



240412050876
有效期至2030年03月17日

报告编号: JSH20251604

检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 侯马市疾病预防控制中心 (市卫生监督所)

受检单位: 侯马市煤炭运销公司家属院

检验类别: 委托检验

山西晋科斯顿环境安全检测有限公司

报告日期: 2025 年 07 月 16 日



山西晋科斯顿环境安全检测有限公司

检 验 报 告

报告编号: JSH20251604

第 1 页 共 2 页

样品名称	生活饮用水	采样地点	南楼东单元二层东户家中水龙头		
受检单位	侯马市煤炭运销公司家属院	受检单位地址	侯马市合欢街 62 号		
委托单位	侯马市疾病预防控制中心 (市卫生监督所)	采样日期	2025. 07. 09		
检验类别	委托检验	接样日期	2025. 07. 09		
样品数量	5L×1、500mL×5、250mL×1、200mL×1	采样人员	乔沧煜、刘君哲		
检验日期	2025. 07. 09-2025. 07. 16	执行标准	GB5749-2022《生活饮用水卫生标准》		
测试温度	20℃-25℃	测试湿度	47%RH-55%RH		
样品描述	液体无色透明, 样品封装完好。				
检验项目 检验依据	色度 GB/T5750. 4-2023 4. 1 臭和味 GB/T5750. 4-2023 6. 1 高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计) GB/T5750. 7-2023 4. 1 砷 GB/T5750. 6-2023 9. 1 汞 GB/T5750. 6-2023 11. 1 铅 GB/T5750. 6-2023 14. 1 总大肠菌群 GB/T5750. 12-2023 5. 1 氨 (以 N 计) GB/T5750. 5-2023 11. 1 浑浊度 GB/T5750. 4-2023 5. 1 肉眼可见物 GB/T5750. 4-2023 7. 1 硝酸盐 (以 N 计) GB/T5750. 5-2023 8. 2 镉 GB/T5750. 6-2023 12. 1 铬 (六价) GB/T5750. 6-2023 13. 1 菌落总数 GB/T5750. 12-2023 4. 1 大肠埃希氏菌 GB/T5750. 12-2023 7. 1 二氧化氯 GB/T5750. 11-2023 8. 4				
主 要 仪器设备	TU-1810 紫外可见分光光度计 (YQ-03-1) SPX-250 型生化培养箱 (YQ-11-2) AFS-930 原子荧光光度计 (YQ-02-1) TAS-990AFG 原子吸收分光光度计 (YQ-01-1)				
检验结论	样品 JSH20251604-1 检验项目均符合 GB5749-2022《生活饮用水卫生标准》。				
批准人	乔沧煜 2025 年 7 月 16 日	审核人	杨轶之 2025 年 7 月 16 日		
主检人	刘惠琴 王儒清 2025 年 7 月 16 日				
备 注					
录 入	李聪聪	校 对	张莹	打印日期	2025 年 07 月 16 日

检验报告

报告编号: JSH20251604

第 2 页 共 2 页

序号	检验项目	单位	JSH20251604-1 检验结果	标准规定 GB5749-2022	单项判定
1	色度	度	<5	≤15	合格
2	浑浊度	NTU	<0.5	≤1	合格
3	臭和味	--	无	无异臭、异味	合格
4	肉眼可见物	--	无	无	合格
5	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)	mg/L	0.80	≤3	合格
6	砷	mg/L	<0.001	≤0.01	合格
7	汞	mg/L	<0.0001	≤0.001	合格
8	镉	mg/L	<0.0005	≤0.005	合格
9	铅	mg/L	<0.0025	≤0.01	合格
10	铬(六价)	mg/L	0.009	≤0.05	合格
11	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	7.4	≤10	合格
12	菌落总数	CFU/mL	10	≤100	合格
13	总大肠菌群 ^a	MPN/100mL	未检出	不应检出	合格
14	大肠埃希氏菌 ^a	--	--	--	--
15	氨(以 N 计)	mg/L	<0.02	≤0.5	合格
16	二氧化氯	mg/L	0.13	0.02≤末梢≤0.8	合格

注: 低于方法最低检测质量浓度的检测结果, 按照“小于最低检测质量浓度”报告。

^a MPN 表示最可能数; CFU 表示菌落形成单位。当水样检出总大肠菌群时, 应进一步检验大肠埃希氏菌; 当水样未检出总大肠菌群时, 不必检验大肠埃希氏菌。



240412050876
有效期至2030年03月17日

报告编号: JSH20251605

检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 侯马市疾病预防控制中心 (市卫生监督所)

受检单位: 侯马市人大家属院

检验类别: 委托检验

山西晋科斯顿环境安全检测有限公司

报告日期: 2025 年 07 月 16 日



山西晋科斯顿环境安全检测有限公司
检 验 报 告

报告编号: JSH20251605

第 1 页 共 2 页

样品名称	生活饮用水	采样地点	门房水龙头
受检单位	侯马市人大家属院	受检单位地址	侯马市程璐南七巷5号
委托单位	侯马市疾病预防控制中心（市卫生监督所）	采样日期	2025.07.09
检验类别	委托检验	接样日期	2025.07.09
样品数量	5L×1、500mL×5、250mL×1、200mL×1	采样人员	乔沧煜、刘君哲
检验日期	2025.07.09-2025.07.16	执行标准	GB5749-2022《生活饮用水卫生标准》
测试温度	20℃-25℃	测试湿度	47%RH-55%RH
样品描述	液体无色透明，样品封装完好。		
检验项目 检验依据	色度 GB/T5750.4-2023 4.1 臭和味 GB/T5750.4-2023 6.1 高锰酸盐指数（以O ₂ 计）GB/T5750.7-2023 4.1 砷 GB/T5750.6-2023 9.1 汞 GB/T5750.6-2023 11.1 铅 GB/T5750.6-2023 14.1 总大肠菌群 GB/T5750.12-2023 5.1 氨（以N计）GB/T5750.5-2023 11.1 浑浊度 GB/T5750.4-2023 5.1 肉眼可见物 GB/T5750.4-2023 7.1 硝酸盐（以N计）GB/T5750.5-2023 8.2 镉 GB/T5750.6-2023 12.1 铬（六价）GB/T5750.6-2023 13.1 菌落总数 GB/T5750.12-2023 4.1 大肠埃希氏菌 GB/T5750.12-2023 7.1 二氧化氯 GB/T5750.11-2023 8.4		
主要仪器设备	TU-1810 紫外可见分光光度计(YQ-03-1) AFS-930 原子荧光光度计(YQ-02-1) SPX-250 型生化培养箱(YQ-11-2) TAS-990AFG 原子吸收分光光度计(YQ-01-1)		
检验结论	样品 JSH20251605-1 检验项目均符合 GB5749-2022《生活饮用水卫生标准》。		
批准人	范倩楠	2025年7月6日	审核人 杨轶之 2025年7月16日
主检人	刘惠琴 王丽清 2025年7月6日		
备注			
录入	李聪聪	校 对	张莹 打印日期 2025年07月16日



检验报告

报告编号: JSH20251605

第 2 页 共 2 页

序号	检验项目	单位	JSH20251605-1 检验结果	标准规定 GB5749-2022	单项判定
1	色度	度	<5	≤15	合格
2	浑浊度	NTU	<0.5	≤1	合格
3	臭和味	---	无	无异臭、异味	合格
4	肉眼可见物	---	无	无	合格
5	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)	mg/L	0.90	≤3	合格
6	砷	mg/L	<0.001	≤0.01	合格
7	汞	mg/L	<0.0001	≤0.001	合格
8	镉	mg/L	<0.0005	≤0.005	合格
9	铅	mg/L	<0.0025	≤0.01	合格
10	铬(六价)	mg/L	0.004	≤0.05	合格
11	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	5.0	≤10	合格
12	菌落总数	CFU/mL	18	≤100	合格
13	总大肠菌群 ^a	MPN/100mL	未检出	不应检出	合格
14	大肠埃希氏菌 ^a	---	---	---	---
15	氨(以 N 计)	mg/L	<0.02	≤0.5	合格
16	二氧化氯	mg/L	0.14	0.02≤末梢≤0.8	合格

注: 低于方法最低检测质量浓度的检测结果,按照“小于最低检测质量浓度”报告。
^a MPN 表示最可能数; CFU 表示菌落形成单位。当水样检出总大肠菌群时,应进一步检验大肠埃希氏菌;当水样未检出总大肠菌群时,不必检验大肠埃希氏菌。





240412050876
有效期至2030年03月17日

报告编号: JSH20251606

检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 侯马市疾病预防控制中心 (市卫生监督所)

受检单位: 侯马市侯运家属院

检验类别: 委托检验

山西晋科斯顿环境安全检测有限公司

报告日期: 2025年07月16日



山西晋科斯顿环境安全检测有限公司

检 验 报 告

报告编号: JSH20251606

第 1 页 共 2 页

样品名称	生活饮用水	采样地点	物业院内水龙头		
受检单位	侯马市侯运家属院	受检单位地址	侯马市市府西路		
委托单位	侯马市疾病预防控制中心（市卫生监督所）	采样日期	2025.07.09		
检验类别	委托检验	接样日期	2025.07.09		
样品数量	5L×1、500mL×5、250mL×1、200mL×1	采样人员	乔沧煜、刘君哲		
检验日期	2025.07.09-2025.07.16	执行标准	GB5749-2022《生活饮用水卫生标准》		
测试温度	20℃-25℃	测试湿度	47%RH-55%RH		
样品描述	液体无色透明，样品封装完好。				
检验项目 检验依据	色度 GB/T5750.4-2023 4.1 臭和味 GB/T5750.4-2023 6.1 高锰酸盐指数（以 O ₂ 计）GB/T5750.7-2023 4.1 砷 GB/T5750.6-2023 9.1 汞 GB/T5750.6-2023 11.1 铅 GB/T5750.6-2023 14.1 总大肠菌群 GB/T5750.12-2023 5.1 氨（以 N 计）GB/T5750.5-2023 11.1 浑浊度 GB/T5750.4-2023 5.1 肉眼可见物 GB/T5750.4-2023 7.1 硝酸盐（以 N 计）GB/T5750.5-2023 8.2 镉 GB/T5750.6-2023 12.1 铬（六价）GB/T5750.6-2023 13.1 菌落总数 GB/T5750.12-2023 4.1 大肠埃希氏菌 GB/T5750.12-2023 7.1 二氧化氯 GB/T5750.11-2023 8.4				
主要仪器设备	TU-1810 紫外可见分光光度计(YQ-03-1) AFS-930 原子荧光光度计(YQ-02-1) SPX-250 型生化培养箱(YQ-11-2) TAS-990AFG 原子吸收分光光度计(YQ-01-1)				
检验结论	样品 JSH20251606-1 检验项目均符合 GB5749-2022《生活饮用水卫生标准》。				
批准人	范婧楠 2025年7月16日	审核人	杨铁红 2025年7月16日		
主检人	刘惠珍 王金婧 2025年7月16日				
备 注					
录 入	李聪聪	校 对	张莹	打印日期	2025年07月16日

检验报告

报告编号: JSH20251606

第 2 页 共 2 页

序号	检验项目	单位	JSH20251606-1 检验结果	标准规定 GB5749-2022	单项判定
1	色度	度	<5	≤15	合格
2	浑浊度	NTU	<0.5	≤1	合格
3	臭和味	--	无	无异臭、异味	合格
4	肉眼可见物	--	无	无	合格
5	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)	mg/L	0.88	≤3	合格
6	砷	mg/L	<0.001	≤0.01	合格
7	汞	mg/L	<0.0001	≤0.001	合格
8	镉	mg/L	<0.0005	≤0.005	合格
9	铅	mg/L	<0.0025	≤0.01	合格
10	铬(六价)	mg/L	<0.004	≤0.05	合格
11	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	1.4	≤10	合格
12	菌落总数	CFU/mL	4	≤100	合格
13	总大肠菌群 ^a	MPN/100mL	未检出	不应检出	合格
14	大肠埃希氏菌 ^a	--	--	--	--
15	氨(以 N 计)	mg/L	0.03	≤0.5	合格
16	二氧化氯	mg/L	0.16	0.02≤末梢≤0.8	合格

注: 低于方法最低检测质量浓度的检测结果, 按照“小于最低检测质量浓度”报告。

^a MPN 表示最可能数; CFU 表示菌落形成单位。当水样检出总大肠菌群时, 应进一步检验大肠埃希氏菌; 当水样未检出总大肠菌群时, 不必检验大肠埃希氏菌。

用章



240412050876
有效期至2030年03月17日

报告编号: JSH20251607

检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 侯马市疾病预防控制中心 (市卫生监督所)

受检单位: 侯马市北铜铜业家属院

检验类别: 委托检验

山西晋科斯顿环境安全检测有限公司

报告日期: 2025年07月16日



山西晋科斯顿环境安全检测有限公司

检 验 报 告

报告编号：JSH20251607

第 1 页 共 2 页

样品名称	生活饮用水	采样地点	物业办公室内水龙头
受检单位	侯马市北铜铜业家属院	受检单位地址	侯马市高村铜厂
委托单位	侯马市疾病预防控制中心（市卫生监督所）	采样日期	2025.07.09
检验类别	委托检验	接样日期	2025.07.09
样品数量	5L×1、500mL×5、250mL×1、200mL×1	采样人员	乔沧煜、刘君哲
检验日期	2025.07.09-2025.07.16	执行标准	GB5749-2022《生活饮用水卫生标准》
测试温度	20℃-25℃	测试湿度	47%RH-55%RH
样品描述	液体无色透明，样品封装完好。		
检验项目	色度 GB/T5750.4-2023 4.1 臭和味 GB/T5750.4-2023 6.1 高锰酸盐指数（以 O ₂ 计）GB/T5750.7-2023 4.1 砷 GB/T5750.6-2023 9.1 汞 GB/T5750.6-2023 11.1 铅 GB/T5750.6-2023 14.1 总大肠菌群 GB/T5750.12-2023 5.1 氨（以 N 计）GB/T5750.5-2023 11.1		
检验依据	浑浊度 GB/T5750.4-2023 5.1 肉眼可见物 GB/T5750.4-2023 7.1 硝酸盐（以 N 计）GB/T5750.5-2023 8.2 镉 GB/T5750.6-2023 12.1 铬（六价）GB/T5750.6-2023 13.1 菌落总数 GB/T5750.12-2023 4.1 大肠埃希氏菌 GB/T5750.12-2023 7.1 二氧化氯 GB/T5750.11-2023 8.4		
主要仪器设备	TU-1810 紫外可见分光光度计（YQ-03-1） SPX-250 型生化培养箱（YQ-11-2） AFS-930 原子荧光光度计（YQ-02-1） TAS-990AFG 原子吸收分光光度计（YQ-01-1）		
检验结论	样品 JSH20251607-1 检验项目均符合 GB5749-2022《生活饮用水卫生标准》。		
批准人	范婧怡 2025 年 7 月 16 日	审核人	李铁江 2025 年 7 月 16 日
主检人	刘德以	王鑫	2025 年 7 月 16 日
备注			
录入	李聪聪	校对	张莹
		打印日期	2025 年 07 月 16 日



检验报告

报告编号: JSH20251607

第 2 页 共 2 页

序号	检验项目	单位	JSH20251607-1 检验结果	标准规定 GB5749-2022	单项判定
1	色度	度	<5	≤15	合格
2	浑浊度	NTU	<0.5	≤1	合格
3	臭和味	--	无	无异臭、异味	合格
4	肉眼可见物	--	无	无	合格
5	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)	mg/L	0.82	≤3	合格
6	砷	mg/L	<0.001	≤0.01	合格
7	汞	mg/L	<0.0001	≤0.001	合格
8	镉	mg/L	<0.0005	≤0.005	合格
9	铅	mg/L	<0.0025	≤0.01	合格
10	铬(六价)	mg/L	<0.004	≤0.05	合格
11	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	3.8	≤10	合格
12	菌落总数	CFU/mL	8	≤100	合格
13	总大肠菌群 ^a	MPN/100mL	未检出	不应检出	合格
14	大肠埃希氏菌 ^a	--	--	--	--
15	氨(以 N 计)	mg/L	0.02	≤0.5	合格
16	二氧化氯	mg/L	0.14	0.02≤末梢≤0.8	合格

注: 低于方法最低检测质量浓度的检测结果, 按照“小于最低检测质量浓度”报告。

^a MPN 表示最可能数; CFU 表示菌落形成单位。当水样检出总大肠菌群时, 应进一步检验大肠埃希氏菌; 当水样未检出总大肠菌群时, 不必检验大肠埃希氏菌。