



报告编号：蚌水检/JB0608-2025

# 检 测 报 告

样品名称：生活饮用水（管网水）

受检单位：安徽省砀山水业有限公司城北水厂

委 托 方：安徽省砀山水业有限公司



2025 年 11 月 21 日

蚌埠市晶源水质检测有限责任公司

地址：安徽省蚌埠市纬四路 30 号（中环水务公司内）

电话：0552-4020313

邮编：233000

Email:bbszjcz@163.com



## 声 明

1. 本报告不允许用铅笔、圆珠笔，不得涂改、增删。
  2. 本报告经签字盖章后生效（附页加盖骑缝章）。
  3. 本报告只对送检样品检测结果负责。
  4. 未经本公司书面同意，不得复制报告。复制报告未重新加盖本公司“检验检测专用章”无效。
  5. 委托单位对送检样品的代表性和所提供的资料的真实性负责，其采样地点、样品名称等基本信息可在报告正文中列出，但本公司不负责进行核实，不对样品来源负责。
  6. 对本报告有异议时请于报告发出之日起 15 日内通知本公司，逾期不予受理。
- 

蚌埠市晶源水质检测有限责任公司

检 测 报 告

共 2 页 第 1 页

|                   |                            |
|-------------------|----------------------------|
| 样品名称：生活饮用水（管网水）   | 样品类别及状态：水样、液态、澄清           |
| 样品来源：送样           | 采、送样人：陈莹                   |
| 采样地点：砀山县万璟观邸小区    | 采、送样日期：2025.11.10          |
| 样品编号：BS202511-155 | 检测日期：2025.11.10~2025.11.20 |

主要仪器设备：原子吸收仪、气相色谱仪、离子色谱仪、紫外可见分光光度计、原子荧光光度计等

| 序号 | 检验项目                             | 检测方法依据                | 单位        | 限值                              | 检测结果     |
|----|----------------------------------|-----------------------|-----------|---------------------------------|----------|
| 1  | 总大肠菌群                            | GB/T5750.12-2023之5.2  | CFU/100mL | 不应检出                            | 未检出      |
| 2  | 大肠埃希氏菌                           | GB/T5750.12-2023之7.2  | CFU/100mL | 不应检出                            | 未检出      |
| 3  | 菌落总数                             | GB/T5750.12-2023之4.1  | CFU/mL    | 100                             | 2        |
| 4  | 砷                                | GB/T5750.6-2023之9.1   | mg/L      | 0.01                            | 0.0030   |
| 5  | 镉                                | GB/T5750.6-2023之12.1  | mg/L      | 0.005                           | <0.00010 |
| 6  | 铬(六价)                            | GB/T5750.6-2023之13.1  | mg/L      | 0.05                            | <0.004   |
| 7  | 铅                                | GB/T5750.6-2023之14.1  | mg/L      | 0.01                            | <0.00010 |
| 8  | 汞                                | GB/T5750.6-2023之11.1  | mg/L      | 0.001                           | <0.00010 |
| 9  | 氰化物                              | GB/T5750.5-2023之7.1   | mg/L      | 0.05                            | <0.002   |
| 10 | 氟化物                              | GB/T5750.5-2023之6.2   | mg/L      | 1.0                             | 0.99     |
| 11 | 硝酸盐（以N计）                         | GB/T5750.5-2023之8.3   | mg/L      | 10                              | <0.02    |
| 12 | 三氯甲烷                             | GB/T5750.10-2023之4.3  | mg/L      | 0.06                            | <0.0024  |
| 13 | 一氯二溴甲烷                           | GB/T5750.10-2023之7.2  | mg/L      | 0.1                             | <0.0024  |
| 14 | 二氯一溴甲烷                           | GB/T5750.10-2023之6.2  | mg/L      | 0.06                            | <0.0024  |
| 15 | 三溴甲烷                             | GB/T5750.10-2023之5.2  | mg/L      | 0.1                             | <0.0032  |
| 16 | 三卤甲烷(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和) | GB/T5750.10-2023      | /         | 该类化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比值之和不超过1 | 0.07     |
| 17 | 二氯乙酸                             | GB/T5750.10-2023之15.2 | mg/L      | 0.05                            | <0.004   |
| 18 | 三氯乙酸                             | GB/T5750.10-2023之16.2 | mg/L      | 0.1                             | <0.004   |
| 19 | 溴酸盐                              | GB/T5750.10-2023之22.1 | mg/L      | 0.01                            | /        |
| 20 | 亚氯酸盐                             | GB/T5750.10-2023之20.1 | mg/L      | 0.7                             | <0.04    |
| 21 | 氯酸盐                              | GB/T5750.10-2023之21.1 | mg/L      | 0.7                             | <0.23    |
| 22 | 色度                               | GB/T5750.4-2023之4.1   | 度         | 15                              | <5       |



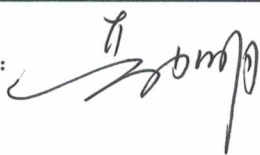


| 序号 | 检验项目                      | 检测方法依据               | 单位   | 限值                 | 检测结果   |
|----|---------------------------|----------------------|------|--------------------|--------|
| 23 | 浑浊度                       | GB/T5750.4-2023之5.1  | NTU  | 1                  | 0.14   |
| 24 | 臭和味                       | GB/T5750.4-2023之6.1  | /    | 无异臭、异味             | 0      |
| 25 | 肉眼可见物                     | GB/T5750.4-2023之7.1  | /    | 无                  | 无      |
| 26 | pH                        | GB/T5750.4-2023之8.1  | /    | 6.5~8.5            | 8.22   |
| 27 | 铝                         | GB/T5750.6-2023之4.1  | mg/L | 0.2                | 0.020  |
| 28 | 铁                         | GB/T5750.6-2023之5.1  | mg/L | 0.3                | 0.071  |
| 29 | 锰                         | GB/T5750.6-2023之6.1  | mg/L | 0.1                | <0.004 |
| 30 | 铜                         | GB/T5750.6-2023之7.2  | mg/L | 1.0                | <0.004 |
| 31 | 锌                         | GB/T5750.6-2023之8.1  | mg/L | 1.0                | <0.002 |
| 32 | 氯化物                       | GB/T5750.5-2023之5.2  | mg/L | 250                | 129    |
| 33 | 硫酸盐                       | GB/T5750.5-2023之4.2  | mg/L | 250                | 142    |
| 34 | 溶解性总固体                    | GB/T5750.4-2023之11.1 | mg/L | 1000               | 841    |
| 35 | 总硬度（以CaCO <sub>3</sub> 计） | GB/T5750.4-2023之10.1 | mg/L | 450                | 56     |
| 36 | 高锰酸盐指数（以O <sub>2</sub> 计） | GB/T5750.7-2023之4.1  | mg/L | 3                  | 0.48   |
| 37 | 氨（以N计）                    | GB/T5750.5-2023之11.1 | mg/L | 0.5                | 0.04   |
| 38 | 总 α 放射性                   | GB/T5750.13-2023之4.1 | Bq/L | 0.5                | 0.013  |
| 39 | 总 β 放射性                   | GB/T5750.13-2023之5.1 | Bq/L | 1                  | 0.15   |
| 40 | 游离氯                       | GB/T5750.11-2023之4.3 | mg/L | 与水接触30min后0.05~2   | /      |
| 41 | 总氯                        | GB/T5750.11-2023之5.1 | mg/L | 与水接触120min后0.05~3  | /      |
| 42 | 臭氧                        | GB/T5750.11-2023之9.3 | mg/L | 与水接触12min后0.02~0.3 | 0.03   |
| 43 | 二氧化氯                      | GB/T5750.11-2023之8.4 | mg/L | 与水接触30min后0.02~0.8 | 0.06   |

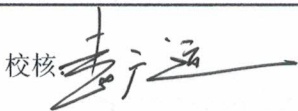
执行标准依据：GB5749-2022《生活饮用水卫生标准》

检验结论：所检样品的项目均符合上述标准要求。

（授权签字人）签发：



校核：



编制：



