

检 测 报 告

INSPECTION REPORT

报告编号: E2025702-1

样 品 名 称: 麦什扎水厂出厂水

检 测 类 型: 委托检测

委 托 单 位: 尖扎县饮用水服务中心

报 告 日 期: 2025-12-15

青海谱测检测有限公司

Qinghai Puce Testing Co., Ltd.



说 明

1. 报告批准人签字、未加盖“青海谱测检测有限公司检验检测专用章”无效。
2. 复印本报告未重新加盖“青海谱测检测有限公司检验检测专用章”无效。
3. 检验报告涂改、缺页无效。
4. 对检验报告若有异议，请于收到报告之日起七个工作日内向本公司提出。
5. 委托方提供样品的检验报告，检验结果仅对该样品负责。

地址：青海省西宁市城北区生物科技产业园经二路 20 号

Add: No.20.Jing'Er Road,Biotechnology Industrial Park,Xing,Qinghai Province

邮编：810003

电话：0971-6181429

检测报告

报告编号: E2025702-1

第 1 页, 共 10 页

一、基本情况

样品名称	麦什扎水厂出厂水	样品编号	E2025702-1
委托单位	尖扎县饮用水服务中心	检测类型	委托检测
委托人及联系方式	卓尕 18809738211	采样地址	尖扎县麦什扎水厂出水口
样品来源	现场采样	采样人	汪应辉、刘文奇
样品数量	140L+500mL*无菌袋	采样日期	2025-12-04
检测日期	2025-12-04~2025-12-15	报告日期	2025-12-15
检测项目	色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH、总硬度、溶解性总固体、硫酸盐、氯化物、铁、锰、铜、铝、锌、挥发酚、阴离子合成洗涤剂、高锰酸盐指数、氨、钠、铅、砷、镉、汞、硒、铬(六价)、氰化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、四氯化碳、溴酸盐、亚氯酸盐、氯酸盐、锑、钡、铍、硼、钼、镍、银、铊、一氯二溴甲烷、二氯乙酸、1,2-二氯乙烷、二氯甲烷、三氯甲烷、三氯乙酸、大肠埃希氏菌、三溴甲烷、七氯、马拉硫磷、五氯酚、六氯苯、乐果、灭草松、百菌清、呋喃丹、二氯一溴甲烷、毒死蜱、草甘膦、敌敌畏、莠去津、溴氰菊酯、2,4-滴、二甲苯(总量)、菌落总数、总大肠菌群、1,4-二氯苯、三氯乙烯、三氯苯(总量)、总β放射性、丙烯酰胺、四氯乙烯、甲苯、总α放射性、臭氧、苯乙烯、苯并(a)芘、氯乙烯、氯苯、二氧化氯、游离氯、总氯、2-甲基异莰醇、土臭素、高氯酸盐、微囊藻毒素-LR、2,4,6-三氯酚、1,1-二氯乙烯、六氯丁二烯、邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯、乙草胺、环氧氯丙烷、1,2-二氯乙烯、贾第鞭毛虫、隐孢子虫*		
执行标准	《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2022		
所用主要仪器	电感耦合等离子体质谱仪、气相色谱仪、流动注射仪、pH计、浊度计、电子分析天平、生化培养箱等		
检测结论	——		
备注	——		

编制: 武国琴

复核: 何晓洁

签发: 李丹

签发日期: 2025.12.15

检测报告

报告编号: E2025702-1

第 2 页, 共 10 页

二、检测结果

序号	检测项目 (单位)	检测依据	判定指标	检测结果	单项判定	备注
1	色度 (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 4.1 铂-钴标准比色法	≤ 15	< 5	合格	——
2	浑浊度 (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》 GB/T 5750.4-2023 5.1 散射法-福尔马肼标准	≤ 1	< 0.5	合格	最低检测值 0.5NTU
3	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 嗅气和尝味法	无异臭, 异味	无任何臭和味	合格	——
4	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 7.1 直接观察法	无	无	合格	——
5	pH	《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 玻璃电极法	6.5-8.5	8.2	合格	——
6	总硬度 (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》 GB/T 5750.4-2023 10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法	≤ 450	241	合格	——
7	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》 GB/T 5750.4-2023 11.1 称量法	≤ 1000	266	合格	——
8	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》GB/T 5750.5-2023 4.2 离子色谱法	≤ 250	85.9	合格	——
9	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》 GB/T 5750.5-2023 5.2 离子色谱法	≤ 250	29.8	合格	——
10	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》 GB/T 5750.6-2023 5.4 电感耦合等离子体质谱法	≤ 0.3	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.9 μ g/L
11	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》 GB/T 5750.6-2023 6.6 电感耦合等离子体质谱法	≤ 0.1	0.000211	合格	——

检测报告

报告编号: E2025702-1

第 3 页, 共 10 页

序号	检测项目 (单位)	检测依据	判定指标	检测结果	单项判定	备注
12	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》 GB/T 5750.6-2023 7.6 电感耦合等离子体质谱法	≤ 1.0	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.09 μ g/L
13	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》 GB/T 5750.6-2023 4.5 电感耦合等离子体质谱法	≤ 0.2	0.0303	合格	——
14	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》 GB/T 5750.6-2023 8.4 电感耦合等离子体质谱法	≤ 1.0	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.9 μ g/L
15	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》GB/T 5750.4-2023 12.1 4-氨基安替比林三氯甲烷萃取分光光度法	≤ 0.002	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.002mg/L
16	阴离子合成洗涤剂 (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》 GB/T 5750.4-2023 13.1 亚甲基蓝分光光度法	≤ 0.3	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.050mg/L
17	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 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》 GB/T 5750.7-2023 4.1 酸性高锰酸钾滴定法	≤ 3	1.14	合格	——
18	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》GB/T 5750.5-2023 11.4 流动注射法	≤ 0.5	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.01mg/L
19	钠(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》 GB/T 5750.6-2023 25.3 电感耦合等离子体发射光谱法	≤ 200	21.9	合格	——
20	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》 GB/T 5750.6-2023 14.3 电感耦合等离子体质谱法	≤ 0.01	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.07 μ g/L
21	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》 GB/T 5750.6-2023 9.4 电感耦合等离子体质谱法	≤ 0.01	0.00215	合格	——
22	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》 GB/T 5750.6-2023 12.4 电感耦合等离子体质谱法	≤ 0.005	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.06 μ g/L

检测报告

报告编号: E2025702-1

第 4 页, 共 10 页

序号	检测项目 (单位)	检测依据	判定指 标	检测结 果	单项 判定	备注
23	汞 (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》 GB/T 5750.6-2023 11.4 电感耦合等离子体质谱法	≤ 0.001	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.07 μ g/L
24	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》 GB/T 5750.6-2023 10.4 电感耦合等离子体质谱法	≤ 0.01	0.000566	合格	——
25	铬(六价) (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》 GB/T 5750.6-2023 13.1 二苯碳酰二肼分光光度法	≤ 0.05	0.024	合格	——
26	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》 GB/T 5750.5-2023 7.1 异烟酸-吡唑酮分光光度法	≤ 0.05	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.002 mg/L
27	氟化物 (mg/L)	《生活饮用水标准检验方法 第 5 部分: 无机非金属指标》 GB/T 5750.5-2023 6.2 离子色谱法	≤ 1.0	0.254	合格	——
28	硝酸盐 (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》 GB/T 5750.5-2023 8.3 离子色谱法	≤ 10	1.63	合格	——
29	三氯甲烷 (mg/L)	《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 毛细管柱气相色谱法	≤ 0.06	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.032 μ g/L
30	四氯化碳 (mg/L)	《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 4.1 毛细管柱气相色谱法	≤ 0.002	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.1 μ g/L
31	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》 GB/T 5750.10-2023 22.1 离子色谱法-氢氧根系统淋洗液	≤ 0.01	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.005 mg/L
32	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》 GB/T 5750.10-2023 20.2 离子色谱法	≤ 0.7	0.574	合格	——
33	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》 GB/T 5750.10-2023 21.2 离子色谱法	≤ 0.7	0.553	合格	——
34	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》 GB/T 5750.6-2023 22.3 电感耦合等离子体质谱法	≤ 0.005	0.000401	合格	——

检测报告

报告编号: E2025702-1

第 5 页, 共 10 页

序号	检测项目 (单位)	检测依据	判定指标	检测结果	单项判定	备注
35	钡(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》 GB/T 5750.6-2023 19.3 电感耦合等离子体质谱法	≤ 0.7	0.0602	合格	——
36	铍(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》 GB/T 5750.6-2023 23.4 电感耦合等离子体质谱法	≤ 0.002	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.03 μ g/L
37	硼(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》 GB/T 5750.6-2023 29.3 电感耦合等离子体质谱法	≤ 1.0	未检出	合格	最低检测质量浓度: 1.0 μ g/L
38	钼(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》 GB/T 5750.6-2023 16.3 电感耦合等离子体质谱法	≤ 0.07	0.00124	合格	——
39	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》 GB/T 5750.6-2023 18.3 电感耦合等离子体质谱法	≤ 0.02	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.1 μ g/L
40	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》 GB/T 5750.6-2023 15.4 电感耦合等离子体质谱法	≤ 0.05	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.09 μ g/L
41	铊(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》 GB/T 5750.6-2023 24.2 电感耦合等离子体质谱法	≤ 0.0001	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.01 μ g/L
42	一氯二溴甲烷 (mg/L)	《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 顶空毛细管柱气相色谱法	≤ 0.1	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.016 μ g/L
43	二氯乙酸 (mg/L)	《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 15.1 液液萃取衍生气相色谱法	≤ 0.05	未检出	合格	最低检测质量浓度: 2 μ g/L
44	1,2-二氯乙烷 (mg/L)	《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 5.1 吹扫捕集气相色谱质谱法	≤ 0.03	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.127 μ g/L
45	二氯甲烷 (mg/L)	《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 49.1 吹扫捕集气相色谱质谱法	≤ 0.02	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.173 μ g/L

检测报告

报告编号: E2025702-1

第 6 页, 共 10 页

序号	检测项目 (单位)	检测依据	判定指标	检测结果	单项判定	备注
46	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 mg/L)	《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	≤ 1	未检出	合格	——
47	三氯乙酸 (mg/L)	《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 16.1 液 液萃取衍生气相色谱法	≤ 0.1	未检出	合格	最低检测 质量浓度: 1.0 μ g/L
48	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》 GB/T 5750.12-2023 7.1 多管发酵法	不应检 出	未检出	合格	——
49	三溴甲烷 (mg/L)	《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 5.1 吹扫捕集气相色谱质谱法	≤ 0.1	未检出	合格	最低检测 质量浓度: 0.041 μ g/L
50	七氯 (mg/L)	《生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标》 GB/T 5750.9-2023 22.2 固相 萃取气相色谱质谱法	≤ 0.0004	未检出	合格	最低检测 质量浓度: 0.34 μ g/L
51	马拉硫磷 (mg/L)	《生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标》 GB/T 5750.9-2023 10.2 固相 萃取气相色谱质谱法	≤ 0.25	未检出	合格	最低检测 质量浓度: 0.40 μ g/L
52	五氯酚 (mg/L)	《生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标》 GB/T 5750.9-2023 24.3 固相 萃取气相色谱质谱法	≤ 0.009	未检出	合格	最低检测 质量浓度: 0.99 μ g/L
53	六氯苯 (mg/L)	《生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标》 GB/T 5750.9-2023 23.2 固相 萃取气相色谱质谱法	≤ 0.001	未检出	合格	最低检测 质量浓度: 0.25 μ g/L
54	乐果 (mg/L)	《生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标》 GB/T 5750.9-2023 11.2 固相 萃取气相色谱质谱法	≤ 0.006	未检出	合格	最低检测 质量浓度: 0.72 μ g/L
55	灭草松 (mg/L)	《生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标》 GB/T 5750.9-2023 15.1 液液萃取气相色谱法	≤ 0.3	未检出	合格	最低检测 质量浓度: 0.5 μ g/L

检测报告

报告编号: E2025702-1

第 7 页, 共 10 页

序号	检测项目 (单位)	检测依据	判定指标	检测结果	单项判定	备注
56	百菌清 (mg/L)	《生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标》 GB/T 5750.9-2023 12.1 固相萃取气相色谱质谱法	≤ 0.01	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.42 μ g/L
57	呋喃丹 (mg/L)	《生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标》 GB/T 5750.9-2023 18.1 高效液相色谱法	≤ 0.007	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.125 μ g/L
58	二氯一溴甲烷 (mg/L)	《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 顶空毛细管柱气相色谱法	≤ 0.06	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.015 μ g/L
59	毒死蜱 (mg/L)	《生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标》 GB/T 5750.9-2023 19.2 固相萃取气相色谱质谱法	≤ 0.03	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.25 μ g/L
60	草甘膦 (mg/L)	《生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标》 GB/T 5750.9-2023 21.1 高效液相色谱法	≤ 0.7	未检出	合格	最低检测质量浓度: 25 μ g/L
61	敌敌畏 (mg/L)	《生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标》 GB/T 5750.9-2023 17.2 固相萃取气相色谱质谱法	≤ 0.001	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.42 μ g/L
62	莠去津 (mg/L)	《生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标》 GB/T 5750.9-2023 20.1 高效液相色谱法	≤ 0.002	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.0005mg/L
63	溴氰菊酯 (mg/L)	《生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标》 GB/T 5750.9-2023 14.1 固相萃取气相色谱质谱法	≤ 0.02	未检出	合格	最低检测质量浓度: 1.01 μ g/L
64	2,4-滴 (mg/L)	《生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标》 GB/T 5750.9-2023 16.1 液液萃取气相色谱法	≤ 0.03	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.15 μ g/L
65	二甲苯(总量) (mg/L)	《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 23.2 液液萃取毛细管柱气相色谱法	≤ 0.5	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.006mg/L
66	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》 GB/T 5750.12-2023 4.1 平皿计数法	≤ 100	38	合格	——

检测报告

报告编号: E2025702-1

第 8 页, 共 10 页

序号	检测项目 (单位)	检测依据	判定指标	检测结果	单项判定	备注
67	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》 GB/T 5750.12-2023 5.1 多管发酵法	不应检出	未检出	合格	——
68	1,4-二氯苯 (mg/L)	《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 29.1 吹扫捕集气相色谱质谱法	≤ 0.3	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.058 μ g/L
69	三氯乙烯 (ng/L)	《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 10.1 吹扫捕集气相色谱质谱法	≤ 0.02	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.220 μ g/L
70	三氯苯 (总量) (mg/L)	《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 30.1 吹扫捕集气相色谱质谱法	≤ 0.02	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.075 μ g/L
71	总 β 放射性 (Bq/L)	《生活饮用水标准检验方法 第13部分: 放射性指标》 GB/T 5750.13-2023 5.1 低本底总 β 检测法	≤ 1	0.777 $\pm$ 0.023 ($k=2$)	合格	0.023 ($k=2$) 为总 β 放射性活度浓度测量结果的扩展不确定度
72	丙烯酰胺 (mg/L)	《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 13.2 气相色谱法	≤ 0.0005	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.05 μ g/L
73	四氯乙烯 (mg/L)	《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 11.1 吹扫捕集气相色谱质谱法	≤ 0.04	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.190 μ g/L
74	甲苯 (mg/L)	《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 22.1 吹扫捕集气相色谱质谱法	≤ 0.7	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.230 μ g/L
75	总 α 放射性 (Bq/L)	《生活饮用水标准检验方法 第13部分: 放射性指标》 GB/T 5750.13-2023 4.1 低本底总 α 检测法	≤ 0.5	0.370 $\pm$ 0.011 ($k=2$)	合格	0.011 ($k=2$) 为总 α 放射性活度浓度测量结果的扩展不确定度
76	臭氧 (mg/L)	《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 9.1 碘量法	——	未检出	——	——

检测报告

报告编号: E2025702-1

第 9 页, 共 10 页

序号	检测项目 (单位)	检测依据	判定指标	检测结果	单项判定	备注
77	苯 (mg/L)	《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 21.3 吹扫捕集气相色谱质谱法	≤ 0.01	未检出	合格	最低检测 质量浓度: 0.078 μ g/L
78	苯乙烯 (mg/L)	《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 38.3 吹扫捕集气相色谱质谱法	≤ 0.02	未检出	合格	最低检测 质量浓度: 0.125 μ g/L
79	苯并(a)芘 (mg/L)	《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 12.1 高效液相色谱法 (I)	≤ 0.00001	未检出	合格	最低检测 质量浓度: 1.4ng/L
80	氯乙烯 (mg/L)	《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 7.1 毛细管柱气相色谱法	≤ 0.001	未检出	合格	最低检测 质量浓度: 1 μ g/L
81	氯苯 (mg/L)	《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 26.1 吹扫捕集气相色谱质谱法	≤ 0.3	未检出	合格	最低检测 质量浓度: 0.125 μ g/L
82	二氧化氯 (mg/L)	《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 8.2 碘量法	≥ 0.1	0.139	合格	——
83	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》 GB/T 5750.11-2023 4.1 N,N-二乙基对苯二酚 (DPD) 分光光度法	——	0.15	——	——
84	总氯 (mg/L)	《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 5.2 3,3',5,5'-四甲基联苯胺比色法	——	0.35	——	——
85	2-甲基异 莰醇 (mg/L)	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标》 (76.1 顶空固相微萃取气相色谱质谱法) GB/T 5750.8-2023	≤ 0.00001	未检出	合格	最低检测 质量浓度: 2.2ng/L
86	土臭素 (mg/L)	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标》 (76.1 顶空固相微萃取气相色谱质谱法) GB/T 5750.8-2023	≤ 0.00001	未检出	合格	最低检测 质量浓度: 3.8ng/L
87	高氯酸盐 (mg/L)	《生活饮用水标准检验方法 第 5 部分: 无机非金属指标》 (14.2 离子色谱法-碳酸盐系统淋洗液) GB/T 5750.5-2023	≤ 0.07	未检出	合格	最低检测 质量浓度: 7 μ g/L

检测报告

报告编号: E2025702-1

第 10 页, 共 10 页

序号	检测项目 (单位)	检测依据	判定指标	检测结果	单项判定	备注
88	微囊藻毒素-LR (mg/L)	《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 16.1 高效液相色谱法	≤ 0.001	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.06 μ g/L
89	2,4,6 - 三氯酚 (mg/L)	《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分: 消毒副产物指标》(19.1 衍生化气相色谱法) GB/T5750.10-2023	≤ 0.2	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.04 μ g/L
90	1,1-二氯乙烯 (mg/L)	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标》(附录 A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定挥发性有机物) GB/T 5750.8-2023	≤ 0.03	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.12 μ g/L
91	六氯丁二烯(mg/L)	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标》(附录 A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定挥发性有机物) GB/T 5750.8-2023	≤ 0.0006	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.11 μ g/L
92	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(mg/L)	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标》(15.1 固相萃取气相色谱质谱法) GB/T 5750.8-2023	≤ 0.008	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.41 μ g/L
93	乙草胺(mg/L)	《生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标》(41.1 气相色谱法) GB/T 5750.9-2023	≤ 0.02	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.02 μ g/L
94	环氧氯丙烷(mg/L)	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标》(20.1 气相色谱质谱法) GB/T 5750.8-2023	≤ 0.0004	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.06 μ g/L
95	1,2-二氯乙烯 (总量) (mg/L)	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标》(附录 A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定挥发性有机物) GB/T 5750.8-2023	≤ 0.05	未检出	合格	最低检测质量浓度: 0.12 μ g/L
备注	带*项目 不在本公司 CMA 资质范围内, 分包给具备 CMA 资质的甘肃华测检测认证有限公司(证书编号: 222800141697), 报告编号: A2250915072101003C					

三、采样照片



————以下空白————



222800141697

检测报告

样品名称: 麦什扎水厂(出厂水)

委托单位: 青海谱测检测有限公司

检测类型: 委托检测

甘肃华测检测认证有限公司
Centre Testing International(Gansu)Co., Ltd.
www.cti-cert.com



验证码: MB1P

检测报告

报告编号：A2250915072101003C

第 1 页 共 2 页

样品信息	样品名称	麦什扎水厂（出厂水）				
	商标	/	规格型号	/	等级	/
	生产日期	/		批号	/	
	样品数量	100L		样品状态	完好	
	生产商	/				
	生产商地址	/				
客户信息	委托单位	青海谱测检测有限公司				
	委托单位地址	青海生物科技产业园经二路 20 号				
检测信息	样品储存条件	常温		样品短号	LR09600003	
	样品接收日期	2025 年 12 月 08 日		样品检测日期	2025 年 12 月 08 日 ~ 2025 年 12 月 11 日	
	检测项目	贾第鞭毛虫,隐孢子虫				
	检测依据	GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第 12 部分:微生物指标》				
检测结论	经检测，所检项目符合 GB 5749-2022《生活饮用水卫生标准》要求。					
备注	原样品编号： E2025702-1					

检验检测专用章

批准日期：2025 年 12 月 11 日

检验检测专用章

认证
专用章

编制：宋银春

审核：马金兰

批准：陈丽娟
授权签字人

甘肃华测检测认证有限公司

甘肃省兰州市城关区高新产业开发园区东部科技新城瑞鑫商业城第 7 幢 4-5 层

检测 报 告

报告编号: A2250915072101003C

第 2 页 共 2 页

检测结果:

序号	检测项目	单位	检测结果	检出限	标准要求	单项结论	检测方法
1	贾第鞭毛虫	个/10L	未检出	0.1	< 1	符合	GB/T 5750.12-2023 8.1
2	隐孢子虫	个/10L	未检出	0.1	< 1	符合	GB/T 5750.12-2023 9.1
以下空白							

声明:

- 1.报告无批准人签字、检验检测专用章及报告骑缝章,或经涂改,以及复印报告未加盖红色检验检测专用章均视作无效;
- 2.未经本公司批准,不得部分复制本报告;
- 3.样品信息由客户提供,本报告检测结果仅对受检样品负责;
- 4.不得擅自使用检测结果进行不当宣传;
- 5.如果对检测结果有异议,请于收到报告之日起 7 个工作日内提出,逾期不予受理。
- 6.扫描报告首页二维码,或登陆官方网站 <https://mycti.cti-cert.com> 输入报告编号和报告首页验证码,即可查询报告真伪;如有疑问,请联系邮箱: fdd.checkreport@cti-cert.com。

*** 报告结束 ***