

重庆市国家考核城市 集中式生活饮用水水源水质状况

(2019年9月)

重庆市生态环境监测中心发布

2019年10月10日

一、监测情况

2019年9月，重庆市共监测18个国家考核城市集中式生活饮用水水源，均为地表水型水源（其中河流型16个，湖库型2个）。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的补充项目（5项）和表3的优选特定项目（33项），共61项。其中，湖库型水源增测透明度和叶绿素a。

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（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。

三、评价结果

9月，监测的18个国家考核城市集中式生活饮用水水源均达标（达到或优于III类标准），水质达标率均为100%。水质达标状况详见附表。

附表

2019年9月重庆市国家考核城市集中式生活饮用水水源水质状况

| 序号 | 区县名称 | 水源名称 | 水源类型 | 达标情况 | 超标指标及超标倍数 |
|----|------|-----------------------------|------|------|-----------|
| 1 | 渝中区 | 渝中区嘉陵江大溪沟水厂水源 | 河流型 | 达标 | - |
| 2 | 大渡口区 | 大渡口区长江丰收坝水厂水源 | 河流型 | 达标 | - |
| 3 | 江北区 | 江北区长江鱼嘴水厂水源 | 河流型 | 达标 | - |
| 4 | | 江北区嘉陵江梁沱水厂水源 | 河流型 | 达标 | - |
| 5 | | 江北区嘉陵江江北水厂水源 | 河流型 | 达标 | - |
| 6 | 沙坪坝区 | 沙坪坝区嘉陵江井口水厂水源 | 河流型 | 达标 | - |
| 7 | | 沙坪坝区嘉陵江沙坪坝水厂水源 | 河流型 | 达标 | - |
| 8 | 九龙坡区 | 长江大学城水厂水源 | 河流型 | 达标 | - |
| 9 | | 九龙坡区长江和尚山水厂水源 | 河流型 | 达标 | - |
| 10 | 南岸区 | 南岸区长江黄桷渡水厂水源 | 河流型 | 达标 | - |
| 11 | 北碚区 | 北碚区嘉陵江北碚水厂水源 | 河流型 | 达标 | - |
| 12 | 渝北区 | 渝北区嘉陵江悦来水厂水源 | 河流型 | 达标 | - |
| 13 | 巴南区 | 巴南区长江大江水厂水源 | 河流型 | 达标 | - |
| 14 | | 巴南区长江鱼洞水厂水源 | 河流型 | 达标 | - |
| 15 | 黔江区 | 黔江区小南海水库三元官水厂舟白水厂正阳水厂中塘水厂水源 | 湖库型 | 达标 | - |
| 16 | 潼南区 | 潼南区涪江河人工运河潼南区自来水公司水源地 | 河流型 | 达标 | - |
| 17 | 开州区 | 开州区鲤鱼塘水库陈家坪水厂水源 | 湖库型 | 达标 | - |
| 18 | 合川区 | 合川区嘉陵江合川区自来水有限责任公司水源 | 河流型 | 达标 | - |

备注：1、主城九区 14 个水源监测单位为重庆市生态环境监测中心。黔江区、潼南区、开州区、合川区 4 个水源监测单位为饮用水源所在地的区县生态环境监测站。

2、集中式生活饮用水水源和饮用水的区别：饮用水水源为原水，居民饮用水为原水经自来水厂净化处理后，进入居民供水系统的水。