



CMA 盖章处  
221813060353

报告编号: 20220172

# 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
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14日

怀化市水质检测有限公司

(检验检测专用章)

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

第 1 页 共 14 页



# 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	湖南省怀化市辰溪县 辰州北路 266 号
受检单位	怀化沅辰水务有限公司	受检单位地址	湖南省怀化市辰溪县 辰州北路 266 号
样品类型	生活饮用水		
采样人员	李枝松、杨晓燕	分析人员	孙磊、刘阳、解姿、彭邱玲、李彬、肖志强、蒲晓华、许万宝、李琪、汤剑蓉
采样日期	2022 年 04 月 13 日	分析日期	2022 年 04 月 13 日-06 月 02 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	检测项目	采样技术规范
生活饮用水	出厂水 106 项	总大肠菌群、耐热大肠菌群、大肠埃希氏菌、菌落总数、砷、镉、铬、铅、汞、硒、氰化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、四氯化碳、色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、挥发酚类、阴离子合成洗涤剂、总 $\alpha$ 放射性、总 $\beta$ 放射性、锑、钡、铍、硼、钼、镍、银、铊、氯化氰、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、二氯乙酸、1,2-二氯乙烷、二氯甲烷、三卤甲烷、1,1,1-三氯乙烷、三氯乙酸、三氯乙醛、2,4,6-三氯酚、三溴甲烷、七氯、马拉硫磷、五氯酚、六六六、六氯苯、乐果、对硫磷、灭草松、甲基对硫磷、百菌清、呋喃丹、林丹、毒死蜱、草甘膦、敌敌畏、莠去津、溴氰菊酯、2,4-滴、滴滴涕、乙苯、二甲苯、1,1-二氯乙烯、1,2-二氯乙烯、1,2-二氯苯、1,4-	《生活饮用水标准 检验方法 水样的 采集与保存》 GB/T 5750.2-2006

二氯苯、三氯乙烯、三氯苯、六氯丁二烯、丙烯酰胺、四氯乙烯、甲苯、邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯、环氧氯丙烷、苯、苯乙烯、苯并(a)芘、氯乙烯、氯苯、微囊藻毒素-LR、氨氮、硫化物、钠、氯酸盐、亚氯酸盐、二氧化氯。

### 3、分析方法及设备

类别	检测项目	分析方法	使用仪器	检出限
生活饮用水	色度	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》GB/T5750.4-2006 中 1.1	50ml 比色管	5 度
	浑浊度	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》GB/T5750.4-2006 中 2.1	浊度仪 Hach2100AN	0.5NTU
	臭和味	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》GB/T5750.4-2006 中 3.1	--	--
	肉眼可见物	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》GB/T5750.4-2006 中 4.1	--	--
	pH 值	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T5750.4-2006 中 5.1	PH 计 PHSJ-3F	-- (无量纲)
	总硬度 (CaCO <sub>3</sub> )	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T5750.4-2006 中 7.1	50ml 滴定管	1.0 mg/L
	溶解性总固体	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T5750.4-2006 中 8.1	电子天平 AE-200-S	-- mg/L
	挥发酚类	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2006 9.1	紫外/可见分光光度计 755B	0.002 mg/L
	阴离子合成洗涤剂	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T5750.4-2006 中 10.1	紫外/可见分光光度计 755B	0.050 mg/L
	硫酸盐	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T5750.5-2006 中 3.2	离子色谱仪 883 Basic IC plus1	0.75 mg/L

类别	检测项目	分析方法	使用仪器	检出限
生活 饮 用 水	氯化物	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T5750.5-2006 中 3.2	离子色谱仪 883 Basic IC plus1	0.15 mg/L
	氟化物	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T5750.5-2006 中 3.2	离子色谱仪 883 Basic IC plus1	0.1 mg/L
	氰化物	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T5750.5-2006 中 4.1	紫外/可见分光光度计 755B	0.002 mg/L
	硝酸盐氮	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T5750.5-2006 中 3.2	离子色谱仪 883 Basic IC plus1	0.15 mg/L
	铝	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T5750.6-2006 中 1.5	电感耦合等离子体发射光谱质谱仪 ICP-MS 7800	0.0006 mg/L
	铁	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T5750.6-2006 中 1.5	电感耦合等离子体发射光谱质谱仪 ICP-MS 7800	0.0009 mg/L
	锰	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T5750.6-2006 中 1.5	电感耦合等离子体发射光谱质谱仪 ICP-MS 7800	0.00006 mg/L
	铜	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T5750.6-2006 中 1.5	电感耦合等离子体发射光谱质谱仪 ICP-MS 7800	0.00009 mg/L
	锌	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T5750.6-2006 中 1.5	电感耦合等离子体发射光谱质谱仪 ICP-MS 7800	0.0008 mg/L
	铅	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T5750.6-2006 中 1.5	电感耦合等离子体发射光谱质谱仪 ICP-MS 7800	0.00007 mg/L
	镉	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T5750.6-2006 中 1.5	电感耦合等离子体发射光谱质谱仪 ICP-MS 7800	0.00006 mg/L
	砷	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006 中 1.5	电感耦合等离子体发射光谱质谱仪 ICP-MS 7800	0.00009 mg/L
	硒	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006 中 1.5	电感耦合等离子体发射光谱质谱仪 ICP-MS 7800	0.00009 mg/L
	汞	《生活饮用水标准检验方法 金属指	双通道原子荧光	0.0001

类别	检测项目	分析方法	使用仪器	检出限
		标》 GB/T 5750.6-2006 中的 8.1	光度计 AFS-8800	mg/L
生活饮用水	铬(六价)	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》 GB/T 5750.6-2006 中的 10.1	紫外/可见光分光光度计 755B	0.004 mg/L
	耗氧量(以 O <sub>2</sub> 计)	《生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标》 GB/T 5750.7-2006 中的 1.1	恒温水浴锅 SYG-02	0.05 mg/L
	三氯甲烷	《城镇供水水质检验标准方法》(6.1 吹扫捕集/气相色谱-质谱法) CJ/T 141-2018	气相色谱-质谱联用仪 7890B-5977B	0.36 mg/L
	四氯化碳	《城镇供水水质检验标准方法》(6.1 吹扫捕集/气相色谱-质谱法) CJ/T 141-2018	气相色谱-质谱联用仪 7890B-5977B	0.88 mg/L
	氯酸盐	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物》 GB/T 5750.10-2006 中的 13.2 (离子色谱法)	离子色谱仪 883 Basic IC plus1	0.005 mg/L
	亚氯酸盐	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物》 GB/T 5750.10-2006 中的 13.2 (离子色谱法)	离子色谱仪 883 Basic IC plus1	0.0024 mg/L
	菌落总数	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》 GB/T 5750.12-2006 中的 1.1	生化培养箱 HPX-250	--CFU /mL
	总大肠菌群	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》 GB/T 5750.12-2006 中的 2.2	生化培养箱 HPX-250	--CFU/ 100ml
	耐热大肠菌群	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》 GB/T 5750.12-2006 中的 3.2	生化培养箱 HPX-250	--CFU /100mL
	大肠埃希氏菌	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》 GB/T 5750.12-2006 中的 4.2	生化培养箱 HPX-250	--CFU /100mL
	总 α 放射性	《生活饮用水标准检验方法 放射性指标》 GB/T 5750.13-2006 中的 1.1	低本底 α, β 测量仪 LB-2	0.016 Bq/L
	总 β 放射性	《生活饮用水标准检验方法 放射性指标》 GB/T 5750.13-2006 中的 2.1	低本底 α, β 测量仪 LB-2	0.028 Bq/L
	氯化氰	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物》 GB/T 5750.10-2006 11.1	紫外/可见光分光光度计 755B	0.01 mg/L
	锑	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》 GB/T 5750.6-2006 中 1.5	电感耦合等离子体发射光谱质谱仪 ICP-MS 7800	0.0005 mg/L
丙烯酰胺	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》 GB/T 5750.8-2006 10.1	气相色谱仪 7890B	0.05 ug/L	
滴滴涕	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》 GB/T 5750.9-2006 1.2	气相色谱仪 7890B	0.02 ug/L	

类别	检测项目	分析方法	使用仪器	检出限
生活 饮 用 水	六六六	《生活饮用水标准检验方法 农药指 标》 GB/T 5750.9-2006 1.2	气相色谱仪 7890B	0.01 ug/L
	对硫磷	《生活饮用水标准检验方法 农药指 标》 GB/T 5750.9-2006 4.2	气相色谱仪 7890B	0.1 ug/L
	马拉硫磷	《生活饮用水标准检验方法 农药指 标》 GB/T 5750.9-2006 4.2	气相色谱仪 7890B	0.1 ug/L
	甲基对硫磷	《生活饮用水标准检验方法 农药指 标》 GB/T 5750.9-2006 4.2	气相色谱仪 7890B	0.1 ug/L
	乐果	《生活饮用水标准检验方法 农药指 标》 GB/T 5750.9-2006 4.2	气相色谱仪 7890B	0.1 ug/L
	敌敌畏	《生活饮用水标准检验方法 农药指 标》 GB/T 5750.9-2006 4.2	气相色谱仪 7890B	0.5 ug/L
	毒死蜱	《生活饮用水标准检验方法 农药指 标》 GB/T 5750.9-2006 16.1	气相色谱仪 7890B	0.002 mg/L
	百菌清	《生活饮用水标准检验方法 农药指 标》 GB/T 5750.9-2006 9.1	气相色谱仪 7890B	0.0004 mg/L
	2, 4-滴	《生活饮用水标准检验方法 农药指 标》 GB/T 5750.9-2006 12.1	气相色谱仪 7890A	0.05 ug/L
	灭草松	《生活饮用水标准检验方法 农药指 标》 GB/T 5750.9-2006 12.1	气相色谱仪 7890A	0.2 ug/L
	2,4,6 三氯酚	《生活饮用水标准检验方法 消毒副 产物指标》 GB/T 5750.10-2006 12.1	气相色谱仪 7890A	0.04 ug/L
	五氯酚	《生活饮用水标准检验方法 消毒副 产物指标》 GB/T 5750.10-2006 12.1	气相色谱仪 7890A	0.03 ug/L
	三氯乙酸	《生活饮用水标准检验方法 消毒副 产物》 GB/T 5750.10-2006 9.1	气相色谱仪 7890A	0.002 mg/L
	二氯乙酸	《生活饮用水标准检验方法 消毒副 产物》 GB/T 5750.10-2006 9.1	气相色谱仪 7890A	0.001 mg/L
	铍	《生活饮用水标准检验方法 金属指 标》 GB/T 5750.6-2006 中 1.5	电感耦合等离子 体发射光谱质谱 仪 ICP-MS 7800	0.00003 mg/L
	镍	《生活饮用水标准检验方法 金属指 标》 GB/T 5750.6-2006 中 1.5	电感耦合等离子 体发射光谱质谱 仪 ICP-MS 7800	0.00007 mg/L
	银	《生活饮用水标准检验方法 金属指 标》 GB/T 5750.6-2006 中 1.5	电感耦合等离子 体发射光谱质谱 仪 ICP-MS 7800	0.00003 mg/L
钡	《生活饮用水标准检验方法 金属指 标》 GB/T 5750.6-2006 中 1.5	电感耦合等离子 体发射光谱质谱 仪 ICP-MS 7800	0.0003 mg/L	

类别	检测项目	分析方法	使用仪器	检出限
	铊	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》 GB/T 5750.6-2006 中 1.5	电感耦合等离子体发射光谱质谱仪 ICP-MS 7800	0.00001 mg/L
	钼	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》 GB/T 5750.6-2006 中 1.5	电感耦合等离子体发射光谱质谱仪 ICP-MS 7800	0.00006 mg/L
生活饮用水	硼	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》 GB/T 5750.6-2006 中 1.5	电感耦合等离子体发射光谱质谱仪 ICP-MS 7800	0.0009 mg/L
	钠	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》 GB/T 5750.6-2006 中 1.5	电感耦合等离子体发射光谱质谱仪 ICP-MS 7800	0.007 mg/L
	氨氮	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T 5750.5-2006 中 9.1	紫外/可见分光光度计 TU-1810PC	0.02 mg/L
	草甘膦	《城镇供水水质标准检验方法》 CJ/T 141-2018 中 7.14.1	离子色谱仪 883 Basic IC plus1	0.032 mg/L
	莠去津	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》 GB/T 5750.9-2006 17.1	液相色谱仪 1260 Infinity II	0.0005 mg/L
	溴氰菊酯	《水质 甲萘威、溴氰菊酯、微囊藻毒素-LR 的测定 高效液相色谱法》 SL740-2016	液相色谱仪 1260 Infinity II	19.7 ng/L
	苯并(a)芘	《城镇供水水质标准检验方法》 CJ/T 141-2018 6.33	液相色谱仪 1260 Infinity II	1.0 ng/L
	微囊藻毒素 LR	《水质 甲萘威、溴氰菊酯、微囊藻毒素-LR 的测定 高效液相色谱法》 SL740-2016	液相色谱仪 1260 Infinity II	24.6 ng/L
	呋喃丹	《生活饮用水检验方法 农药指标》 5750.9-2006 15.1	液相色谱仪 1260 Infinity II	0.125 ug/L
	环氧氯丙烷	《城镇供水水质检验标准方法》 CJ/T 141-2018 6.21	气相色谱-质谱联用仪 7890B-5977B	0.4 ug/L
	六氯苯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》 GB/T 5750.8-2006 中附录 B	气相色谱-质谱联用仪 7890B-5977B	0.09 ug/L
	七氯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》 GB/T 5750.8-2006 中附录 B	气相色谱-质谱联用仪 7890B-5977B	0.15 ug/L
邻苯二甲酸二	《生活饮用水标准检验方法 有机物	气相色谱-质谱联	0.09	

类别	检测项目	分析方法	使用仪器	检出限
生活 饮 用 水	(2-乙基己基)酯	指标》GB/T 5750.8-2006 中附录 B	用仪 7890B-5977B	ug/L
	三溴甲烷	《城镇供水水质检验标准方法》(6.1 吹扫捕集/气相色谱-质谱法) CJ/T 141-2018	气相色谱-质谱联用仪 7890B-5977B	0.44 ug/L
	三氯乙烯	《城镇供水水质检验标准方法》(6.1 吹扫捕集/气相色谱-质谱法) CJ/T 141-2018	气相色谱-质谱联用仪 7890B-5977B	0.36 ug/L
	氯乙烯	《城镇供水水质检验标准方法》(6.1 吹扫捕集/气相色谱-质谱法) CJ/T 141-2018	气相色谱-质谱联用仪 7890B-5977B	0.68 ug/L
	六氯丁二烯	《城镇供水水质检验标准方法》(6.1 吹扫捕集/气相色谱-质谱法) CJ/T 141-2018	气相色谱-质谱联用仪 7890B-5977B	0.44 ug/L
	氯苯	《城镇供水水质检验标准方法》(6.1 吹扫捕集/气相色谱-质谱法) CJ/T 141-2018	气相色谱-质谱联用仪 7890B-5977B	0.48 ug/L
	一氯二溴甲烷	《城镇供水水质检验标准方法》(6.1 吹扫捕集/气相色谱-质谱法) CJ/T 141-2018	气相色谱-质谱联用仪 7890B-5977B	0.28 ug/L
	硫化物	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T 5750.5-2006 中 6.1	紫外/可见分光光度计 TU-1810PC	0.02 mg/L
	四氯乙烯	《城镇供水水质检验标准方法》(6.1 吹扫捕集/气相色谱-质谱法) CJ/T 141-2018	气相色谱-质谱联用仪 7890B-5977B	0.72 ug/L
	乙苯	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T 141-2018 6.11	气相色谱-质谱联用仪 7890B-5977B	0.52 ug/L
	1,2-二氯苯	《城镇供水水质检验标准方法》(6.1 吹扫捕集/气相色谱-质谱法) CJ/T 141-2018	气相色谱-质谱联用仪 7890B-5977B	0.40 ug/L
	二氯一溴甲烷	《城镇供水水质检验标准方法》(6.1 吹扫捕集/气相色谱-质谱法) CJ/T 141-2018	气相色谱-质谱联用仪 7890B-5977B	0.36 ug/L
	二甲苯	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T 141-2018 6.11	气相色谱-质谱联用仪 7890B-5977B	1.0 ug/L
	三氯苯	《城镇供水水质检验标准方法》(6.1 吹扫捕集/气相色谱-质谱法) CJ/T	气相色谱-质谱联用仪	0.72 ug/L

类别	检测项目	分析方法	使用仪器	检出限
		141-2018	7890B-5977B	
	甲苯	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T 141-2018 6.11	气相色谱-质谱联 用仪 7890B-5977B	0.60 ug/L
生活 饮用 水	苯乙烯	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T 141-2018 6.11	气相色谱-质谱联 用仪 7890B-5977B	0.48 ug/L
	1,1-二氯乙烯	《城镇供水水质检验标准方法》(6.1 吹扫捕集/气相色谱-质谱法)CJ/T 141-2018	气相色谱-质谱联 用仪 7890B-5977B	0.80 ug/L
	1,2-二氯乙烯	《城镇供水水质检验标准方法》(6.1 吹扫捕集/气相色谱-质谱法)CJ/T 141-2018	气相色谱-质谱联 用仪 7890B-5977B	0.48 ug/L
	苯	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T 141-2018 6.11	气相色谱-质谱联 用仪 7890B-5977B	0.28 ug/L
	1,4-二氯苯	《城镇供水水质检验标准方法》(6.1 吹扫捕集/气相色谱-质谱法)CJ/T 141-2018	气相色谱-质谱联 用仪 7890B-5977B	0.36 ug/L
	1,1,1-三氯乙 烷	《城镇供水水质检验标准方法》(6.1 吹扫捕集/气相色谱-质谱法)CJ/T 141-2018	气相色谱-质谱联 用仪 7890B-5977B	0.044 ug/L
	二氯甲烷	《生活饮用水标准检验方法 消毒副 产物指标》GB/T 5750.10-2006 5.1	顶空-气相色谱仪 7697A-7890A	9.0 ug/L
	1,2-二氯乙烷	《生活饮用水标准检验方法 消毒副 产物指标》GB/T 5750.10-2006 5.1	顶空-气相色谱仪 7697A-7890A	13.0 ug/L
	三氯乙醛	《生活饮用水标准检验方法 消毒副 产物指标》GB/T 5750.10-2006	气相色谱仪 7890B	0.001 mg/L
	林丹	《生活饮用水标准检验方法 农药指 标》GB/T 5750.9-2006 1.2	气相色谱仪 7890B	0.01 ug/L
	三卤甲烷	《城镇供水水质检验标准方法》(6.1 吹扫捕集/气相色谱-质谱法)CJ/T 141-2018	气相色谱-质谱联 用仪 7890B-5977B	0.01 ug/L
	二氧化 化氯	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂 指标》GB/T 5750.11-2006 中的 4.4 (现场测定法)	便携式余氯总氯 快速测定仪 Q-CL501B	0.01 mg/L

\*\*\*\*本页以下空白\*\*\*\*

#### 4、检测结果

表 4-1 生活饮用水检测结果

序号	检测项目	检测点位	出厂水(S-Y-01-01-004)	标准限值
--	样品状态		无色、无味、无浮油	--
1	色度(度)		<5	≤15
2	浑浊度(NTU)		<0.5	≤1.0
3	臭和味		无	无异臭\异味
4	肉眼可见物		无	不得含有
5	pH 值		7.42	6.5-8.5
6	总硬度(CaCO <sub>3</sub> )		125.6	≤450
7	溶解性总固体 (mg/L)		156	≤1000
8	挥发酚类 (mg/L)		<0.002	≤0.002
9	阴离子合成洗涤剂 (mg/L)		<0.050	≤0.3
10	硫酸盐 (mg/L)		17.51	≤250
11	氯化物 (mg/L)		8.01	≤250
12	氟化物 (mg/L)		<0.1	≤1.0
13	氰化物 (mg/L)		<0.002	≤0.05
14	硝酸盐氮 (mg/L)		1.20	≤10
15	铝 (mg/L)		0.0405	≤0.2
16	铁 (mg/L)		<0.0009	≤0.3
17	锰 (mg/L)		0.0027	≤0.1
18	铜 (mg/L)		0.00015	≤1.0
19	锌 (mg/L)		<0.0008	≤1.0
20	铅 (mg/L)		<0.00007	≤0.01
21	镉 (mg/L)		<0.00006	≤0.005
22	砷 (mg/L)		0.00038	≤0.01
23	硒 (mg/L)		<0.00009	≤0.01
24	汞 (mg/L)		<0.0001	≤0.001
25	铬(六价) (mg/L)		<0.004	≤0.05

序号	检测项目	检测点位	出厂水(S-Y-01-01-004)	标准限值
26	耗氧量(以 O <sup>2</sup> 计) (mg/L)		0.92	≤3
27	三氯甲烷 (mg/L)		<0.00036	≤0.06
28	四氯化碳 (mg/L)		<0.00080	≤0.002
29	氯酸盐 (mg/L)		0.48	≤0.7
30	亚氯酸盐 (mg/L)		0.56	≤0.7
31	菌落总数(CFU/ml)		9	≤100
32	总大肠菌群(CFU/100ml)		未检出	不得检出
33	耐热大肠菌群(CFU/100ml)		未检出	不得检出
34	大肠埃希氏菌(CFU/100ml)		--	不得检出
35	总 α 放射性(Bq/L)		0.057	≤0.5
36	总 β 放射性(Bq/L)		0.152	≤1.0
37	氯化氰 (mg/L)		<0.01	≤0.07
38	锑 (mg/L)		0.00038	≤0.005
39	丙烯酰胺 (mg/L)		<0.00005	≤0.0005
40	滴滴涕 (mg/L)		<0.00002	≤0.001
41	六六六 (mg/L)		<0.00001	≤0.005
42	对硫磷 (mg/L)		<0.0001	≤0.003
43	马拉硫磷 (mg/L)		<0.0001	≤0.25
44	甲基对硫磷 (mg/L)		<0.0001	≤0.02
45	乐果 (mg/L)		0.0001	≤0.08
46	敌敌畏 (mg/L)		<0.0005	≤0.001
47	毒死蜱 (mg/L)		<0.002	≤0.03
48	百菌清 (mg/L)		<0.0004	≤0.01
49	2, 4-滴 (mg/L)		<0.00005	≤0.03
50	灭草松 (mg/L)		<0.0002	≤0.3
51	2,4,6 三氯酚 (mg/L)		<0.00004	≤0.2
52	五氯酚 (mg/L)		<0.00003	≤0.009

序号	检测项目	检测点位	出厂水(S-Y-01-01-004)	标准限值
53	三氯乙酸 (mg/L)		<0.001	≤0.1
54	二氯乙酸 (mg/L)		<0.002	≤0.05
55	铍 (mg/L)		<0.00003	≤0.002
56	镍 (mg/L)		<0.00007	≤0.02
57	银 (mg/L)		<0.00003	≤0.05
58	钡 (mg/L)		0.0471	≤0.7
59	铊 (mg/L)		<0.00001	≤0.0001
60	钼 (mg/L)		<0.00006	≤0.07
61	硼 (mg/L)		0.0045	≤0.5
62	钠 (mg/L)		3.12	≤200
63	氨氮 (mg/L)		<0.02	≤0.5
64	草甘膦 (mg/L)		<0.032	≤0.7
65	莠去津 (mg/L)		<0.0005	≤0.002
66	溴氰菊酯 (mg/L)		<1.97×10 <sup>-7</sup>	≤0.02
67	苯并(a)芘 (mg/L)		<1.0×10 <sup>-6</sup>	≤0.00001
68	微囊藻毒素 LR (mg/L)		<2.46×10 <sup>-7</sup>	≤0.001
69	呋喃丹 (mg/L)		<0.000125	≤0.007
70	环氧氯丙烷 (mg/L)		<0.0004	≤0.0004
71	六氯苯 (mg/L)		<0.00013	≤0.001
72	七氯 (mg/L)		<0.00015	≤0.0004
73	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 (mg/L)		0.00095	≤0.008
74	三溴甲烷 (mg/L)		<0.00044	≤0.1
75	三氯乙烯 (mg/L)		<0.00060	≤0.07
76	氯乙烯 (mg/L)		<0.00068	≤0.005
77	六氯丁二烯 (mg/L)		<0.00044	≤0.0006
78	氯苯 (mg/L)		<0.00048	≤0.3

序号	检测项目	检测点位	出厂水(S-Y-01-01-004)	标准限值
79	一氯二溴甲烷 (mg/L)		0.00044	≤0.1
80	硫化物 (mg/L)		<0.02	≤0.02
81	四氯乙烯 (mg/L)		<0.00072	≤0.04
82	乙苯 (mg/L)		<0.00052	≤0.3
83	1,2-二氯苯 (mg/L)		<0.00040	≤1
84	二氯一溴甲烷 (mg/L)		0.00055	≤0.06
85	二甲苯 (mg/L)		<0.001	≤0.5
86	三氯苯 (mg/L)		<0.00072	≤0.02
87	甲苯 (mg/L)		<0.00060	≤0.7
88	苯乙烯 (mg/L)		<0.00048	≤0.02
89	1,1-二氯乙烯 (mg/L)		<0.00080	≤0.03
90	1,2-二氯乙烯 (mg/L)		<0.00048	≤0.05
91	苯 (mg/L)		<0.00028	≤0.01
92	1,4-二氯苯 (mg/L)		<0.00036	≤0.3
93	1,1,1三氯乙烷 (mg/L)		<0.00044	≤2
94	二氯甲烷 (mg/L)		<0.009	≤0.02
95	1,2-二氯乙烷 (mg/L)		<0.013	≤0.03
96	三氯乙醛 (mg/L)		<0.001	≤0.01
97	林丹 (mg/L)		<0.00001	≤0.002
98	三卤甲烷 (mg/L)		0.01	≤1
99	二氧化氯 (mg/L)		0.25	0.1≤二氧化氯≤0.8

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\*\*\*\*

报告编制: 李永

审核: 郭博

签发: 杨圣武

签发日期: 2022年06月14日

怀化市水质检测有限公司

1