



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0823



广州市微生物研究所集团股份有限公司

Guangzhou Institute of Microbiology Group Co., Ltd.

检 测 报 告

TEST REPORT

报告编号

SZ20240529

样品名称

广东工贸职业技术学院白云校区公
共区域直饮水（明德楼2区一楼）

委托单位

广东工贸职业技术学院



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0823



202019005395

报告编号: SZ20240529

Test No.

广州市微生物研究所集团股份有限公司

Guangzhou Institute of Microbiology Group Co., Ltd.

检测报告

TEST REPORT

采样日期: 2024 年 2 月 23 日
Date Received

检测日期: 2024 年 2 月 23-27 日
Date Analyzed

样品名称 Name of Sample	广东工贸职业技术学院白云校区公共区域直饮水（明德楼 2 区一楼）	样品来源 Source of Sample	现场采样
委托单位 Applicant	广东工贸职业技术学院	委托人 Client	刘水发
受检单位 Inspected Unit	广东工贸职业技术学院		
受检单位地址 Inspected Unit Address	广东工贸职业技术学院白云校区教学楼		
生产日期和批号 Date of Production and specification	——	样品数量 Quantity of Sample	1 份
样品状态 State of Sample	液体	样品包装 Packing of Sample	瓶装
检验依据和方法 Standard and Methods	GB/T 5750-2023 《生活饮用水标准检验方法》		
评价依据 Evaluation Basis	CJ/T 94-2005 《饮用净水水质标准》		
检测项目 Items of Analysis	细菌总数、总大肠菌群、大肠埃希氏菌、铝、铬（六价）、锰、铁、铜、锌、砷、镉、汞、铅、氰化物、氟化物、氯化物、硝酸盐氮（以 N 计）、硫酸盐、氯仿、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷、三卤甲烷、二氯乙酸、三氯乙酸、氨（以 N 计）、溴酸盐、亚氯酸盐、氯酸盐、色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH、溶解性总固体、总硬度、耗氧量（COD _{Mn} ，以 O ₂ 计）、总 α 放射性、总 β 放射性		
备注 Remarks	——		

接下页/To be continued



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0823



202019005395

报告编号: SZ20240529

Test No.

广州市微生物研究所集团股份有限公司

Guangzhou Institute of Microbiology Group Co., Ltd.

检测报告

TEST REPORT

采样日期: 2024 年 2 月 23 日

Date Received

检测日期: 2024 年 2 月 23-27 日

Date Analyzed

检测结果:

Test Results

样品编号	检测项目	限值	检出值	单项评价
SZ20240529-1	细菌总数, CFU/mL	50	未检出	符合
	总大肠菌群, MPN/100mL	不应检出	未检出	符合
	大肠埃希氏菌, MPN/100mL	—	未检出	—
	铝 (Al), mg/L	0.20	<0.0012	符合
	六价铬 (Cr ⁶⁺), mg/L	0.05	<0.004	符合
	锰 (Mn), mg/L	0.05	<0.00006	符合
	铁 (Fe), mg/L	0.20	<0.0009	符合
	铜 (Cu), mg/L	1.0	0.00795	符合
	锌 (Zn), mg/L	1.0	0.0354	符合
	砷 (As), mg/L	0.01	<0.00009	符合
	镉 (Cd), mg/L	0.003	<0.00006	符合
	汞 (Hg), mg/L	0.001	<0.00007	符合
	铅 (Pb), mg/L	0.01	0.00113	符合

接下页/To be continued



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0823



202019005395

报告编号: SZ20240529

Test No.

广州市微生物研究所集团股份有限公司

Guangzhou Institute of Microbiology Group Co., Ltd.

检测报告

TEST REPORT

采样日期: 2024 年 2 月 23 日

Date Received

检测日期: 2024 年 2 月 23-27 日

Date Analyzed

检测结果:

Test Results

样品编号	检测项目	限值	检出值	单项评价
SZ20240529-1	氰化物, mg/L	——	<0.002	——
	氟化物, mg/L	1.0	<0.1	符合
	氯化物, mg/L	100	1.03	符合
	硝酸盐氮 (以 N 计), mg/L	10	0.24	符合
	硫酸盐, mg/L	100	<0.75	符合
	氯仿, mg/L	0.03	0.0204	——
	一氯二溴甲烷, mg/L	——	0.00189	——
	二氯一溴甲烷, mg/L	——	0.00845	——
	三溴甲烷, mg/L	——	<0.0048	——
	三卤甲烷 (氯仿、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总量)	——	0.502	——
	二氯乙酸, mg/L	——	<0.0020	——
	三氯乙酸, mg/L	——	<0.0010	——
	氨 (以 N 计), mg/L	——	<0.02	——

接下页/To be continued



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0823



202019005395

报告编号: SZ20240529

Test No.

广州市微生物研究所集团股份有限公司

Guangzhou Institute of Microbiology Group Co., Ltd.

检测报告

TEST REPORT

采样日期: 2024 年 2 月 23 日

Date Received

检测日期: 2024 年 2 月 23-27 日

Date Analyzed

检测结果:

Test Results

样品编号	检测项目	限值	检出值	单项评价
SZ20240529-1	溴酸盐 (使用臭氧消毒时), mg/L	0.01	<0.0050	符合
	亚氯酸盐 (使用二氧化氯消毒时), mg/L	0.70	0.0312	符合
	氯酸盐 (使用二氧化氯消毒时), mg/L	0.70	0.0177	符合
	色度, 度	5	<5	符合
	浑浊度, NTU	0.5	<0.5	符合
	臭和味	无异臭、异味	无异臭、异味	符合
	肉眼可见物	无	无	符合
	pH	6.0~8.5	6.22	符合
	溶解性总固体, mg/L	500	6	符合
	总硬度 (以 CaCO ₃ 计), mg/L	300	<1.0	符合
	耗氧量 (COD _{Mn} , 以 O ₂ 计), mg/L	2.0	0.28	符合
	总 α 放射性, Bq/L	——	<0.016	——
	总 β 放射性, Bq/L	——	<0.028	——

报告结束/End of report

编制:
Editor

秦伟

审核:
Checker

李伟

签发:
Issuer

签发日期(公章):
Date Reported

2024 年 03 月 18 日



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0823



声 明

- 一、 本检测报告涂改增删无效，未加盖检测单位“检验检测专用章”无效，无相关责任人签名无效，复印件无效。
- 二、 对送检样品，报告中的样品信息由委托方声称，本单位不对其真实性负责；本检测报告仅对送检样品负责。
- 三、 对报告的异议应于报告签发之日起 15 个工作日内向本单位提出，逾期视为承认本报告。微生物检测不复检。
- 四、 报告中标“*”项目为还未通过广东省资质认定和中国合格评定国家认可委员会认可的项目；标“#”为只通过中国合格评定国家认可委员会认可的项目；标“+”为只通过广东省资质认定的项目。
- 五、 报告中未取得广东省资质认定的项目，检测数据和结果仅作为科研、教学或内部质量控制之用。
- 六、 因报告中所用语言产生的歧义，以中文为准。

联系地址：广州市黄埔区科学城尖塔山路 1 号

检验地址：（与联系地址不同时填写此项）

邮政编码：510663

业务咨询联系电话：400-100-0330

报告真伪查询电话：（020）62800791

官方网址：<http://www.gimgc.com/>