QX-C260414

检 测 报 告
TEST REPORT

委托单位： 清溪水厂

检测类别： 饮用水

检测单位： 东莞市清溪粤海水务有限公司

东莞市清溪粤海水务有限公司

东莞市清溪粤海水务有限公司

检测报告

(报告编号： QX-C260414)

委托单位： 清溪水厂

地址： 第二水厂、第四水厂、第五水厂

联系人： /

联系电话： /

样品类型： 饮用水 样品来源： 采样

采样人员： 陈达良 、李嘉鸿

采样依据： 《生活饮用水标准检验方法 水样采集与保存》GB/T 5750.2-2023

采样日期: 2026-04-14 接样日期: 2026-04-14

检测日期: 2026-04-14 - 2026-04-30

检测方法: 具体检测方法见附表

检测结果: 具体结果见附表

检验结论: ——

备注：

编制： 张国威 审核： 李宝文 签发： 杨帆

签发日期：2026.04.30

东莞市清溪粤海水务有限公司
检测报告（附表）

（报告编号： QX-C260414 ）

样品名称	二厂出厂水
样品编号	M26011043
样品状态	清澈透明液体

序号	检测项目	计量单位	检测方法	生活饮用水卫生标准 出厂水限值 GB 5749-2022	检测结果
1	总大肠菌群	MPN/100mL	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》总大肠菌群 滤膜法 GB/T 5750.12-2023 5.2	不应检出	0
2	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》大肠埃希氏菌 滤膜法 GB/T5750.12-2023 7.2	不应检出	0
3	菌落总数	CFU/mL	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》菌落总数 平皿计数法 GB/T 5750.12-2023 4.1	100	0
4	砷	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》砷 氢化物原子荧光法 GB/T 5750.6-2023 9.1	0.01	<0.00006
5	镉	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》镉 无火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2023 12.1	0.005	<0.0005
6	铬 （六价）	mg/L	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7467-1987	0.05	<0.004
7	铅	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》铅 无火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2023 14.1	0.01	<0.0025
8	汞	mg/L	水质 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法 HJ 597-2011	0.001	<0.00005
9	氰化物	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》氰化物 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法 GB/T 5750.5-2023 7.1	0.05	<0.002
10	三氯甲烷	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》顶空毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2023 4.3	0.06	0.0283
11	一氯二溴甲烷	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》顶空毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2023 4.3	0.1	<0.0003
12	二氯一溴甲烷	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》顶空毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2023 4.3	0.06	0.0045
13	三溴甲烷	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》顶空毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2023 4.3	0.1	<0.0060
14	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）	无量纲	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》顶空毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2023 4.3	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不超过1	0.547

注：低于检出限的检测结果报检出限加(<)。

东莞市清溪粤海水务有限公司
检测报告（附表）

（报告编号： QX-C260414 ）

样品名称					二厂出厂水
样品编号					M26011043
样品状态					清澈透明液体
序号	**检测项目**	**计量单位**	**检测方法**	**生活饮用水卫生标准 出厂水限值 GB 5749-2022**	**检测结果**
15	二氯乙酸	mg/L	离子色谱法	0.05	<0.0044
16	三氯乙酸	mg/L	离子色谱法	0.1	<0.0037
17	溴酸盐	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》溴酸盐 离子色谱法-氢氧根系统淋洗液 GB/T 5750.10-2023 22.1	0.01	<0.005
18	亚氯酸盐	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》 氯酸盐、亚氯酸盐、溴化物 离子色谱法 GB/T 5750.10-2023 20.2	0.7	<0.02
19	氯酸盐	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》 氯酸盐、亚氯酸盐、溴化物 离子色谱法 GB/T 5750.10-2023 20.2	0.7	0.16
20	色度（铂钴色度单位）	度	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》色度 铂-钴标准比色法 GB/T 5750.4-2023 4.1	15	<5
21	浑浊度（散射浑浊度单位）	NTU	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》浑浊度 散射法-福尔马肼标准 GB/T 5750.4-2023 5.1	1	0.01
22	臭和味	无量纲	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》臭和味 嗅气和尝味法 GB/T 5750.4-2023 6.1	无异臭、异味	无
23	肉眼可见物	无量纲	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》肉眼可见物 直接观察法 GB/T 5750.4-2023 7.1	无	无
24	pH	无量纲	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》pH值 玻璃电极法 GB/T 5750.4-2023 8.1	不小于6.5且不大于8.5	7.14
25	铝	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 铝 铬天青S分光光度法 GB/T 5750.6-2023 4.1	0.2	0.018
26	铁	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 火焰原子吸收分光光度法 直接法 GB/T 5750.6-2023 7.2	0.3	<0.03
27	锰	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 火焰原子吸收分光光度法 直接法 GB/T 5750.6-2023 7.2	0.1	<0.01
28	铜	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 火焰原子吸收分光光度法 直接法 GB/T 5750.6-2023 7.2	1.0	<0.01

注：低于检出限的检测结果报检出限加(<)。

东莞市清溪粤海水务有限公司
检测报告（附表）

（报告编号： QX-C260414 ）

样品名称					二厂出厂水
样品编号					M26011043
样品状态					清澈透明液体
序号	**检测项目**	**计量单位**	**检测方法**	**生活饮用水卫生标准 出厂水限值 GB 5749-2022**	**检测结果**
29	锌	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 火焰原子吸收分光光度法 直接法 GB/T 5750.6-2023 7.2	1.0	<0.05
30	氯化物	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 4种阴离子 离子色谱法 GB/T 5750.5-2023 6.2	250	5.51
31	硫酸盐	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 4种阴离子 离子色谱法 GB/T 5750.5-2023 6.2	250	2.60
32	溶解性总固体	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》溶解性总固体 称量法 GB/T5750.4-2023 11.1	1000	34.0
33	总硬度（以CaCO3计）	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》总硬度 乙二胺四乙酸二钠滴定法 GB/T 5750.4-2023 10.1	450	27.6
34	高锰酸盐指数（以O2计）	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第7部分：有机物综合指标》高锰酸盐指数（以O2计） 酸性高锰酸钾滴定法 GB/T 5750.7-2023 4.1	3	1.20
35	氨（以N计）	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 氨（以N计） 水杨酸盐分光光度法 GB/T 5750.5-2023 11.3	0.5	<0.02
36	总α放射性	Bq/L	低本底法	0.5（指导值）	<0.02
37	总β放射性	Bq/L	低本底法	1（指导值）	<0.03
38	游离氯	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第11部分：消毒剂指标》 N,N-二乙基对苯二胺（DPD）分光光度法 GB/T 5750.11-2023 4.1	0.3-2	0.50
39	总氯	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第11部分：消毒剂指标》 N,N-二乙基对苯二胺（DPD）分光光度法 GB/T 5750.11-2023 4.1	0.5-3	0.55
40	锑	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》锑 氢化物原子荧光法 GB/T 5750.6-2023 22.1	0.005	<0.00009
41	镍	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》镍 无火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2023 18.1	0.02	<0.005

注：低于检出限的检测结果报检出限加(<)。

东莞市清溪粤海水务有限公司
检测报告（附表）

（报告编号： QX-C260414 ）

样品名称					二厂出厂水
样品编号					M26011043
样品状态					清澈透明液体
序号	**检测项目**	**计量单位**	**检测方法**	**生活饮用水卫生标准 出厂水限值 GB 5749-2022**	**检测结果**
42	银	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》银 无火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2023 15.1	0.05	<0.0025
43	硒	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》硒 氢化物原子荧光法 GB/T 5750.6-2023 10.1	0.01	<0.00009
44	四氯化碳	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》顶空毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2023 4.3	0.002	<0.0003
45	三氯乙烯	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》顶空毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2023 4.3	0.02	<0.0030
46	四氯乙烯	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》顶空毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2023 4.3	0.04	<0.0003
47	挥发酚类（以苯酚计）	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》挥发酚类 4-氨基安替比林三氯甲烷萃取分光光度法 GB/T 5750.4-2023 12.1	0.002	<0.002
48	阴离子合成洗涤剂	mg/L	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	0.3	<0.05
49	亚硝酸盐氮	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》亚硝酸盐氮 重氮偶合分光光度法 GB/T 5750.5—2023 12.1	——	<0.001
50	水温	℃	水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法 GB/T 13195-1991	——	29.5
51	耐热大肠菌群	CFU/100mL	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》耐热大肠菌群 滤膜法 GB/T 5750.12-2023 6.2	——	0
52	硝酸盐氮（以N计）	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 4种阴离子 离子色谱法 GB/T 5750.5-2023 6.2	——	0.12
53	氟化物（以F-计）	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 4种阴离子 离子色谱法 GB/T 5750.5-2023 6.2	——	0.12

注：低于检出限的检测结果报检出限加(<)。

东莞市清溪粤海水务有限公司
检测报告（附表）

（报告编号： QX-C260414 ）

样品名称	四厂出厂水
样品编号	M26011044
样品状态	清澈透明液体

序号	检测项目	计量单位	检测方法	生活饮用水卫生标准 出厂水限值 GB 5749-2022	检测结果
1	总大肠菌群	MPN/100mL	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》总大肠菌群 滤膜法 GB/T 5750.12-2023 5.2	不应检出	0
2	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》大肠埃希氏菌 滤膜法 GB/T5750.12-2023 7.2	不应检出	0
3	菌落总数	CFU/mL	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》菌落总数 平皿计数法 GB/T 5750.12-2023 4.1	100	0
4	砷	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》砷 氢化物原子荧光法 GB/T 5750.6-2023 9.1	0.01	<0.00006
5	镉	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》镉 无火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2023 12.1	0.005	<0.0005
6	铬 （六价）	mg/L	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7467-1987	0.05	<0.004
7	铅	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》铅 无火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2023 14.1	0.01	<0.0025
8	汞	mg/L	水质 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法 HJ 597-2011	0.001	<0.00005
9	氰化物	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》氰化物 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法 GB/T 5750.5-2023 7.1	0.05	<0.002
10	三氯甲烷	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》顶空毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2023 4.3	0.06	0.0289
11	一氯二溴甲烷	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》顶空毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2023 4.3	0.1	<0.0003
12	二氯一溴甲烷	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》顶空毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2023 4.3	0.06	0.0070
13	三溴甲烷	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》顶空毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2023 4.3	0.1	<0.0060
14	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）	无量纲	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》顶空毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2023 4.3	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不超过1	0.598

注：低于检出限的检测结果报检出限加(<)。

东莞市清溪粤海水务有限公司
检测报告（附表）

（报告编号： QX-C260414 ）

样品名称					四厂出厂水
样品编号					M26011044
样品状态					清澈透明液体
序号	**检测项目**	**计量单位**	**检测方法**	**生活饮用水卫生标准 出厂水限值 GB 5749-2022**	**检测结果**
15	二氯乙酸	mg/L	离子色谱法	0.05	<0.0044
16	三氯乙酸	mg/L	离子色谱法	0.1	<0.0037
17	溴酸盐	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》溴酸盐 离子色谱法-氢氧根系统淋洗液 GB/T 5750.10-2023 22.1	0.01	<0.005
18	亚氯酸盐	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》 氯酸盐、亚氯酸盐、溴化物 离子色谱法 GB/T 5750.10-2023 20.2	0.7	<0.02
19	氯酸盐	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》 氯酸盐、亚氯酸盐、溴化物 离子色谱法 GB/T 5750.10-2023 20.2	0.7	<0.02
20	色度（铂钴色度单位）	度	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》色度 铂-钴标准比色法 GB/T 5750.4-2023 4.1	15	<5
21	浑浊度（散射浑浊度单位）	NTU	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》浑浊度 散射法-福尔马肼标准 GB/T 5750.4-2023 5.1	1	0.01
22	臭和味	无量纲	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》臭和味 嗅气和尝味法 GB/T 5750.4-2023 6.1	无异臭、异味	无
23	肉眼可见物	无量纲	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》肉眼可见物 直接观察法 GB/T 5750.4-2023 7.1	无	无
24	pH	无量纲	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》pH值 玻璃电极法 GB/T 5750.4-2023 8.1	不小于6.5且不大于8.5	7.45
25	铝	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 铝 铬天青S分光光度法 GB/T 5750.6-2023 4.1	0.2	0.028
26	铁	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 火焰原子吸收分光光度法 直接法 GB/T 5750.6-2023 7.2	0.3	<0.03
27	锰	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 火焰原子吸收分光光度法 直接法 GB/T 5750.6-2023 7.2	0.1	<0.01
28	铜	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 火焰原子吸收分光光度法 直接法 GB/T 5750.6-2023 7.2	1.0	<0.01

注：低于检出限的检测结果报检出限加(<)。

东莞市清溪粤海水务有限公司
检测报告（附表）

（报告编号： QX-C260414 ）

样品名称	四厂出厂水
样品编号	M26011044
样品状态	清澈透明液体

序号	检测项目	计量单位	检测方法	生活饮用水卫生标准 出厂水限值 GB 5749-2022	检测结果
29	锌	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 火焰原子吸收分光光度法 直接法 GB/T 5750.6-2023 7.2	1.0	<0.05
30	氯化物	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 4种阴离子 离子色谱法 GB/T 5750.5-2023 6.2	250	8.43
31	硫酸盐	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 4种阴离子 离子色谱法 GB/T 5750.5-2023 6.2	250	8.70
32	溶解性总固体	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》溶解性总固体 称量法 GB/T5750.4-2023 11.1	1000	43.0
33	总硬度（以CaCO3计）	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》总硬度 乙二胺四乙酸二钠滴定法 GB/T 5750.4-2023 10.1	450	41.4
34	高锰酸盐指数（以O2计）	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第7部分：有机物综合指标》高锰酸盐指数（以O2计） 酸性高锰酸钾滴定法 GB/T 5750.7-2023 4.1	3	1.20
35	氨（以N计）	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 氨（以N计） 水杨酸盐分光光度法 GB/T 5750.5-2023 11.3	0.5	<0.02
36	总α放射性	Bq/L	低本底法	0.5（指导值）	<0.02
37	总β放射性	Bq/L	低本底法	1（指导值）	0.04
38	游离氯	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第11部分：消毒剂指标》 N,N-二乙基对苯二胺（DPD）分光光度法 GB/T 5750.11-2023 4.1	0.3-2	0.55
39	总氯	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第11部分：消毒剂指标》 N,N-二乙基对苯二胺（DPD）分光光度法 GB/T 5750.11-2023 4.1	0.5-3	0.60
40	锑	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》锑 氢化物原子荧光法 GB/T 5750.6-2023 22.1	0.005	<0.00009
41	镍	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》镍 无火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2023 18.1	0.02	<0.005

注：低于检出限的检测结果报检出限加(<)。

东莞市清溪粤海水务有限公司
检测报告（附表）

（报告编号： QX-C260414 ）

样品名称					四厂出厂水
样品编号					M26011044
样品状态					清澈透明液体
序号	**检测项目**	**计量单位**	**检测方法**	**生活饮用水卫生标准 出厂水限值 GB 5749-2022**	**检测结果**
42	银	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》银 无火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2023 15.1	0.05	<0.0025
43	硒	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》硒 氢化物原子荧光法 GB/T 5750.6-2023 10.1	0.01	<0.00009
44	四氯化碳	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》顶空毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2023 4.3	0.002	<0.0003
45	三氯乙烯	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》顶空毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2023 4.3	0.02	<0.0030
46	四氯乙烯	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》顶空毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2023 4.3	0.04	<0.0003
47	挥发酚类（以苯酚计）	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》挥发酚类 4-氨基安替比林三氯甲烷萃取分光光度法 GB/T 5750.4-2023 12.1	0.002	<0.002
48	阴离子合成洗涤剂	mg/L	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	0.3	<0.05
49	亚硝酸盐氮	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》亚硝酸盐氮 重氮偶合分光光度法 GB/T 5750.5—2023 12.1	——	<0.001
50	耐热大肠菌群	CFU/100mL	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》耐热大肠菌群 滤膜法 GB/T 5750.12-2023 6.2	——	0
51	水温	℃	水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法 GB/T 13195-1991	——	28.4
52	氟化物（以F-计）	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 4种阴离子 离子色谱法 GB/T 5750.5-2023 6.2	——	0.16
53	硝酸盐氮（以N计）	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 4种阴离子 离子色谱法 GB/T 5750.5-2023 6.2	——	0.13

注：低于检出限的检测结果报检出限加(<)。

东莞市清溪粤海水务有限公司
检测报告（附表）

（报告编号： QX-C260414 ）

样品名称	五厂出厂水
样品编号	M26011045
样品状态	清澈透明液体

序号	检测项目	计量单位	检测方法	生活饮用水卫生标准 出厂水限值 GB 5749-2022	检测结果
1	总大肠菌群	MPN/100mL	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》总大肠菌群 滤膜法 GB/T 5750.12-2023 5.2	不应检出	0
2	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》大肠埃希氏菌 滤膜法 GB/T5750.12-2023 7.2	不应检出	0
3	菌落总数	CFU/mL	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》菌落总数 平皿计数法 GB/T 5750.12-2023 4.1	100	0
4	砷	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》砷 氢化物原子荧光法 GB/T 5750.6-2023 9.1	0.01	<0.00006
5	镉	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》镉 无火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2023 12.1	0.005	<0.0005
6	铬 （六价）	mg/L	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7467-1987	0.05	<0.004
7	铅	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》铅 无火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2023 14.1	0.01	<0.0025
8	汞	mg/L	水质 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法 HJ 597-2011	0.001	<0.00005
9	氰化物	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》氰化物 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法 GB/T 5750.5-2023 7.1	0.05	<0.002
10	三氯甲烷	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》顶空毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2023 4.3	0.06	0.0348
11	一氯二溴甲烷	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》顶空毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2023 4.3	0.1	<0.0003
12	二氯一溴甲烷	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》顶空毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2023 4.3	0.06	0.0091
13	三溴甲烷	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》顶空毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2023 4.3	0.1	<0.0060
14	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）	无量纲	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》顶空毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2023 4.3	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不超过1	0.732

注：低于检出限的检测结果报检出限加(<)。

东莞市清溪粤海水务有限公司
检测报告（附表）

（报告编号： QX-C260414 ）

样品名称					五厂出厂水
样品编号					M26011045
样品状态					清澈透明液体
序号	**检测项目**	**计量单位**	**检测方法**	**生活饮用水卫生标准 出厂水限值 GB 5749-2022**	**检测结果**
15	二氯乙酸	mg/L	离子色谱法	0.05	<0.0044
16	三氯乙酸	mg/L	离子色谱法	0.1	<0.0037
17	溴酸盐	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》溴酸盐 离子色谱法-氢氧根系统淋洗液 GB/T 5750.10-2023 22.1	0.01	<0.005
18	亚氯酸盐	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》 氯酸盐、亚氯酸盐、溴化物 离子色谱法 GB/T 5750.10-2023 20.2	0.7	<0.02
19	氯酸盐	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》 氯酸盐、亚氯酸盐、溴化物 离子色谱法 GB/T 5750.10-2023 20.2	0.7	0.07
20	色度（铂钴色度单位）	度	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》色度 铂-钴标准比色法 GB/T 5750.4-2023 4.1	15	<5
21	浑浊度（散射浑浊度单位）	NTU	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》浑浊度 散射法-福尔马肼标准 GB/T 5750.4-2023 5.1	1	0.01
22	臭和味	无量纲	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》臭和味 嗅气和尝味法 GB/T 5750.4-2023 6.1	无异臭、异味	无
23	肉眼可见物	无量纲	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》肉眼可见物 直接观察法 GB/T 5750.4-2023 7.1	无	无
24	pH	无量纲	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》pH值 玻璃电极法 GB/T 5750.4-2023 8.1	不小于6.5且不大于8.5	7.49
25	铝	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 铝 铬天青S分光光度法 GB/T 5750.6-2023 4.1	0.2	<0.008
26	铁	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 火焰原子吸收分光光度法 直接法 GB/T 5750.6-2023 7.2	0.3	<0.03
27	锰	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 火焰原子吸收分光光度法 直接法 GB/T 5750.6-2023 7.2	0.1	<0.01
28	铜	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 火焰原子吸收分光光度法 直接法 GB/T 5750.6-2023 7.2	1.0	<0.01

注：低于检出限的检测结果报检出限加(<)。

东莞市清溪粤海水务有限公司
检测报告（附表）

（报告编号： QX-C260414 ）

样品名称	五厂出厂水
样品编号	M26011045
样品状态	清澈透明液体

序号	检测项目	计量单位	检测方法	生活饮用水卫生标准 出厂水限值 GB 5749-2022	检测结果
29	锌	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 火焰原子吸收分光光度法 直接法 GB/T 5750.6-2023 7.2	1.0	<0.05
30	氯化物	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 4种阴离子 离子色谱法 GB/T 5750.5-2023 6.2	250	19.2
31	硫酸盐	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 4种阴离子 离子色谱法 GB/T 5750.5-2023 6.2	250	15.3
32	溶解性总固体	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》溶解性总固体 称量法 GB/T5750.4-2023 11.1	1000	67.0
33	总硬度（以CaCO3计）	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》总硬度 乙二胺四乙酸二钠滴定法 GB/T 5750.4-2023 10.1	450	49.2
34	高锰酸盐指数（以O2计）	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第7部分：有机物综合指标》高锰酸盐指数（以O2计） 酸性高锰酸钾滴定法 GB/T 5750.7-2023 4.1	3	1.28
35	氨（以N计）	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 氨（以N计） 水杨酸盐分光光度法 GB/T 5750.5-2023 11.3	0.5	<0.02
36	总α放射性	Bq/L	低本底法	0.5（指导值）	0.02
37	总β放射性	Bq/L	低本底法	1（指导值）	0.07
38	游离氯	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第11部分：消毒剂指标》 N,N-二乙基对苯二胺（DPD）分光光度法 GB/T 5750.11-2023 4.1	0.3-2	0.50
39	总氯	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第11部分：消毒剂指标》 N,N-二乙基对苯二胺（DPD）分光光度法 GB/T 5750.11-2023 4.1	0.5-3	0.55
40	锑	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》锑 氢化物原子荧光法 GB/T 5750.6-2023 22.1	0.005	<0.00009
41	镍	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》镍 无火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2023 18.1	0.02	<0.005

注：低于检出限的检测结果报检出限加(<)。

东莞市清溪粤海水务有限公司
检测报告（附表）

（报告编号： QX-C260414 ）

样品名称	五厂出厂水
样品编号	M26011045
样品状态	清澈透明液体

序号	检测项目	计量单位	检测方法	生活饮用水卫生标准 出厂水限值 GB 5749-2022	检测结果
42	银	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》银 无火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2023 15.1	0.05	<0.0025
43	硒	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》硒 氢化物原子荧光法 GB/T 5750.6-2023 10.1	0.01	<0.00009
44	四氯化碳	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》顶空毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2023 4.3	0.002	<0.0003
45	三氯乙烯	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》顶空毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2023 4.3	0.02	<0.0030
46	四氯乙烯	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》顶空毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2023 4.3	0.04	<0.0003
47	挥发酚类（以苯酚计）	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》挥发酚类 4-氨基安替比林三氯甲烷萃取分光光度法 GB/T 5750.4-2023 12.1	0.002	<0.002
48	阴离子合成洗涤剂	mg/L	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	0.3	<0.05
49	耐热大肠菌群	CFU/100mL	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》耐热大肠菌群 滤膜法 GB/T 5750.12-2023 6.2	——	0
50	水温	℃	水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法 GB/T 13195-1991	——	27.5
51	亚硝酸盐氮	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》亚硝酸盐氮 重氮偶合分光光度法 GB/T 5750.5—2023 12.1	——	<0.001
52	硝酸盐氮（以N计）	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 4种阴离子 离子色谱法 GB/T 5750.5-2023 6.2	——	1.92
53	氟化物（以F-计）	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 4种阴离子 离子色谱法 GB/T 5750.5-2023 6.2	——	0.27

注：低于检出限的检测结果报检出限加(<)。