



谱测检测
PUCE TESTING



172900140048

检 测 报 告

INSPECTION REPORT

报告编号: 20230695-1

样品名称: 管网水

检验类型: 委托检验

送样单位: 同仁市自来水公司

报告日期: 2023-3-29

青海谱测检测有限公司

Qinghai PuceTesting Co., Ltd.



检测报告

报告编号：20230695-1

第 1 页，共 3 页

样品名称	管网水	送（抽）样方式	送样
送（抽）样单位	同仁市自来水公司	检验类型	委托检测
样品数量	5L+2L+0.5L×2 无菌袋	送（抽）样人	桑杰卡
送（抽）样日期	2023-3-22	报告日期	2023-3-29
注：送检样品及相关信息由委托方提供及确认，公司不承担证实其完整性、真实性的责任。			
检验项目	色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH、总硬度、溶解性总固体、耗氧量、氟化物、氯化物、六价铬、总氰化物、氨氮、铅、砷、汞、镉、硒、铝、铁、锰、锌、铜、菌落总数、总大肠菌群、耐热大肠菌群、大肠埃希氏菌、硫酸盐、硝酸盐、挥发酚、阴离子合成洗涤剂、三氯甲烷、四氯化碳		
综合判断依据	GB5749-2006 表一		
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		
检验结论	——		
备注	——		



编制： 桑杰卡

复核： Wang

签发： 桑杰卡

签发日期： 2023.3.29



检测报告

报告编号：20230695-1

第 2 页，共 3 页

序号	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）	GB/T5750.4-2006	≤ 15	< 5	合格	---
2	浑浊度（NTU）	GB/T5750.4-2006	≤ 1	0	合格	---
3	臭和味	GB/T5750.4-2006	无异臭，异味	无异臭， 异味	合格	---
4	肉眼可见物	GB/T5750.4-2006	无	无	合格	---
5	pH 值（25℃）	GB/T5750.4-2006	6.5-8.5	7.93	合格	---
6	总硬度（mg/L）	GB/T5750.4-2006	≤ 450	335	合格	---
7	溶解性总固体（mg/L）	GB/T5750.4-2006	≤ 1000	211	合格	---
8	耗氧量（以 O ₂ 计，mg/L）	GB/T5750.7-2006	≤ 3	2.41	合格	---
9	氟化物（mg/L）	GB/T5750.5-2006	≤ 1.0	0.301	合格	---
10	氯化物（mg/L）	GB/T5750.5-2006	≤ 250	15.4	合格	---
11	硫酸盐（mg/L）	GB/T5750.5-2006	≤ 250	136	合格	---
12	硝酸盐（以 N 计 mg/L）	GB/T5750.5-2006	≤ 10	1.29	合格	---
13	六价铬（mg/L）	HJ908-2017	≤ 0.05	0.008	合格	---
14	总氰化物（mg/L）	HJ823-2017	≤ 0.05	0.001	合格	---
15	氨氮（以 N 计 mg/L）	HJ666-2013	≤ 0.5	未检出	合格	检出限： 0.01mg/L
16	挥发酚（以苯酚计 mg/L）	HJ825-2017	≤ 0.002	未检出	合格	检出限： 0.21ug/L
17	阴离子合成洗涤剂（mg/L）	HJ826-2017	≤ 0.3	未检出	合格	检出限： 0.04mg/L
18	铅（mg/L）	GB/T5750.6-2006	≤ 0.01	未检出	合格	检出限： 0.07μg/L
19	砷（mg/L）	GB/T5750.6-2006	≤ 0.01	0.000971	合格	---
20	镉（mg/L）	GB/T5750.6-2006	≤ 0.005	未检出	合格	检出限： 0.06μg/L
21	汞（mg/L）	GB/T5750.6-2006	≤ 0.001	未检出	合格	检出限： 0.07μg/L
22	硒（mg/L）	GB/T5750.6-2006	≤ 0.01	0.000785	合格	---

检测专用章
022197

检测报告

报告编号：20230695-1

第3页，共3页

序号	项目/ (单位)	检测依据	判定指标	检测结果	单项判定	备注
23	铝 (mg/L)	GB/T5750.6-2006	≤ 0.2	0.0503	合格	——
24	铁 (mg/L)	GB/T5750.6-2006	≤ 0.3	未检出	合格	检出限： 0.9 μ g/L
25	锰 (mg/L)	GB/T5750.6-2006	≤ 0.1	0.0762	合格	——
26	铜 (mg/L)	GB/T5750.6-2006	≤ 1.0	0.000332	合格	——
27	锌 (mg/L)	GB/T5750.6-2006	≤ 1.0	未检出	合格	检出限： 0.8 μ g/L
28	三氯甲烷 (mg/L)	GB/T5750.10-2006	≤ 0.06	未检出	合格	检出限： 0.2 μ g/L
29	四氯化碳 (mg/L)	GB/T5750.8-2006	≤ 0.002	未检出	合格	检出限： 0.1 μ g/L
30	菌落总数 (CFU/mL)	GB/T5750.12-2006	≤ 100	6	合格	——
31	总大肠菌群 (MPN/100mL)	GB/T5750.12-2006	不得检出	未检出	合格	——
32	耐热大肠菌群 (MPN/100mL)	GB/T5750.12-2006	不得检出	未检出	合格	——
33	大肠埃希氏菌 (MPN/100mL)	GB/T5750.12-2006	不得检出	未检出	合格	——
—————以下空白—————						
备注	——					



172900140048

检测 报告

INSPECTION REPORT

报告编号: 20230695-2

样品名称: 出厂水

检验类型: 委托检验

送样单位: 同仁市自来水公司

报告日期: 2023-3-29

青海谱测检测有限公司

Qinghai PuceTesting Co., Ltd.

检测报告

报告编号：20230695-2

第 1 页，共 3 页

样品名称	出厂水	送（抽）样方式	送样
送（抽）样单位	同仁市自来水公司	检验类型	委托检测
样品数量	5L+2L+0.5L×2 无菌袋	送（抽）样人	桑杰卡
送（抽）样日期	2023-3-22	报告日期	2023-3-29
注：送检样品及相关信息由委托方提供及确认，公司不承担证实其完整性、真实性的责任。			
检验项目	色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH、总硬度、溶解性总固体、耗氧量、氟化物、氯化物、六价铬、总氰化物、氨氮、铅、砷、汞、镉、硒、铝、铁、锰、锌、铜、菌落总数、总大肠菌群、耐热大肠菌群、大肠埃希氏菌、硫酸盐、硝酸盐、挥发酚、阴离子合成洗涤剂、三氯甲烷、四氯化碳		
综合判断依据	GB5749-2006 表一		
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		
检验结论	——		
备注	——		



编制： 琿

复核： Pidas

签发： [Signature]

签发日期： 2023.3.29



检测报告

报告编号：20230695-2

第 2 页，共 3 页

序号	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）	GB/T5750.4-2006	≤15	<5	合格	——
2	浑浊度（NTU）	GB/T5750.4-2006	≤1	0	合格	——
3	臭和味	GB/T5750.4-2006	无异臭，异味	无异臭， 异味	合格	——
4	肉眼可见物	GB/T5750.4-2006	无	无	合格	——
5	pH 值（25℃）	GB/T5750.4-2006	6.5-8.5	7.92	合格	——
6	总硬度（mg/L）	GB/T5750.4-2006	≤450	322	合格	——
7	溶解性总固体（mg/L）	GB/T5750.4-2006	≤1000	343	合格	——
8	耗氧量（以 O ₂ 计，mg/L）	GB/T5750.7-2006	≤3	2.23	合格	——
9	氟化物（mg/L）	GB/T5750.5-2006	≤1.0	0.274	合格	——
10	氯化物（mg/L）	GB/T5750.5-2006	≤250	14.5	合格	——
11	硫酸盐（mg/L）	GB/T5750.5-2006	≤250	135	合格	——
12	硝酸盐（以 N 计 mg/L）	GB/T5750.5-2006	≤10	1.27	合格	——
13	六价铬（mg/L）	HJ908-2017	≤0.05	0.008	合格	——
14	总氰化物（mg/L）	HJ823-2017	≤0.05	0.001	合格	——
15	氨氮（以 N 计 mg/L）	HJ666-2013	≤0.5	未检出	合格	检出限： 0.01mg/L
16	挥发酚（以苯酚计 mg/L）	HJ825-2017	≤0.002	未检出	合格	检出限： 0.21ug/L
17	阴离子合成洗涤剂（mg/L）	HJ826-2017	≤0.3	未检出	合格	检出限： 0.04mg/L
18	铅（mg/L）	GB/T5750.6-2006	≤0.01	未检出	合格	检出限： 0.07μg/L
19	砷（mg/L）	GB/T5750.6-2006	≤0.01	0.000958	合格	——
20	镉（mg/L）	GB/T5750.6-2006	≤0.005	未检出	合格	检出限： 0.06μg/L
21	汞（mg/L）	GB/T5750.6-2006	≤0.001	未检出	合格	检出限： 0.07μg/L
22	硒（mg/L）	GB/T5750.6-2006	≤0.01	0.000765	合格	——

湖南
95382

检测报告

报告编号：20230695-2

第 3 页，共 3 页

序号	项目/ (单位)	检测依据	判定指标	检测结果	单项判定	备注
23	铝 (mg/L)	GB/T5750.6-2006	≤ 0.2	0.128	合格	——
24	铁 (mg/L)	GB/T5750.6-2006	≤ 0.3	0.00395	合格	——
25	锰 (mg/L)	GB/T5750.6-2006	≤ 0.1	0.0893	合格	——
26	铜 (mg/L)	GB/T5750.6-2006	≤ 1.0	0.000329	合格	——
27	锌 (mg/L)	GB/T5750.6-2006	≤ 1.0	未检出	合格	检出限： 0.8 μ g/L
28	三氯甲烷 (mg/L)	GB/T5750.10-2006	≤ 0.06	未检出	合格	检出限： 0.2 μ g/L
29	四氯化碳 (mg/L)	GB/T5750.8-2006	≤ 0.002	未检出	合格	检出限： 0.1 μ g/L
30	菌落总数 (CFU/mL)	GB/T5750.12-2006	≤ 100	7	合格	——
31	总大肠菌群 (MPN/100mL)	GB/T5750.12-2006	不得检出	未检出	合格	——
32	耐热大肠菌群 (MPN/100mL)	GB/T5750.12-2006	不得检出	未检出	合格	——
33	大肠埃希氏菌 (MPN/100mL)	GB/T5750.12-2006	不得检出	未检出	合格	——
—————以下空白—————						
备注	——					