



21 20 00 34 0084

No: HWL24110025



# 检 验 报 告

## INSPECTION REPORT

样品编号: 24110091

样品名称: 棉花坪水厂出厂水

Name of Sample:

委托单位: 龙胜各族自治县农投水务有限公司

Inspected Entity:

签发日期: 2024年11月25日

Issued Date:

广西壮族自治区分析测试研究中心

Guangxi Zhuang Autonomous Region Center for Analysis and Test Research



## 注 意 事 项

- 1、以下情形的报告作为无效报告：①报告无编制、审核、批准人签名；②报告无“广西壮族自治区分析测试研究中心检验检测专用章”及其骑缝章；③涂改、缺页、部份复制检验/检测报告；④全文复制的报告未重新加盖“广西壮族自治区分析测试研究中心检验检测专用章”及其骑缝章。使用者自行对复制报告的完整性、真实性负责。
- 2、由委托单位自行送检的样品，样品名称为委托单位自报名称，报告检验/检测结果仅对来样负责。
- 3、对报告若有异议，请于收到报告之日起十五日内向本中心提出书面申诉，否则按认可检验/检测报告处理。本中心异议受理电话（0771）5318385、5828485。
- 4、本报告不得用于不当宣传。
- 5、对于性能不稳定、不宜留样的样品，不受理复检；微生物检验/检测结果不做复检。报告完成 1 个月后方可尚未领取报告的，视为认可报告。

地址 (Add)：广西南宁市星湖路 32 号广西测试中心大楼      邮政编码 (PC)：530022  
业务咨询电话 (Tel)：(0771) 5318718、5318012、5317110  
报告查询电话 (Tel)：(0771) 5318260  
专用电子信箱 (E-mail)：ywk@gxat.cn

## Attention

1. In the following cases, the REPORT is invalid: ①Without the signatures of appraiser, checker and technique Controller. ②Without the special seal and paging seal for test. ③This test report is modified or has page(s) missing. ④Without the special seal and paging seal for test on copied report. The user is solely responsible for the integrity and authenticity of the copied report.
2. Name(s) of the sample(s) submitted for analysis should be provided by the applicant. This REPORT is responsible only for the sample(s) submitted.
3. Any appeals to this REPORT should be submitted to GXAT in written statements within fifteen (15) days after receiving. Otherwise acceptance of this report is assumed. If you have any dissents and/or questions please call us at 0771-5318385.
4. This REPORT shall not be used for improper publicity.
5. If the performance of the sample is not stable and it is not suitable to keep the sample, the reinspection shall not be accepted. The microbiological test results will not be reexamined. If the report has not been received one month after the completion of the test, it shall be deemed as an approved report.

Address: No.32 Xinghu Rd, Nanning, Guangxi, China      Postal code: 530022  
Telephone: 0771-5318718、5318012、5317110  
E-mail: ywk@gxat.cn

# 广西壮族自治区分析测试研究中心 检 验 报 告

No: HWL24110025

第 3 页共 10 页  
Page No. 3 / 10

委托单位	名称	龙胜各族自治县农投水务有限公司	检验性质	委托检验
	地址	桂林市龙胜县龙胜镇兴龙北路65号	样品数量	500mL+15L*8+10L+5L
	邮政编码	/	样品状态	液体
自报样品名称	棉花坪水厂出厂水	原编号	/	
		送样人	粟灵成	
受检单位	/	生产日期	/	
生产单位	/	收样日期	2024年11月08日	
判定依据	GB 5749-2022 《生活饮用水卫生标准》			
检验结论	经检验, 该样品所检项目符合GB 5749-2022 《生活饮用水卫生标准》标准规定的要求。			
检验结果见第 4 ~ 10 页				
检验日期:	2024年11月08日至2024年11月20日		报告日期:	2024年11月25日
备注	1、采样时间: 2024年11月7日15时30分, 未加固定剂。采样时测出厂水余氯0.43mg/L。(该信息委托方提供) 2、收样时间: 2024年11月8日12时00分。 3、贾第鞭毛虫、隐孢子虫分包给南宁海关技术中心(CMA证书号202015121181)。 4、邮寄样品。			

批准:

李猛

审核:

刘雁华

编制:

赵莫莫

区  
检  
230

# 广西壮族自治区分析测试研究中心

## 检 验 报 告

第 4 页共 10 页

PageNo. 4 / 10

No: HWL24110025

序号	检验项目	单位	检验结果	检出限	技术要求	判定	检验方法
1	总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	/	不应检出	合格	GB/T 5750.12-2023(5.1)
2	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	/	不应检出	合格	GB/T 5750.12-2023(7.1)
3	菌落总数	CFU/mL	未检出	/	≤100	合格	GB/T 5750.12-2023(4.1)
4	砷	mg/L	0.00096	/	≤0.01	合格	GB/T 5750.6-2023(4.5)
5	镉	mg/L	<0.00006	0.00006	≤0.005	合格	GB/T 5750.6-2023(4.5)
6	铬(六价)	mg/L	<0.004	0.004	≤0.05	合格	GB/T 5750.6-2023(13.1)
7	铅	mg/L	<0.00007	0.00007	≤0.01	合格	GB/T 5750.6-2023(4.5)
8	汞	mg/L	0.00026	/	≤0.001	合格	GB/T 5750.6-2023(4.5)
9	氰化物(以CN <sup>-</sup> 计)	mg/L	<0.002	0.002	≤0.05	合格	GB/T 5750.5-2023(7.1)
10	氟化物(以F <sup>-</sup> 计)	mg/L	0.126	/	≤1.0	合格	GB/T 5750.5-2023(6.2)
11	硝酸盐(以N计)	mg/L	1.29	/	≤10	合格	GB/T 5750.5-2023(6.2)
12	三氯甲烷	mg/L	0.00764	/	≤0.06	合格	GB/T 5750.8-2023(4.2)
13	一氯二溴甲烷	mg/L	<0.000251	0.000251	≤0.1	合格	GB/T 5750.8-2023(4.2)
14	二氯一溴甲烷	mg/L	0.00142	/	≤0.06	合格	GB/T 5750.8-2023(4.2)

批准:

韦猛

审核:

刘雁华

编制:

赵莫莫

# 广西壮族自治区分析测试研究中心

## 检 验 报 告

第 5 页共 10 页

PageNo. 5 / 10

No: HWL24110025

序号	检验项目	单位	检验结果	检出限	技术要求	判定	检验方法
15	三溴甲烷	mg/L	<0.000251	0.000251	≤0.1	合格	GB/T 5750.8-2023(4.2)
16	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)	/	0.153	/	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	合格	GB/T 5750.8-2023(4.2)
17	二氯乙酸	mg/L	0.0058	/	≤0.05	合格	GB/T 5750.10-2023(14.1)
18	三氯乙酸	mg/L	0.0041	/	≤0.1	合格	GB/T 5750.10-2023(14.1)
19	亚氯酸盐	mg/L	<0.0024	0.0024	≤0.7	合格	GB/T 5750.10-2023(20.2)
20	溴酸盐	mg/L	<0.005	0.005	≤0.01	合格	GB/T 5750.10-2023(22.1)
21	氯酸盐	mg/L	<0.0050	0.0050	≤0.7	合格	GB/T 5750.10-2023(20.2)
22	色度	度	<5	5	≤15	合格	GB/T 5750.4-2023(4.1)
23	浑浊度	NTU	<0.5	0.5	≤1	合格	GB/T 5750.4-2023(5.1)
24	臭和味	/	无异臭、异味	/	无异臭、异味	合格	GB/T 5750.4-2023(6.1)
25	肉眼可见物	/	无	/	无	合格	GB/T 5750.4-2023(7.1)
26	pH	/	7.57	/	6.5~8.5	合格	GB/T 5750.4-2023(8.1)

批准:

李猛

审核:

刘雁华

编制:

赵莫莫

分析  
57

# 广西壮族自治区分析测试研究中心

## 检 验 报 告

第 6 页共 10 页

PageNo. 6 / 10

No: HWL24110025

序号	检验项目	单位	检验结果	检出限	技术要求	判定	检验方法
27	铝	mg/L	<0.040	0.040	≤0.2	合格	GB/T 5750.6-2023(4.4)
28	铁	mg/L	0.0160	/	≤0.3	合格	GB/T 5750.6-2023(4.4)
29	锰	mg/L	0.0010	/	≤0.1	合格	GB/T 5750.6-2023(4.4)
30	铜	mg/L	<0.009	0.009	≤1.0	合格	GB/T 5750.6-2023(4.4)
31	锌	mg/L	0.001	/	≤1.0	合格	GB/T 5750.6-2023(4.4)
32	氯化物(以Cl <sup>-</sup> 计)	mg/L	3.96	/	≤250	合格	GB/T 5750.5-2023(6.2)
33	硫酸盐(以SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> 计)	mg/L	5.28	/	≤250	合格	GB/T 5750.5-2023(6.2)
34	总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计)	mg/L	26.6	/	≤450	合格	GB/T 5750.4-2023(10.1)
35	溶解性总固体	mg/L	35	/	≤1000	合格	GB/T 5750.4-2023(11.1)
36	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计)	mg/L	0.51	/	≤3	合格	GB/T 5750.7-2023(4.1)
37	氨(以N计)	mg/L	<0.02	0.02	≤0.5	合格	GB/T 5750.5-2023(11.1)
38	总α放射性	Bq/L	<0.016	0.016	≤0.5	合格	GB/T 5750.13-2023(4.1.8.3)
39	总β放射性	Bq/L	0.028	/	≤1	合格	GB/T 5750.13-2023(5.1.8)
40	镉	mg/L	0.00013	/	≤0.005	合格	GB/T 5750.6-2023(4.5)

批准: 韦猛

审核: 刘雁华

编制: 赵莫莫

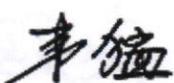
# 广西壮族自治区分析测试研究中心

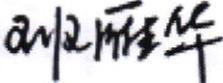
## 检 验 报 告

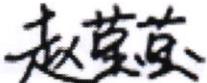
第 7 页共 10 页  
PageNo. 7 / 10

No: HWL24110025

序号	检验项目	单位	检验结果	检出限	技术要求	判定	检验方法
41	钡	mg/L	0.008	/	≤0.7	合格	GB/T 5750.6-2023(4.4)
42	铍	mg/L	<0.0002	0.0002	≤0.002	合格	GB/T 5750.6-2023(4.4)
43	硼	mg/L	<0.011	0.011	≤1.0	合格	GB/T 5750.6-2023(4.4)
44	钼	mg/L	0.00043	/	≤0.07	合格	GB/T 5750.6-2023(4.5)
45	镍	mg/L	<0.006	0.006	≤0.02	合格	GB/T 5750.6-2023(4.4)
46	银	mg/L	<0.013	0.013	≤0.05	合格	GB/T 5750.6-2023(4.4)
47	铊	mg/L	<0.00001	0.00001	≤0.0001	合格	GB/T 5750.6-2023(4.5)
48	硒	mg/L	0.00020	/	≤0.01	合格	GB/T 5750.6-2023(4.5)
49	高氯酸盐	mg/L	<0.005	0.005	≤0.07	合格	GB/T 5750.5-2023(14.1)
50	二氯甲烷	mg/L	<0.000173	0.000173	≤0.02	合格	GB/T 5750.8-2023(4.2)
51	1, 2-二氯乙烷	mg/L	<0.000127	0.000127	≤0.03	合格	GB/T 5750.8-2023(4.2)
52	四氯化碳	mg/L	<0.000130	0.000130	≤0.002	合格	GB/T 5750.8-2023(4.2)
53	氯乙烯	mg/L	<0.000237	0.000237	≤0.005	合格	GB/T 5750.8-2023(4.2)
54	1, 1-二氯乙烯	mg/L	<0.000241	0.000241	≤0.03	合格	GB/T 5750.8-2023(4.2)

批准: 

审核: 

编制: 

# 广西壮族自治区分析测试研究中心

## 检 验 报 告

第 8 页共 10 页

PageNo. 8 / 10

No: HWL24110025

序号	检验项目	单位	检验结果	检出限	技术要求	判定	检验方法
55	1, 2-二氯乙烯	mg/L	<0.000275	0.000275	≤0.05	合格	GB/T 5750.8-2023(4.2)
56	三氯乙烯	mg/L	<0.000220	0.000220	≤0.02	合格	GB/T 5750.8-2023(4.2)
57	四氯乙烯	mg/L	<0.000190	0.000190	≤0.04	合格	GB/T 5750.8-2023(4.2)
58	六氯丁二烯	mg/L	<0.000121	0.000121	≤0.0006	合格	GB/T 5750.8-2023(4.2)
59	苯	mg/L	<0.000078	0.000078	≤0.01	合格	GB/T 5750.8-2023(4.2)
60	甲苯	mg/L	<0.000230	0.000230	≤0.7	合格	GB/T 5750.8-2023(4.2)
61	二甲苯(总量)	mg/L	<0.000100	0.000100	≤0.5	合格	GB/T 5750.8-2023(4.2)
62	苯乙烯	mg/L	<0.000125	0.000125	≤0.02	合格	GB/T 5750.8-2023(4.2)
63	氯苯	mg/L	<0.000125	0.000125	≤0.3	合格	GB/T 5750.8-2023(4.2)
64	1, 4-二氯苯	mg/L	<0.000058	0.000058	≤0.3	合格	GB/T 5750.8-2023(4.2)
65	三氯苯(总量)	mg/L	<0.00011	0.00011	≤0.02	合格	HJ 621-2011
66	六氯苯	mg/L	<0.00025	0.00025	≤0.001	合格	GB/T 5750.8-2023(15.1)
67	七氯	mg/L	<0.00034	0.00034	≤0.0004	合格	GB/T 5750.8-2023(15.1)
68	马拉硫磷	mg/L	<0.00040	0.00040	≤0.25	合格	GB/T 5750.8-2023(15.1)

批准:

韦猛

审核:

刘雁华

编制:

赵蒙蒙

# 广西壮族自治区分析测试研究中心

## 检 验 报 告

第 9 页共 10 页  
PageNo. 9 / 10

No: HWL24110025

序号	检验项目	单位	检验结果	检出限	技术要求	判定	检验方法
69	乐果	mg/L	<0.00072	0.00072	≤0.08	合格	GB/T 5750.8-2023(15.1)
70	灭草松	mg/L	<0.0005	0.0005	≤0.3	合格	GB/T 5750.9-2023(15.1)
71	百菌清	mg/L	<0.00042	0.00042	≤0.01	合格	GB/T 5750.8-2023(15.1)
72	呋喃丹	mg/L	<0.000125	0.000125	≤0.007	合格	GB/T 5750.9-2023(18.1)
73	毒死蜱	mg/L	<0.00025	0.00025	≤0.03	合格	GB/T 5750.8-2023(15.1)
74	草甘膦	mg/L	<0.15	0.15	≤0.7	合格	GB/T 5750.9-2023(21.2)
75	敌敌畏	mg/L	<0.00042	0.00042	≤0.001	合格	GB/T 5750.8-2023(15.1)
76	莠去津	mg/L	<0.0005	0.0005	≤0.002	合格	GB/T 5750.9-2023(20.1)
77	溴氰菊酯	mg/L	<0.00101	0.00101	≤0.02	合格	GB/T 5750.8-2023(15.1)
78	2, 4-滴	mg/L	<0.00015	0.00015	≤0.03	合格	GB/T 5750.9-2023(15.1)
79	五氯酚	mg/L	<0.00099	0.00099	≤0.009	合格	GB/T 5750.8-2023(15.1)
80	2, 4, 6-三氯酚	mg/L	<0.00040	0.00040	≤0.2	合格	GB/T 5750.8-2023(15.1)
81	苯并(α)芘	mg/L	<0.0000014	0.0000014	≤0.00001	合格	GB/T 5750.8-2023(12.1)
82	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	mg/L	<0.00041	0.00041	≤0.008	合格	GB/T 5750.8-2023(15.1)

批准:

韦猛

审核:

刘雁华

编制:

赵莫莫

# 广西壮族自治区分析测试研究中心

## 检测报告



第 10 页共 10 页

PageNo. 10 / 10

No: HWL24110025

序号	检验项目	单位	检验结果	检出限	技术要求	判定	检验方法
83	环氧氯丙烷	mg/L	<0.00006	0.00006	≤0.0004	合格	GB/T 5750.8-2023(20.1)
84	丙烯酰胺	mg/L	<0.00005	0.00005	≤0.0005	合格	GB/T 5750.8-2023(13.2)
85	微囊藻毒素-LR	mg/L	<0.00006	0.00006	≤0.001	合格	GB/T 5750.8-2023(16.1)
86	钠	mg/L	3.80	/	≤200	合格	GB/T 5750.6-2023(4.4)
87	挥发酚类(以苯酚计)	mg/L	<0.002	0.002	≤0.002	合格	GB/T 5750.4-2023(12.1)
88	阴离子合成洗涤剂	mg/L	<0.050	0.050	≤0.3	合格	GB/T 5750.4-2023(13.1)
89	2-甲基异莰醇	mg/L	<0.0000022	0.0000022	≤0.00001	合格	GB/T 5750.8-2023(76.1)
90	土臭素	mg/L	<0.0000038	0.0000038	≤0.00001	合格	GB/T 5750.8-2023(76.1)
91	乙草胺	mg/L	<0.00002	0.00002	≤0.02	合格	GB/T 5750.9-2023(41.1)
92	贾第鞭毛虫	个/10 L	未检出	/	<1	合格	GB/T 5750.12-2023
93	隐孢子虫	个/10 L	未检出	/	<1	合格	GB/T 5750.12-2023
备注	/						

以下空白

批准:

李猛

审核:

刘雁华

编制:

赵蒙蒙