

聊城市集中式生活饮用水水源 水质状况报告

(2023 年 12 月)

一、监测情况

2023 年 12 月，聊城市共监测 3 个在用集中式生活饮用水水源。

(一) 监测点位

聊城市东郊水厂、谭庄水库和城南水库。

(二) 监测项目

地下水监测项目为《地下水质量标准》(GB/T14848-2017) 中的 39 项；地表水监测项目为《地表水环境质量标准》(GB 3838-2002) 中 24 项基本项目、5 项补充项目、33 项特定项目及透明度和叶绿素。

二、评价标准及方法

根据《地下水质量标准》(GB/T14848-2017) 和《地表水环境质量标准》(GB 3838-2002)，采用单因子评价法进行评价。根据《地表水环境质量评价办法(试行)》(环办〔2011〕22 号)，24 项基本项目中水温、总氮、粪大肠菌群不参与评价。

三、评价结果

监测的聊城市东郊水厂、谭庄水库和城南水库集中式饮用水水源水质达标率为 100%，无超标项目。

附表

2023年12月聊城市集中式饮用水水源水质状况

序号	省份名称	城市名称	水源名称 (监测点位)	水源类型	达标 情况	超标指标及 超标倍数
1	山东省	聊城市	聊城市东郊水厂	地下水	达标	无
2	山东省	聊城市	聊城市谭庄水库	地表水	达标	无
3	山东省	聊城市	聊城市城南水库	地表水	达标	无