



16062034M045

检测报告

报告编号: ZHYS20260919005

项目名称 明水县正阳大街 131 号-净水厂水质检测项目

委托单位 明水县供排水服务中心

检测类别 委托检测

辽宁天圆检测有限责任公司



声 明

- 1、报告无批准、审核、编制人签字、无检验检测专用章、无骑缝章无效；复印报告未加盖红色检验检测专用章视为无效。
- 2、未经本公司批准，不得部分复制本报告。
- 3、样品信息由委托单位提供，委托单位对所提供的客户信息和样品信息的真实性负责，本报告检测结果仅对受检样品负责。
- 4、对检验结果有异议，且在本公司存有备样者，请于收到检验检测报告之日起十五日内向本公司提出书面复检申请，逾期不予受理。
- 5、对检验结果无异议，请于收到检验报告之日起十五日内从本公司取回检毕未损坏样品，逾期不予保留。
- 6、检验报告信息栏中注“****”处为空白。
- 7、“*”检测项目为分包检测项目。

单位名称：辽宁天圆检测有限责任公司

单位地址：辽宁省铁岭市铁岭县嘉陵江路10号

邮 编：112000

业务电话：024-72693008

E-mail: lntyjc@163.com

辽宁天圆检测有限责任公司
检测报告

报告编号: ZHYS20260919005

第 1 页 共 4 页

客户信息	项目名称	明水县正阳大街 131 号-净水厂水质检测项目		
	委托单位	明水县供排水服务中心		
	采样地点	明水县正阳大街 131 号-净水厂水源水		
	样品接样日期	2026 年 9 月 19 日	样品检测周期	2026 年 9 月 19 日 2026 年 10 月 14 日
	检测项目	色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、钠、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、高锰酸盐指数、阴离子表面活性剂、铅、砷、镉、铬（六价）、汞、硒、氰化物、氟化物、硝酸盐、亚硝酸盐氮、氨氮、总大肠菌群、菌落总数、三氯甲烷、四氯化碳、挥发性酚类、硫化物、苯、甲苯、*碘化物、*总α放射性、*总β放射性共 39 项。		
	判定依据	GB/T 14848-2017《地下水质量标准》		
检测结论	经检测，该样品所检项目检测结果详见数据页。			
备注	****			



批准: 刘欣宇

审核: 韩莹

编制: 曹雨欣

辽宁天圆检测有限责任公司
检测报告

报告编号: ZHYS20260919005

第 2 页 共 4 页

序号	检测项目	单位	检测方法	标准要求	检测结果	单项结论
1	pH	/	HJ 1147-2020	6.5~8.5	7.7	合格
2	溶解性总固体	mg/L	GB/T 5750.4-2023 11	≤1000	373	合格
3	硫酸盐	mg/L	GB/T 5750.5-2023 4.1	≤250	90	合格
4	氯化物	mg/L	GB/T 11896-1989	≤250	93.9	合格
5	氟化物	mg/L	GB/T 7474-1987	≤1.0	0.12	合格
6	铁	mg/L	GB/T 5750.6-2023 5.1	≤0.3	<0.008	合格
7	锰	mg/L	GB/T 5750.6-2023 6.1	≤0.10	<0.006	合格
8	铅	mg/L	GB/T 5750.6-2023 14.2	≤0.01	<0.001	合格
9	铜	mg/L	GB/T 5750.6-2023 7.2	≤1.00	<0.008	合格
10	锌	mg/L	GB/T 5750.6-2023 8.1	≤1.00	<0.005	合格
11	铝	mg/L	GB/T 5750.6-2023 (4.1)	≤0.20	<0.008	合格
12	镉	mg/L	GB/T 5750.6-2023 12.2	≤0.005	<0.0005	合格
13	钠	mg/L	GB/T 5750.6-2023 25.1	≤200	43.3	合格
14	砷	mg/L	GB/T 5750.6-2023 9.1	≤0.01	<0.001	合格
15	硝酸盐 (以N计)	mg/L	GB/T 5750.5-2023 8.1	≤20.0	5.8	合格
16	亚硝酸盐氮	mg/L	GB/T 7493-1987	≤1.00	0.054	合格

辽宁天圆检测有限责任公司

检测报告

报告编号: ZHYS20260919005

第 3 页 共 4 页

序号	检测项目	单位	检测方法	标准要求	检测结果	单项结论
17	总硬度	mg/L	GB/T 7477-1987	≤ 450	205.5	合格
18	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	mg/L	GB/T 5750.7-2023 4.1	≤ 3.0	1.84	合格
19	阴离子表面活性剂	mg/L	GB/T 7494-1987	≤ 0.3	<0.05	合格
20	菌落总数	CFU/mL	GB/T 5750.12-2023 4.1	≤ 100	21	合格
21	总大肠菌群	MPN/100mL	GB/T 5750.12-2023 5.1	≤ 3.0	<2	合格
22	氨氮(以 N 计)	mg/L	HJ 535-2009	≤ 0.50	0.453	合格
23	氰化物	mg/L	GB/T 5750.5-2023 7.1	≤ 0.05	<0.002	合格
24	汞	mg/L	GB/T 5750.6-2023 11.1	≤ 0.001	<0.0001	合格
25	硒	mg/L	GB/T 5750.6-2023 10.1	≤ 0.01	<0.0004	合格
26	铬(六价)	mg/L	GB/T 7467-1987	≤ 0.05	0.009	合格
27	三氯甲烷	mg/L	GB/T 5750.10-2023 4.1	≤ 0.06	<0.0002	合格
28	四氯化碳	mg/L	GB/T 5750.8-2023 4.1	≤ 0.002	<0.0001	合格
29	色度(铂钴色度单位)	度	HJ 1182-2021	≤ 15	4	合格
30	臭和味	/	GB/T 5750.4-2023 6.1	无异臭、异味	无异臭、异味	合格
31	浑浊度(散射 浑浊度单位)	NTU	GB/T 5750.4-2023 5.2	≤ 3	2	合格
32	肉眼可见物	/	GB/T 5750.4-2023 7.1	无	无	合格
33	挥发酚	mg/L	GB/T 5750.4-2023 12.1	≤ 0.002	<0.002	合格

辽宁天圆检测有限责任公司
检测报告

报告编号: ZHYS20260919005

第 4 页 共 4 页

序号	检测项目	单位	检测方法	标准要求	检测结果	单项结论
34	硫化物	mg/L	HJ 1226-2021	≤0.02	<0.003	合格
35	苯	mg/L	GB/T 5750.8-2023 21.1	≤0.01	<0.005	合格
36	甲苯	mg/L	GB/T 5750.8-2023 21.1	≤0.7	<0.006	合格
37	*碘化物	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 (13.3 高浓度碘化 物容量法)	≤0.08	未检出	合格
38	*总 α 放射性	Bq/L	水质 总 α 放射性的 测定 厚源法 HJ898-2017	0.5 (指导值)	<0.02	合格
39	*总 β 放射性	Bq/L	水质 总 α 放射性的 测定 厚源法 HJ898-2017	1.0 (指导值)	<0.03	合格

—以下空白—