

# 红河州县级集中式生活饮用水水源水质状况报告

## 一、监测情况

2017年1季度，我州共监测17个在用县级集中式生活饮用水水源，其中湖库型水源13个，河流型水源4个。

### （一）监测点位

河流型水源在水厂取水口上游100米附近处设置监测断面，湖库型水源在水库取水口周边100米处设置1个监测点位进行采样。河流及湖、库采样深度为水面下0.5米处。

### （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（23项），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，补充项目采用单因子评价法进行评价。

## 三、评价结果

根据《地表水环境质量评价方法（试行）》（环办[2011]22号）的要求进行评价，评价结果为：监测的17个在用县级集中式饮用水水源全部达标（达到或优于III标准），达标率为100%。

附表：2017年1季度红河州县级集中式饮用水水源水质状况

序号	县级城市 (城镇) 名称	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	石屏县	高冲水库	湖库型	达标	-
2	建水县	跃进-青云水库	湖库型	达标	-
3	屏边县	红旗水库	湖库型	达标	-
4	红河县	俄垵水库	湖库型	达标	-
5	绿春县	牛波水库	湖库型	达标	-
6	绿春县	潘家东山水库	湖库型	达标	-
7	河口县	槟榔寨水库	湖库型	达标	-
8	河口县	南溪河水源	河流型	达标	-
9	泸西县	板桥河水库	湖库型	达标	-
10	弥勒县	洗洒水库	湖库型	达标	-
11	元阳县	新街镇大鱼塘水 源	湖库型	达标	-
12	元阳县	麻栗寨水源(龙 潭)	河流型	达标	-
13	金平县	白马河	河流型	达标	-
14	个旧市	兴龙水库	湖库型	达标	-
15	个旧市	白云-花果山水 库	湖库型	达标	-
16	个旧市	牛坝荒水库	湖库型	达标	-
17	开远市	南洞	河流型	达标	-