

台山市疾病预防控制中心

(台山市卫生检验中心)

检验报告

样品受理编号: 2405EA045

采样日期: 2024年5月7日

收样日期: 2024年5月7日

样品名称: 二次供水

检测类别: 卫生监测

生产日期/批号: 20240507

样品数量: 1份

样品规格: 2.5L/份

包装: 瓶装

状态: 液态

受检单位: 台山市自来水有限公司台城供水厂

受检单位地址: 台山市朝阳路55号

采样地点: 碧桂园钻石湾

采样人: 方苏婷、徐洁仪

采样单位: 台山市疾病预防控制中心

实验室地址: 台山市台城镇沙岗湖路106号

检验日期: 2024年5月7日

一、检测项目及方法

☆菌落总数:《生活饮用水标准检验方法 第12部分 微生物指标》(GB/T 5750.12-2023(4.1))

☆总大肠菌群:《生活饮用水标准检验方法 第12部分 微生物指标》(GB/T 5750.12-2023(5.1))

☆大肠埃希氏菌:《生活饮用水标准检验方法 第12部分 微生物指标》(GB/T 5750.12-2023(7.1))

☆色度:《生活饮用水标准检验方法 第4部分 感官性状和物理指标》(GB/T 5750.4-2023(4))

☆浑浊度:《生活饮用水标准检验方法 第4部分 感官性状和物理指标》(GB/T 5750.4-2023(5))

☆臭和味:《生活饮用水标准检验方法 第4部分 感官性状和物理指标》(GB/T 5750.4-2023(6.1))

☆肉眼可见物:《生活饮用水标准检验方法 第4部分 感官性状和物理指标》(GB/T 5750.4-2023(7))

☆pH值:《生活饮用水标准检验方法 第4部分 感官性状和物理指标》(GB/T 5750.4-2023(8.1))

☆总硬度(以CaCO₃计):《生活饮用水标准检验方法 第4部分 感官性状和物理指标》(GB/T 5750.4-2023(10.1))

☆溶解性总固体:《生活饮用水标准检验方法 第4部分 感官性状和物理指标》(GB/T 5750.4-2023(11.1))

☆硫酸盐:《生活饮用水标准检验方法 第5部分 无机非金属指标》(GB/T 5750.5-2023(4.2))

☆氯化物:《生活饮用水标准检验方法 第5部分 无机非金属指标》(GB/T 5750.5-2023(5.2))

☆氟化物:《生活饮用水标准检验方法 第5部分 无机非金属指标》(GB/T 5750.5-2023(6.2))

☆氰化物:《生活饮用水标准检验方法 第5部分 无机非金属指标》(GB/T 5750.5-2023(7.4))

☆硝酸盐(以N计):《生活饮用水标准检验方法 第5部分 无机非金属指标》(GB/T 5750.5-2023(8.3))

☆氨(以N计):《生活饮用水标准检验方法 第5部分 无机非金属指标》(GB/T 5750.5-2023(11.5))

☆铝:《生活饮用水标准检验方法 第6部分 金属和类金属指标》(GB/T 5750.6-2023(4.1))

☆铁:《生活饮用水标准检验方法 第6部分 金属和类金属指标》(GB/T 5750.6-2023(5.1))

☆锰:《生活饮用水标准检验方法 第6部分 金属和类金属指标》(GB/T 5750.6-2023(6.1))

☆铜:《生活饮用水标准检验方法 第6部分 金属和类金属指标》(GB/T 5750.6-2023(7.2))

☆锌:《生活饮用水标准检验方法 第6部分 金属和类金属指标》(GB/T 5750.6-2023(8.1))

☆砷:《生活饮用水标准检验方法 第6部分 金属和类金属指标》(GB/T 5750.6-2023(9.1))

☆汞:《生活饮用水标准检验方法 第6部分 金属和类金属指标》(GB/T 5750.6-2023(11.1))

☆镉:《生活饮用水标准检验方法 第6部分 金属和类金属指标》(GB/T 5750.6-2023(12.1))

注:1.送样委托检测数据仅对本次受理样品负责;未经本检验中心书面批准不得部分复制本报告(完整复印除外)。

2.本次受理样品的所有检测项目均无分包,未使用非标方法。

3.备注:☆标识符:未经计量认证项目。*标识符:分包项目。

台山市疾病预防控制中心

(台山市卫生检验中心)

检 验 报 告

样品受理编号: 2405EA045

采样日期: 2024 年 5 月 7 日

收样日期: 2024 年 5 月 7 日

☆铬(六价):《生活饮用水标准检验方法 第6部分 金属和类金属指标》(GB/T 5750.6-2023(13.1))

☆铅:《生活饮用水标准检验方法 第6部分 金属和类金属指标》(GB/T 5750.6-2023(14.1))

☆四氯化碳:《生活饮用水标准检验方法 第8部分 有机物指标》(GB/T 5750.8-2023(4.3))

☆三氯甲烷:《生活饮用水标准检验方法 第10部分 消毒副产物指标》(GB/T 5750.10-2023(4.3))

☆氯酸盐:《生活饮用水标准检验方法 第10部分 消毒副产物指标》(GB/T 5750.10-2023(21.2))

☆高锰酸盐指数(以O₂计):《生活饮用水标准检验方法 第7部分 有机物综合指标》(GB/T 5750.7-2023(4.1))

☆一氯二溴甲烷:《生活饮用水标准检验方法 第10部分 消毒副产物指标》(GB/T 5750.10-2023(7.2))

☆二氯一溴甲烷:《生活饮用水标准检验方法 第10部分 消毒副产物指标》(GB/T 5750.10-2023(6.2))

☆三溴甲烷:《生活饮用水标准检验方法 第10部分 消毒副产物指标》(GB/T 5750.10-2023(5.2))

☆二氯乙酸:《生活饮用水标准检验方法 第10部分 消毒副产物指标》(GB/T 5750.10-2023(15.2))

☆三氯乙酸:《生活饮用水标准检验方法 第10部分 消毒副产物指标》(GB/T 5750.10-2023(16.2))

☆三卤甲烷:《生活饮用水标准检验方法 第8部分 有机物指标》(GB/T 5750.8-2023(4.3))

二、检测项目及检测结果

检测项目	检测结果	标准值	结论
☆菌落总数	未检出 CFU/mL	≤100CFU/mL	合格
☆总大肠菌群	未检出 MPN/100 mL	不得检出 MPN/100 mL	合格
☆大肠埃希氏菌	未检出 MPN/100 mL	不得检出 MPN/100 mL	合格
☆色度	<5 铂钴色度单位	≤15 铂钴色度单位	合格
☆浑浊度	0.28NTU	≤1NTU	合格
☆臭和味	无异臭、异味	无异臭、异味	合格
☆肉眼可见物	无	无	合格
☆pH 值	7.35	6.5~8.5	合格
☆总硬度(以 CaCO ₃ 计)	18mg/L	≤450mg/L	合格
☆溶解性总固体	52mg/L	≤1000mg/L	合格
☆硫酸盐	1.67mg/L	≤250mg/L	合格
☆氯化物	5.70mg/L	≤250mg/L	合格
☆氟化物	0.12mg/L	≤1mg/L	合格
☆氰化物(以 CN ⁻ 计)	<0.0016mg/L	≤0.05mg/L	合格
☆硝酸盐(以 N 计)	0.50mg/L	≤10mg/L	合格
☆氨(以 N 计)	0.04mg/L	≤0.5mg/L	合格
☆铝	0.022mg/L	≤0.2mg/L	合格
☆铁	<0.10mg/L	≤0.3mg/L	合格

注: 1.送样委托检测数据仅对本次受理样品负责; 未经本检验中心书面批准不得部分复制本报告(完整复印除外)。

2.本次受理样品的所有检测项目均无分包, 未使用非标方法。

3.备注: ☆标识符: 未经计量认证项目。 *标识符: 分包项目。

台山市疾病预防控制中心
(台山市卫生检验中心)

检验报告

样品受理编号: 2405EA045

采样日期: 2024 年 5 月 7 日
收样日期: 2024 年 5 月 7 日

检测项目	检测结果	标准值	结论
☆锰	<0.05mg/L	≤0.1mg/L	合格
☆铜	<0.10mg/L	≤1mg/L	合格
☆锌	<0.05mg/L	≤1mg/L	合格
☆砷	<0.001mg/L	≤0.01mg/L	合格
☆汞	<0.0001mg/L	≤0.001mg/L	合格
☆镉	<0.0005mg/L	≤0.005mg/L	合格
☆铬(六价)	<0.004mg/L	≤0.05mg/L	合格
☆铅	<0.0025mg/L	≤0.01mg/L	合格
☆四氯化碳	<0.0056ug/L	≤2ug/L	合格
☆三氯甲烷	17ug/L	≤60ug/L	合格
☆氯酸盐	<0.10mg/L	≤0.7mg/L	合格
☆高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)	0.56mg/L	≤3mg/L	合格
☆一氯二溴甲烷	2.4ug/L	≤100ug/L	合格
☆二氯一溴甲烷	6.2ug/L	≤60ug/L	合格
☆三溴甲烷	<0.041ug/L	≤100ug/L	合格
☆二氯乙酸	<0.0034mg/L	≤0.05mg/L	合格
☆三氯乙酸	<0.0042mg/L	≤0.1mg/L	合格
☆三卤甲烷	0.4	≤1	合格
(以下空白)			

检测人:



复核人:



签发人:



检验报告专用章

签发人职称: 副主任技师

报告日期: 2024 年 5 月 27 日

注: 1.送样委托检测数据仅对本次受理样品负责; 未经本检验中心书面批准不得部分复制本报告(完整复印除外)。
2.本次受理样品的所有检测项目均无分包, 未使用非标方法。
3.备注: ☆标识符: 未经计量认证项目。 *标识符: 分包项目。

台山市疾病预防控制中心

(台山市卫生检验中心)

检验报告

样品受理编号: 2405EA045

采样日期: 2024年5月7日

收样日期: 2024年5月7日

样品名称: 二次供水

检测类别: 卫生监测

生产日期/批号: 20240507

样品数量: 1份

样品规格: 2.5L/份

包装: 瓶装

状态: 液态

受检单位: 台山市自来水有限公司台城供水厂

受检单位地址: 台山市朝阳路55号

采样地点: 碧桂园钻石湾

采样人: 方苏婷、徐洁仪

采样单位: 台山市疾病预防控制中心

实验室地址: 台山市台城镇沙岗湖路106号

检验日期: 2024年5月7日

一、检测项目及方法

☆游离氯:《生活饮用水标准检验方法 第11部分 消毒剂指标》(GB/T 5750.11-2023(4.3))

二、检测项目及检测结果

检测项目	检测结果	标准值	结论
☆游离氯 (以下空白)	0.07mg/L	≥0.05mg/L	合格

检测人:

方苏婷

复核人:

徐洁仪

签发人:

张长

签发人职称: 主管医师

报告日期: 2024年5月23日

注: 1.送样委托检测数据仅对本次受理样品负责;未经本检验中心书面批准不得部分复制本报告(完整复印除外)。
2.本次受理样品的所有检测项目均无分包,未使用非标方法。
3.备注:☆标识符:未经计量认证项目。*标识符:分包项目。