



X,JHPLK/CHX42-05



报告编号:第 WTF260430-113 号

检测报告

样品名称

管网水

委托单位

呼图壁县住房和城乡建设局

报告日期

2026 年 05 月 08 日

新疆合普联科检测技术研究院(有限公司)



证书编号 01



扫描全能王 创建



注 意 事 项

1. 报告未加盖“检测专用章”无效。
2. 报告无编制、审核、签发人签字无效。
3. 未经本研究院（公司）批准，不得部分复制本报告；复制检测报告未重新加盖红色印章无效。
4. 检测报告有涂改无效。
5. 加盖 CMA 章的检测报告中的数据、结果具有证明作用的效力；不加盖 CMA 章的检测报告中的数据、结果，仅供科研、教学、内部质量控制等活动所用。
6. 委托方对检测报告有疑问，收到报告十五日内以书面形式向我研究院（公司）提出，逾期不予受理。无法保存或复现样品不受理申诉。
7. 微生物样品、现场监测样品、无法保存样品等不予复测。
8. 由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品的代表性负责。

地址：新疆乌鲁木齐市水磨沟区广源路 100 号创博智谷产业园 B 区 3-302

电话：（0991）6889559

邮编：830019

传真：（0991）6889559

投诉电话：（0991）6868969 6868706 6889559





检测报告

第 WTF260430-113 号

第 1 页 共 3 页

一、基本信息

样品名称	管网水	检测类别	委托检测
委托单位	呼图壁县住房和城乡建设局		
受检单位	呼图壁县政府惠民蔬菜副食品直销店（吉祥苑 A 区店）		
采样地点	E: 86° 52' 26.68" N: 44° 10' 27.49" 昌吉州呼图壁县政府 惠民蔬菜副食品直销店取水机	采样时间	2026.04.30
采样人员	周旭、柴喧礼	委托人	何顺顺
联系方式	17509946864	测试日期	2026.04.30-2026.05.07
样品数量	1L/瓶×3 瓶 500mL/瓶×3 瓶 500mL/袋×1 袋	样品状态	液态 无色 无味 透明 塑料瓶 玻璃瓶 无菌袋装
检测项目	色度 浑浊度 臭和味 肉眼可见物 pH 氯酸盐 氨氮 游离氯 高锰酸盐指数 锰 铝 铁 三氯甲烷 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 土臭素 2-甲基异莰醇 菌落总数		
主要仪器/仪器编号	浊度计/HP-FA-20; pH 计/HP-FA-37; 紫外可见分光光度计/HP-FA-7; 气相色谱质谱联用仪/HP-FA-34; 气相色谱仪/HP-FA-2; 酸式滴定管/HP-FC-6; 酸式滴定管/HP-FC-8; 生化培养箱/HP-FB-99; 紫外可见分光光度计/HP-FA-43		
仪器设备是否租用	否		
备注	26DW65232301		

二、检测结果

样品编号	检测项目	单位	检测结果	标准限值
WTF260430-113	pH	无量纲	7.81	6.5-8.5
	色度	度	<5	≤15
	浑浊度	NTU	<0.5	≤1
	臭和味	—	无任何臭和味	无异臭、异味
	肉眼可见物	—	无	无
	铝	mg/L	<0.008	≤0.2
	铁	mg/L	<0.05	≤0.3
	锰	mg/L	<0.05	≤0.1





检测报告

第 WTF260430-113 号

第 2 页 共 3 页

样品编号	检测项目	单位	检测结果	标准限值
WTF260430-113	游离氯	mg/L	0.20	0.05-2
	氯酸盐	mg/L	<0.23	≤0.7
	氨（以 N 计）	mg/L	0.06	≤0.5
	二氯乙酸	mg/L	<0.0020	≤0.05
	三氯乙酸	mg/L	<0.0010	≤0.1
	一氯二溴甲烷	mg/L	<0.000251	≤0.1
	二氯一溴甲烷	mg/L	0.00216	≤0.06
	三氯甲烷	mg/L	0.00780	≤0.06
	三溴甲烷	mg/L	<0.000251	≤0.1
	三卤甲烷	无量纲	0.169	≤1
	高锰酸盐指数 （以 O ₂ 计）	mg/L	0.70	≤3
	2-甲基异莰醇	mg/L	<0.0000022	≤0.00001
	土臭素	mg/L	<0.0000038	≤0.00001
	菌落总数	CFU/ml	未检出	≤100

注： 1、标准限值为 GB 5749-2022《生活饮用水卫生标准》中的控制限值。

2、分析方法见附表

附表：

检测依据一览表

序号	检测项目	分析方法	最低检测 质量浓度
1	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 （8.1 玻璃电极法） GB/T 5750.4-2023	—
2	色度	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	5 度
3	浑浊度	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 （5.1 散射法-福尔马肼标准） GB/T 5750.4-2023	0.5NTU
4	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 （6.1 嗅气和尝味法） GB/T 5750.4-2023	—
5	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	—





检测报告

第 WTF260430-113 号

第 3 页 共 3 页

6	铝	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 (4.1 铬天青 S 分光光度法) GB/T 5750.6-2023	0.008mg/L
7	铁	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 (5.2 二氯杂菲分光光度法) GB/T 5750.6-2023	0.05mg/L
3	锰	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 (6.2 过硫酸铵分光光度法) GB/T 5750.6-2023	0.05mg/L
9	游离氯	生活饮用水标准检验方法 第 11 部分：消毒剂指标 (4.2 3, 3', 5, 5'-四甲基联苯胺比色法) GB/T 5750.11-2023	0.005mg/L
10	氯酸盐	生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产物指标 (21.1 碘量法) GB/T 5750.10-2023	0.23mg/L
1	氨（以 N 计）	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 (11.1 纳氏试剂分光光度法) GB/T 5750.5-2023	0.02mg/L
2	二氯乙酸	生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产物指标 (15.1 液液萃取衍生气相色谱法) GB/T 5750.10-2023	2.0μg/L
3	三氯乙酸	生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产物指标 (16.1 液液萃取衍生气相色谱法) GB/T 5750.10-2023	1.0μg/L
4	一氯二溴甲烷	生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产物指标 (7.1 吹扫捕集气相色谱质谱法) GB/T 5750.10-2023	0.251μg/L
5	二氯一溴甲烷	生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产物指标 (6.1 吹扫捕集气相色谱质谱法) GB/T 5750.10-2023	0.290μg/L
5	三溴甲烷	生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产物指标 (5.1 吹扫捕集气相色谱质谱法) GB/T 5750.10-2023	0.251μg/L
7	三氯甲烷	生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产物指标 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法) GB/T 5750.10-2023	0.120μg/L
3	三卤甲烷	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法) GB/T 5750.8-2023	—
9	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	生活饮用水标准检验方法 第 7 部分：有机物综合指标 (4.1 酸性高锰酸钾滴定法) GB/T 5750.7-2023	0.05mg/L
1)	2-甲基异莰醇	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标 (77 顶空固相微萃取气相色谱质谱法) GB/T 5750.8-2023	2.2ng/L
1	土臭素	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	3.8ng/L
2	菌落总数	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	—

(检测专用章)

签发日期: 2023.08.08

签发者: [Signature]

编制者: [Signature]

审核者: [Signature]

*****报告结束*****



扫描全能王 创建