

内蒙古地市级城市 集中式生活饮用水水源水质月报

(2025年6月)

内蒙古自治区环境监测总站编制

一、监测情况

根据内蒙古地市级城市《集中式生活饮用水水源保护区划定方案》（经内蒙古自治区人民政府批复），全区12个盟市及满洲里市、二连浩特市按月对其在用水源水质开展监测。各监测城市中，呼和浩特市、包头市、赤峰市和阿拉善盟既有地表水水源地，也有地下水水源地，呼伦贝尔市和巴彦淖尔市只有地表水水源地，其他8个城市均为地下水水源地。2025年6月，监测的55个地市级集中式生活饮用水水源断面（点位）中，44个达到三类标准，占80.0%。

二、评价标准及方法

地表水水源水质评价执行《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）III类。基本项目采用《地表水环境质量评价方法（试行）》进行评价，化学需氧量、总氮和粪大肠菌群不参加评价；地下水水源水质评价执行《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）III类，采用单因子评价法进行评价。

三、评价结果

按取水量评价，2025年6月集中式生活饮用水水源地取水量达标率85.2%，超III类标准的项目有高锰酸盐指数、氟化物、砷、硫酸盐、氯化物、铁、锰、浑浊度、溶解性总固体、耗氧量、氨氮、钠。

按水源类型评价，监测的10个地表水水源断面（点位）中，9个达到III类标准，占90.0%。监测的45个地下水水源断面（点位）中，35个达到III类标准，占77.8%。

按监测盟市评价，14个监测城市中，呼伦贝尔市、满洲里市、通辽市、锡林郭勒盟、二连浩特市、鄂尔多斯市饮用水水源地有超III类标准情况，占监测城市数的42.9%；呼和浩特市、包头市、兴安盟、赤峰市、乌兰察布市、巴彦淖尔市、乌海市和阿拉善盟饮用水水源地均达到III类标准，占57.1%。

2025年6月地市级城市集中式生活饮用水水源地监测情况统计见附表。

附表 2025年6月地市级城市集中式生活饮用水水源地监测情况统计

序号	城市名称	水源地名称	断面名称	水源类型	水质类别	超标指标及其超标倍数
1	呼和浩特市	呼和浩特市黄河蒲滩拐饮用水水源地	引黄入呼取水口	地表水	II类	--
2		呼和浩特市城区地下水饮用水水源地	金川水厂	地下水	III类	--
3			如意水厂		III类	--
4			二水厂		III类	--
5			三水厂		III类	--
7			五水厂		III类	--
8			东门外水厂		III类	--
9		包头市	包头市昆都仑水库水源地	昆都仑水库	地表水	II类
10	包头市黄河昭君坟水源地		黄河昭君坟	II类		--
11	包头市黄河画匠营子水源地		黄河画匠营子	II类		--
12	包头市黄河磴口水源地		黄河磴口	II类		--
13	包头市昆都仑区清水池水源地		供水公司昆区站	地下水	III类	--
14	包头市青山区青山加压站水源地		供水公司青山站		III类	--
15	包头市东河清水池水源地		东河水厂		III类	--
16	包头市九原区供水站水源地		九原区供水站		III类	--
17	包头市昆都仑区阿尔丁水厂水源地	阿尔丁水厂	III类	--		
18	呼伦贝尔市	呼伦贝尔市红花尔基水库水源地	红花尔基水库	地表水	IV类	铁(0.6)、高锰酸盐指数(0.3)
19	满洲里市	满洲里市第二水源地	满洲里二水源	地下水	V类	铁(26.2)、锰(3.6)、砷(1.8)、浑浊度(1.8)、氨氮(0.6)、耗氧量(0.5)
20	兴安盟	兴安盟乌兰浩特市一水源	一水厂	地下水	III类	--
21		兴安盟乌兰浩特市三水源	三水源一水厂		III类	--
22			三水源二水厂		III类	--
23	通辽市	通辽市科尔沁区集中式饮用水水源地	西水源地西水厂	地下水	IV类	锰(0.6)
24			西水源地北水厂		IV类	锰(2.9)、铁(0.5)、氨氮(0.1)
25			南水源地南水厂		IV类	锰(1.8)、铁(0.7)
26		通辽经济技术开发区三义堂集中式饮用水水源地	西水源地河西水厂		IV类	锰(2.3)
27			通新净水厂		IV类	锰(1.9)
28	赤峰市	赤峰市中心城区(松山区)三座店水库集中式饮用水水源地	三座店水库	地表水	II类	--

29		赤峰市中心城区(红山区)一水厂地下水型集中式饮用水水源地	一水厂	地下水	III类	--	
30		赤峰市中心城区(松山区)二水厂地下水型集中式饮用水水源地	二水厂		III类	--	
31		赤峰市元宝山区平庄镇城区地下水型集中式饮用水水源地	平庄龙源		III类	--	
32		赤峰市中心城区(松山区)九龙水厂地下水型集中式饮用水水源地	九龙		III类	--	
33	锡林郭勒盟	锡盟锡林浩特市一棵树水源地	一棵树	地下水	IV类	锰(4.9)	
34			一棵树(三水厂)		IV类	锰(1.4)	
35	二连浩特市	齐哈日格图饮用水水源地	齐哈日格图水源地		IV类	氟化物(0.5)、溶解性总固体(0.3)、硫酸盐(0.2)、钠(0.2)、氯化物(0.09)	
36	乌兰察布市	乌兰察布市集宁区霸王河水源地	霸王河		III类	--	
37		乌兰察布市集宁区红海子水源地	红海子	III类	--		
38		乌兰察布市集宁区小贵红水源地	小贵红	III类	--		
39		乌兰察布市集宁区白家湾幸福村水源地	白家湾幸福村	III类	--		
40		乌兰察布市集宁区马莲滩水源地	马莲滩	III类	--		
41		集宁区新巴音水源地	新巴音	III类	--		
42	鄂尔多斯市	鄂市中心城区达旗西柳沟水源地	西柳沟	地下水	III类	--	
43		鄂市达旗展旦召水源地	展旦召		III类	--	
44		鄂市中心城区查干淖尔水厂饮用水水源地	查干淖尔水源地		III类	--	
45		中心城区哈头才当饮用水水源地	哈头才当		IV类	锰(2.0)	
46		鄂市中心城区罕台川水源地	罕台川		III类	--	
47	巴彦淖尔市	临河区黄河水厂水源地	临河区黄河水厂水源地	地表水	II类	--	
48	乌海市	乌海市海勃湾区北水源地	海勃湾城区1	地下水	III类	--	
49		乌海市海南区沿黄水源地	海南城区3		III类	--	
50		乌海市海南区西水源地	海南城区2		III类	--	
51		海勃湾区南水源地	海勃湾区南部净水厂		III类	--	
52		乌达区新1水源地	乌达区新1		III类	--	
53		乌达区新2水源地	乌达区新2		III类	--	
54	阿拉善盟	阿盟阿左旗哈拉乌水库水源地	哈拉乌	地表水	I类	--	
55		阿盟阿左旗水磨沟水库水源地	水磨沟		II类	--	
56		阿左旗巴彦浩特及沿线苏木镇饮用水水源地	阿左旗巴彦浩特及沿线苏木镇饮用水水源地	地下水	III类	--	

备注：集中式生活饮用水水源地和饮用水的区别：饮用水水源为原水，居民饮用水为末梢水，水源水经自来水厂净化处理后，进入居民供水系统作为饮用水。