

# 铁门关市集中式生活饮用水水源水质状况 报 告

## 一、监测概况

2021 年 1 月，第二师铁门关市环境监测站依据《2019 年新疆维吾尔自治区生态环境监测方案》对所辖区内 1 个集中式生活饮用水水源（均为地下水水源）进行了水质监测分析，监测水源为铁门关市 1 个地下水水源，1 个饮用水水源达标率为 100%。

### （一）监测点位

铁门关市 2 个地下水源地采样点设在泽源水务公司地下水厂清水池（加氯装置前）和铁门关市水源地 2#水源井。

### （二）监测项目

根据《地下水质量标准》（GB/T14848-2017），铁门关市 2 个集中式生活饮用水水源（地下水）水质监测分析 39 项。

## 二、评价标准及方法

依据《地下水质量标准》（GB/T14848-2017），采用单因子评价法对 2 个地下饮用水源进行评价。

## 三、评价结果

2021 年 1 月，由铁门关市 2 个地下水源地集中式生活饮用水水源水质监测结果可知：铁门关市 2 个地下水源地水质均达到Ⅲ类标准，与上年同期相比无明显变化。

铁门关市 2 个地下水源地参与评价因子 39 项，其中地下水源地（2#水源井）达到 I 类标准的 21 项，占评价总项的

53.84%；达到Ⅱ类标准的5项，占评价总项的12.82%，达到Ⅲ类标准的13项，占评价总项的33.34%；饮用水水源（泽源水务公司清水池）达到Ⅰ类标准的19项，占评价总项的48.71%；达到Ⅱ类标准的6项，占评价总项的15.38%，达到Ⅲ类标准的14项，占评价总项的35.91%。

第二师铁门关市环境监测站

2021年2月1日

