**襄城县集中式生活饮用水水源水质状况报告**

(2024年上半年）

一、监测情况

按照《2024年许昌市生态环境监测方案的通知》要求，许昌市生态环境局襄城分局按照环境监测技术规范要求，安排人员对

我县城市集中式饮用水水源第三水厂、备用水源第二水厂开展采样监测。

（1）监测点位

第三水厂配水井水源：具备采样条件，在配水井处采样；

襄城县第二水厂备用水源：具备采样条件，在抽水井处采样。

**（2）监测项目**

1、地表水水源：监测项目为《地表水环境质量标准》（GB3828-2002 )全分析109项。

2、地下水水源：监测项目为《地下水质量标准》(GB/14848-2017)上半年全分析93项。

**二、评价标准及方法**

第三水厂水源根据《地表水环境质量标准》（GB3828-2002 )采用单因子评价法进行评价；第二水厂备用水源根据《地下水质量标准》(GB/T 14848-2017)采用单因子评价法进行评价。

三、评价结果

**（1）总体情况**

在用集中式饮用水水源第三水厂源水全分析109项监测因子全部达标，备用集中式饮用水水源第二水厂源水中上半年全分析93项监测因子全部达标。(详见附表)

**（2）地表水水源**

全分析109项监测因子全部符合《地表水（GB3828-2002 )Ⅲ类水标准。

**（3）地下水水源**

备用集中式饮用水源上半年全分析93项监测因子全部符合《地下质量标准》（GB/T 14848-2017 )Ⅲ类水标准。

2024年上半年度襄城县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 | 迖标情况 | 超标指标及超标倍数 |
| 1 | 河南 | 襄城县 | 第三水厂 | 地表水（源水） | 达标 | 无 |
| 2 | 河南 | 襄城县 | 第二水厂（备用水源） | 地下水（源水） | 达标 | 无 |