

No: WJS210438

广东省质量监督加工食品（饮用水）检验站（河源）

检 验 报 告

共 4 页 第 1 页

产 品 名 称	出厂水	生 产 日 期	——
型 号 、 规 格	——	编 号 或 批 号	——
商 标 、 等 级	——	抽 送 样 单 号	——
受 检 单 位	——	检 验 类 别	委托检验
受检单位地址	——	抽 样 地 点	——
生 产 单 位	——	来 样 方 式	送样
生产单位地址	——	样 品 数 量	20 kg
委 托 单 位	连平县自来水公司	抽 样 基 数	——
抽（送）样者	同上	抽（送）样日期	2021年03月25日
		验 讫 日 期	2021年04月02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 5749-2006 《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页。</p> 		
备 注	_____		

批准:

魏五霞

审核:

许洪勇

主验:

李伟

广东省质量监督加工食品（饮用水）检验站（河源）
检 验 报 告

共 4 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	不得检出	未检出	合格
2	耐热大肠菌群MPN/100mL	不得检出	未检出	合格
3	大肠埃希氏菌MPN/100mL	不得检出	未检出	合格
4	菌落总数 CFU/mL	≤ 100	未检出	合格
5	砷 mg/L	≤ 0.01	< 0.001	合格
6	镉 mg/L	≤ 0.005	< 0.001	合格
7	铬（六价） mg/L	≤ 0.05	< 0.001	合格
8	铅 mg/L	≤ 0.01	< 0.001	合格
9	汞 mg/L	≤ 0.001	< 0.001	合格
10	硒 mg/L	≤ 0.01	< 0.01	合格
11	氟化物 mg/L	≤ 0.05	< 0.002	合格
12	氟化物 mg/L	≤ 1.0	0.12	合格
13	硝酸盐（以N计） mg/L	≤ 10 （地下水源限制时为 ≤ 20 ）	0.10	合格
14	三氯甲烷 mg/L	≤ 0.06	未检出 (检出限:0.0002)	合格
15	四氯化碳 mg/L	≤ 0.002	未检出 (检出限:0.00021)	合格
16	溴酸盐(使用臭氧时)mg/L	≤ 0.01	未检出 (检出限:0.005)	合格
17	甲醛(使用臭氧时) mg/L	≤ 0.9	< 0.05	合格
18	亚氯酸盐 mg/L	≤ 0.7 （使用二氧化氯消毒时）	未检出 (检出限:0.001)	合格
19	色度 (铂钴色度单位)	≤ 15	< 10	合格

审核:

许洪海

检验:

T. 2008

广东省质量监督加工食品（饮用水）检验站（河源）

检验报告

共 4 页 第 3 页

序号	检测项目	标准	检测结果	单项评价
20	氯酸盐 mg/L	≤ 0.7 (使用复合二氧化氯消毒时)	未检出 (检出限:0.001)	合格
21	浑浊度 NTU (散射浑浊度单位)	≤ 1 (水源与净水技术 条件限制时为 ≤ 3)	0.2	合格
22	臭和味	无异味、异臭	符合	合格
23	肉眼可见物	无	符合	合格
24	pH值	6.5 ~ 8.5	7.4	合格
25	铝 mg/L	≤ 0.2	< 0.01	合格
26	铁 mg/L	≤ 0.3	< 0.01	合格
27	锰 mg/L	≤ 0.1	< 0.001	合格
28	铜 mg/L	≤ 1.0	< 0.01	合格
29	锌 mg/L	≤ 1.0	0.02	合格
30	氯化物 mg/L	≤ 250	2.2	合格
31	硫酸盐 mg/L	≤ 250	1.8	合格
32	溶解性总固体 mg/L	≤ 1000	76	合格
33	总硬度 (以CaCO ₃ 计) mg/L	≤ 450	63	合格
34	耗氧量 mg/L (COD _{Mn} 法, 以O ₂ 计)	≤ 3.0 (水源限制, 原水 耗氧量>6mg/L时为 ≤ 5)	0.9	合格
35	挥发酚类 mg/L (以苯酚计)	≤ 0.002	< 0.002	合格
36	阴离子合成洗涤剂 mg/L	≤ 0.3	< 0.05	合格
37	总 α 放射性 Bq/L	≤ 0.5	0.013	合格
38	总 β 放射性 Bq/L	≤ 1	0.11	合格

审核:

许洪海

检验:

T2604

广东省质量监督加工食品（饮用水）检验站（河源）

检验报告

共 4 页 第 4 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	出厂水中限值 Mg/L	出厂水中余量 Mg/L	管网末梢水中余量 Mg/L		
39	氯气及游离氯制剂（游离氯）	≥30	4	≥0.3	≥0.05	<0.01	——
40	一氯胺	≥120	3	≥0.5	≥0.05	<0.01	——
41	臭氧（O ₃ ）	≥12	0.3	——	≥0.02（如加氯，总氯≥0.05）	<0.001	——
42	二氧化氯（ClO ₂ ）	≥30	0.8	≥0.1	≥0.02	未检出（检出限：0.025）	——
以下空白							

审核：

许洪勇

检验：

T²shd