

贵州省县级以上城市集中式 饮用水水源地水质月报

2023 年 11 月（总第 35 期）

贵州省生态环境监测中心

2023 年 12 月 15 日

根据各级人民政府对饮用水源地确认与调整的有关批复文件，每月 10 日前对县级及以上城市集中式饮用水水源地进行水质采样监测。本月监测中心城市集中式饮用水水源地共 26 个，县级城镇集中式饮用水水源地共 145 个。

一、监测项目及评价标准

县级及以上城市集中式饮用水水源地水质监测项目及频次见表 1 及表 2。其中，地表水水质评价标准执行《地表水环境质量标准》（GB3838—2002）III 类标准；地下水水质评价标准执行《地下水质量标准》（GB/T14848—2017）III 类标准。

表 1 中心城市饮用水水源地监测项目及频次

监 测 项 目			监测频次	备注
地表水型水源地	常规监测必测项目（61 项）及实际取水量	《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，河流总氮除外）、表 2 的补充项目（5 项）和表 3 的优选特定项目（33 项）。并统计当月各水源地的总取水量	每月监测一次	
	湖库型水源地增加监测项目（2 项）	叶绿素 a、透明度	每月监测一次	不参与评价
	全分析必测项目（109 项）	《地表水环境质量标准》(GB3838-2002) 表 1、表 2、表 3 全部项目	每年 6 月或 7 月监测一次	
地下水型水源地	必测项目（39 项）及实际取水量	《地下水质量标准》(GB/T14848-2017) 表 1 基本项目（39 项）。并统计当月各水源地的总取水量	每月监测一次	
	全分析必测项目（93 项）	《地下水质量标准》(GB/T14848-2017)	每年 6 月或 7 月监测一次	

表 2 县级城镇饮用水水源地监测项目及频次

属性	监 测 项 目		监测频次	备注
地表水型水源地	常规监测必测项目（28 项）及实际取水量	《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，河流总氮除外）、表 2 的补充项目（5 项）。并统计当月各水源地的总取水量	每月监测一次	
	湖库型水源地增加监测项目（2 项）	叶绿素 a、透明度	每月监测一次	不参与评价
	小全分析：常规监测必测项目（28 项）和优选特定项目（33 项），及实际取水量	《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，河流总氮除外）、表 2 的补充项目（5 项）和表 3 的优选特定项目（33 项）。并统计当月各水源地的总取水量	每季度首月监测一次	
	全分析必测项目（109 项）	《地表水环境质量标准》(GB3838-2002) 表 1、表 2、表 3 全部项目	每双数年 6 月或 7 月监测一次	
地下水型水源地	必测项目（39 项）及实际取水量	《地下水质量标准》(GB/T14848-2017) 表 1 基本项目（39 项）。并统计当月各水源地的总取水量	每月监测一次	
	全分析必测项目（93 项）	《地下水质量标准》(GB/T14848-2017)	每双数年 6 月或 7 月监测一次	

二、水质状况

（一）中心城市集中式饮用水水源地水质状况

本月全省 9 个中心城市共监测的 26 个（11 月新增毕节市龙官桥水库）集中式饮用水水源地水质全部达标，水质达标率为 100%，环比和同比均持平，具体水质状况见表 3。

（二）县级城镇集中式饮用水水源地水质状况

本月全省共监测的 145 个（11 月新增贵阳市修文县金龙水库、遵义市赤水市牛儿洞水库、六盘水市六枝特区平寨水库、安顺市紫云县三岔河、毕节市金沙县油沙河水库和黔南州龙里县窄冲水库 6 个水源地；遵义市习水县渔溪坝水库、安顺市紫云县板母水源地、黔东南州天柱县高明山水源地、黎平县五里江水库和枫树屯水库、榕江县归久溪水库和从江县宰章水

库、黔西南州普安县大湾水库 8 个水源地因未正常供水，暂停监测，实际监测 145 个）县级城镇集中式饮用水水源地水质全部达标，水质达标率为 100%，环比和同比均持平，具体水质状况见表 4。

表 3 2023 年 11 月贵州省中心城市集中式饮用水水源地水质状况

序号	市（州）	个数	水源地名称	水源地类型	达标情况	超标项目	超标倍数	备注
1	贵阳市	6	红枫湖	湖库型	达标	—	—	
2			百花湖	湖库型	达标	—	—	
3			汪家大井	河流型	达标	—	—	
4			北郊水厂	湖库型	达标	—	—	
5			花溪水库	湖库型	达标	—	—	
6			鱼洞峡	湖库型	达标	—	—	
7	遵义市	3	洛江河	湖库型	达标	—	—	原南郊水库
8			喇叭河	湖库型	达标	—	—	原北郊水库
9			中桥水库	湖库型	达标	—	—	
10	六盘水市	3	玉舍水库	湖库型	达标	—	—	原梅花山水源
11			龙贵地水库	湖库型	达标	—	—	原梅花山水源
12			双桥水库	湖库型	达标	—	—	原阿勒河水源
13	安顺市	2	夜郎湖	湖库型	达标	—	—	
14			桂家湖水库	湖库型	达标	—	—	
15	毕节市	3	倒天河水库	湖库型	达标	—	—	
16			利民水库	湖库型	达标	—	—	
17			龙官桥水库	湖库型	达标	—	—	
18	铜仁市	2	鹭鸶岩	河流型	达标	—	—	
19			两河口	河流型	达标	—	—	
20	黔东南州	3	上寨水库	湖库型	达标	—	—	
21			龙井水厂	地下水型	达标	—	—	
22			金泉湖水厂	湖库型	达标	—	—	
23	黔南州	1	茶园水库	湖库型	达标	—	—	
24	黔西南州	3	兴西湖水库	湖库型	达标	—	—	
25			木浪河水库	河流型	达标	—	—	
26			围山湖水库	湖库型	达标	—	—	

注：饮用水水源地水质为水源地取水口水质。

表 4 2023 年 11 月全省县级城镇集中式饮用水水源地水质状况

序号	市（州）	县（市、区）	水源地名称	水源地类型	达标情况	超标项目	超标倍数	备注
1	贵阳市（9 个）	乌当区	云锦水厂	湖库型	达标	—	—	
2		开阳县	翁井水库	湖库型	达标	—	—	
3		息烽县	枳槽沟水库	湖库型	达标	—	—	
4		息烽县	红马水库	湖库型	达标	—	—	备用水源
5		修文县	龙场	地下水型	达标	—	—	
6		修文县	西冲	地下水型	达标	—	—	
7		修文县	岩鹰山水库	湖库型	达标	—	—	

序号	市（州）	县（市、区）	水源地名称	水源地类型	达标情况	超标项目	超标倍数	备注
8		修文县	阁老寨水库	湖库型	达标	—	—	
9		修文县	金龙水库	湖库型	达标	—	—	
10	遵义市 (29个)	播州区	绿竹坝水库	湖库型	达标	—	—	备用水源
11		播州区	水泊渡水库	湖库型	达标	—	—	
12		桐梓县	天门河水库	湖库型	达标	—	—	新桥水库
13		桐梓县	坛子口水库	湖库型	达标	—	—	备用水源
14		绥阳县	牟家沟水库	湖库型	达标	—	—	备用水源
15		绥阳县	后水河水库	湖库型	达标	—	—	
16		绥阳县	团山水库	湖库型	达标	—	—	
17		正安县	石峰水库	湖库型	达标	—	—	
18		正安县	八岔林水库	湖库型	达标	—	—	备用水源
19		道真县	沙坝水库	湖库型	达标	—	—	
20		道真县	上玉工业园区 凉天沟水库	湖库型	达标	—	—	备用水源
21		务川县	龙桥溪水库	湖库型	达标	—	—	
22		务川县	沙坝水库	湖库型	达标	—	—	备用水源
23		凤冈县	穿阡水库	湖库型	达标	—	—	
24		凤冈县	穿家坪水库	湖库型	达标	—	—	备用水源
25		凤冈县	西山水库	湖库型	达标	—	—	
26		湄潭县	湄江河水厂	河流型	达标	—	—	
27		湄潭县	湄江水库	湖库型	达标	—	—	备用水源
28		余庆县	余庆县县城饮 用水源地	湖库型	达标	—	—	人字堰
29		余庆县	魁龙水库	湖库型	达标	—	—	
30		习水县	渔溪坝水库	湖库型	—	—	—	暂停监测
31		习水县	大茅坡水库	湖库型	达标	—	—	
32		赤水市	甲子口	河流型	达标	—	—	
33		赤水市	金龙水库	湖库型	达标	—	—	
34		赤水市	牛儿洞水库	湖库型	达标	—	—	
35		仁怀市	哑石庆水库	湖库型	达标	—	—	
36		仁怀市	水仙寨	河流型	达标	—	—	
37		仁怀市	石板塘水库	湖库型	达标	—	—	
38		仁怀市	共和水库	湖库型	达标	—	—	
39		仁怀市	梭萝坪水库	湖库型	达标	—	—	
40	六盘水 市 (5个)	六枝特区	中坝水库	湖库型	达标	—	—	
41		六枝特区	旧院水库	湖库型	达标	—	—	
42		六枝特区	平寨水库	湖库型	达标	—	—	
43		盘县	白河沟水库	湖库型	达标	—	—	
44		盘县	哮天龙水库	湖库型	达标	—	—	
45	安顺市 (4个)	平坝区	音关桥	湖库型	达标	—	—	
46		关岭县	高寨水库	湖库型	达标	—	—	
47		紫云县	板母	河流型	—	—	—	暂停监测
48		紫云县	黄家湾水库	湖库型	达标	—	—	
49		紫云县	三岔河	湖库型	达标	—	—	
50		大方县	敞口龙潭	河流型	达标	—	—	
51		大方县	小箐沟水库	湖库型	达标	—	—	
52		大方县	宋家沟水库	湖库型	达标	—	—	

序号	市(州)	县(市、区)	水源地名称	水源地类型	达标情况	超标项目	超标倍数	备注
53	毕节市 (16个)	大方县	岔河水库	湖库型	达标	—	—	
54		黔西县	附廓水库	湖库型	达标	—	—	
55		金沙县	白果水库	湖库型	达标	—	—	备用水源
56		金沙县	小洋溪水库	湖库型	达标	—	—	备用水源
57		金沙县	油沙河水库	湖库型	达标	—	—	
58		织金县	大新桥水库	湖库型	达标	—	—	
59		织金县	金鱼池	地下水型	达标	—	—	
60		纳雍县	吊水岩水库	湖库型	达标	—	—	
61		威宁县	杨湾桥水库	湖库型	达标	—	—	
62		赫章县	赫章羊洞小河	地下水型	达标	—	—	
63		赫章县	公鸡寨水库	湖库型	达标	—	—	
64		赫章县	大、小花渔洞 饮用水源	河流型	达标	—	—	
65		赫章县	香椿树水库	湖库型	达标	—	—	
66	铜仁市 (21个)	碧江区	天生桥	河流型	达标	—	—	备用水源
67		万山区	高楼坪琴门水库	湖库型	达标	—	—	
68		江口县	牛硐岩	湖库型	达标	—	—	备用水源
69		江口县	鱼粮溪	湖库型	达标	—	—	
70		玉屏县	野鸡河	河流型	达标	—	—	
71		石阡县	木瓜溪	湖库型	达标	—	—	
72		石阡县	岩门口	河流型	达标	—	—	
73		石阡县	山坪水库	湖库型	达标	—	—	
74		思南县	河西水厂	河流型	达标	—	—	
75		思南县	过水湾水库	河流型	达标	—	—	
76		思南县	三星水库	河流型	达标	—	—	
77		印江县	大鱼泉	地下水型	达标	—	—	
78		印江县	栗子园	湖库型	达标	—	—	
79		德江县	观音滩水库	湖库型	达标	—	—	备用水源
80		德江县	潮水河	地下水型	达标	—	—	
81		德江县	大龙阡	地下水型	达标	—	—	备用水源
82		德江县	朱家沟水库	湖库型	达标	—	—	备用水源
83		沿河县	淇滩镇沙坨水电站	河流型	达标	—	—	
84		松桃县	平举电站	河流型	达标	—	—	
85		大龙经济开发区	白岩河水库	湖库型	达标	—	—	备用水源
86		大龙经济开发区	车坝河	河流型	达标	—	—	
87		黄平县	龙洞榜	地下水型	达标	—	—	
88		黄平县	雷打岩	地下水型	达标	—	—	
89		黄平县	响水桥	地下水型	达标	—	—	
90		施秉县	观音岩水库	湖库型	达标	—	—	
91		施秉县	大石板	湖库型	达标	—	—	
92		三穗县	大山沟水库	湖库型	达标	—	—	

序号	市(州)	县(市、区)	水源地名称	水源地类型	达标情况	超标项目	超标倍数	备注
93	黔东南州 (24个)	三穗县	塘冲水库	湖库型	达标	—	—	
94		镇远县	犀牛洞	地下水型	达标	—	—	
95		岑巩县	禾山溪	河流型	达标	—	—	
96		岑巩县	下溪水库	湖库型	达标	—	—	
97		岑巩县	思阳镇集中式饮用水水源	河流型	达标	—	—	备用水源
98		天柱县	高明山	湖库型	—	—	—	暂停监测
99		天柱县	鱼塘水库	湖库型	达标	—	—	
100		锦屏县	天堂	河流型	达标	—	—	
101		剑河县	南脚溪	河流型	达标	—	—	
102		台江县	打岩沟	河流型	达标	—	—	
103		黎平县	五里江水库	湖库型	—	—	—	暂停监测
104		黎平县	枫树屯水库	湖库型	—	—	—	暂停监测
105		榕江县	归久溪、三角井	河流型	达标	—	—	
106		榕江县	归久溪水库	湖库型	—	—	—	暂停监测
107		榕江县	八匡溪工业园区集中式饮用水水源	河流型	达标	—	—	
108		从江县	宰章水库	湖库型	—	—	—	暂停监测
109		从江县	独洞水库	湖库型	达标	—	—	
110		雷山县	望丰水库	湖库型	达标	—	—	备用水源
111		雷山县	鸡鸠水库	湖库型	达标	—	—	
112		麻江县	翁威马龙洞	地下水型	达标	—	—	
113		丹寨县	刘家桥水库	湖库型	达标	—	—	
114		丹寨县	乌坝河水库	湖库型	达标	—	—	
115		丹寨县	泉山水库	湖库型	达标	—	—	备用水源
116	黔南州 (22个)	福泉市	黑塘桥	河流型	达标	—	—	
117		福泉市	岔河	河流型	达标	—	—	
118		福泉市	平堡河	河流型	达标	—	—	
119		荔波县	荔波县水厂	河流型	达标	—	—	
120		贵定县	花甲水库	湖库型	达标	—	—	
121		贵定县	乐芒水库	湖库型	达标	—	—	
122		瓮安县	水冲河水库	湖库型	达标	—	—	
123		瓮安县	落马塘水库	湖库型	达标	—	—	
124		瓮安县	擦耳岩水库	湖库型	达标	—	—	
125		瓮安县	胜土水库	湖库型	达标	—	—	
126		独山县	高岩水库	湖库型	达标	—	—	
127		独山县	甲摆河	河流型	达标	—	—	
128		平塘县	拉高小河	河流型	达标	—	—	
129		罗甸县	坝王河	河流型	达标	—	—	
130		长顺县	转拐龙潭	地下水型	达标	—	—	
131		龙里县	猴子沟	河流型	达标	—	—	
132		龙里县	小西堡	河流型	达标	—	—	

序号	市(州)	县(市、区)	水源地名称	水源地类型	达标情况	超标项目	超标倍数	备注
133		龙里县	窄冲水库	河流型	达标	—	—	
134		惠水县	龙塘	地下水型	达标	—	—	
135		惠水县	双庆水源	地下水型	达标	—	—	
136		惠水县	鱼梁水库	湖库型	达标	—	—	
137		三都县	甲晒河水库	湖库型	达标	—	—	
138	黔西南州(13个)	兴仁市	鲁皂水库	湖库型	达标	—	—	
139		兴仁市	法泥水库	湖库型	达标	—	—	
140		普安县	甲金水库	湖库型	达标	—	—	
141		普安县	大湾水库	湖库型	—	—	—	暂停监测
142		晴隆县	西泌河水库	湖库型	达标	—	—	
143		贞丰县	水车田水库	湖库型	达标	—	—	
144		贞丰县	清水岗	地下水型	达标	—	—	
145		望谟县	六洞河	地下水型	达标	—	—	
146		望谟县	纳坝水库	湖库型	达标	—	—	
147		册亨县	坝朝水库	湖库型	达标	—	—	
148		册亨县	丫他水库	湖库型	达标	—	—	备用水源
149		安龙县	马槽龙潭	地下水型	达标	—	—	
150		安龙县	观音岩	地下水型	达标	—	—	
151		安龙县	海子农场	地下水型	达标	—	—	
152	贵安新区(2个)	贵安新区	松柏山水库	湖库型	达标	—	—	
153		贵安新区	凯掌水库	河流型	达标	—	—	备用水源

注：饮用水水源地水质为水源地取水口水质。

编写部门：贵州省生态环境监测中心

报告签发：涂志江

报告审核：涂志江 黄光荣

数据处理：周黔兰

报告编写：周黔兰