指数 (0.05)
3	宁夏	固原市	泾河固原市控制单元	泾河	弹箜峡	II	III	否	总磷 (0.19)
4	宁夏	中卫市	黄河中卫市金沙湾控制单元	黄河	金沙湾	II	III	否	总磷 (0.1)
5	内蒙	包头市	四道沙河包头市控制单元	四道沙河	四道沙河入黄口	V	劣V	否	氨氮 (2.0)
6	内蒙	鄂尔多斯市	都斯兔河鄂尔多斯市控制单元	都斯兔河	都斯兔河入黄口	V	劣V	否	氟化物 (0.7)
7	陕西	渭南市	洛河渭南市控制单元	洛河	王谦村	IV	V	否	总磷 (1.0)
8	陕西	延安市	仕望河延安市控制单元	仕望河	咎家山	II	III	否	总磷 (0.2)
9	陕西	榆林市	黄河榆林市柏树坪控制单元	黄河	柏树坪	II	III	否	总磷 (0.34)
10	陕西	榆林市	黄河榆林市磻磑控制单元	黄河	磻磑	II	III	否	高锰酸盐指数 (0.05)
11	陕西	延安市	清涧河延安控制单元	清涧河	王家河	III	V	否	化学需氧量 (0.2)

序号	省(区)	地市	控制单元	水体	控制断面	2020年 目标水质	2020年9月水质	是否 达标	首要超标因子及倍数
12	山西	晋中市	潇河晋中市控制单元	潇河	郝村	III	IV	否	化学需氧量(0.2)
13	山西	吕梁市	黄河吕梁市控制单元	黄河	柏树坪	II	III	否	总磷(0.34)
14	山西	忻州市	黄河忻州市控制单元	黄河	碛硎	II	III	否	高锰酸盐指数(0.05)
15	山西	运城市	小浪底水库运城市控制单元	小浪底 水库	南山	III	IV	否	总磷(0.7)
16	河南	濮阳市	金堤河濮阳市控制单元	金堤河	张秋	V	劣V	否	总磷(1.5)
17	河南	三门峡市	小浪底水库三门峡市控制单元	小浪底 水库	南山	III	IV	否	总磷(0.7)



- 网页 : <https://huanghejg.mee.gov.cn>
- 地址 : 郑州市城北路东 12 号 ● Add : No. 12ChengbeiEastRoad.Zhengzhou.City
- 电话 : +86- -371- -66020827 ● Tel : +86- -371-66020827