

# 安徽省县级行政单位所在城镇集中式生活饮用水水源水质状况

(2025 年第 1 季度)

## 一、监测情况

按照《全国集中式生活饮用水水源地水质监测实施方案》要求，县级行政单位所在城镇在用地表水源每季度监测 1 次，地下水源每半年监测 1 次。2025 年第 1 季度，全省共对 8 个县级市、40 个县、2 个区的行政单位所在城镇共 72 个在用集中式生活饮用水水源开展了水质监测（其中有 12 个县启用了备用水源）。

### （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

监测项目为《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

地表水水源水质达标评价执行《地表水环境质量标准》（GB 3838—2002）Ⅲ类标准；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

2025 年第 1 季度，全省县级在用集中式生活饮用水地表水源监测当月取水总量为 14270.7 万吨，达标水量 14165.7 万吨，达标率为 99.3%。72 个水源中有 1 个水源超标，为安庆市桐城市牯牛背水库水源（锰超标 1.52 倍）。

2025 年第 1 季度安徽省县级集中式饮用水地表水源水质状况

序号	地级市 名称	县(市、区) 名称	水源名称	水源 类型	水量达标率
1	合肥	长丰县	合肥市大房郢水库水源	地表水	100%
2	合肥	巢湖市	巢湖市三水厂（巢湖）水源	地表水	100%
3	合肥	肥东县	肥东县众兴水库水源	地表水	100%
4	合肥	肥西县	合肥市董铺水库水源	地表水	100%
5	合肥	庐江县	庐江县果园山水库水源	地表水	100%
6	亳州	蒙城县	蒙城县三水厂（茨淮新河）水源	地表水	100%
7	亳州	利辛县	利辛县城地表水厂（西淝河）水源	地表水	100%
8	宿州	灵璧县	灵璧城西水厂	地表水	100%
9	宿州	泗县	泗县城市地表水厂（新汴河）水源	地表水	100%
10	蚌埠	怀远县	怀远县城西水厂（茨河湖）水源	地表水	100%
11	蚌埠	怀远县	怀远县新城区水厂（淮河）水源	地表水	100%
12	蚌埠	五河县	五河县一水厂（怀洪新河）水源	地表水	100%
13	蚌埠	五河县	五河县城南地表水厂（淮河）水源	地表水	100%
14	蚌埠	固镇县	固镇县经济开发区自来水厂（怀洪新河） 水源	地表水	100%
15	蚌埠	固镇县	固镇县城市自来水厂（怀洪新河）水源	地表水	100%
16	阜阳	颍上县	颍上县城地表水厂（淮河）水源	地表水	100%
17	阜阳	阜南县	阜南县城南地表水厂（淮河）水源地	地表水	100%
18	淮南	凤台县	凤台县水厂（淮河）水源	地表水	100%
19	淮南	凤台县	毛集实验区水厂（淮河）水源地	地表水	100%
20	淮南	寿县	寿县二水厂（东淝河）水源	地表水	100%
21	滁州	来安县	来安县平阳水库水源	地表水	100%
22	滁州	来安县	来安县屯仓水库备用水源地	地表水	100%
23	滁州	全椒县	全椒县赵店水库备用水源地	地表水	100%
24	滁州	定远县	定远县城北水库、解放水库水源	地表水	100%
25	滁州	定远县	定远县蔡桥水库备用水源地	地表水	100%
26	滁州	凤阳县	凤阳县凤阳山水库水源	地表水	100%
27	滁州	凤阳县	凤阳县淮河备用水源地	地表水	100%
28	滁州	明光市	明光市南沙河水源	地表水	100%
29	滁州	明光市	明光市三水厂（石坝水库）水源地	地表水	100%
30	滁州	天长市	天长市釜山水库水源地	地表水	100%
31	六安	霍邱县	霍邱县城东湖水源	地表水	100%
32	六安	金寨县	金寨县梅山水库水源	地表水	100%
33	六安	霍山县	霍山县佛子岭水库水源	地表水	100%
34	六安	霍邱县	霍邱县淮河水源	地表水	100%
35	六安	舒城县	舒城县永安水厂（杭埠河）水源	地表水	100%
36	马鞍山	和县	和县和州自来水厂（长江）水源	地表水	100%

序号	地级市名称	县(市、区)名称	水源名称	水源类型	水量达标率
37	马鞍山	当涂县	当涂县二水厂（姑溪河）水源地	地表水	100%
38	芜湖	南陵县	南陵县二水厂（青弋江）水源地	地表水	100%
39	芜湖	无为市	无为市自来水公司（长江）水源	地表水	100%
40	芜湖	无为市	无为市高沟（长江）水源	地表水	100%
41	宣城	绩溪县	绩溪县翠溪水库水源	地表水	100%
42	宣城	泾县	泾县县城（青弋江）备用水源地	地表水	100%
43	宣城	泾县	泾县县城（青弋江总干渠）水源	地表水	100%
44	宣城	旌德县	旌德县丁家山水库水源地	地表水	100%
45	宣城	旌德县	旌德县徽水河备用水源地	地表水	100%
46	宣城	郎溪县	郎溪县龙须湖水源	地表水	100%
47	宣城	郎溪县	郎溪县天子门水库水源	地表水	100%
48	宣城	广德市	广德市卢村水库水源	地表水	100%
49	宣城	宁国市	宁国市港口湾水库水源	地表水	100%
50	铜陵	枞阳县	枞阳县城（长江）水源	地表水	100%
51	池州	东至县	东至县龙江水厂（长江）水源	地表水	100%
52	池州	东至县	东至县（尧渡河）水源	地表水	100%
53	池州	青阳县	青阳县牛桥水库水源	地表水	100%
54	池州	石台县	石台县二水厂（秋浦河）水源	地表水	100%
55	安庆	望江县	望江县自来水公司（长江）水源	地表水	100%
56	安庆	桐城市	桐城市牯牛背水库水源	地表水	0%
57	安庆	岳西县	岳西县鹭鸶河水源	地表水	100%
58	安庆	怀宁县	安庆市一水厂（长江）水源	地表水	100%
59	安庆	怀宁县	怀宁县观音洞水库水源	地表水	100%
60	安庆	怀宁县	怀宁县下浒山水库水源地	地表水	100%
61	安庆	潜山市	潜山市自来水公司（潜水）水源	地表水	100%
62	安庆	潜山市	潜山市皖水水源	地表水	100%
63	安庆	太湖县	太湖县花凉亭水库水源	地表水	100%
64	安庆	宿松县	宿松县二水厂（二郎河）水源	地表水	100%
65	安庆	宿松县	宿松县钓鱼台水库备用水源	地表水	100%
66	黄山	黄山区	黄山区一水厂（太平湖）水源	地表水	100%
67	黄山	徽州区	徽州区一水厂（丰乐河）水源	地表水	100%
68	黄山	歙县	歙县二水厂（丰乐水库）水源	地表水	100%
69	黄山	祁门县	祁门县阊江水源	地表水	100%
70	黄山	休宁县	休宁县一水厂（夹溪河）水源	地表水	100%
71	黄山	休宁县	休宁县二水厂（横江）水源	地表水	100%
72	黄山	黟县	黟县二水厂（东亭河）水源	地表水	100%

备注：1. 集中式生活饮用水水源，是指进入输水管网送到用户的和具有一定取水规模（供水人口一般大于 1000 人）的在用、备用和规划水源。

2.集中式生活饮用水水源和饮用水的区别：饮用水水源为原水，居民饮用水为末梢水，

水源水经自来水厂净化处理达到《生活饮用水卫生标准》的要求后，进入居民供水系统作为饮用水。