

2022 年 2 季度攀枝花县（区）政府所在地集中式生活饮用水水源地水质状况公报

一、监测点位情况

各县（区）政府所在地集中式饮用水水源地监测点位情况见表 1。

表 1 各县（区）政府所在地集中式饮用水水源地监测点位情况表

| 序号 | 区（县）名称 | 水源地名称 | 监测点位名称 | 水源地类型 | 是否开展监测 | 备注 |
|----|--------|----------------------------------|---------|-------|--------|-----|
| 1 | 盐边县 | 攀枝花市盐边县县城桐子林镇雅砻江纳尔河村集中式饮用水水源地保护区 | 盐边水厂取水口 | 河流 | 是 | 名单内 |
| 2 | 仁和区 | 胜利水库 | 胜利水库取水口 | 湖库 | 是 | 名单内 |
| 3 | 米易县 | 晃桥水库 | 晃桥水库取水口 | 湖库 | 是 | 名单内 |
| 4 | 东区 | 高粱坪水源地 | 高粱坪水厂 | 河流 | 是 | 名单内 |

二、评价标准及方法

地表水型饮用水水源地水质评价标准按《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)中表 1 的基本项目Ⅲ类标准限值 and 表 2 的补充项目标准值执行。基本项目评价方法按照环保部文件“关于印发《地表水环境质量评价方法（试行）》的通知”（环办〔2011〕22 号）的要求执行，通知中评价指标规定为该标准表 1 中除水温、总氮、粪大肠菌群以外的 21 项指标；河流型水源地的粪大肠菌群作为参考指标单独评价，湖库型水源地的总氮及粪大肠菌群作为参考指标单独评价。补充项目采用单因子评价法进行评价。

三、评价结果

1. 各点位水质类别如下：

盐边水厂取水口水质类别为Ⅱ类，水源地水质达标；
 胜利水库取水口水质类别为Ⅱ类，水源地水质达标；
 晃桥水库取水口水质类别为Ⅰ类，水源地水质达标；
 高粱坪水厂水质类别为Ⅱ类，水源地水质达标。

2. 水质监测结果表明：

(1) 本季度饮用水水源地水质监测结果均达标。

(2) 单独评价指标：河流型水源地中盐边水厂取水口和高粱坪水厂粪大肠菌群浓度均符合《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）表 1 中Ⅲ类水质标准限值。

湖库型水源地中胜利水库取水口和晃桥水库取水口粪大肠菌群浓度均符合《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）表 1 中Ⅲ类水质标准限值；胜利水库取水口、晃桥水库取水口总氮均超标。

表 2 攀枝花市城镇集中式饮用水水源地水质类别表

| 季度 断面 | 2021 年 2 季度 | | 2022 年 1 季度 | | 2022 年 2 季度 | | | |
|----------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|--------|----|
| | 水质类别 | 主要污染指标 | 水质类别 | 主要污染指标 | 水质类别 | 主要污染指标 | 单独评价指标 | |
| | | | | | | | 粪大肠菌群 | 总氮 |
| 盐边水厂取水口 | Ⅰ | —— | Ⅰ | —— | Ⅱ | —— | 达标 | —— |
| 胜利水库取水口 | Ⅱ | —— | Ⅲ | —— | Ⅱ | —— | 达标 | 超标 |
| 晃桥水库取水口 | Ⅲ | —— | Ⅰ | —— | Ⅰ | —— | 达标 | 超标 |
| 高粱坪水厂 | Ⅱ | —— | Ⅱ | —— | Ⅱ | —— | 达标 | —— |