

检测报告

样品名称: 生活饮用水(出厂水)
受检方: 舒城县自来水有限公司永安水厂
委托方: 舒城县自来水有限公司

2025年05月06日

安徽城市水质检测技术有限公司



地址: 安徽省合肥市瑶海区文忠路与天水路交口向东300米
合肥水务物资公司内
Email: ahszjc@sina.com

电话/传真: 0551-64422031
邮编: 230012

实 验 室 声 明

- 一、本检测报告经签字盖章后生效。
- 二、本检测报告多页时加盖骑缝章生效。
- 三、本检测报告涂改、增删无效。
- 四、送检时，本检测报告只对所送检样品负责。
- 五、未经本公司书面同意，复制检测报告无效（完整复制除外）。
- 六、对本检测报告有异议时应在检测合同规定时限内提出。逾期不予受理。

安徽城市水质检测技术有限公司

检测报告

共 7 页 第 1 页

样品名称：	生活饮用水(出厂水)	样品状态：	清澈透明
样品来源：	采样	采样人：	胡增宝
采样地点：	舒城县自来水有限公司永安水厂	采样日期：	2025. 04. 15
样品编号：	HF250415-81	检测日期：	2025. 04. 15~2025. 05. 06

序号	检测项目	单位	标准值	检测方法	仪器信息	检测结果	单项判定
1	总大肠菌群	MPN/100mL	不应检出	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》GB/T 5750. 12-2023中的5.3 酶底物法	电热恒温培养箱 DHP-9272 HSFS057	未检出	合格
2	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不应检出	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》GB/T 5750. 12-2023中的7.3 酶底物法	电热恒温培养箱 DHP-9272 HSFS057	未检出	合格
3	菌落总数	CFU/mL	≤100	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》GB/T 5750. 12-2023中的4.1 平皿计数法	电热恒温培养箱 DHP-9272 HSFS056	未检出	合格
4	砷	mg/L	≤0. 01	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T 5750. 6-2023中的9. 1 氢化物原子荧光法	原子荧光分光光度计 Kylin_S13 HSJS097	<0. 00006	合格
5	镉	mg/L	≤0. 005	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T 5750. 6-2023中的4. 5 电感耦合等离子体质谱法	ICP-MS iCAP Q HSJS007	<0. 00009	合格
6	铬（六价）	mg/L	≤0. 05	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T 5750. 6-2023中的13. 1 二苯碳酰二肼分光光度法	紫外可见分光光度计 TU-1901 HSJS172	<0. 004	合格
7	铅	mg/L	≤0. 01	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T 5750. 6-2023中的14. 1 无火焰原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计 PE PinAAcle 900Z HSJS002	<0. 0003	合格
8	汞	mg/L	≤0. 001	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T 5750. 6-2023中的11. 1 原子荧光法	原子荧光分光光度计 AFS-9230 HSJS004	0. 00016	合格
9	氰化物	mg/L	≤0. 05	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》GB/T 5750. 5-2023中的7. 4 连续流动法	流动注射 SAN+ HSJS162	<0. 00015	合格
10	氟化物	mg/L	≤1. 0	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》GB/T 5750. 5-2023中的6. 2 离子色谱法	离子色谱仪 ICS-2100 HSJS011	0. 16	合格
11	硝酸盐（以N计）	mg/L	≤10	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》GB/T 5750. 5-2023中的6. 2 离子色谱法	离子色谱仪 ICS-2100 HSJS011	0. 34	合格
12	三氯甲烷	mg/L	≤0. 06	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T 5750. 8-2023 附录A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定挥发性有机物	气相色谱-质谱联用仪 7890A/5975C HSJS020	0. 00534	合格
13	一氯二溴甲烷	mg/L	≤0. 1	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T 5750. 8-2023 附录A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定挥发性有机物	气相色谱-质谱联用仪 7890A/5975C HSJS020	<0. 00028	合格
14	二氯一溴甲烷	mg/L	≤0. 06	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T 5750. 8-2023 附录A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定挥发性有机物	气相色谱-质谱联用仪 7890A/5975C HSJS020	0. 00383	合格



序号	检测项目	单位	标准值	检测方法	仪器信息	检测结果	单项判定
15	三溴甲烷	mg/L	≤0.1	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T 5750.8-2023 附录A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定挥发性有机物	气相色谱-质谱联用仪 7890A/5975C HSJS020	<0.00013	合格
16	三卤甲烷（三氯甲烷、二氯一溴甲烷、一氯二溴甲烷、三溴甲烷的总和）	无量纲	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	GB 5749-2022《生活饮用水卫生标准》	气相色谱-质谱联用仪 7890A/5975C HSJS020	0.155	合格
17	二氯乙酸	mg/L	≤0.05	《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》GB/T 5750.10-2023中的15.3 高效液相色谱串联质谱法	液相质谱联用仪 AcQuity/TQD HSJS024	0.01164	合格
18	三氯乙酸	mg/L	≤0.1	《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》GB/T 5750.10-2023中的15.3 高效液相色谱串联质谱法	液相质谱联用仪 AcQuity/TQD HSJS024	0.01094	合格
19	氯酸盐	mg/L	≤0.7	《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》GB/T 5750.10-2023中的20.2 离子色谱法	离子色谱仪 ICS-2100 HSJS011	0.14	合格
20	色度	度	≤15	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2023中的4.1 铂-钴标准比色法	/	<5	合格
21	浑浊度	NTU	≤1	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2023中的5.1 散射法-福尔马肼标准	台式浊度仪 TSZ-400 HSJS044	0.24	合格
22	臭和味	级	无异臭、异味	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2023中的6.1 嗅气和尝味法	/	0	合格
23	肉眼可见物	无量纲	无	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2023中的7.1 直接观察法	/	无	合格
24	pH值	无量纲	不小于6.5且不大于8.5	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2023中的8.1 玻璃电极法	酸度计 PHSJ-3F HSJS040	7.36	合格
25	铝	mg/L	≤0.2	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023中的4.4 电感耦合等离子体发射光谱法	ICP测定仪 PE Avio 200 HSJS006	0.025	合格
26	铁	mg/L	≤0.3	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023中的4.4 电感耦合等离子体发射光谱法	ICP测定仪 PE Avio 200 HSJS006	<0.003	合格
27	锰	mg/L	≤0.1	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023中的4.4 电感耦合等离子体发射光谱法	ICP测定仪 PE Avio 200 HSJS006	0.003	合格
28	铜	mg/L	≤1.0	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023中的4.4 电感耦合等离子体发射光谱法	ICP测定仪 PE Avio 200 HSJS006	<0.002	合格
29	锌	mg/L	≤1.0	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023中的4.4 电感耦合等离子体发射光谱法	ICP测定仪 PE Avio 200 HSJS006	0.011	合格
30	氯化物	mg/L	≤250	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》GB/T 5750.5-2023中的6.2 离子色谱法	离子色谱仪 ICS-2100 HSJS011	7.2	合格
31	硫酸盐	mg/L	≤250	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》GB/T 5750.5-2023中的6.2 离子色谱法	离子色谱仪 ICS-2100 HSJS011	8.8	合格

序号	检测项目	单位	标准值	检测方法	仪器信息	检测结果	单项判定
32	溶解性总固体	mg/L	≤1000	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2023中的11.1 称量法	电子天平 FA1004N HSJS051	66	合格
33	总硬度	mg/L	≤450	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2023中的10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法	具塞滴定管 25mL Jb066	39	合格
34	高锰酸盐指数（以O ₂ 计）	mg/L	≤3	《生活饮用水标准检验方法 第7部分：有机物综合指标》GB/T 5750.7-2023中的4.1 酸性高锰酸钾滴定法	具塞滴定管 25mL Jb062	1.62	合格
35	氨(以N计)	mg/L	≤0.5	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》GB/T 5750.5-2023中的11.1 纳氏试剂分光光度法	紫外可见分光光度计 TU-1901 HSJS172	<0.02	合格
36	总α放射性	Bq/L	≤0.5（指导值）	《生活饮用水标准检验方法 第13部分：放射性指标》GB/T 5750.13-2023中的4.1 低本底总α检测法	8通道低本底测定仪 FYFS-400X HSJS013	<0.016	合格
37	总β放射性	Bq/L	≤1（指导值）	《生活饮用水标准检验方法 第13部分：放射性指标》GB/T 5750.13-2023中的5.1 低本底总β检测法	8通道低本底测定仪 FYFS-400X HSJS013	0.081±0.013, K=2	合格
38	游离氯	mg/L	与水接触时间≥30min，出厂水中限值为≤2；出厂水中余量≥0.3；管网末梢水中余量≥0.05	《生活饮用水标准检验方法 第11部分：消毒剂指标》GB/T 5750.11-2023中的4.3 现场N,N-二乙基对苯二胺（DPD）法	便携式余氯计 S-302 HSJS123	0.87	合格
39	贾第鞭毛虫	个/10L	<1	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》GB/T 5750.12-2023中的8.1 免疫磁分离荧光抗体法	电子显微镜 BX53 HSJS030	未检出	合格
40	隐孢子虫	个/10L	<1	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》GB/T 5750.12-2023中的9.1 免疫磁分离荧光抗体法	电子显微镜 BX53 HSJS030	未检出	合格
41	锑	mg/L	≤0.005	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023中的22.1 氢化物原子荧光法	原子荧光分光光度计 Kylin_S13 HSJS097	<0.00017	合格
42	钡	mg/L	≤0.7	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023中的4.4 电感耦合等离子体发射光谱法	ICP测定仪 PE Avio 200 HSJS006	0.031	合格
43	铍	mg/L	≤0.002	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023中的23.2 无火焰原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计 PE PinAAcle 900Z HSJS002	<0.0002	合格
44	硼	mg/L	≤1.0	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023中的4.4 电感耦合等离子体发射光谱法	ICP测定仪 PE Avio 200 HSJS006	<0.012	合格
45	钼	mg/L	≤0.07	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023中的4.5 电感耦合等离子体质谱法	ICP-MS iCAP Q HSJS007	<0.00006	合格
46	镍	mg/L	≤0.02	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023中的4.5 电感耦合等离子体质谱法	ICP-MS iCAP Q HSJS007	<0.00012	合格
47	银	mg/L	≤0.05	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023中的4.5 电感耦合等离子体质谱法	ICP-MS iCAP Q HSJS007	<0.00006	合格



序号	检测项目	单位	标准值	检测方法	仪器信息	检测结果	单项判定
48	铊	mg/L	≤0.0001	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023中的4.5 电感耦合等离子体质谱法	ICP-MS iCAP Q HSJS007	<0.000006	合格
49	硒	mg/L	≤0.01	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023中的10.1 氢化物原子荧光法	原子荧光分光光度计 Kylin_S13 HSJS097	<0.00022	合格
50	高氯酸盐	mg/L	≤0.07	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》GB/T 5750.5-2023中的14.1 离子色谱法-氢氧根系统淋洗液	离子色谱仪 ICS-2100 HSJS010	<0.0012	合格
51	二氯甲烷	mg/L	≤0.02	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T 5750.8-2023 附录A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定挥发性有机物	气相色谱-质谱联用仪 7890A/5975C HSJS020	<0.00028	合格
52	1，2-二氯乙烷	mg/L	≤0.03	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T 5750.8-2023 附录A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定挥发性有机物	气相色谱-质谱联用仪 7890A/5975C HSJS020	<0.00025	合格
53	四氯化碳	mg/L	≤0.002	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T 5750.8-2023 附录A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定挥发性有机物	气相色谱-质谱联用仪 7890A/5975C HSJS020	<0.00035	合格
54	氯乙烯	mg/L	≤0.001	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T 5750.8-2023 附录A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定挥发性有机物	气相色谱-质谱联用仪 7890A/5975C HSJS020	<0.00019	合格
55	1，1-二氯乙烯	mg/L	≤0.03	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T 5750.8-2023 附录A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定挥发性有机物	气相色谱-质谱联用仪 7890A/5975C HSJS020	<0.00022	合格
56	1，2-二氯乙烯（总量）	mg/L	≤0.05	GB 5749-2022《生活饮用水卫生标准》	气相色谱-质谱联用仪 7890A/5975C HSJS020	<0.00013	合格
57	三氯乙烯	mg/L	≤0.02	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T 5750.8-2023 附录A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定挥发性有机物	气相色谱-质谱联用仪 7890A/5975C HSJS020	<0.00025	合格
58	四氯乙烯	mg/L	≤0.04	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T 5750.8-2023 附录A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定挥发性有机物	气相色谱-质谱联用仪 7890A/5975C HSJS020	<0.00044	合格
59	六氯丁二烯	mg/L	≤0.0006	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T 5750.8-2023 附录A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定挥发性有机物	气相色谱-质谱联用仪 7890A/5975C HSJS020	<0.00025	合格
60	苯	mg/L	≤0.01	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T 5750.8-2023 附录A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定挥发性有机物	气相色谱-质谱联用仪 7890A/5975C HSJS020	<0.00022	合格
61	甲苯	mg/L	≤0.7	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T 5750.8-2023 附录A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定挥发性有机物	气相色谱-质谱联用仪 7890A/5975C HSJS020	<0.00020	合格



序号	检测项目	单位	标准值	检测方法	仪器信息	检测结果	单项判定
62	二甲苯（总量）	mg/L	≤0.5	GB 5749-2022《生活饮用水卫生标准》	气相色谱-质谱联用仪 7890A/5975C HSJS020	<0.00024	合格
63	苯乙烯	mg/L	≤0.02	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T 5750.8-2023 附录A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定挥发性有机物	气相色谱-质谱联用仪 7890A/5975C HSJS020	<0.00024	合格
64	氯苯	mg/L	≤0.3	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T 5750.8-2023 附录A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定挥发性有机物	气相色谱-质谱联用仪 7890A/5975C HSJS020	<0.00038	合格
65	1, 4-二氯苯	mg/L	≤0.3	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T 5750.8-2023 附录A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定挥发性有机物	气相色谱-质谱联用仪 7890A/5975C HSJS020	<0.00038	合格
66	三氯苯（总量）	mg/L	≤0.02	GB 5749-2022《生活饮用水卫生标准》	气相色谱-质谱联用仪 7890A/5975C HSJS020	<0.00028	合格
67	六氯苯	mg/L	≤0.001	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T 5750.8-2023中的15.1 固相萃取气相色谱质谱法	气相色谱-质谱联用仪 TRACE1600-TSQ9610 HSJS108	<0.000058	合格
68	七氯	mg/L	≤0.0004	《生活饮用水标准检验方法 第9部分：农药指标》GB/T 5750.9-2023中的22.1 液液萃取气相色谱法	气相色谱仪 GC-2010 HSJS016	<0.0002	合格
69	马拉硫磷	mg/L	≤0.25	《生活饮用水标准检验方法 第9部分：农药指标》GB/T 5750.9-2023中的7.1 毛细管柱气相色谱法	气相色谱仪 7890A HSJS020	<0.0001	合格
70	乐果	mg/L	≤0.006	《生活饮用水标准检验方法 第9部分：农药指标》GB/T 5750.9-2023中的7.1 毛细管柱气相色谱法	气相色谱仪 7890A HSJS020	<0.002	合格
71	灭草松	mg/L	≤0.3	《生活饮用水标准检验方法 第9部分：农药指标》GB/T 5750.9-2023中的13.4 液相色谱串联质谱法	液相质谱联用仪 AcQuity/TQD HSJS024	<0.00084	合格
72	百菌清	mg/L	≤0.01	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T 5750.8-2023中的15.1 固相萃取气相色谱质谱法	气相色谱-质谱联用仪 TRACE1600-TSQ9610 HSJS108	<0.000022	合格
73	呋喃丹	mg/L	≤0.007	《生活饮用水标准检验方法 第9部分：农药指标》GB/T 5750.9-2023中的13.4 液相色谱串联质谱法	液相质谱联用仪 AcQuity/TQD HSJS024	<0.00013	合格
74	毒死蜱	mg/L	≤0.03	《生活饮用水标准检验方法 第9部分：农药指标》GB/T 5750.9-2023中的19.1 液液萃取气相色谱法	气相色谱仪 7890A HSJS020	<0.00006	合格
75	草甘膦	mg/L	≤0.7	《生活饮用水标准检验方法 第9部分：农药指标》GB/T 5750.9-2023中的21.1 高效液相色谱法	液相色谱仪 1200 HSJS022	<0.0038	合格
76	敌敌畏	mg/L	≤0.001	《生活饮用水标准检验方法 第9部分：农药指标》GB/T 5750.9-2023中的7.1 毛细管柱气相色谱法	气相色谱仪 7890A HSJS020	<0.0001	合格
77	莠去津	mg/L	≤0.002	《生活饮用水标准检验方法 第9部分：农药指标》GB/T 5750.9-2023中的13.4 液相色谱串联质谱法	液相质谱联用仪 AcQuity/TQD HSJS024	<0.00008	合格

序号	检测项目	单位	标准值	检测方法	仪器信息	检测结果	单项判定
78	溴氰菊酯	mg/L	≤0.02	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T 5750.8-2023中的15.1 固相萃取气相色谱质谱法	气相色谱-质谱联用仪 TRACE1600-TSQ9610 HSJS108	<0.000402	合格
79	2，4-滴	mg/L	≤0.03	《生活饮用水标准检验方法 第9部分：农药指标》GB/T 5750.9-2023中的13.4 液相色谱串联质谱法	液相质谱联用仪 AcQuity/TQD HSJS024	<0.00013	合格
80	乙草胺	mg/L	≤0.02	《生活饮用水标准检验方法 第9部分：农药指标》GB/T 5750.9-2023中的41.1 气相色谱质谱法	气相色谱-质谱联用仪 TRACE1600-TSQ9610 HSJS108	<0.000012	合格
81	五氯酚	mg/L	≤0.009	《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》GB/T 5750.10-2023中的19.1 衍生化气相色谱法	气相色谱仪 7890B HSJS018	0.00010	合格
82	2，4，6-三氯酚	mg/L	≤0.2	《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》GB/T 5750.10-2023中的19.1 衍生化气相色谱法	气相色谱仪 7890B HSJS018	<0.00054	合格
83	苯并（a）芘	mg/L	≤0.00001	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T 5750.8-2023中的12.1 高效液相色谱法（I）	液相色谱仪 1200 HSJS022	<0.00000005	合格
84	邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯	mg/L	≤0.008	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T 5750.8-2023中的15.1 固相萃取气相色谱质谱法	气相色谱-质谱联用仪 TRACE1600-TSQ9610 HSJS108	<0.000103	合格
85	丙烯酰胺	mg/L	≤0.0005	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T 5750.8-2023中的13.1 高效液相色谱串联质谱法	液相质谱联用仪 AcQuity/TQD HSJS024	<0.00002	合格
86	环氧氯丙烷	mg/L	≤0.0004	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T 5750.8-2023中的20.1 气相色谱质谱法	气相色谱-质谱联用仪 TRACE1600-TSQ9610 HSJS108	<0.000032	合格
87	微囊藻毒素-LR	mg/L	≤0.001	《生活饮用水标准检验方法有机物指标》GB/T 5750.8-2006中的13.1高压液相色谱法	液相色谱仪 1200 HSJS022	<0.00006	合格
88	钠	mg/L	≤200	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023中的25.2 离子色谱法	离子色谱仪 ICS-1600 HSJS009	6.3	合格
89	挥发酚类	mg/L	≤0.002	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2023中的12.3 连续流动法	流动注射 SAN+ + HSJS162	0.00061	合格
90	阴离子合成洗涤剂	mg/L	≤0.3	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2023中的13.4 连续流动法	流动注射 SAN+ + HSJS081	0.032	合格
91	2-甲基异莰醇	mg/L	≤0.00001	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T 5750.8-2023中的76.1 顶空固相微萃取气相色谱质谱法	气相色谱-质谱联用仪 TRACE1300/ISQ HSJS021	0.00000155	合格



序号	检测项目	单位	标准值	检测方法	仪器信息	检测结果	单项判定
92	土臭素	mg/L	≤0.00001	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T 5750.8-2023中的76.1 顶空固相微萃取气相色谱质谱法	气相色谱-质谱联用仪 TRACE1300/ ISQ HSJS021	<0.00000072	合格

以 下 空 白

执行标准依据：GB5749-2022《生活饮用水卫生标准》

检测结论：所检样品的项目均符合上述执行标准依据的要求。

制表

张冉

校核

王海虹

(授权签字人) 签发

王海虹

签发日期：2025-05-06