



CMA1815060353

报告编号：20240004-29

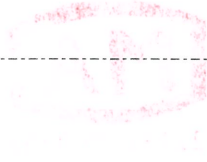
检测报告

DETECTING AND ANALYZING REPORT

项目名称	洪江区自来水有限责任公司水质检测项目 (管网水)
委托单位	怀化市洪江区自来水有限责任公司
检测类别	委托检测
报告日期	2024年09月12日

湖南晟源检测科技有限公司

(检验检测专用章)



报 告 说 明

- 一、本报告无检验检测专用章、CMA 章及骑缝章无效。
- 二、任何涂改、增减无效，复制报告未重新加盖本单位“公章”、“检验检测专用章”无效。
- 三、报告无编制、审核、签发人签字无效。
- 四、送检样品仅对检测数据负责，不对样品来源负责。
- 五、报告中所有超过标准规定时效期的样品均不再留样。
- 六、本检测结果仅代样品采集时委托方提供的工况条件下的项目测试值。
- 七、报告中检测项目后打“*”号标记，表示该项目进行分包。
- 八、报告中检测结果小于检测方法检出限，用“<”表示。
- 九、若对本报告有异议，请于报告签发之日起 7 日内向本公司提出，逾期不予受理。
- 十、未经本公司同意，任何单位或个人不得用本报告及本公司的名义作广告宣传。

1、基础信息

委托单位	怀化市洪江区自来水有限责任公司	委托单位地址	怀化市洪江区自来水有限责任公司
受检单位	洪江区带子街水厂	受检单位地址	洪江区带子街水厂
样品类型	生活饮用水		
采样人员	杜军、雷志强	分析人员	李琪、张沅懿、杨雨畅、刘梦琪、解姿、何垒、周洋、彭邱琳、杜军、雷志强
采样日期	2024年09月04日	分析日期	2024年09月04日-09月10日
样品来源	采样		
分包情况	无		

2、样品信息

检测类别	检测点位/样品编号	检测项目	采样技术规范
生活饮用水	管网水 鸭子粉店 20240004-29 (S-Y-01-01-001)	色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH值、总硬度(CaCO ₃)、溶解性总固体、硫酸盐、氯化物、氟化物、氰化物、硝酸盐氮、氨(以N计)、铝、铁、锰、铜、锌、铅、镉、砷、汞、铬(六价)、高锰酸盐指数(以O ₂ 计)、菌落总数、总大肠菌群、大肠埃希氏菌、总α放射性、总β放射性、游离氯、三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷、三卤甲烷、二氯乙酸、三氯乙酸(37项)	《生活饮用水标准检验方法 水样的采集与保存》 GB/T 5750.2-2023

3、检测结果

生活饮用水检测结果 (S-Y-01-01-001)

序号	项目名称	方法标准	结果	单位	标准限值
1	色度	GB/T5750.4-2023 中 4.1	<5	度	≤15
2	浑浊度	GB/T5750.4-2023 中 5.1	<0.5	NTU	≤1
3	臭和味	GB/T5750.4-2023 中 6.1	0	级	无异臭\异味
4	肉眼可见物	GB/T5750.4-2023 中 7.1	无	/	不得含有
5	pH 值	GB/T5750.4-2023 中 8.1	7.72	/	6.5-8.5
6	总硬度(CaCO ₃)	GB/T5750.4-2023 中 10.1	152	mg/L	≤450
7	溶解性总固体	GB/T5750.4-2023 中 11.1	222	mg/L	≤1000
8	硫酸盐	GB/T5750.5-2023 中 6.2	7.42	mg/L	≤250
9	氯化物	GB/T5750.5-2023 中 6.2	2.30	mg/L	≤250
10	氟化物	GB/T5750.5-2023 中 6.2	0.1	mg/L	≤1.0
11	氰化物	GB/T5750.5-2023 中 7.2	<0.002	mg/L	≤0.05
12	硝酸盐 (以 N 计)	GB/T5750.5-2023 中 6.2	0.52	mg/L	≤10
13	铝	GB/T5750.6-2023 中 4.5	0.0049	mg/L	≤0.2
14	铁	GB/T5750.6-2023 中 4.5	0.0105	mg/L	≤0.3
15	锰	GB/T5750.6-2023 中 4.5	<0.00006	mg/L	≤0.1
16	铜	GB/T5750.6-2023 中 4.5	<0.00009	mg/L	≤1.0
17	锌	GB/T5750.6-2023 中 4.5	<0.0009	mg/L	≤1.0
18	铅	GB/T5750.6-2023 中 4.5	<0.00007	mg/L	≤0.01
19	镉	GB/T5750.6-2023 中 4.5	<0.00006	mg/L	≤0.005
20	砷	GB/T5750.6-2023 中 4.5	0.00065	mg/L	≤0.01
21	汞	GB/T5750.6-2023 中 11.1	<0.0001	mg/L	≤0.001
22	铬(六价)	GB/T5750.6-2023 中 13.1	<0.004	mg/L	≤0.05
23	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)	GB/T5750.7-2023 中 4.1	1.32	mg/L	≤3
24	三氯甲烷	GB/T5750.8-2023 中 4.3	0.0218	mg/L	≤0.06
25	游离氯	GB/T5750.11-2023 中 4.2	0.30	mg/L	0.05~2
26	菌落总数	GB/T5750.12-2023 中 4.1	3	CFU/ml	≤100
27	总大肠菌群	GB/T5750.12-2023 中 5.2	未检出	CFU/10 0ml	不得检出
28	大肠埃希氏菌	GB/T5750.12-2023 中 7.2	--	CFU/10 0ml	不得检出
29	总 α 放射性	GB/T5750.13-2023 中 4.1	0.038	Bq/L	≤0.5
30	总 β 放射性	GB/T5750.13-2023 中 5.1	0.118	Bq/L	≤1.0
31	氨 (以 N 计)	GB/T 5750.5-2023 中 11.1	0.07	mg/L	≤0.5
32	一氯二溴甲烷	GB/T5750.8-2023 中 4.3	0.00106	mg/L	≤0.1

检测科



检测科

检测科

检测科

检测科

检测科

检测科

检测科

检测科

检测科

检测科

检测科


序号	项目名称	方法标准	结果	单位	标准限值
33	二氯一溴甲烷	GB/T5750.8-2023 中 4.3	0.00474	mg/L	≤0.06
34	三溴甲烷	GB/T5750.8-2023 中 4.3	<0.00041	mg/L	≤0.1
35	三卤甲烷	GB/T5750.8-2023 中 4.3	0.453	/	≤1
36	二氯乙酸	GB/T5750.10-2023 中 14.2	<0.0037	mg/L	≤0.05
37	三氯乙酸	GB/T5750.10-2023 中 14.2	<0.0044	mg/L	≤0.1

****报告正文结束，以下为签字页****


检验结论：

经检验，所检项目均符合《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2022 标准的规定。

报告编制：



审核：



签发：



签发日期：2024年09月12日

