

# 登封市 2023 年第四季度城市集中式生活饮用水水源水质状况报告

2023.12.26

## 登封市城市集中式生活饮用水水源 水质状况报告 (2023 年第四季度)

### 一、监测情况

2023 年 10 月,郑州市生态环境局登封分局委托河南贝纳检测技术有限公司对在用集中式生活饮用水水源——少林水库、白沙水库、纸坊水库、券门水库和卢店水厂进行了监测。

#### (一) 监测点位

少林监测点位设在少林水库大坝,采样深度为水面下 0.5 米处;白沙水库监测点位设在白沙水库大坝,采样深度为水面下 0.5 米处;纸坊水库监测点位设在纸坊水库大坝,采样深度为水面下 0.5 米处;马庄水库监测点位设在马庄水库大坝,采样深度为水面下 0.5 米处;券门水库监测点位设在券门水库大坝,采样深度为水面下 0.5 米处;卢店水厂监测点位设在入水口处;

#### (二) 监测项目

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 地表水源地补充项目(5 项)和表 3 的优选特定项目(33 项),共 61 项。

### 二、评价标准及方法

根据《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)进行评价。基本项目按照《地表水环境质量评价方法》(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。

### 三、评价结果

经监测:我市饮用水源地及卢店水厂水质全部达标。