



240013069915

JJ/D-FW0001

国家城市供水水质监测网武汉监测站

武汉既济检测技术有限公司

检 测 报 告



报告编号

002505080232

样品名称

十堰市房县下西关123号（管网水）

委托单位

十堰市房县住房和城乡建设局

报告日期

二〇二五年五月十九日



说 明

1. 本报告不允许用铅笔、圆珠笔填写，不得涂改、增删。
2. 本报告经签字盖检测报告专用章后生效。
3. 本报告仅对来样负责。
4. 本报告未经同意不得作为商品广告使用。
5. 本报告未经实验室书面批准，不得部分复制。
6. 对报告有异议时请于报告发出之日起三日内通知本公司，逾期不予受理。
7. 本报告法律责任由武汉既济检测技术有限公司承担。

国家城市供水水质监测网武汉监测站

武汉既济检测技术有限公司

地址：武汉市解放大道240号

电话：027-83871540

邮编：430034

传真：027-83888563



检测结果

样品名称：十堰市房县下西关123号（管网水）
样品来源：采样
采样地点：实验中学旁副食店水池
采样时间：2025年05月08日 11:59
采样人：杨祝彪
委托合同号：JJ-XS-2025-0000413
样品编号：A202505-0378
委托单位：十堰市房县住房和城乡建设局
委托单位地址：房县恒源国有资产经营有限责任公司
样品性状：澄清液体
检测项目：菌落总数等17项
收检日期：2025年05月08日
检测日期：2025年05月08日—2025年05月12日
报告日期：2025年05月19日
检测标准依据：《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2022
检测方法依据：详见附表



编制：

审核人：

批准人：

日期：2025年05月19日

2025年05月19日

2025年05月19日



检测结果

序号	检测项目	测量单位	标准限值	检测结果
1	菌落总数	CFU/mL	≤100	未检出
2	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	0.0146
3	色度 (铂钴色度单位)	度	≤15	<5
4	浑浊度 (散射浑浊度单位)	NTU	≤1	0.14
5	铝	mg/L	≤0.2	0.029
6	铁	mg/L	≤0.3	0.048
7	锰	mg/L	≤0.1	0.0001
8	高锰酸盐指数 (以O ₂ 计)	mg/L	≤3	0.69
9	游离氯	mg/L	与水接触时间≥30min, 出厂水中限值为≤2; 出厂水中余量≥0.3; 管网末梢水中余量≥0.05	0.61
10	一氯二溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.0049
11	二氯一溴甲烷	mg/L	≤0.06	0.0090
12	二氯乙酸	mg/L	≤0.05	<0.005
13	三氯乙酸	mg/L	≤0.1	<0.005
14	三溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.0006
15	氨 (以N计)	mg/L	≤0.5	0.04
16	土臭素	mg/L	≤0.00001	<0.000002
17	2-甲基异莰醇	mg/L	≤0.00001	0.000002

以下空白



240013069915

国家城市供水水质监测网武汉监测站

武汉既济检测技术有限公司

检测报告

报告编号 002505080232

附表：

序号	检测项目	检测方法
1	菌落总数	GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》4.1 平皿计数法
2	三氯甲烷	GB/T 5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》GB/T 5750.8-2023 4.3 顶空毛细管柱气相色谱法
3	色度	GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》4.1 铂-钴标准比色法
4	浑浊度（散射浑浊度单位）	GB/T 5750.4-2023《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
5	铝	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法第6部分：金属和类金属指标》4.5 电感耦合等离子体质谱法
6	铁	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法第6部分：金属和类金属指标》4.5 电感耦合等离子体质谱法
7	锰	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法第6部分：金属和类金属指标》4.5 电感耦合等离子体质谱法
8	高锰酸盐指数（以O ₂ 计）	GB/T 5750.7-2023《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
9	氯气及消毒制剂（游离氯）	GB/T 5750.11-2023《生活饮用水标准检验方法 第11部分：消毒剂指标》4.3 现场N,N-二乙基对苯二胺（DPD）法
10	一氯二溴甲烷	GB/T 5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》GB/T 5750.8-2023 4.3 顶空毛细管柱气相色谱法
11	二氯一溴甲烷	GB/T 5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》GB/T 5750.8-2023 4.3 顶空毛细管柱气相色谱法
12	二氯乙酸	GB/T 5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》15.3 高效液相色谱串联质谱法
13	三氯乙酸	GB/T 5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》15.3 高效液相色谱串联质谱法
14	三溴甲烷	GB/T 5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》GB/T 5750.8-2023 4.3 顶空毛细管柱气相色谱法
15	氨（以N计）	GB/T 5750.5-2023《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





240013069915

国家城市供水水质监测网武汉监测站
武汉既济检测技术有限公司

检测 报 告

报告编号 002505080232

附表：

序号	检测项目	检测方法
16	土臭素	CJ/T 141-2018 《城镇供水水质标准检验方法》 8.1 顶空固相微萃取/气相色谱-质谱法
17	2-甲基异莰醇	CJ/T 141-2018 《城镇供水水质标准检验方法》 8.2 顶空固相微萃取/气相色谱-质谱法

以下空白