



201819002782



(2018)(粤)质监认字128号

检 验 报 告

TEST REPORT

和平县天平供水公司

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)

广东省质量监督加工食品（饮用水）检验站（河源）

检 验 报 告

共 8 页 第 1 页

产 品 名 称	雅水水厂出厂水	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	18.9 L
委 托 单 位	和平县天平供水有限公司	抽 样 基 数	——
抽（送）样者	林万里	抽（送）样日期	2020年06月02日
		验 讫 日 期	2020年07月24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	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、8页。 		
备 注	_____		

批准: 魏志军

审核:

许洪海

主验:

T2609

广东省质量监督加工食品（饮用水）检验站（河源）

检 验 报 告

共 8 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	氰化物 mg/L	≤ 0.05	< 0.002	合格
12	氟化物 mg/L	≤ 1.0	0.18	合格
13	硝酸盐（以N计） mg/L	≤ 10 （地下水源限制时为 ≤ 20 ）	0.20	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

审核:

许洪海

检验:

Tred

广东省质量监督加工食品（饮用水）检验站（河源）

检 验 报 告

共 8 页 第 3 页

序号	检 测 项 目	标 准	检测结果	单项评价
19	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
20	色度 (铂钴色度单位)	≤ 15	< 10	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)	0.3	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	7.2	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	< 0.01	合格
30	氯化物 mg/L	≤ 250	2.4	合格
31	硫酸盐 mg/L	≤ 250	2.5	合格
32	溶解性总固体mg/L	≤ 1000	77	合格
33	总硬度 (以CaCO ₃ 计)mg/L	≤ 450	38	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)	1.5	合格

审核:

许洪勇

检验:

Terry

广东省质量监督加工食品（饮用水）检验站（河源）

检 验 报 告

共 8 页 第 4 页

序号	检 测 项 目	标 准	检测结果	单项评价
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	0.03	合格
39	锑 mg/L	≤ 0.005	< 0.001	合格
40	钡 mg/L	≤ 0.7	0.01	合格
41	铍 mg/L	≤ 0.002	< 0.001	合格
42	硼 mg/L	≤ 0.5	< 0.01	合格
43	钼 mg/L	≤ 0.07	0.001	合格
44	镍 mg/L	≤ 0.02	< 0.001	合格
45	银 mg/L	≤ 0.05	< 0.001	合格
46	氯化氰（以CN ⁻ 计） mg/L	≤ 0.07	< 0.01	合格
47	一氯二溴甲烷mg/L	≤ 0.1	未检出 (检出限:0.00004)	合格
48	二氯一溴甲烷mg/L	≤ 0.06	未检出 (检出限:0.00008)	合格
49	二氯乙酸 mg/L	≤ 0.05	未检出 (检出限:0.002)	合格
50	1,2-二氯乙烷mg/L	≤ 0.03	未检出 (检出限:0.00006)	合格

审核:

许洪勇

检验:

T. 2004

No: WJS201063

广东省质量监督加工食品（饮用水）检验站（河源）

检 验 报 告

共 8 页 第 5 页

序号	检 测 项 目	标 准	检测结果	单项评价
51	二氯甲烷 mg/L	≤ 0.02	未检出 (检出限:0.00003)	合格
52	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)	≤ 1	< 1	合格
53	1, 1, 1-三氯乙烷mg/L	≤ 2	未检出 (检出限:0.00008)	合格
54	三氯乙酸 mg/L	≤ 0.1	未检出 (检出限:0.001)	合格
55	三氯乙醛 mg/L	≤ 0.01	未检出 (检出限:0.001)	合格
56	2, 4, 6-三氯酚 mg/L	≤ 0.2	未检出 (检出限:0.00013)	合格
57	三溴甲烷 mg/L	≤ 0.1	未检出 (检出限:0.00012)	合格
58	七氯 mg/L	≤ 0.0004	未检出 (检出限:0.000058)	合格
59	马拉硫磷 mg/L	≤ 0.25	未检出 (检出限:0.0001)	合格
60	五氯酚 mg/L	≤ 0.009	未检出 (检出限:0.00013)	合格
61	六六六(总量) mg/L	≤ 0.005	未检出 (检出限:0.00031)	合格
62	六氯苯 mg/L	≤ 0.001	未检出 (检出限:0.00013)	合格
63	乐果 mg/L	≤ 0.08	未检出 (检出限:0.0001)	合格
64	对硫磷 mg/L	≤ 0.003	未检出 (检出限:0.0001)	合格
65	灭草松 mg/L	≤ 0.3	未检出 (检出限:0.0002)	合格
66	甲基对硫磷 mg/L	≤ 0.02	未检出 (检出限:0.0001)	合格

审核:

许洪海

检验:

T 2601

No: WJS201063

广东省质量监督加工食品（饮用水）检验站（河源）

检 验 报 告

共 8 页 第 6 页

序号	检 测 项 目	标 准	检测结果	单项评价
67	百菌清 mg/L	≤ 0.01	未检出 (检出限:0.00012)	合格
68	呋喃丹 mg/L	≤ 0.007	未检出 (检出限:0.000125)	合格
69	林丹 mg/L	≤ 0.002	未检出 (检出限:0.00015)	合格
70	毒死蜱 mg/L	≤ 0.03	未检出 (检出限:0.000044)	合格
71	敌敌畏 mg/L	≤ 0.001	未检出 (检出限:0.00015)	合格
72	莠去津 mg/L	≤ 0.002	未检出 (检出限:0.00016)	合格
73	溴氰菊酯 mg/L	≤ 0.02	未检出 (检出限:0.0016)	合格
74	2, 4-滴 mg/L	≤ 0.03	未检出 (检出限:0.00005)	合格
75	滴滴涕 mg/L	≤ 0.001	未检出 (检出限:0.000083)	合格
76	乙苯 mg/L	≤ 0.3	未检出 (检出限:0.00006)	合格
77	二甲苯（总量） mg/L	≤ 0.5	未检出 (检出限:0.00013)	合格
78	1, 1-二氯乙烯 mg/L	≤ 0.03	未检出 (检出限:0.00012)	合格
79	1, 2-二氯乙烯 mg/L	≤ 0.05	未检出 (检出限:0.00012)	合格
80	1, 2-二氯苯 mg/L	≤ 1	未检出 (检出限:0.00003)	合格
81	1, 4-二氯苯 mg/L	≤ 0.3	未检出 (检出限:0.00003)	合格
82	三氯乙烯 mg/L	≤ 0.07	未检出 (检出限:0.00019)	合格
83	三氯苯（总量） mg/L	≤ 0.02	未检出 (检出限:0.00013)	合格

审核:

许洪海

检验:

T. 2004

No: WJS201063

广东省质量监督加工食品（饮用水）检验站（河源）

检 验 报 告

共 8 页 第 7 页

序号	检 测 项 目	标 准	检测结果	单项评价
84	六氯丁二烯 mg/L	≤ 0.0006	未检出 (检出限:0.00011)	合格
85	丙烯酰胺 mg/L	≤ 0.0005	未检出 (检出限:0.00005)	合格
86	四氯乙烯 mg/L	≤ 0.04	未检出 (检出限:0.00014)	合格
87	甲苯 mg/L	≤ 0.7	未检出 (检出限:0.00011)	合格
88	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
89	环氧氯丙烷 mg/L	≤ 0.0004	未检出 (检出限:0.000005)	合格
90	苯 mg/L	≤ 0.01	未检出 (检出限:0.00004)	合格
91	苯乙烯 mg/L	≤ 0.02	未检出 (检出限:0.00004)	合格
92	苯并(a)芘 mg/L	≤ 0.00001	未检出 (检出限:0.0000007)	合格
93	氯乙烯 mg/L	≤ 0.005	未检出 (检出限:0.00017)	合格
94	氯苯 mg/L	≤ 0.3	未检出 (检出限:0.00004)	合格
95	微囊藻毒素-LR mg/L	≤ 0.001	未检出 (检出限:0.00006)	合格
96	氨氮(以N计) mg/L	≤ 0.5	< 0.02	合格
97	硫化物 mg/L	≤ 0.02	< 0.02	合格
98	钠 mg/L	≤ 200	1.2	合格
99	铊 mg/L	≤ 0.0001	< 0.0001	合格
100	草甘膦 mg/L	≤ 0.7	未检出 (检出限:0.00165)	合格

审核:

许洪勇

检验:

2
T-222

广东省质量监督加工食品（饮用水）检验站（河源）

检 验 报 告

共 8 页 第 8 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		
101	氯气及游离氯 制剂（游离氯）	≥ 30	4	≥ 0.3	≥ 0.05	< 0.01	——
102	一氯胺（总氯）	≥ 120	3	≥ 0.5	≥ 0.05	< 0.01	——
103	臭氧（O ₃ ）	≥ 12	0.3	——	≥ 0.02 （如 加氯，总氯 ≥ 0.05 ）	< 0.001	——
104	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：

许洪海

检验：

T. 201

