



检测报告

No. PUBMVV9T2661565H9
(生活饮用水)

委托单位 木垒县合盛供排水有限责任公司

受测单位

签发日期 2026 年 9 月 23 日

PONY 谱尼测试
Pony Testing International Group
www.ponytest.com



查询密码: hV2SF1

声 明 Statement

1. 本报告无检验检测专用章、报告骑缝章和批准人签章无效。
This report is invalid without special seal for inspection and test, cross-page seal and signature of the approver.
2. 本报告页面所使用“PONY”、“谱尼”字样为谱尼测试集团的注册商标，其受《中华人民共和国商标法》保护，任何未经本单位授权的擅自使用和仿冒、伪造、变造“PONY”、“谱尼”商标均为违法侵权行为，本单位将依法追究其法律责任。
The words "PONY" and "谱尼" used in this report page are the registered trademarks of Pony Testing International Group, which are protected by the Trademark Law of the People's Republic of China. Any unauthorized use, counterfeiting, forging or altering of the trademarks of "PONY" and "谱尼" without the authorization of us is an illegal infringement, and we will investigate their legal liabilities according to law.
3. 委托单位对报告数据如有异议，请于报告完成之日起十五日内(初级农产品报告请于报告收到之日起五个工作日内)向本单位书面提出复测申请，同时附上报告原件并预付复测费。
If the applicant has any objection to the report data, please submit a written application for retesting to us within 15 days after the completion of the report (for the report of primary agricultural products, submit a written application for retesting to the unit within 5 working days after the receipt of the report), with the original report attached and the retesting fee prepaid.
4. 委托单位办理完毕以上手续后，本单位会尽快安排复测。如果复测结果与异议内容相符，本单位将退还委托单位的复测费。
After the applicant completes the above procedures, we shall arrange the retesting as soon as possible. If the retest result is consistent with the objection, we will refund the retest fees.
5. 不可重复性或不能进行复测的实验，不进行复测，委托单位放弃异议权利。
If the experiment cannot be repeated or cannot be retested, no retest shall be conducted, and the applicant shall waive the right of objection.
6. 委托单位对送检样品的代表性和资料的真实性负责，否则本单位不承担任何相关责任。
The applicant is responsible for the representativeness of the commissioned samples and the authenticity of the documents, otherwise we do not assume any relevant responsibilities.
7. 本报告仅对所测样品的检测结果负责，检测结果及其相关判定结论仅反映对所测样品的评价或只代表检测时污染物的排放状况。对于报告及所载内容不得擅自进行不当宣传使用，使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果，本单位不承担任何经济和法律后果。
This report is only responsible for the test results of the tested samples. The test results and relevant conclusions reflect the evaluation of the tested samples or only represent the emission status of pollutants during the test. The report and the contents contained in it cannot be used for improper promotion without authorization, and we do not assume any economic and legal liabilities for direct or indirect losses and all legal consequences arising from the use.
8. 本单位有权在完成报告后按规定方式处理所测样品，除客户特别声明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。
We have the right to dispose the tested sample after approval of the test report. Unless the applicant specifically declares and pays the sample management fee, all samples beyond the validity period specified in the standard will not be retained.
9. 本单位保证工作的客观公正性，对委托单位的商业信息、技术文件等商业秘密履行保密义务。
We assure objectivity and impartiality of the test, and fulfills the obligation of confidentiality for applicant's commercial information, and technique document.
10. 本报告私自转让、盗用、冒用、涂改、未经本单位批准的复制(全文复制除外)或以其它任何形式的篡改均属无效，本单位将对上述行为追究其相应的法律责任。
Any unauthorized transfer, appropriation, falsification, alteration, copying (except full text copying) or alteration in any other form of this report without the approval of us shall be invalid. We shall strictly investigate the corresponding legal liability for the aforesaid behavior.

▲ 防伪说明(Anti-counterfeiting Instructions):

1. 报告编号是唯一的;
The report number is unique.
2. 扫描报告首页下方二维码，即可查询报告真伪。
Scan the QR code below the first page to check the authenticity of the report.

检测报告

No. PUBMVV9T2661565H9

第 1 页，共 6 页

委托单位	木垒县合盛供排水有限责任公司		
委托单位地址	新疆昌吉州木垒县城人民南路 745 号		
受测单位	_____		
受测地址	木垒县胡杨小区兰氏牛肉面		
采样位置	木垒县胡杨小区兰氏牛肉面（卫生间水龙头）（N: 43°50'56.07" E: 90°17'12.30"）		
样品名称	生活饮用水（末梢水）	检测类别	委托检测
采样日期	2026-09-07	检测日期	2026-09-07~2026-09-23
样品状态	无色透明液体	检测环境	符合要求
检测项目	见下页		
检测方法	见附表		
所用主要仪器	见附表		
备注	限值标准：GB 5749-2022 《生活饮用水卫生标准》		
编制人	张 杰	审核人	杨 明
批准人	吕 斌	签发日期	2026 年 9 月 23 日

检测报告

No. PUBMVV9T2661565H9

第 2 页, 共 6 页

样品名称和编号	序号	检测项目	单位	限值	检测结果	单项判定
T2661565H9 生活饮用水（末梢水）	毒理常规指标					
	1	砷	mg/L	0.01	0.00103	合格
	2	镉	mg/L	0.005	<0.00006	合格
	3	铬（六价）	mg/L	0.05	<0.004	合格
	4	铅	mg/L	0.01	<0.00007	合格
	5	汞	mg/L	0.001	<0.0001	合格
	6	氰化物	mg/L	0.05	<0.002	合格
	7	氟化物	mg/L	1.0	0.262	合格
	8	硝酸盐（以 N 计）	mg/L	10	1.36	合格
	9	三氯甲烷	mg/L	0.06	0.00353	合格
	10	一氯二溴甲烷	mg/L	0.1	0.00131	合格
	11	二氯一溴甲烷	mg/L	0.06	0.00293	合格
	12	三溴甲烷	mg/L	0.1	<0.00012	合格
	13	三卤甲烷	—	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	0.121	合格
	14	二氯乙酸	mg/L	0.05	<0.0020	合格
	15	三氯乙酸	mg/L	0.1	0.0019	合格
	16	溴酸盐	mg/L	0.01	<0.0050	合格
	17	亚氯酸盐	mg/L	0.7	<0.0024	合格
	18	氯酸盐	mg/L	0.7	<0.0050	合格
	感官性状和一般化学常规指标					
	19	色度	度	15	<5	合格
	20	浑浊度	NTU	1	0.9	合格
	21	臭和味	—	无异臭、异味	无	合格
	22	肉眼可见物	—	无	无	合格
	23	pH 值	无量纲	不小于 6.5 且 不大于 8.5	8.08 (20.3℃)	合格

检测报告

No. PUBMVV9T2661565H9

第3页, 共6页

样品名称和编号	序号	检测项目	单位	限值	检测结果	单项判定
T2661565H9 生活饮用水（末梢水）	24	铝	mg/L	0.2	0.106	合格
	25	铁	mg/L	0.3	<0.0045	合格
	26	锰	mg/L	0.1	0.0048	合格
	27	铜	mg/L	1.0	<0.009	合格
	28	锌	mg/L	1.0	0.005	合格
	29	氯化物	mg/L	250	17.7	合格
	30	硫酸盐	mg/L	250	78.3	合格
	31	溶解性总固体	mg/L	1000	268	合格
	32	总硬度（以 CaCO ₃ 计）	mg/L	450	183	合格
	33	高锰酸盐指数 （以 O ₂ 计）	mg/L	3	1.07	合格
	34	氨（以 N 计）	mg/L	0.5	0.030	合格
	消毒剂常规指标					
	35	游离氯	mg/L	不大于 2 且不小于 0.05	0.16	合格

——本页以下空白——

检测报告

No. PUBMVV9T2661565H9

第 4 页, 共 6 页

附表:

检测项目方法仪器一览表

检测项目	方法标准	仪器设备
砷	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	电感耦合等离子体质谱仪 ICAP RQ XJIE-595
镉	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	电感耦合等离子体质谱仪 ICAP RQ XJIE-595
铬 (六价)	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	紫外可见分光光度计 UV-4802 XJIE-026
铅	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	电感耦合等离子体质谱仪 ICAP RQ XJIE-595
汞	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 (11.1) 原子荧光法	原子荧光光度计 BAF-2000 XJIE-623
氰化物	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 (7.2) 异烟酸-巴比妥酸分光光度法	紫外可见分光光度计 UV-4802 XJIE-026
氟化物	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	离子色谱仪 CIC-D160 XJIE-684
硝酸盐 (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 GB/T 5750.5-2023 (8.3) 离子色谱法	离子色谱仪 CIC-D160 XJIE-684
三氯甲烷	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 (附录 A) 吹扫捕集气相色谱质谱法	气相色谱-质谱联用仪 GCMS-7890B/5977B XJIE-312
一氯二溴甲烷	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 (附录 A) 吹扫捕集气相色谱质谱法	气相色谱-质谱联用仪 GCMS-7890B/5977B XJIE-312
二氯一溴甲烷	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 (附录 A) 吹扫捕集气相色谱质谱法	气相色谱-质谱联用仪 GCMS-7890B/5977B XJIE-312
三溴甲烷	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 (附录 A) 吹扫捕集气相色谱质谱法	气相色谱-质谱联用仪 GCMS-7890B/5977B XJIE-312
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 GB/T 5750.10-2023 (15.1) 液液萃取衍生气相色谱法	气相色谱仪 GC-2010plus XJIE-023
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 GB/T 5750.10-2023 (16.1) 液液萃取衍生气相色谱法	气相色谱仪 GC-2010plus XJIE-023

检测报告

No. PUBMVV9T2661565H9

第 5 页, 共 6 页

检测项目方法仪器一览表

检测项目	方法标准	仪器设备
溴酸盐	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 (22.2) 离子色谱法-碳酸盐系统淋洗液	离子色谱仪 CIC-D160 XJIE-409
亚氯酸盐	生活饮用水标准检验方法 第 10 部分: 消毒副产物指标 GB/T 5750.10-2023 (20.2) 离子色谱法	离子色谱仪 CIC-D160 XJIE-409
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 GB/T 5750.10-2023 (21.2) 离子色谱法	离子色谱仪 CIC-D160 XJIE-409
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 (4.1) 铂-钴标准比色法	——
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 GB/T 5750.4-2023 (5.1) 散射法-福尔马肼标准	散射光浊度仪 WGZ-200 XJIE-033
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	——
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	——
pH 值	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	便携式多参数分析仪 DZB-712 XJIE-728
铝	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 (4.4) 电感耦合等离子体发射光谱法	电感耦合等离子体发射光谱仪 5110 ICP-OES XJIE-232
铁	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 (5.3) 电感耦合等离子体发射光谱法	电感耦合等离子体发射光谱仪 5110 ICP-OES XJIE-232
锰	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 (6.5) 电感耦合等离子体发射光谱法	电感耦合等离子体发射光谱仪 5110 ICP-OES XJIE-232
铜	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 (7.5) 电感耦合等离子体发射光谱法	电感耦合等离子体发射光谱仪 5110 ICP-OES XJIE-232
锌	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 (8.3) 电感耦合等离子体发射光谱法	电感耦合等离子体发射光谱仪 5110 ICP-OES XJIE-232
氯化物	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	离子色谱仪 CIC-D160 XJIE-684
硫酸盐	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	离子色谱仪 CIC-D160 XJIE-684

检测报告

No. PUBMVV9T2661565H9

第 6 页, 共 6 页

检测项目方法仪器一览表

检测项目	方法标准	仪器设备
溶解性总固体	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	电子天平 BSA224S XJIE-346
总硬度 (以 CaCO ₃ 计)	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	滴定管 25mL SB2-2b
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 GB/T 5750.7-2023 (4.2) 碱性高锰酸钾滴定法	滴定管 25mL SB2-1b
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 GB/T 5750.5-2023 (11.3) 水杨酸盐分光光度法	紫外可见分光光度计 UV-4802 XJIE-026
总 α 放射性	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 (4.1.8.3) 低本底总 α 检测法 厚源法	六路低本底 αβ 测量仪 LB-6 XJIE-570
总 β 放射性	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	六路低本底 αβ 测量仪 LB-6 XJIE-570
游离氯	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 (4.3) 现场 N,N-二乙基对苯二胺(DPD)法	便携式余氯二氧化氯五参数快速测定仪 Q-CL501 XJIE-226

注: 本报告中所涉及的仪器设备均为我公司自有。

——以下空白——

附页：

样 品 名 称	序 号	检 测 项 目	单 位	检 测 结 果
生活饮用水（末梢水）	1	总大肠菌群	MPN/100mL	未检出(<2)
	2	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出(<2)
	3	菌落总数	CFU/mL	80

检测项目方法仪器一览表

检测项目	方法标准	仪器设备
总大肠菌群	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	电热恒温培养箱 HPX-9272MBE XJIE-317
大肠埃希氏菌	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	电热恒温培养箱 HPX-9272MBE XJIE-317
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 (4.1) 平皿计数法	电热恒温培养箱 HPX-9272MBE XJIE-317