



报告编号：蚌水检/JB0607-2025

检 测 报 告

样品名称：生活饮用水（出厂水）

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（出厂水）	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：安徽省砀山水业有限公司城北水厂泵房	采、送样日期：2025.11.10
样品编号：BS202511-154	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	未检出
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	0.72
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	8.38
27	铝	GB/T5750.6-2023之4.1	mg/L	0.2	0.014
28	铁	GB/T5750.6-2023之5.1	mg/L	0.3	0.163
29	锰	GB/T5750.6-2023之6.1	mg/L	0.1	0.011
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	135
33	硫酸盐	GB/T5750.5-2023之4.2	mg/L	250	152
34	溶解性总固体	GB/T5750.4-2023之11.1	mg/L	1000	842
35	总硬度（以CaCO ₃ 计）	GB/T5750.4-2023之10.1	mg/L	450	70
36	高锰酸盐指数（以O ₂ 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	<0.02
38	总 α 放射性	GB/T5750.13-2023之4.1	Bq/L	0.5	0.015
39	总 β 放射性	GB/T5750.13-2023之5.1	Bq/L	1	0.14
40	游离氯	GB/T5750.11-2023之4.3	mg/L	与水接触30min后0.3~2	/
41	总氯	GB/T5750.11-2023之5.1	mg/L	与水接触120min后0.5~3	/
42	臭氧	GB/T5750.11-2023之9.3	mg/L	与水接触12min后0~0.3	/
43	二氧化氯	GB/T5750.11-2023之8.4	mg/L	与水接触30min后0.1~0.8	0.12

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：

[Signature]

校核：

[Signature]

编制：

[Signature]