苏州市吴中区集中式生活饮用水水源水质状况报告

（2018年四季度）

1. 监测情况

苏州市吴中区共监测1个县级、1个乡镇级城市在用集中式生活饮用水水源，均属地表水水源（湖库型）。

（一）监测点位

湖库型水源地按常规监测点采样，在每个水源地取水口周边100米处设置1个监测点位（浦庄取水口、白塔湾水源地取水口）进行采样。

（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（24项）、表2的补充项目（5项）和表3的优选特定项目（33项），共62项。

1. 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（试行）》（环办〔2011〕22号）进行评价，补充项目、特定项目采用单因子评价法进行评价。

1. 评价结果

监测的寺前水源地和白塔湾水源地在用集中式饮用水水源地均达标 （达到或优于Ⅲ类标准）。详见下表。

2018年四季度苏州市吴中区集中式饮用水水源水质状况

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 省份名称 | 城市名称 | 水源名称  （监测点位） | 水源  类型 | 监测  月份 | 达标情况 | 超标指标及超标倍数 |
| 江苏 | 苏州市  吴中区 | 浦庄寺前  （浦庄取水口） | 地表水 | 10月 | 达标 | / |
| 11月 |
| 12月 |
| 金庭一水厂  （白塔湾取水口） | 地表水 | 10月 | 达标 | / |
| 11月 |
| 12月 |