

河南省周口生态环境监测中心

2024 年周口市集中式生活饮用水地下水 水源地水质监测月报

第 10 期

2024 年 10 月，按照河南省生态环境厅办公室《关于印发 2024 年河南省生态环境监测方案的通知》（豫环办〔2024〕22 号）的有关要求，河南省周口生态环境监测中心对周口市集中式生活饮用水水源地水质开展监测。

一、监测点位及采样情况

2024 年全市集中式生活饮用水地下水水源地共设置 2 个监测点位，分别是新区三水厂沙颍河南地下水井群、淮阳县自来水公司。其中，淮阳县自来水公司为备用水源地，新区三水厂沙颍河南地下水井群设备故障，本月未进行监测。

二、监测项目

地下水水源地监测项目为《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）表 1 中 39 项，其中三氯甲烷、四氯化碳、苯、甲苯、总 α 放射性、总 β 放射性共 6 项监测项目为分包数据。

三、评价标准及方法

集中式生活饮用水地下水水源地水质评价执行《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）III类标准，采用单因子评价法和综合评价法进行评价。

四、评价结果

2024年10月，淮阳县自来水公司集中式生活饮用水地下水水源地水质符合III类标准，水质达标率为100%。

报：市局领导、中心领导、副总工

发：市局相关科室、各分局

河南省周口生态环境监测中心

2024年10月24日印发

附表：

2024年10月集中式生活饮用水地下水水源地水质评价结果

水源地名称	使用情况	水质类别	超标项目 (超标倍数)	取水量 (万 m ³ /月)	水质达标率 (%)	水质定性评价
新区三水厂 沙颍河南 地下水井群	停用	/	/	/	/	/
淮阳县 自来水公司	备用	III类	无	0	100	优
全市	/	/	/	0	100	/