

内蒙古自治区“十三五”国控重点流域水质状况

2018年5月

一、国控河流断面

内蒙古自治区共有 71 个“十三五”国控重点流域河流水质监测断面，涉及黄河、辽河、松花江、海河流域以及西北诸河。2018 年 5 月实际监测 62 个断面，伊木河断面处于北部原始林管护局和边境部队管理区，不便于采样，已向国家申请断面调整，目前处于审批阶段，暂时按未监测处理；其他 8 个断面因断流或第三方采样公司未采集到水样而未监测。

监测断面中，I~III类水质断面 38 个，占监测断面的 61.3%；IV类水质断面 8 个，占监测断面的 12.9%；V类水质断面 9 个，占监测断面的 14.5%；劣V类水质断面 7 个，均占监测断面的 11.3%。主要污染指标为化学需氧量、高锰酸盐指数、氟化物、总磷和五日生化需氧量。

2018年5月国控重点流域河流监测断面水质状况

所属流域	所在河流	断面名称	所属盟市	本月水质	上月水质	同期水质	本月断面浓度超标指标及超III类标准倍数	
黄河流域	黄河	下海勃湾	乌海市	II类	II类	II类	—	
	黄河	三盛公	巴彦淖尔市	II类	II类	II类	—	
	黄河	黑柳子	巴彦淖尔市	III类	III类	II类	—	
	黄河	昭君坟	包头市	II类	II类	II类	—	
	黄河	画匠营子	包头市	II类	II类	III类	—	
	黄河	磴口	包头市	III类	III类	III类	—	
	黄河	头道拐	呼和浩特市	III类	III类	II类	—	
	黄河	河口镇	呼和浩特市	III类	III类	III类	—	
	黄河	喇嘛湾	呼和浩特市	II类	III类	III类	—	
	黄河	总排干	总排干入黄口	巴彦淖尔市	劣V类	V类	V类	化学需氧量(劣V类)1.4、高锰酸盐指数(V类)1.2
	黄河	昆都仑河	三良才入黄口	包头市	—	—	—	—
	黄河	四道沙河	四道沙河入黄口	包头市	III类	III类	IV类	—
	黄河	西河	西河入黄口	包头市	劣V类	劣V类	劣V类	氨氮(劣V类)24.5、五日生化需氧量(劣V类)7.1、化学需氧量(劣V类)4.9、总磷(劣V类)4.2、氟化物(劣V类)2.4、高锰酸盐指数(V类)1.1、溶解氧(V类)、挥发酚(IV类)0.5
	黄河	东河	东河入黄口	包头市	劣V类	劣V类	V类	氟化物(劣V类)0.9、五日生化需氧量(V类)1.2、化学需氧量(V类)0.7、高锰酸盐指数(IV类)0.4
黄河	大黑河	卧佛下	乌兰察布市	III类	劣V类	IV类	—	

	大黑河	民生渠	呼和浩特市	II类	II类	II类	—	
	大黑河	大入黄口	呼和浩特市	III类	III类	劣V类	—	
	浑河	浑河入黄口	呼和浩特市	II类	II类	II类	—	
	龙王沟	龙王沟入黄口	鄂尔多斯市	劣V类	III类	劣V类	氟化物(劣V类)0.7、总磷(V类)0.6、化学需氧量(IV类)0.06	
	乌兰木伦河	乌兰木伦河	鄂尔多斯市	IV类	V类	劣V类	化学需氧量(IV类)0.2	
辽河流域	老哈河	甸子	赤峰市	II类	II类	V类	—	
	老哈河	兴隆坡	赤峰市	V类	III类	IV类	化学需氧量(V类)0.6	
	老哈河	东山湾大桥	赤峰市	II类	I类	II类	—	
	老哈河	大兴南	赤峰市	—	IV类	III类	—	
	西辽河	苏家堡	通辽市	—	劣V类	—	—	
	西辽河	孔家	通辽市	—	—	—	—	
	西辽河	金宝屯	通辽市	V类	IV类	V类	五日生化需氧量(V类)1.0、高锰酸盐指数(IV类)0.5、氟化物(IV类)0.2、石油类(IV类)0.2、化学需氧量(IV类)0.05	
	西辽河	二道河子	通辽市	III类	V类	III类	—	
	西拉沐沦河	海日苏	赤峰市	V类	劣V类	IV类	总磷(V类)0.6、化学需氧量(V类)0.6	
	西拉沐沦河	大兴北	赤峰市	—	—	—	—	
	西路嘎河	二道河水库入口	赤峰市	V类	V类	V类	化学需氧量(V类)0.8	
	阴河	蒙古营子	赤峰市	—	—	—	—	
	锡伯河	锦东	赤峰市	IV类	III类	V类	化学需氧量(IV类)0.1	
	英金河	小南荒	赤峰市	劣V类	劣V类	IV类	氟化物(劣V类)1.3、化学需氧量(IV类)0.4	
	蚌河	侯杨丈子村西	赤峰市	V类	IV类	IV类	化学需氧量(V类)0.6	
	乌尔吉沐沦河	沙那水库4队	赤峰市	IV类	III类	IV类	化学需氧量(IV类)0.2	
	乌尔吉沐沦河	蜘蛛山大桥南	赤峰市	III类	III类	V类	—	
	乌尔吉沐沦河	天合龙	赤峰市	—	—	—	—	
		新开河	大瓦房	通辽市	V类	V类	V类	五日生化需氧量(V类)1.1、化学需氧量(V类)0.9、高锰酸盐指数(IV类)0.7、总磷(IV类)0.2、氟化物(IV类)0.1
	海河流域	滦河	大河口	锡林郭勒盟	II类	IV类	III类	—
西北诸河	锡林河	锡林河	锡林郭勒盟	III类	V类	III类	—	
	额济纳河	王家庄	阿拉善盟	II类	III类	III类	—	
	额济纳河	额济纳桥	阿拉善盟	II类	II类	II类	—	
松花江流域	额尔古纳河	嘎洛托	呼伦贝尔市	IV类	IV类	III类	高锰酸盐指数(IV类)0.3、化学需氧量(IV类)0.3	
	额尔古纳河	黑山头	呼伦贝尔市	V类	III类	IV类	化学需氧量(V类)0.6、高锰酸盐指数(IV类)0.7	
	额尔古纳河	室韦	呼伦贝尔市	III类	劣V类	III类	—	
	额尔古纳河	伊木河	呼伦贝尔市	—	—	—	—	
	海拉尔河	八号牧场	呼伦贝尔市	II类	—	II类	—	
	海拉尔河	陶海	呼伦贝尔市	IV类	—	III类	化学需氧量(IV类)0.5、高锰酸盐指数(IV类)0.2	
	海拉尔河	嵯岗	呼伦贝尔市	IV类	—	III类	化学需氧量(IV类)0.3、高锰酸盐指数(IV类)0.2	
	免渡河	大桥屯	呼伦贝尔市	II类	—	II类	—	
	伊敏河	五牧场	呼伦贝尔市	劣V类	—	II类	化学需氧量(劣V类)1.1、高锰酸盐指数(IV类)0.2	

莫尔格勒河	呼和诺尔下	呼伦贝尔市	劣V类	—	劣V类	化学需氧量(劣V类)2.8、总磷(劣V类)2.0、高锰酸盐指数(劣V类)1.6、五日生化需氧量(V类)0.7、氨氮(IV类)0.1
根河	育良	呼伦贝尔市	II类	—	I类	—
根河	根河口内	呼伦贝尔市	II类	—	I类	—
得耳布尔河	苏沁	呼伦贝尔市	II类	—	III类	—
激流河	白鹿岛	呼伦贝尔市	IV类	—	IV类	化学需氧量(IV类)0.3、高锰酸盐指数(IV类)0.2
克鲁伦河	莫日根乌拉	呼伦贝尔市	V类	IV类	III类	高锰酸盐指数(V类)1.0、总磷(V类)0.9、化学需氧量(V类)0.6、氟化物(IV类)0.09
哈拉哈河	大山矿	兴安盟	III类	IV类	III类	—
乌尔逊河	乌尔逊大桥	呼伦贝尔市	V类	—	IV类	化学需氧量(V类)0.9、高锰酸盐指数(IV类)0.6
嫩江	讷谟尔河口上	呼伦贝尔市	IV类	—	III类	化学需氧量(IV类)0.2、高锰酸盐指数(IV类)0.02
甘河	讷尔克气	呼伦贝尔市	II类	—	III类	—
甘河	李屯	呼伦贝尔市	I类	—	II类	—
阿伦河	新发	呼伦贝尔市	II类	—	I类	—
雅鲁河	成吉思汗	呼伦贝尔市	I类	—	II类	—
济沁河	济沁河	呼伦贝尔市	I类	—	I类	—
绰尔河	绰尔河口	兴安盟	II类	II类	III类	—
洮儿河	斯力很	兴安盟	III类	III类	III类	—
归流河	贾家街	兴安盟	II类	III类	II类	—
蛟流河	宝泉	兴安盟	—	—	III类	—
霍林河	高力板	兴安盟	I类	V类	III类	—

二、国控湖库

内蒙古自治区共有8个“十三五”国控重点流域湖库水质监测点位，涉及呼伦湖（2个点位）、贝尔湖（1个点位）、察尔森水库（2个点位）和乌梁素海（3个点位）。呼伦湖、贝尔湖和察尔森水库属松花江流域，乌梁素海属黄河流域。

2018年5月，察尔森水库水质为III类，乌梁素海水质为IV类，呼伦湖和贝尔湖水水质为劣V类。

2018年5月国控重点流域湖库监测点位水质状况

水系	所在湖库	点位名称	所在盟市	本月水质	上月水质	去年同期水质	超标项目(超标倍数)
松花江水系	呼伦湖	小河口	呼伦贝尔市	劣V类	—	劣V类	化学需氧量(劣V类)5.0、氟化物(劣V类)1.4、pH值(劣V类)、总磷(V类)3.0、高锰酸盐指数(V类)1.1
		甘珠花		劣V类	—	V类	化学需氧量(劣V类)4.5、总磷(劣V类)4.4、pH值(劣V类)、高锰酸盐指数(V类)1.3、氟化物(IV类)0.05
		贝尔湖		劣V类	V类	劣V类	化学需氧量(劣V类)3.3、总磷(V类)1.8、高锰酸盐指数(V类)1.0、五日生化需氧量(IV类)0.2
	察尔森	西入口	兴安盟	III类	—	III类	—

水系	所在湖库	点位名称	所在盟市	本月水质	上月水质	去年同期水质	超标项目(超标倍数)
	水库	东入口		Ⅲ类	—	Ⅲ类	—
黄河水系	乌梁素海	进口区(西大滩)	巴彦淖尔市	V类	V类	V类	五日生化需氧量(V类)0.7、化学需氧量(V类)0.6、总磷(Ⅳ类)0.6、高锰酸盐指数(Ⅳ类)0.2
		湖心		Ⅲ类	Ⅳ类	V类	—
		出口区(河口)		V类	V类	V类	化学需氧量(V类)0.7、高锰酸盐指数(Ⅳ类)0.4、五日生化需氧量(Ⅳ类)0.2

评价依据:《地表水环境质量标准》(GB3838—2002)和《地表水环境质量评价办法》(2011, 试行)。**评价指标:** 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、六价铬、铅、氰化物、挥发酚、石油类、阴离子表面活性剂和硫化物 21 项。**水质定性评价:** I~II 类水质状况为优(达标); III 类水质状况为良好(达标); IV 类水质状况为轻度污染; V 类水质状况为中度污染; 劣 V 类水质状况为重度污染。

内蒙古自治区环境监测中心站

2018 年 5 月 30 日