

韶关市科源水质检测有限公司

报告编号: 26040715



检验报告

报告编号: 26040715

样品类型: 自来水

委托单位: 乳源瑶族自治县银源供水有限公司

委托单位地址: 乳源县乳城镇源泉路乳源水厂1号

样品采集方式: 委托本公司采样

编制:

审核:

签发:



签发日期: 2026年4月17日

韶关市科源水质检测有限公司

报告编号: 26040715

声 明

- 一、本公司保证检验检测数据、结果的真实、客观、正确，对检验检测的数据、结果负责，并对客户的信息保密。
- 二、检验检测是根据有关法律、法规、规程、规范、技术标准以及本公司体系文件进行。
- 三、报告未加盖检测专用章、CMA章、骑缝章无效，报告涂改、增删无效。
- 四、报告无编制、审核、签发者签字无效，本公司授权签发人：
曾爱民、冯燕、唐伟、李志雯。
- 五、对于送检样品，本报告仅对该样品检验检测结果负责，不对样品来源负责。
- 六、未经本公司书面同意，不得复制(全文复制除外)报告。
- 七、对本报告若有异议，应于收到报告之日起七日内向本公司提出书面意见，逾期不予受理，微生物及保质期较短的样品不复测。
- 八、本报告及本公司名称不得用于产品标签、广告、评优及商品宣传。

地址：广东省韶关市浈江区芳华路20号

咨询/投诉电话：0751-8851676

邮编：512000

韶关市科源水质检测有限公司

报告编号：26040715

一、基本信息

委托单位	乳源瑶族自治县银源供水有限公司
委托单位地址	乳源县乳城镇源泉路乳源水厂1号
样品采集方式	委托本公司采样
样品类型	自来水
采样日期	2026年04月07日
检验日期	2026年04月07日-2026年04月14日
采样依据	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T 5750.2-2023
采样人员	张弛 吴斌
检测人员	叶丽盈 邹韶龙 梁冬霞 潘健 蒋嘉怡 张容 林小依 张弛 吴宝红 石朋 陈岚

二、检测结果

样品编号		ZL260407-17					
采样地点		乳源水厂出厂水					
样品状态		无色透明、液体					
序号	检验项目	检出限	标准限值	检验依据及方法	分析仪器名称/型号/编号	检验结果	符合性说明
1	水温/(℃)	—	—	GB 13195-1991 温度计或颠倒温度计测定法	—	19.0	—
2	二氧化氯/(mg/L)	0.02	0.1~0.8	GB/T 5750.11-2023 4.3 现场N,N-二乙基对苯二胺(DPD)法	便携式二氧化氯余氯双参数快速测定仪 Q-CL501D KY-JLYQ-159	0.17	符合
3	pH	—	不小于6.5且 不大于8.5	GB/T 5750.4-2023 8.1 玻璃电极法	便携式pH计 F2-Standard KY-JLYQ-152	7.58	符合
4	臭和味	0	无异臭、异味	GB/T 5750.4-2023 6.1 嗅气和尝味法	—	0	符合
5	肉眼可见物	无	无	GB/T 5750.4-2023 7.1 直接观察法	—	无	符合
6	色度/(度)	5	15	GB/T 5750.4-2023 4.1 铂-钴标准比色法	—	<5	符合



韶关市科源水质检测有限公司

报告编号: 26040715

7	浑浊度/(NTU)	0.01	1	GB/T 5750.4-2023 5.1 散射法-福尔马肼标准	便携式浊度仪 2100Q SG-YQBH-040	0.58	符合
8	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)/(mg/L)	0.05	3	GB/T 5750.7-2023 4.1 酸性高锰酸钾滴定法	电热恒温水浴锅 HWS-28 KY-JLYQ-126	0.47	符合
9	氨(以N计) (mg/L)	0.02	0.5	GB/T 5750.5-2023 11.1 纳氏试剂分光光度法	紫外可见分光光度计 UV-2600I KY-JLYQ-180	0.02	符合
10	菌落总数 (CFU/mL)	1	100	GB/T 5750.12-2023 4.1 平皿计数法	隔水恒温培养箱 GHP-9270 KY-JLYQ-131	11	符合
11	总大肠菌群 (CFU/100mL)	1	不应检出	GB/T 5750.12-2023 5.2 滤膜法	隔水恒温培养箱 GHP-9270 KY-JLYQ-131	未检出	符合
12	大肠埃希氏菌 (CFU/100mL)	1	不应检出	GB/T 5750.12-2023 7.2 滤膜法	隔水恒温培养箱 GHP-9270 KY-JLYQ-131	未检出	符合
13	汞/(mg/L)	0.00005	0.001	GB/T 5750.6-2023 11.1 原子荧光法	双道原子荧光光度计 AFS-933 SG-YQBH-044	<0.00005	符合
14	铝/(mg/L)	0.0012	0.2	GB/T 5750.6-2023 4.5 电感耦合等离子体质谱法	电感耦合等离子体质谱仪 7800 ICPMS KY-JLYQ-105	0.025	符合
15	锰/(mg/L)	0.00006	0.1	GB/T 5750.6-2023 4.5 电感耦合等离子体质谱法	电感耦合等离子体质谱仪 7800 ICPMS KY-JLYQ-105	0.00085	符合
16	铁/(mg/L)	0.0009	0.3	GB/T 5750.6-2023 4.5 电感耦合等离子体质谱法	电感耦合等离子体质谱仪 7800 ICPMS KY-JLYQ-105	0.0070	符合
17	铜/(mg/L)	0.00009	1.0	GB/T 5750.6-2023 4.5 电感耦合等离子体质谱法	电感耦合等离子体质谱仪 7800 ICPMS KY-JLYQ-105	0.00057	符合
18	锌/(mg/L)	0.0009	1.0	GB/T 5750.6-2023 4.5 电感耦合等离子体质谱法	电感耦合等离子体质谱仪 7800 ICPMS KY-JLYQ-105	0.019	符合
19	砷/(mg/L)	0.00009	0.01	GB/T 5750.6-2023 4.5 电感耦合等离子体质谱法	电感耦合等离子体质谱仪 7800 ICPMS KY-JLYQ-105	0.00069	符合
20	硒/(mg/L)	0.0001	0.01	GB/T 5750.6-2023 4.5 电感耦合等离子体质谱法	电感耦合等离子体质谱仪 7800 ICPMS KY-JLYQ-105	<0.0001	符合
21	镉/(mg/L)	0.00006	0.005	GB/T 5750.6-2023 4.5 电感耦合等离子体质谱法	电感耦合等离子体质谱仪 7800 ICPMS KY-JLYQ-105	<0.00006	符合
22	锑/(mg/L)	0.00007	0.005	GB/T 5750.6-2023 4.5 电感耦合等离子体质谱法	电感耦合等离子体质谱仪 7800 ICPMS KY-JLYQ-105	<0.00007	符合
23	铅/(mg/L)	0.00007	0.01	GB/T 5750.6-2023 4.5 电感耦合等离子体质谱法	电感耦合等离子体质谱仪 7800 ICPMS KY-JLYQ-105	0.00051	符合
24	氟化物/(mg/L)	0.10	1.0	GB/T 5750.5-2023 6.2 离子色谱法	离子色谱仪 AQ-1100 KY-JLYQ-107	0.21	符合
25	氯化物/(mg/L)	0.15	250	GB/T 5750.5-2023 6.2 离子色谱法	离子色谱仪 AQ-1100 KY-JLYQ-107	1.46	符合

韶关市科源水质检测有限公司

报告编号: 26040715

26	硝酸盐 (以N计)/(mg/L)	0.15	10	GB/T 5750.5-2023 6.2 离子色谱法	离子色谱仪 AQ-1100 KY-JLYQ-107	0.34	符合
27	硫酸盐/(mg/L)	0.75	250	GB/T 5750.5-2023 6.2 离子色谱法	离子色谱仪 AQ-1100 KY-JLYQ-107	3.32	符合
28	亚硝酸盐/(mg/L)	0.012	0.7	GB/T 5750.10-2023 20.2 离子色谱法	离子色谱仪 AQ-1100 KY-JLYQ-107	0.28	符合
29	氯酸盐/(mg/L)	0.012	0.7	GB/T 5750.10-2023 20.2 离子色谱法	离子色谱仪 AQ-1100 KY-JLYQ-107	<0.012	符合
30	二氯乙酸/(mg/L)	0.0037	0.05	GB/T 5750.10-2023 14.2 离子色谱法	离子色谱仪 IC-20 KY-JLYQ-171	<0.0037	符合
31	三氯乙酸/(mg/L)	0.0044	0.1	GB/T 5750.10-2023 14.2 离子色谱法	离子色谱仪 IC-20 KY-JLYQ-171	<0.0044	符合
32	氰化物/(mg/L)	0.002	0.05	CJ/T 141-2018 5.2.1 流动分析法	连续流动分析仪 AA100 KY-JLYQ-112	<0.002	符合
33	铬(六价) /(mg/L)	0.004	0.05	GB/T 5750.6-2023 13.1 二苯碳酰二肼分光光度法	紫外可见分光光度计 UV-2600 KY-JLYQ-114	0.005	符合
34	溶解性总固体 /(mg/L)	2	1000	GB/T 5750.4-2023 11.1 称量法	电子天平 BSA224S KY-JLYQ-115	74	符合
35	总硬度(以CaCO ₃ 计)/(mg/L)	1.0	450	GB/T 5750.4-2023 10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法	—	41.1	符合
36	三氯甲烷/(mg/L)	0.0005	0.06	GB/T 5750.8-2023 附录A 吹扫捕集气相色谱质谱法	气相色谱质谱仪 7890B-5977B KY-JLYQ-103	<0.0005	符合
37	二氯一溴甲烷 /(mg/L)	0.0005	0.06	GB/T 5750.8-2023 附录A 吹扫捕集气相色谱质谱法	气相色谱质谱仪 7890B-5977B KY-JLYQ-103	<0.0005	符合
38	一氯二溴甲烷 /(mg/L)	0.0005	0.1	GB/T 5750.8-2023 附录A 吹扫捕集气相色谱质谱法	气相色谱质谱仪 7890B-5977B KY-JLYQ-103	<0.0005	符合
39	三溴甲烷/(mg/L)	0.0005	0.1	GB/T 5750.8-2023 附录A 吹扫捕集气相色谱质谱法	气相色谱质谱仪 7890B-5977B KY-JLYQ-103	<0.0005	符合
40	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)	0.013	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/T 5750.8-2023 附录A 吹扫捕集气相色谱质谱法	气相色谱质谱仪 7890B-5977B KY-JLYQ-103	<0.013	符合
41	总α放射性 /(Bq/L)	0.02	0.5(指导值)	GB/T 5750.13-2023 4.1 低本底总α检测法	独立通道四路低本底αβ测 定仪 WIN-8A KY-JLYQ-108	<0.02	符合
42	总β放射性 /(Bq/L)	0.03	1(指导值)	GB/T 5750.13-2023 5.1 低本底总β检测法	独立通道四路低本底αβ测 定仪 WIN-8A KY-JLYQ-108	0.03	符合
执行标准		《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2022					

韶 关 市 科 源 水 质 检 测 有 限 公 司

报告编号：26040715

备注	“—”表示无要求。
----	-----------

报告结束

