

# 湖北省县级城市集中式生活饮用水水源 水质状况报告 (2023年第三季度)

## 一、监测情况

2023年第三季度，全省17个城市共监测111个县级城市集中式生活饮用水水源，其中河流型64个，湖库型47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；湖库型水源在每个水源取水口周边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

地表水型集中式生活饮用水水源监测《地表水环境质量标准》(GB 3838-2002)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

地表水型集中式生活饮用水水源根据《地表水环境质量标准》(GB 3838-2002)进行评价。基本项目按照《地表水环境质量评价办法(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

2023年第三季度，111个县级城市集中式生活饮用水水源全部达标。其中，4个达到I类标准，占3.6%；76个达到II类标准，占68.5%；31个达到III类标准，占27.9%。县级城市集中式

生活饮用水水源水质达标情况统计见附表。

## 附表

### 2023年第三季度全省县级城市集中式生活 饮用水水源水质状况

序号	地级城市	县级城市	水源地名称	水源类型	达标情况	超标项目 (倍数)
1	武汉市	汉南区	汉武水厂水源地	地表水	达标	——
2	武汉市	江夏区	江夏水厂水源地	地表水	达标	——
3	武汉市	黄陂区	黄陂新武湖水厂水源地	地表水	达标	——
4	武汉市	新洲区	新洲阳逻水厂水源地	地表水	达标	——
5	武汉市	东西湖区	西湖水厂水源地	地表水	达标	——
6	武汉市	东西湖区	余氏墩水厂水源地	地表水	达标	——
7	武汉市	蔡甸区	蔡甸水厂水源地	地表水	达标	——
8	武汉市	新洲区	新洲长源自来水公司水源地	地表水	达标	——
9	武汉市	黄陂区	黄陂前川水厂水源地	地表水	达标	——
10	黄石市	阳新县	阳新县兴国城区富水水源地	地表水	达标	——
11	黄石市	阳新县	王英水库水源地	地表水	达标	——
12	十堰市	竹山县	竹山县潘口水库水源地	地表水	达标	——
13	十堰市	郧阳区	郧阳区耿家垭子水源地	地表水	达标	——
14	十堰市	武当山特区	金花湖水源地	地表水	达标	——
15	十堰市	丹江口市	丹江口市第一水厂水源地 (丹江口水库)	地表水	达标	——
16	十堰市	丹江口市	丹江口市第二水厂水源地 (丹江口水库)	地表水	达标	——
17	十堰市	竹山县	竹山县霍河水库	地表水	达标	——
18	十堰市	武当山特区	剑河水库	地表水	达标	——
19	十堰市	房县	房县泉水湾水源地	地表水	达标	——
20	十堰市	郧阳区	郧阳区谭家湾水库	地表水	达标	——
21	十堰市	郧西县	郧西县水石门(天河水库)	地表水	达标	——
22	十堰市	郧西县	郧西县土门水库	地表水	达标	——
23	十堰市	房县	野人湖	地表水	达标	——
24	十堰市	竹溪县	竹溪县龙坝水库	地表水	达标	——
25	宜昌市	点军区	葛洲坝枢纽水厂饮用水水源	地表水	达标	——
26	宜昌市	秭归县	秭归县凤凰山长江段水源地	地表水	达标	——
27	宜昌市	宜都市	宜都市供水总公司陆城二水厂 水源地	地表水	达标	——
28	宜昌市	宜都市	宜都市红花套水厂水源地	地表水	达标	——

序号	地级城市	县级城市	水源地名称	水源类型	达标情况	超标项目 (倍数)
29	宜昌市	枝江市	枝江市马家店水厂水源地	地表水	达标	——
30	宜昌市	西陵区	葛洲坝四公司供水公司西坝水厂水源地	地表水	达标	——
31	宜昌市	远安县	远安县鸣凤镇东干渠水源地	地表水	达标	——
32	宜昌市	远安县	远安县付家河水库	地表水	达标	——
33	宜昌市	当阳市	当阳市巩河水库	地表水	达标	——
34	宜昌市	枝江市	枝江市鲁家港水库	地表水	达标	——
35	宜昌市	宜都市	九道河水库	地表水	达标	——
36	宜昌市	长阳土家族 自治县	长阳土族自治县罗马溪水库	地表水	达标	——
37	宜昌市	长阳土家族 自治县	长阳土族自治县隔河岩水库	地表水	达标	——
38	宜昌市	兴山县	兴山县古洞口水库	地表水	达标	——
39	襄阳市	谷城县	谷城县水厂水源地	地表水	达标	——
40	襄阳市	谷城县	谷城县三水厂水源地	地表水	达标	——
41	襄阳市	保康县	金盘洞水库水源地	地表水	达标	——
42	襄阳市	老河口市	汉江老河口一水厂水源地	地表水	达标	——
43	襄阳市	枣阳市	枣阳市北郊水库	地表水	达标	——
44	襄阳市	枣阳市	枣阳市刘桥水库	地表水	达标	——
45	襄阳市	宜城市	宜城水厂水源地	地表水	达标	——
46	襄阳市	南漳县	南漳县三道河水库	地表水	达标	——
47	襄阳市	保康县	保康县云溪沟水厂水源地	地表水	达标	——
48	鄂州市	华容区	长江华容泥矾饮用水水源地	地表水	达标	——
49	荆门市	京山市	京山县八字门水库	地表水	达标	——
50	荆门市	沙洋县	汉江沙洋段水源地	地表水	达标	——
51	荆门市	钟祥市	汉江钟祥皇庄段水源地	地表水	达标	——
52	荆门市	京山市	京山市惠亭水库	地表水	达标	——
53	孝感市	云梦县	云梦县城区饮用水源地	地表水	达标	——
54	孝感市	应城市	短港水库饮用水水源地	地表水	达标	——
55	孝感市	安陆市	安陆市城区饮用水源地	地表水	达标	——
56	孝感市	汉川市	汉川市城区二水厂饮用水源地	地表水	达标	——
57	孝感市	汉川市	汉川市城区三水厂饮用水源地	地表水	达标	——
58	孝感市	应城市	汉江分水镇	地表水	达标	——
59	孝感市	大悟县	大悟县王家冲水库饮用水源地	地表水	达标	——
60	孝感市	孝昌县	孝昌县金盆水库饮用水水源地	地表水	达标	——
61	孝感市	大悟县	姚河水库	地表水	达标	——
62	荆州市	公安县	公安县城区宏源自来水公司水源地	地表水	达标	——
63	荆州市	监利市	监利市第二水厂饮用水源地	地表水	达标	——
64	荆州市	监利市	监利市第三水厂饮用水源地	地表水	达标	——
65	荆州市	江陵县	江陵县二水厂水源地	地表水	达标	——

序号	地级城市	县级城市	水源地名称	水源类型	达标情况	超标项目 (倍数)
66	荆州市	江陵县	江陵县城区水厂水源地	地表水	达标	——
67	荆州市	石首市	石首第二水厂水源地	地表水	达标	——
68	荆州市	洪湖市	洪湖陵园水厂水源地	地表水	达标	——
69	荆州市	松滋市	松滋自来水公司水源地	地表水	达标	——
70	荆州市	松滋市	澧水水库水源地——松滋市自来水公司1#水源地	地表水	达标	——
71	黄冈市	英山县	英山县城区集中式饮用水源地	地表水	达标	——
72	黄冈市	罗田县	罗田县凤山镇水源地	地表水	达标	——
73	黄冈市	团风县	团风县城镇自来水公司水源地	地表水	达标	——
74	黄冈市	武穴市	武穴市第二水厂水源地	地表水	达标	——
75	黄冈市	龙感湖管理区	龙感湖费家湾集中式饮用水水源地	地表水	达标	——
76	黄冈市	红安县	红安县金沙河水库	地表水	达标	——
77	黄冈市	罗田县	黄冈罗田凤凰关水库饮用水水源地	地表水	达标	——
78	黄冈市	麻城市	麻城市浮桥河水库	地表水	达标	——
79	黄冈市	蕲春县	蕲春县鹤鹰岩水库	地表水	达标	——
80	黄冈市	黄梅县	黄梅县垆坪水库	地表水	达标	——
81	黄冈市	蕲春县	蕲春县蕲河西驿段水源地	地表水	达标	——
82	黄冈市	麻城市	三河口水库	地表水	达标	——
83	黄冈市	浠水县	浠水县白莲河水厂饮用水源地	地表水	达标	——
84	黄冈市	浠水县	浠水县清泉镇城区集中饮用水源地	地表水	达标	——
85	咸宁市	嘉鱼县	嘉鱼县石矶头水源地	地表水	达标	——
86	咸宁市	通山县	通山县凤凰山水厂水源地	地表水	达标	——
87	咸宁市	通山县	通山县四斗朱水库	地表水	达标	——
88	咸宁市	通城县	通城县神龙坪水库	地表水	达标	——
89	咸宁市	崇阳县	陆水河崇阳白泉段水源地	地表水	达标	——
90	咸宁市	崇阳县	崇阳县青山水库	地表水	达标	——
91	咸宁市	赤壁市	陆水水库赤壁水厂水源地	地表水	达标	——
92	随州市	广水市	广水市许家冲水库	地表水	达标	——
93	恩施州	来凤县	来凤县新峡水库饮用水源地	地表水	达标	——
94	恩施州	鹤峰县	红鱼溪水库	地表水	达标	——
95	恩施州	鹤峰县	鹤峰县芭蕉河饮用水源地	地表水	达标	——
96	恩施州	利川市	利川一水厂水源地	地表水	达标	——
97	恩施州	利川市	利川市群凤水库	地表水	达标	——
98	恩施州	建始县	建始县闸木水水库	地表水	达标	——
99	恩施州	宣恩县	宣恩县龙洞库区饮用水源地	地表水	达标	——
100	恩施州	咸丰县	咸丰县野猫河饮用水源地	地表水	达标	——
101	恩施州	巴东县	巴东县万福河水源地	地表水	达标	——
102	恩施州	来凤县	来凤县河坝梁饮用水源地	地表水	达标	——

序号	地级城市	县级城市	水源地名称	水源类型	达标情况	超标项目 (倍数)
103	恩施州	恩施市	喻家河水源地	地表水	达标	——
104	恩施州	宣恩县	宣恩县官千水库饮用水源地	地表水	达标	——
105	仙桃市	仙桃市	仙桃二水厂水源地	地表水	达标	——
106	仙桃市	仙桃市	仙桃三水厂水源地	地表水	达标	——
107	潜江市	潜江市	汉江泽口潜江水厂水源地	地表水	达标	——
108	潜江市	潜江市	潜江市汉江红旗码头水源地 (江汉油田矿区专用)	地表水	达标	——
109	天门市	天门市	天门二水厂水源地	地表水	达标	——
110	神农架林区	神农架林区	神农架林区鱼泉湾应急水源保护区	地表水	达标	——
111	神农架林区	神农架林区	神农架林区神柳观溪集中式饮用水水源地	地表水	达标	——