昆明市主城区集中式生活饮用水水源水质状况

（2017年12月）

一、监测情况

  2017年12月，昆明市共监测7个在用集中式生活饮用水水源，均为湖库型地表水水源。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。

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

    7个在用集中式生活饮用水水源监测结果，均达到或优于Ⅲ类水标准，达标率为100%。各水源地水质状况的详细情况见附表。

昆明市环境保护局

2017年12月20日

**附表**

**2017年12月昆明市城市集中式饮用水水源水质状况**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 水源名称  （监测点位） | 水源类型 | 达标情况 | 超标指标及超标倍数 |
| 1 | 松华坝水库 | 地表水 | 达Ⅲ类 | — |
| 2 | 大河水库 | 地表水 | 达Ⅲ类 | — |
| 3 | 柴河水库 | 地表水 | 达Ⅲ类 | — |
| 4 | 自卫村水库 | 地表水 | 达Ⅲ类 | — |
| 5 | 宝象河水库 | 地表水 | 达Ⅲ类 | — |
| 6 | 云龙水库 | 地表水 | 达Ⅲ类 | — |
| 7 | 清水海 | 地表水 | 达Ⅲ类 | — |