



CMA 湖南省
22187.3060353

报告编号: 20230008-14

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 (106 项)
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	2023 年 03 月 26 日

湖南晟源检测科技有限公司

(检验检测专用章)



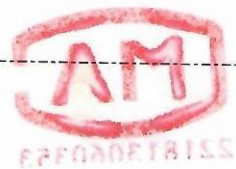
湖南晟源检测科技有限公司

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 8 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	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	杨婉诗、杨丽玲、解姿、彭邱琳、李琪、刘梦琪、蒲晓华、许万宝、李彬
采样日期	2023年03月02日	分析日期	2023年03月02日-03月20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 106项 (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、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 ₂ 计)、三氯甲烷、四氯化碳、氯酸盐、亚氯酸盐、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、氯化氰、铍、丙烯酰胺、滴滴涕、六六六、林丹、对硫磷、马拉硫磷、甲基对硫磷、乐果、敌敌畏、毒死蜱、百菌清、2,4-滴、灭草松、2,4,6三氯酚、五氯酚、三氯乙酸、二氯乙酸、铍、镍、银、钡、铊、钼、硼、钠、氨氮、草甘膦、锈去津、溴氰菊酯、苯并(a)芘、微囊藻毒素LR、呋喃丹、环氧氯丙烷、六氯苯、七氯、邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯、三溴甲烷、三氯乙烯、氯乙烯、六氯丁二烯、	《生活饮用水标准检验方法 水样的采集与保存》 GB/T 5750.2-2006

		氯苯、一氯二溴甲烷、四氯乙烯、乙苯、1,2-二氯苯、二氯一溴甲烷、三氯苯、甲苯、苯乙烯、二甲苯、1,1-二氯乙烯、1,2-二氯乙烯、苯、1,4-二氯苯、1,1,1-三氯乙烷、二氯甲烷、1,2-二氯乙烷、三氯乙醛、硫化物、三卤甲烷、二氧化氯。	
--	--	--	--

3、检测结果

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/T5750.4-2006 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	0	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	8.13	/	6.5-8.5
6	总硬度(CaCO ₃)	GB/T5750.4-2006 中 7.1	166	mg/L	≤450
7	溶解性总固体	GB/T5750.4-2006 中 8.1	196	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	23.55	mg/L	≤250
11	氯化物	GB/T5750.5-2006 中 3.2	7.38	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 4.1	<0.002	mg/L	≤0.05
14	硝酸盐氮	GB/T5750.5-2006 中 3.2	0.94	mg/L	≤10
15	铝	GB/T5750.6-2006 中 1.5	0.0499	mg/L	≤0.2
16	铁	GB/T5750.6-2006 中 1.5	0.0021	mg/L	≤0.3
17	锰	GB/T5750.6-2006 中 1.5	0.00438	mg/L	≤0.1
18	铜	GB/T5750.6-2006 中 1.5	0.00124	mg/L	≤1.0
19	锌	GB/T5750.6-2006 中 1.5	0.0011	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	0.00088	mg/L	≤0.01
23	硒	GB/T5750.6-2006 中 1.5	0.00025	mg/L	≤0.01
24	汞	GB/T5750.6-2006 中 8.1	<0.0001	mg/L	≤0.001

序号	项目名称	方法标准	结果	单位	标准限值
25	铬(六价)	GB/T5750.6-2006 中 10.1	<0.004	mg/L	≤0.05
26	耗氧量(以 O ₂ 计)	GB/T5750.7-2006 中 1.1	1.40	mg/L	≤3
27	三氯甲烷	GB/T5750.8-2006 中 1.2	<0.00036	mg/L	≤0.06
28	四氯化碳	GB/T5750.8-2006 中 1.2	<0.00088	mg/L	≤0.002
29	氯酸盐	GB/T 5750.10-2006 中 13.2	<0.005	mg/L	≤0.7
30	亚氯酸盐	GB/T 5750.10-2006 中 13.2	0.49	mg/L	≤0.7
31	菌落总数	GB/T5750.12-2006 中 1.1	<1	CFU/ ml	≤100
32	总大肠菌群	GB/T5750.12-2006 中 2.2	未检出	CFU/1 00ml	不得检出
33	耐热大肠菌群	GB/T5750.12-2006 中 3.2	未检出	CFU/1 00ml	不得检出
34	大肠埃希氏菌	GB/T5750.12-2006 中 4.2	--	CFU/1 00ml	不得检出
35	总 α 放射性	GB/T5750.13-2006 中 1.1	0.041	Bq/L	≤0.5
36	总 β 放射性	GB/T5750.13-2006 中 2.1	0.080	Bq/L	≤1.0
37	氯化氰	GB/T5750.10-2006 中 11.1	<0.01	mg/L	≤0.07
38	铍	GB/T 5750.6-2006 中 1.5	<0.00007	mg/L	≤0.005
39	丙烯酰胺	GB/T 5750.8-2006 中 10.1	<0.00005	mg/L	≤0.0005
40	滴滴涕	GB/T 5750.9-2006 中 1.2	<0.00002	mg/L	≤0.001
41	六六六	GB/T 5750.9-2006 中 1.2	<0.00001	mg/L	≤0.005
42	对硫磷	GB/T 5750.9-2006 中 4.2	<0.0001	mg/L	≤0.003
43	马拉硫磷	GB/T 5750.9-2006 中 4.2	<0.0001	mg/L	≤0.25
44	甲基对硫磷	GB/T 5750.9-2006 中 4.2	<0.0001	mg/L	≤0.02
45	乐果	GB/T 5750.9-2006 中 4.2	<0.0001	mg/L	≤0.08
46	敌敌畏	GB/T 5750.9-2006 中 4.2	<0.0005	mg/L	≤0.001
47	毒死蜱	GB/T 5750.9-2006 中 16.1	<0.002	mg/L	≤0.03
48	百菌清	GB/T 5750.9-2006 中 9.1	<0.0004	mg/L	≤0.01
49	2, 4-滴	GB/T 5750.9-2006 中 12.1	<0.00005	mg/L	≤0.03
50	灭草松	GB/T 5750.9-2006 中 12.1	<0.0002	mg/L	≤0.3
51	2,4,6 三氯酚	GB/T 5750.9-2006 中 12.1	<0.00004	mg/L	≤0.2
52	五氯酚	GB/T 5750.9-2006 中 12.1	<0.00003	mg/L	≤0.009
53	三氯乙酸	GB/T 5750.10-2006 中 9.1	<0.001	mg/L	≤0.1
54	二氯乙酸	GB/T 5750.10-2006 中 9.1	<0.002	mg/L	≤0.05
55	铍	GB/T 5750.6-2006 中 1.5	<0.00003	mg/L	≤0.002

序号	项目名称	方法标准	结果	单位	标准限值
56	镍	GB/T 5750.6-2006 中 1.5	0.00078	mg/L	≤0.02
57	银	GB/T 5750.6-2006 中 1.5	<0.00003	mg/L	≤0.05
58	钡	GB/T 5750.6-2006 中 1.5	0.0570	mg/L	≤0.7
59	铊	GB/T 5750.6-2006 中 1.5	<0.00001	mg/L	≤0.0001
60	钼	GB/T 5750.6-2006 中 1.5	0.00041	mg/L	≤0.07
61	硼	GB/T 5750.6-2006 中 1.5	0.0036	mg/L	≤0.5
62	钠	GB/T 5750.6-2006 中 1.5	11.92	mg/L	≤200
63	氨氮	GB/T 5750.5-2006 中 9.1	<0.02	mg/L	≤0.5
64	草甘膦	CJ/T 141-2018 中 7.14.1	<0.032	mg/L	≤0.7
65	莠去津	GB/T 5750.9-2006 中 17.1	<0.0005	mg/L	≤0.002
66	溴氰菊酯	SL740-2016	<1.97×10 ⁻⁵	mg/L	≤0.02
67	苯并(a)芘	CJ/T 141-2018 中 6.33	<1.0×10 ⁻⁸	mg/L	≤0.00001
68	微囊藻毒素 LR	SL740-2016	<2.46×10 ⁻⁵	mg/L	≤0.001
69	呋喃丹	5750.9-2006 中 15.1	<0.000125	mg/L	≤0.007
70	环氧氯丙烷	CJ/T 141-2018 中 6.21	<0.0004	mg/L	≤0.0004
71	六氯苯	GB/T 5750.8-2006 中附录 B	<0.00013	mg/L	≤0.001
72	七氯	GB/T 5750.8-2006 中附录 B	<0.00015	mg/L	≤0.0004
73	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	GB/T 5750.8-2006 中附录 B	<0.00009	mg/L	≤0.008
74	三溴甲烷	CJ/T 141-2018	<0.00044	mg/L	≤0.1
75	三氯乙烯	CJ/T 141-2018	<0.00060	mg/L	≤0.07
76	氯乙烯	CJ/T 141-2018	<0.00068	mg/L	≤0.005
77	六氯丁二烯	CJ/T 141-2018	<0.00044	mg/L	≤0.0006
78	氯苯	CJ/T 141-2018	<0.00048	mg/L	≤0.3
79	一氯二溴甲烷	CJ/T 141-2018	<0.00028	mg/L	≤0.1
80	硫化物	GB/T 5750.5-2006 中 6.1	<0.02	mg/L	≤0.02
81	四氯乙烯	CJ/T 141-2018	<0.00072	mg/L	≤0.04
82	乙苯	CJ/T 141-2018 中 6.11	<0.00052	mg/L	≤0.3
83	1,2-二氯苯	CJ/T 141-2018	<0.00040	mg/L	≤1
84	二氯一溴甲烷	CJ/T 141-2018	<0.00036	mg/L	≤0.06
85	二甲苯	CJ/T 141-2018 中 6.11	<0.001	mg/L	≤0.5
86	三氯苯	CJ/T 141-2018	<0.00072	mg/L	≤0.02

序号	项目名称	方法标准	结果	单位	标准限值
87	甲苯	CJ/T 141-2018 中 6.11	<0.00060	mg/L	≤0.7
88	苯乙烯	CJ/T 141-2018 中 6.11	<0.00048	mg/L	≤0.02
89	1,1-二氯乙烯	CJ/T 141-2018	<0.00080	mg/L	≤0.03
90	1,2-二氯乙烯	CJ/T 141-2018	<0.00048	mg/L	≤0.05
91	苯	CJ/T 141-2018 中 6.11	<0.00028	mg/L	≤0.01
92	1,4-二氯苯	CJ/T 141-2018	<0.00036	mg/L	≤0.3
93	1,1,1-三氯乙烷	CJ/T 141-2018	<0.00044	mg/L	≤2
94	二氯甲烷	GB/T 5750.10-2006 5.1	<0.009	mg/L	≤0.02
95	1,2-二氯乙烷	GB/T 5750.10-2006 5.1	<0.013	mg/L	≤0.03
96	三氯乙醛	GB/T 5750.10-2006	<0.001	mg/L	≤0.01
97	林丹	GB/T 5750.9-2006 中 1.2	<0.00001	mg/L	≤0.002
98	三卤甲烷	CJ/T 141-2018	<0.01	mg/L	≤1
99	二氧化氯	GB/T 5750.11-2006 中 4.4	0.2	mg/L	0.1≤二氧化氯≤0.8

****报告正文结束，以下为签字页及附图附件****

湖南晟源检测

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
标准的规定。



报告编制：

审核：

签发：

签发日期：2023年03月26日