

同仁市扎毛水库水源地 2021 年下半年水质监测

公 示

一、监测情况

2021 年下半年，同仁市共有 1 个在用城镇集中式生活饮用水水源。

二、评价标准及方法

（一）地表式水源

地表式水源地水质监测项目为《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）表 1 的基本项目（23 项，化学需氧量除外）、表 2 的补充项目（5 项）和表 3 的优选特定项目（33 项），共 61 项。评价标准根据《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）III类水质进行评级，其中基本项目按照《地表水环境质量评价方法（试行）》（环办[2011]22 号）进行评价，补充项目采用单因子评价法进行评价。

（二）地下式水源地

地下式水源地监测项目为《地下水质量标准》（GB/T14848-1993）中 23 项。评价标准根据《地下水质量标准》（GB/T14848-1993）中III类水质进行评价，方法采用单因子评价。

三、评价结果

黄南州同仁市扎毛乡扎毛水库水源地水质监测 58 项（水温、总氮、粪大肠菌群不参与评价）指标均达到《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）表 1 中III类标准、表 2 补充项目标准和表 3 特定优选项目标准。集中式地下水源地取水点水质 23 项监测指标均达到《地下水质量标准》

(GB/T14848-93) 中III类标准。

备注：

1、集中式生活饮用水水源，是指进入输水管网送到用户的和具有一定取水规模（供水人口一般大于 1000 人）的在用、备用和规划水源。

2、集中式生活饮用水水源和饮用水的区别：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达到《生活饮用水卫生标准》的要求后，进入居民供水系统作为饮用水。

附表：

2021 年下半年同仁市城镇集中式饮用水水源水质状况

序号	城市名称	水源名称（监测点位）	水源类型	达标情况	水质类别	超标指标及超标倍数
1	同仁市	同仁市扎毛水库水源地	地表水	达标	II	--

同仁市生态环境局
2022 年 1 月 5 日