

河南省周口生态环境监测中心

2023年5月周口市城市地下水集中式生活饮用水源地水质监测状况

第5期

2023年5月周口市城市地下水集中式生活饮用水源地水质监测是按照河南省生态环境厅办公室《关于印发2023年河南省生态环境监测方案的通知》（豫环办〔2023〕27号）的有关要求实施监测。

一、监测点位及采样情况

2023年全市城市地下水集中式饮用水源地共设置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，其中新区三水厂沙颍河南地下水井群因设备故障进行检修，本月未进行监测。监测期间，淮阳县自来水公司为备用水源地。

二、监测项目

城市地下水集中式饮用水源地监测项目为《地下水质量标准》（GB/T14848-2017）表1中39项。

三、评价标准及方法

城市地下水集中式饮用水源地水质评价执行《地下水质量标准》（GB/T14848-2017）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

2023年5月，淮阳县自来水公司地下水集中式饮用水源地水质符合Ⅲ类标准，水源地水质达标率为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

2023年6月3日印发

附表：

2023 年 5 月城市地下水集中式饮用水源地水质状况统计表

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	检修	/	/	/	/	/
淮阳县 自来水公司	备用	Ⅲ类	无	0	100	优
全市	/	/	/	0	100	/