







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
 SZ2025004712

 样品名称
 广东工贸职业技术学院白云校区办公室直饮水

 委托单位
 广东工贸职业技术学院





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: 2025 年 8 月 28 日 Date Sampled 检测日期: 2025 年 8 月 28 日-9 月 9 日 Date Analyzed

样品名称	广东工贸职业技术学院白云校区办公	样品来源	现场采样	
Name of Sample	室直饮水	Source of Sample	2000人1十	
委托单位	 广东工贸职业技术学院	委托人	管宸坤	
Applicant	/ 永工页歇亚汉本子院 Client		自灰竹	
受检单位	 广东工贸职业技术学院			
Inspected Unit	7 71 27 1 20 1 20 1 20 1 20 1 20 1 20 1			
受检单位地址	广东工贸职业技术学院白云校区教学楼			
Inspected Unit Address		^		
生产日期和批号		 样品数量	- 11	
Date of Production and		Quantity of Sample	1份	
specification				
样品状态 State of Samula	液体	样品包装	瓶装	
State of Sample 评价依据		Packing of Sample		
Evaluation Basis	CJ/T 94-2005 《饮用净水水质标准》			
检测项目和方法 Items and Methods	菌落总数(GB/T 5750.12-2023 4.1)、总大肠菌群(GB/T 5750.12-2023 5.1)、大肠埃希氏菌(GB/T 5750.12-2023 7.1)、【铝、锰、铁、铜、锌、砷、镉、汞、铅(GB/T 5750.6-2023 4.5)】、氰化物(GB/T 5750.5-2023 7.2)、【氟化物、氯化物、硝酸盐、硫酸盐(GB/T 5750.5-2023 6.2)】、【三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷、三卤甲烷(GB/T 5750.8-2023 附录 A)】、【二氯乙酸、三氯乙酸(GB/T 5750.10-2023 14.2)】、氨(以 N 计)(GB/T 5750.5-2023 11.1)、溴酸盐(GB/T 5750.10-2023 22.2)、【亚氯酸盐、氯酸盐(GB/T 5750.10-2023 20.2)】、色度(GB/T 5750.4-2023 4.1)、浑浊度(GB/T 5750.4-2023 7.1)、身和味(GB/T 5750.4-2023 6.1)、肉眼可见物(GB/T 5750.4-2023 7.1)、中H(GB/T 5750.4-2023 8.1)、溶解性总固体(GB/T 5750.4-2023 11.1)、总硬度(以 CaCO ₃ 计)(GB/T 5750.4-2023 10.1)、高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)(GB/T 5750.7-2023 4.1)、总α放射性(GB/T 5750.13-2023 4.1)、总β放射性(GB/T 5750.13-2023 5.1)、六价铬(GB/T 5750.6-2023			
备注				
Remarks				

接下页/To be continued





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: 2025年8月28日

Date Sampled

检测日期: 2025 年 8 月 28 日-9 月 9 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
SZ2025004712- 001	菌落总数,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	0.00457	符合
	锌(Zn), mg/L	1.0	0.0093	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	0.00036	符合

接下页/To be continued





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: 2025年8月28日

Date Sampled

检测日期: 2025 年 8 月 28 日-9 月 9 日 Date Analyzed

检测结果: Test Results

Test Results				
样品编号	检测项目	限值	检出值	单项评价
SZ2025004712- 001 —	氰化物,mg/L		< 0.002	
	氟化物,mg/L	1.0	<0.1	符合
	氯化物,mg/L	100	0.45	符合
	硝酸盐,mg/L	10	0.18	符合
	硫酸盐,mg/L	100	< 0.75	符合
	三氯甲烷,mg/L		0.0177	
	二氯一溴甲烷,mg/L	——	0.00487	
	一氯二溴甲烷,mg/L		0.00072	
	三溴甲烷,mg/L		< 0.00036	
	三卤甲烷(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、 二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总量)		0.385	
	二氯乙酸,mg/L		< 0.0037	
	三氯乙酸,mg/L		< 0.0044	
	氨(以N计), mg/L		< 0.02	

接下页/To be continued





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: 2025年8月28日

Date Sampled

检测日期: 2025 年 8 月 28 日-9 月 9 日 Date Analyzed

检测结果: Test Results

检测项目	限值	检出值	单项评价
溴酸盐,mg/L	0.01	< 0.0050	符合
亚氯酸盐, mg/L	0.70	0.0055	符合
氯酸盐,mg/L	0.70	0.0075	符合
色度(铂钴色度单位),度	5	<5	符合
浑浊度(散射浑浊度单位),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
рН	6.0~8.5	6.07	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
高锰酸盐指数(以 O ₂ 计), mg/L	2.0	0.27	符合
总α放射性, Bq/L	——	<0.02	
总β放射性,Bq/L		<0.03	
	溴酸盐, mg/L 亚氯酸盐, mg/L 氯酸盐, mg/L 色度(铂钴色度单位),度 浑浊度(散射浑浊度单位),NTU 臭和味 肉眼可见物 pH 溶解性总固体, mg/L 总硬度(以CaCO ₃ 计), mg/L 高锰酸盐指数(以O ₂ 计), mg/L 总α放射性,Bq/L	溴酸盐, mg/L 0.01 亚氯酸盐, mg/L 0.70 氯酸盐, mg/L 0.70 色度(铂钴色度单位),度 5 浑浊度(散射浑浊度单位),NTU 0.5 臭和味 无异臭、异味 内眼可见物 无 pH 6.0~8.5 溶解性总固体,mg/L 500 总硬度(以CaCO3计),mg/L 300 高锰酸盐指数(以O2计),mg/L 2.0 总α放射性,Bq/L ——	溴酸盐, mg/L 0.01 <0.0050 亚氯酸盐, mg/L 0.70 0.0055 氯酸盐, mg/L 0.70 0.0075 色度(铂钴色度单位),度 5 <5

报告结束/End of report

编制: Editor 郑茵

审核: Checker JAN 2

签发: Issuer 签发日期(公章):

2025年09月11日

Date Reported



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/