



221813066353  
CMA 盖章处

报告编号: 20220296

# 检测报告

DETECTING AND ANALYZING REPORT

项目名称	怀化沅辰水务有限公司合同样（管网水）
委托单位	怀化沅辰水务有限公司
检测类别	委托检测
报告日期	2022年06月23日



怀化市水质检测有限公司

(检验检测专用章)



怀化市水质检测有限公司  
地址: 湖南省怀化市河西经开区二水厂  
电话: 13387451556 (王)  
邮编: 418000



# 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	怀化沅辰水务有限公司	委托单位地址	怀化沅辰水务有限公司
受检单位	怀化沅辰水务有限公司	受检单位地址	辰溪县城南水厂
样品类型	生活饮用水		
采样人员	李枝松、杨显稳	分析人员	孙磊、刘阳、解姿、彭邱琳、李琪、肖志强、蒲晓华、许万宝
采样日期	2022年06月08日	分析日期	2022年06月08-15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	辰溪县城南水厂 管网水 (耐火材料厂) (S-Y-01-01-003)	色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH值、总硬度(CaCO <sub>3</sub> )、溶解性总固体、挥发酚类、阴离子合成洗涤剂、硫酸盐、硒、氯化物、氟化物、氰化物、硝酸盐氮、铝、铁、锰、铜、锌、铅、镉、砷、汞、铬(六价)、耗氧量(以O <sub>2</sub> 计)、三氯甲烷、四氯化碳、菌落总数、总大肠菌群、耐热大肠菌群、大肠埃希氏菌、总α放射性、总β放射性、氯酸盐、亚氯酸盐、二氧化氯。	《生活饮用水标准检验方法 水样的采集与保存》 GB/T 5750.2-2006

\*\*\*\*本页以下空白\*\*\*\*

## 3.检测结果

生活饮用水检测结果 (S-Y-01-01-003)

序号	项目名称	方法标准	结果	单位	标准限值
1	色度	GB/T5750.4-2006 中 1.1	<5	度	≤15
2	浑浊度	GB/T5750.4-2006 中 2.1	0.5	NTU	≤1.0
3	臭和味	GB/T5750.4-2006 中 3.1	无	级	无异臭\异味

4	肉眼可见物	GB/T5750.4-2006 中 4.1	无	/	不得含有
5	pH 值	GB/T5750.4-2006 中 5.1	7.43	/	6.5-8.5
6	总硬度(CaCO <sub>3</sub> )	GB/T5750.4-2006 中 7.1	35.9	mg/L	≤450
7	溶解性总固体	GB/T5750.4-2006 中 8.1	72	mg/L	≤1000
8	挥发酚类	GB/T5750.4-2006 中 9.1	<0.002	mg/L	≤0.002
9	阴离子合成洗涤剂	GB/T5750.4-2006 中 10.1	<0.050	mg/L	≤0.3
10	硫酸盐	GB/T5750.5-2006 中 3.2	12.99	mg/L	≤250
11	氯化物	GB/T5750.5-2006 中 3.2	8.91	mg/L	≤250
12	氟化物	GB/T5750.5-2006 中 3.2	<0.1	mg/L	≤1.0
13	氰化物	GB/T5750.5-2006 中 4.2	<0.001	mg/L	≤0.05
14	硝酸盐氮	GB/T5750.5-2006 中 3.2	1.42	mg/L	≤10
15	铝	GB/T5750.6-2006 中 1.5	0.0400	mg/L	≤0.2
16	铁	GB/T5750.6-2006 中 1.5	0.0015	mg/L	≤0.3
17	锰	GB/T5750.6-2006 中 1.5	0.0013	mg/L	≤0.1
18	铜	GB/T5750.6-2006 中 1.5	<0.00009	mg/L	≤1.0
19	锌	GB/T5750.6-2006 中 1.5	<0.0008	mg/L	≤1.0
20	铅	GB/T5750.6-2006 中 1.5	<0.00007	mg/L	≤0.01
21	镉	GB/T5750.6-2006 中 1.5	<0.00006	mg/L	≤0.005
22	砷	GB/T5750.6-2006 中 1.5	0.00030	mg/L	≤0.01
23	硒	GB/T5750.6-2006 中 1.5	0.00058	mg/L	≤0.01
24	汞	GB/T5750.6-2006 中 8.1	<0.0001	mg/L	≤0.001
25	铬(六价)	GB/T5750.6-2006 中 10.1	<0.004	mg/L	≤0.05
26	耗氧量(以 O <sub>2</sub> 计)	GB/T5750.7-2006 中 1.1	1.24	mg/L	≤3
27	三氯甲烷	GB/T5750.8-2006 中 1.2	0.0078	mg/L	≤0.06
28	四氯化碳	GB/T5750.8-2006 中 1.2	<0.0001	mg/L	≤0.002
29	氯酸盐	GB/T 5750.10-2006 中 13.2	0.47	mg/L	≤0.7
30	亚氯酸盐	GB/T 5750.10-2006 中 13.2	0.63	mg/L	≤0.7
31	菌落总数	GB/T5750.12-2006 中 1.1	17	CFU/ml	≤100
32	总大肠菌群	GB/T5750.12-2006 中 2.2	未检出	CFU/100ml	不得检出
33	耐热大肠菌群	GB/T5750.12-2006 中 3.2	未检出	CFU/100ml	不得检出
34	大肠埃希氏菌	GB/T5750.12-2006 中 4.2	--	CFU/100ml	不得检出
35	总 α 放射性	GB/T5750.13-2006 中 1.1	0.086	Bq/L	≤0.5
36	总 β 放射性	GB/T5750.13-2006 中 2.1	0.113	Bq/L	≤1.0
37	二氧化氯	GB/T 5750.11-2006 中 4.4	0.08	mg/L	≥0.02

备注: 标准限值参考《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2006 表 1 水质常规指标及限值、表 2 饮用水中消毒剂常规指标及要求

\*\*\*\*报告正文结束, 以下为签字页及附图附件\*\*\*\*



检验结论:

经检验, 所检项目均符合《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2006  
标准规定。



报告编制: 李永森

审核: 郭博

签发: 刘圣武

签发日期: 2022年06月23日