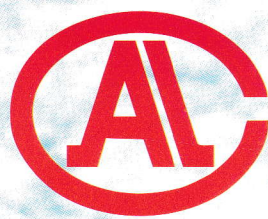




201819002782



(2021) (粤) 质监认证128号

检 验 报 告


TEST REPORT

广东省河源市质量计量监督检测所
广东省质量监督烟花爆竹检验站
广东省质量监督热泵空调产品检验站
广东省质量监督加工食品(饮用水)检验站(河源)
广东省质量监督新型墙体材料检验站(河源)
广东省质量监督塑料模具产品检验站(河源)

广东省质量监督加工食品（饮用水）检验站（河源）

检 验 报 告

共 7 页 第 1 页

产 品 名 称	出厂水	生 产 日 期	2023年08月02日
型 号 、 规 格	——	编 号 或 批 号	——
商 标 、 等 级	——	抽 送 样 单 号	——
受 检 单 位	河源市水业集团 发展有限公司	检 验 类 别	委托检验
受检单位地址	河源市源城区 河源大道北145号	抽 样 地 点	青山水厂
生 产 单 位	河源市水业集团 发展有限公司	来 样 方 式	现场取样
生产单位地址	河源市源城区 河源大道北145号	样 品 数 量	20L
委 托 单 位	河源市水业集团 发展有限公司	抽 样 基 数	——
抽（送）样者	同上	抽（送）样日期	2023年08月02日
		验 讫 日 期	2023年08月30日
样品状态描述	完好		
检测环境说明	按标准要求		
检 验 依 据	GB 5749-2022 《生活饮用水卫生标准》		
检 验 结 论	<p>该样品按上述检验依据进行检验，所检结果见第2、3、4、5、6、7页。</p> <p style="text-align: right;">  检验单位：（盖章） 2023年08月30日 </p>		
备 注	_____		

批准：张曼文

审核：许洪勇 主验：谢明超

广东省质量监督加工食品（饮用水）检验站（河源）

检验报告

共 7 页 第 2 页

序号	检测项目	标准	检测结果	单项评价
1	总大肠菌群 MPN/100mL	不应检出	未检出	合格
2	大肠埃希氏菌 MPN/100mL	不应检出	未检出	合格
3	菌落总数 CFU/mL	≤ 100	未检出	合格
4	色度（铂钴色度单位）度	≤ 15	< 10	合格
5	浑浊度（散射浑浊度单位）NTU	≤ 1	0.4	合格
6	臭和味	无异臭、异味	符合	合格
7	肉眼可见物	无	符合	合格
8	pH	6.5 ~ 8.5	7.1	合格
9	溶解性总固体 mg/L	≤ 1000	41	合格
10	总硬度（以CaCO ₃ 计） mg/L	≤ 450	40	合格
11	高锰酸盐指数（以O ₂ 计） mg/L	≤ 3	0.6	合格
12	氨（以N计） mg/L	≤ 0.5	0.08	合格
13	挥发酚类（以苯酚计） mg/L	≤ 0.002	< 0.002	合格
14	阴离子合成洗涤剂 mg/L	≤ 0.3	< 0.05	合格
15	氰化物 mg/L	≤ 0.05	< 0.002	合格
16	氟化物 mg/L	≤ 1.0	0.16	合格
17	氯化物 mg/L	≤ 250	3.2	合格
18	硝酸盐（以N计） mg/L	≤ 10	0.85	合格
19	硫酸盐 mg/L	≤ 250	6.2	合格

审核：

许洪勇

检验：

谢利婷

广东省质量监督加工食品（饮用水）检验站（河源）

检验报告

共 7 页 第 3 页

序号	检测项目	标准	检测结果	单项评价
20	溴酸盐 mg/L	≤ 0.01	未检出(检出限:0.005)	合格
21	亚硝酸盐 mg/L	≤ 0.7	未检出(最低检测量 0.0024)	合格
22	氯酸盐 mg/L	≤ 0.7	0.04	合格
23	砷 mg/L	≤ 0.01	< 0.001	合格
24	镉 mg/L	≤ 0.005	< 0.001	合格
25	铬(六价) mg/L	≤ 0.05	< 0.001	合格
26	铅 mg/L	≤ 0.01	< 0.001	合格
27	汞 mg/L	≤ 0.001	< 0.001	合格
28	铝 mg/L	≤ 0.2	0.02	合格
29	铁 mg/L	≤ 0.3	0.04	合格
30	锰 mg/L	≤ 0.1	< 0.001	合格
31	铜 mg/L	≤ 1.0	< 0.01	合格
32	锌 mg/L	≤ 1.0	< 0.01	合格
33	锑 mg/L	≤ 0.005	< 0.001	合格
34	钡 mg/L	≤ 0.7	0.01	合格
35	铍 mg/L	≤ 0.002	< 0.001	合格
36	硼 mg/L	≤ 1.0	0.02	合格
37	钼 mg/L	≤ 0.07	< 0.001	合格
38	镍 mg/L	≤ 0.02	< 0.001	合格

审核:

许洪勇

检验:

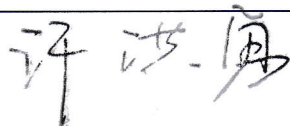
谢红培

广东省质量监督加工食品（饮用水）检验站（河源）
检 验 报 告

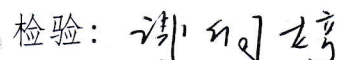
共 7 页 第 4 页

序号	检测项目	标准	检测结果	单项评价
39	银 mg/L	≤ 0.05	< 0.001	合格
40	铊 mg/L	≤ 0.0001	< 0.0001	合格
41	硒 mg/L	≤ 0.01	< 0.01	合格
42	钠 mg/L	≤ 200	2.2	合格
43	总 α 放射性 Bq/L	≤ 0.5 (指导值)	0.026	合格
44	总 β 放射性 Bq/L	≤ 1 (指导值)	0.05	合格
45	三氯甲烷 mg/L	≤ 0.06	未检出(最低 检限:0.00003)	合格
46	一氯二溴甲烷 mg/L	≤ 0.1	未检出(最低 检限:0.00004)	合格
47	二氯一溴甲烷 mg/L	≤ 0.06	未检出(最低 检限:0.00008)	合格
48	三溴甲烷 mg/L	≤ 0.1	未检出(最低 检限:0.00012)	合格
49	二氯乙酸 mg/L	≤ 0.05	未检出(最低 检测量 0.002)	合格
50	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)	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 ≤ 1	符合	合格
51	三氯乙酸 mg/L	≤ 0.1	未检出(最低 检测量 0.001)	合格
52	二氯甲烷 mg/L	≤ 0.02	未检出(最低 检限 0.00003)	合格
53	1, 2-二氯乙烷 mg/L	≤ 0.03	未检出(最低 检限 0.00006)	合格
54	四氯化碳 mg/L	≤ 0.002	未检出(最低 检限 0.00021)	合格

审核:



检验:



广东省质量监督加工食品（饮用水）检验站（河源）

检验报告

共 7 页 第 5 页

序号	检测项目	标准	检测结果	单项评价
55	氯乙烯 mg/L	≤ 0.001	未检出(最低检限 0.00017)	合格
56	1, 1-二氯乙烯 mg/L	≤ 0.03	未检出(最低检限 0.00012)	合格
57	1, 2-二氯乙烯(总量) mg/L	≤ 0.05	未检出(最低检限 0.00012)	合格
58	三氯乙烯 mg/L	≤ 0.02	未检出(最低检限 0.00019)	合格
59	四氯乙烯 mg/L	≤ 0.04	未检出(最低检限 0.00014)	合格
60	六氯丁二烯 mg/L	≤ 0.0006	未检出(最低检限 0.00011)	合格
61	苯 mg/L	≤ 0.01	未检出(最低检限 0.00004)	合格
62	甲苯 mg/L	≤ 0.7	未检出(最低检限 0.00011)	合格
63	二甲苯(总量) mg/L	≤ 0.5	未检出(最低检限 0.00013)	合格
64	苯乙烯 mg/L	≤ 0.02	未检出(最低检限 0.00004)	合格
65	氯苯 mg/L	≤ 0.3	未检出(最低检限 0.00004)	合格
66	1, 4-二氯苯 mg/L	≤ 0.3	未检出(最低检限 0.00003)	合格
67	三氯苯(总量) mg/L	≤ 0.02	未检出(检出限: 0.00013)	合格
68	六氯苯 mg/L	≤ 0.001	未检出(检出限: 0.00013)	合格
69	七氯 mg/L	≤ 0.0004	未检出(检出限: 0.00015)	合格
70	马拉硫磷 mg/L	≤ 0.25	未检出(检出限: 0.0001)	合格
71	乐果 mg/L	≤ 0.006	未检出(检出限: 0.0001)	合格

审核:

许洪海

检验:

谢利娟

广东省质量监督加工食品（饮用水）检验站（河源）

检验报告

共 7 页 第 6 页

序号	检测项目	标准	检测结果	单项评价
72	灭草松 mg/L	≤ 0.3	未检出(检出限:0.0002)	合格
73	百菌清 mg/L	≤ 0.01	未检出(检出限:0.00012)	合格
74	呋喃丹 mg/L	≤ 0.007	未检出(检出限:0.000125)	合格
75	毒死蜱 mg/L	≤ 0.03	未检出(检出限:0.000044)	合格
76	草甘膦 mg/L	≤ 0.7	未检出(检出限:0.0002)	合格
77	敌敌畏 mg/L	≤ 0.001	未检出(检出限:0.00015)	合格
78	莠去津 mg/L	≤ 0.002	未检出(检出限:0.00016)	合格
79	溴氰菊酯 mg/L	≤ 0.02	未检出(检出限:0.0016)	合格
80	2, 4-滴 mg/L	≤ 0.03	未检出(检出限:0.00005)	合格
81	五氯酚 mg/L	≤ 0.009	未检出(检出限:0.00013)	合格
82	2, 4, 6-三氯酚 mg/L	≤ 0.2	未检出(检出限:0.00013)	合格
83	苯并(a)芘 mg/L	≤ 0.00001	未检出(检出限:0.000007)	合格
84	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 mg/L	≤ 0.008	未检出(检出限:0.00017)	合格
85	丙烯酰胺 mg/L	≤ 0.0005	未检出(检出限:0.00005)	合格
86	环氧氯丙烷 mg/L	≤ 0.0004	未检出(最低检测质量5ng)	合格
87	微囊藻毒素-LR mg/L	≤ 0.001	未检出(检出限:0.00006)	合格

审核:

许洪勇

检验:

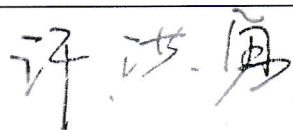
谢列培

广东省质量监督加工食品（饮用水）检验站（河源）
检 验 报 告

共 7 页 第 7 页

序号	检测项目		标准			检测结果	单项评价
	消毒剂名称	与水接触时间 min	出厂水和末梢水 限值mg/L	出厂水 余量 mg/L	末梢水余量 mg/L		
88	游离氯*	≥30	≤ 2	≥0.3	≥0.05	0.64	——
89	总氯	≥120	≤ 3	≥0.5	≥0.05	——	——
90	臭氧	≥12	≤ 0.3	——	≥0.02(如采用其他协同消毒方式,消毒剂限值及余量应满足相应要求)	——	——
91	二氧化氯	≥30	≤ 0.8	≥0.1	≥0.02	——	——
以下空白							
*采用液氯、次氯酸钠、次氯酸钙消毒方式时, 应测定游离氯。							

审核:



检验:

