

报告编号: JY2023001-074

检验检测报告

样品编号: 20230905008

采样地点: 交岔乡太坪村

样品类别: 管网末梢水

签发日期: 二〇二三年九月十八日



宁夏健阳检验检测有限公司

声 明

- 一、本检测报告仅对本样品检验检测数据及结果负责。
- 二、本检测报告无“CMA”标志、“检验检测专用章”或“单位公章”及骑缝章则视为无效。
- 三、本检测报告涂改、增删视为无效。
- 四、未经本公司书面批准，不得复印本检测报告。
- 五、送检单位对本检测报告若有异议，应于报告发送之日起七日内提出复议，逾期不予受理。
- 六、本检测报告及我单位名称未经同意不得用于广告、评优及商品宣传等。

宁夏健阳检验检测有限公司

联系地址: 彭阳县城乡供水管理总站一楼和北面平房 01-06 号房间


邮政编码: 756500

投诉电话: 18895162103

宁夏健阳检验检测有限公司

检验检测报告

文件编号: NXJY-ZLJL-78

客户信息	委托单位		彭阳县水务局		联系方式	0954-7013151
	单位地址		彭阳县城兴彭路 97 号			
样品信息	样品编号	20230905008	样品类别	管网末梢水	采样环境条件	天气: 晴 气温: 23℃
	采样地点		交岔乡大坪村		采样日期	2023. 09. 05
	采样人		何少俭、杨永新		样品体积	8. 5L
	样品状态		清澈透明液体		检测类别	委托检测
检测信息	样品接收日期		2023. 09. 05		开始检测日期	2023. 09. 05
	完成检测日期		2023. 09. 11		检测环境	符合要求
	检验检测项目		pH、砷、铬等。			
	标准依据及方法		《生活饮用水卫生标准》 (GB 5749-2022)			
	检验检测结论		<p>依据《生活饮用水卫生标准》 (GB 5749-2022), 对检测样品进行评价。</p> <p>本次样品所检测项目的检测结果均符合《生活饮用水卫生标准》 (GB 5749-2022)。</p>			
备注说明		—				
		编制人: 袁珍 审核人: 何永新 签发人: 何永新		编制时间: 2023 年 9 月 18 日 审核时间: 2023 年 9 月 18 日 签发时间: 2023 年 9 月 18 日		

宁夏健阳检验检测有限公司

检验检测报告

文件编号: NXJY-ZLJL-78

主要检测设备				
序号	仪器名称以及型号	设备编号	检定证书编号	检定/校准有效日期
1	紫外可见分光光度计 UV-1780	JY-001-01	HQGSLH02230116	2023.7.20-2024.7.19
2	原子荧光光度计 AFS-9531	JY-002-01	HQGSLH04230034	2023.7.20-2024.7.19
3	原子吸收分光光度计 AA6100	JY-003-01	22006034-011	2022.7.25-2024.7.24
4	α 、 β 弱放射性测量装置 FJ-2603GX	JY-005-01	FJ(2603GX)23-0720	2023.7.22-2025.7.21
5	二氧化氯测定仪 C02+	JY-008-01	23080730002	2023.8.5-2024.8.4
6	酸度计 FE20	JY-010-01	HQGSLH01230171	2023.7.20-2024.7.19
7	浊度计 WGZ-200	JY-030-01	HQGSLH12230024	2023.7.20-2024.7.19
以下空白				

宁夏健阳检验检测有限公司

检验检测报告

文件编号: NXJY-ZLJL-78

检测结果						
序号	检验项目	单位	检测方法	标准限值≤	检验结果	单项判定
水质常规指标						
1. 毒理学指标						
1	砷	mg/L	GB/T5750.6-2006 中 6.1 氢化物原子荧光法	0.01	<0.0005	合格
2	铬(六价)	mg/L	GB/T5750.6-2006 中 10.1 二苯碳酰二肼分光光度法	0.05	0.006	合格
3	汞	mg/L	GB/T5750.6-2006 中 8.1 原子荧光法	0.001	<0.0001	合格
4	氰化物	mg/L	GB/T5750.5-2006 中 4.1 异烟酸-吡唑酮分光光度法	0.05	0.003	合格
5	氟化物	mg/L	GB/T5750.5-2006 中 3.1 离子选择电极法	1.0	0.56	合格
6	硝酸盐(以N计)	mg/L	GB/T5750.5-2006 中 5.1 麝香草酚分光光度法	10	2.72	合格
2. 感官性状和一般化学指标						
7	色度	度	GB/T5750.4-2006 中 1.1 铂-钴标准比色法	15	5	合格
8	浑浊度	NTU	GB/T5750.4-2006 中 2.1 散射法-福尔马肼标准	1	0.34	合格
9	臭和味	—	GB/T5750.4-2006 中 3.1 嗅气和尝味法	无异臭、异味	无	合格
10	肉眼可见物	—	GB/T5750.4-2006 中 4.1 直接观察法	无	无	合格
11	pH	无量纲	GB/T5750.4-2006 中 5.1 玻璃电极法	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.80	合格
12	铁	mg/L	GB/T5750.6-2006 中 2.1 原子吸收分光光度法	0.3	<0.3	合格
13	锰	mg/L	GB/T5750.6-2006 中 3.1 原子吸收分光光度法	0.1	<0.1	合格
14	铜	mg/L	GB/T5750.6-2006 中 4.2 火焰原子吸收分光光度法	1.0	<0.2	合格
15	锌	mg/L	GB/T5750.6-2006 中 5.1 原子吸收分光光度法	1.0	<0.05	合格

宁夏健阳检验检测有限公司

检验检测报告

文件编号: NXJY-ZLJL-78

检测结果

序号	检验项目	单位	检测方法	标准限值≤	检验结果	单项判定
16	氯化物	mg/L	GB/T5750.5-2006 中 2.1 硝酸银容量法	250	22	合格
17	硫酸盐	mg/L	GB/T5750.5-2006 中 1.3 铬酸钡分光光度法 (热法)	250	172	合格
18	溶解性总固体	mg/L	GB/T5750.4-2006 中 8.1 称量法	1000	623	合格
19	总硬度 (以 CaCO ₃ 计)	mg/L	GB/T5750.4-2006 中 7.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法	450	326	合格
20	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	mg/L	GB/T5750.7-2006 中 1.1 酸性高锰酸钾滴定法	3	1.29	合格
21	氨 (以 N 计)	mg/L	GB/T5750.5-2006 中 9.1 纳氏试剂分光光度法	0.5	0.28	合格
3. 消毒剂常规指标						
22	二氧化氯	mg/L	GB/T5750.11-2006 中 4.4 现场测定法	出厂水余量≥0.1 末梢水中余量≥0.02	0.02	合格
4. 微生物指标						
23	总大肠菌群	CFU/100mL	GB/T5750.12-2006 中 2.2 滤膜法	不应检出	未检出	合格
24	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	GB/T5750.12-2006 中 4.2 滤膜法	不应检出	未检出	合格
25	菌落总数	CFU/mL	GB/T5750.12-2006 中 1.1 平皿计数法	100	23	合格
5. 放射性指标						
26	总 α 放射性	Bq/L	GB/T5750.13-2006 中 1.1 低本底总 α 检测法	0.5	0.0001	合格
27	总 β 放射性	Bq/L	GB/T5750.13-2006 中 2.1 薄样法	1	0.0001	合格
以下空白						

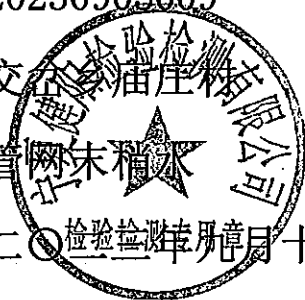
检验检测报告

样品编号: 20230905009

采样地点: 交

样品类别: 管

签发日期: 二〇



宁夏健阳检验检测有限公司

声 明

- 一、本检测报告仅对本样品检验检测数据及结果负责。
- 二、本检测报告无“CMA”标志、“检验检测专用章”或“单位公章”及骑缝章则视为无效。
- 三、本检测报告涂改、增删视为无效。
- 四、未经本公司书面批准，不得复印本检测报告。
- 五、送检单位对本检测报告若有异议，应于报告发送之日起七日内提出复议，逾期不予受理。
- 六、本检测报告及我单位名称未经同意不得用于广告、评优及商品宣传等。

宁夏健阳检验检测有限公司

联系地址：彭阳县城乡供水管理总站一楼和北面平房 01-06 号房间

邮政编码：756500

投诉电话：18895162103

宁夏健阳检验检测有限公司

检验检测报告

文件编号: NXJY-ZLJL-78

客户信息	委托单位	彭阳县水务局	联系方式	0954-7013151		
	单位地址	彭阳县城兴彭路 97 号				
样品信息	样品编号	20230905009	样品类别	管网末梢水	采样环境条件	天气: 晴 气温: 23℃
	采样地点	交岔乡庙庄村		采样日期	2023. 09. 05	
	采样人	何少俭、杨永新		样品体积	8. 5L	
	样品状态	清澈透明液体		检测类别	委托检测	
检测信息	样品接收日期	2023. 09. 05	开始检测日期	2023. 09. 05		
	完成检测日期	2023. 09. 11	检测环境	符合要求		
	检验检测项目	pH、砷、铬等。				
	标准依据及方法	《生活饮用水卫生标准》 (GB 5749-2022)				
	检验检测结论	依据《生活饮用水卫生标准》 (GB 5749-2022), 对检测样品进行评价。 本次样品所检测项目的检测结果均符合《生活饮用水卫生标准》 (GB 5749-2022)。				
备注说明		—				
		编制人: 袁珍	编制时间: 2023 年 9 月 18 日			
		审核人: 何永新	审核时间: 2023 年 9 月 18 日			
		签发人: 何永新	签发时间: 2023 年 9 月 18 日			

宁夏健阳检验检测有限公司

检验检测报告

主要检测设备

序号	仪器名称以及型号	设备编号	检定证书编号	检定/校准有效日期
1	紫外可见分光光度计 UV-1780	JY-001-01	HQGSLH02230116	2023. 7. 20-2024. 7. 19
2	原子荧光光度计 AFS-9531	JY-002-01	HQGSLH04230034	2023. 7. 20-2024. 7. 19
3	原子吸收分光光度计 AA6100	JY-003-01	22006034-011	2022. 7. 25-2024. 7. 24
4	α 、 β 弱放射性测量装置 FJ-2603GX	JY-005-01	FJ(2603GX)23-0720	2023. 7. 22-2025. 7. 21
5	二氧化氯测定仪 CO2+	JY-008-01	23080730002	2023. 8. 5-2024. 8. 4
6	酸度计 FE20	JY-010-01	HQGSLH01230171	2023. 7. 20-2024. 7. 19
7	浊度计 WGZ-200	JY-030-01	HQGSLH12230024	2023. 7. 20-2024. 7. 19

以下空白

宁夏健阳检验检测有限公司

检验检测报告

文件编号: NXJY-ZLJL-78

检测结果

序号	检验项目	单位	检测方法	标准限值≤	检验结果	单项判定
水质常规指标						
1. 毒理学指标						
1	砷	mg/L	GB/T5750.6-2006 中 6.1 氢化物原子荧光法	0.01	<0.0005	合格
2	铬(六价)	mg/L	GB/T5750.6-2006 中 10.1 二苯碳酰二肼分光光度法	0.05	0.010	合格
3	汞	mg/L	GB/T5750.6-2006 中 8.1 原子荧光法	0.001	<0.0001	合格
4	氰化物	mg/L	GB/T5750.5-2006 中 4.1 异烟酸-吡唑酮分光光度法	0.05	0.002	合格
5	氟化物	mg/L	GB/T5750.5-2006 中 3.1 离子选择电极法	1.0	0.59	合格
6	硝酸盐(以N计)	mg/L	GB/T5750.5-2006 中 5.1 麝香草酚分光光度法	10	2.69	合格
2. 感官性状和一般化学指标						
7	色度	度	GB/T5750.4-2006 中 1.1 铂-钴标准比色法	15	5	合格
8	浑浊度	NTU	GB/T5750.4-2006 中 2.1 散射法-福尔马肼标准	1	0.45	合格
9	臭和味	—	GB/T5750.4-2006 中 3.1 嗅气和尝味法	无异臭、异味	无	合格
10	肉眼可见物	—	GB/T5750.4-2006 中 4.1 直接观察法	无	无	合格
11	pH	无量纲	GB/T5750.4-2006 中 5.1 玻璃电极法	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.76	合格
12	铁	mg/L	GB/T5750.6-2006 中 2.1 原子吸收分光光度法	0.3	<0.3	合格
13	锰	mg/L	GB/T5750.6-2006 中 3.1 原子吸收分光光度法	0.1	<0.1	合格
14	铜	mg/L	GB/T5750.6-2006 中 4.2 火焰原子吸收分光光度法	1.0	<0.2	合格
15	锌	mg/L	GB/T5750.6-2006 中 5.1 原子吸收分光光度法	1.0	<0.05	合格

宁夏健阳检验检测有限公司

检验检测报告

文件编号: NXJY-ZLJL-78

检测结果

序号	检验项目	单位	检测方法	标准限值≤	检验结果	单项判定
16	氯化物	mg/L	GB/T5750.5-2006 中 2.1 硝酸银容量法	250	20	合格
17	硫酸盐	mg/L	GB/T5750.5-2006 中 1.3 铬酸钡分光光度法(热法)	250	176	合格
18	溶解性总固体	mg/L	GB/T5750.4-2006 中 8.1 称量法	1000	631	合格
19	总硬度 (以 CaCO ₃ 计)	mg/L	GB/T5750.4-2006 中 7.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法	450	318	合格
20	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	mg/L	GB/T5750.7-2006 中 1.1 酸性高锰酸钾滴定法	3	1.34	合格
21	氨(以 N 计)	mg/L	GB/T5750.5-2006 中 9.1 纳氏试剂分光光度法	0.5	0.27	合格
3. 消毒剂常规指标						
22	二氧化氯	mg/L	GB/T5750.11-2006 中 4.4 现场测定法	出厂水余量≥0.1 末梢水中余量≥0.02	0.03	合格
4. 微生物指标						
23	总大肠菌群	CFU/100mL	GB/T5750.12-2006 中 2.2 滤膜法	不应检出	未检出	合格
24	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	GB/T5750.12-2006 中 4.2 滤膜法	不应检出	未检出	合格
25	菌落总数	CFU/mL	GB/T5750.12-2006 中 1.1 平皿计数法	100	20	合格
5. 放射性指标						
26	总 α 放射性	Bq/L	GB/T5750.13-2006 中 1.1 低本底总 α 检测法	0.5	0.0001	合格
27	总 β 放射性	Bq/L	GB/T5750.13-2006 中 2.1 薄样法	1	0.0001	合格
以下空白						