

文水县 2023 年第一季度 城区用户水龙头水水质监测信息公示

根据吕梁市卫生健康委员会关于转发《关于进一步做好城区用户水龙头水质监测和信息公开工作的通知》要求，为做好我县城市生活饮用水安全状况信息公开工作，保障人民群众知情权、参与权和监督权，根据市卫健委安排，委托国家城市供水水质监测网太原监测站按照《生活饮用水标准检验方法》（GB/T5750-2022），分别对我县自来水管网的章多水厂、南环城管网、东西大街管网、北环城管网的四户水龙头水质进行了监测。水质全部符合《生活饮用水卫生标准》（GB5749-2022），现予公示。

检测报告附后

文水县卫生健康和体育局
2023年5月15日





报告编号 W20230345-1

国家城市供水水质监测网太原监测站

检验检测报告

样品编号：202303385、202303387-
202303389

样品名称：生活饮用水

委托单位：文水县疾病预防控制中心

二〇二三年三月二十七日



国家城市供水水质监测网太原监测站
检验检测报告

报告编号: W20230345-1

第 1 页/共 3 页

委托单位	文水县疾病预防控制中心	检验类别	委托检验			
来样方式	客户自送样	样品状态	液态			
样品名称	生活饮用水	采样日期	2023.03.23			
样品编号	202303385、202303387-202303389	收样日期	2023.03.23			
检验日期	2023.03.23-2023.03.26	报告日期	2023.03.27			
采样地点	详见报告					
样品数量	2.5L塑料桶+0.5L塑料袋					
检验依据	《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2022)					
检验方法	见附页					
检验结论	依据《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2022)对送检样品进行分析评价,标准中无限值规定的项目不做评价。 所有样品检测项目结果均符合标准规定。					
编制	王强	审核	梁明明	签发	姚少华	检测单位 (章)



国家城市供水水质监测网太原监测站 检验检测报告

报告编号: W20230345-1

第 2 页 / 共 3 页

样品编号		采样地点		202303385	202303387	202303388	202303389	标准规定
				草多水厂	南环城管网 (城关医院)	北环城管网 (九牧卫浴)	东西大街管网 (自来水公司)	
1	色度	度		<5	<5	<5	<5	≤15
2	浑浊度	NTU		0.396	0.239	0.304	0.281	≤1
3	臭和味			无	无	无	无	无异味、异味
4	肉眼可见物			无	无	无	无	无
5	菌落总数	CFU/mL		0	0	0	0	≤100
6	总大肠菌群	CFU/100mL		0	0	0	0	不应检出
7	耐热大肠菌群	CFU/100mL		0	0	0	0	----
8	大肠埃希氏菌	CFU/100mL		0	0	0	0	不应检出
9	高锰酸盐指数 (以O ₂ 计)	mg/L		0.61	0.76	0.55	0.80	≤3
10	氨 (以N计)	mg/L		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	≤0.5
11	汞	mg/L		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	≤0.001
12	铬 (六价)	mg/L		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	≤0.05
13	砷	mg/L		0.00076	0.00053	0.00098	0.00060	≤0.01
14	镉	mg/L		<0.00050	<0.00050	<0.00050	<0.00050	≤0.005
15	铅	mg/L		<0.00050	<0.00050	<0.00050	<0.00050	≤0.01
16	硝酸盐氮	mg/L		2.55	1.85	2.16	2.01	≤10

附页：检验方法

报告编号：W20230345-1

第 3 页/共 3 页

项目	检验方法
色度	GB/T5750.4-2006 1.1铂-钴标准比色法
浑浊度	GB/T5750.4-2006 2.1散射法—福尔马肼标准
臭和味	GB/T5750.4-2006 3.1嗅气和尝味法
肉眼可见物	GB/T5750.4-2006 4.1直接观察法
菌落总数	GB/T5750.12-2006 1.1平皿计数法
总大肠菌群	GB/T5750.12-2006 2.2滤膜法
耐热大肠菌群	GB/T5750.12-2006 3.2滤膜法
大肠埃希氏菌	GB/T5750.12-2006 4.2滤膜法
高锰酸盐指数（以O ₂ 计）	GB/T5750.7-2006 1.1酸性高锰酸钾滴定法
氨（以N计）	GB/T5750.5-2006 9.1纳氏试剂分光光度法
汞	GB/T5750.6-2006 8.1原子荧光法
铬（六价）	GB/T5750.6-2006 10.1二苯碳酰二肼分光光度法
砷	GB/T5750.6-2006 6.6电感耦合等离子体质谱法
镉	GB/T5750.6-2006 9.7电感耦合等离子体质谱法
铅	GB/T5750.6-2006 11.7电感耦合等离子体质谱法
硝酸盐氮	GB/T5750.5-2006 5.3离子色谱法
（以下空白）	

说 明

- 一、来样方式为送样时，检测结果仅对接受样品负责。
- 二、本检验检测报告不得涂改、增删，未经签字盖章无效。
- 三、本检验检测报告未经许可不得用于产品标签、广告、商品宣传及评优等。
- 四、本检验检测报告一式两份，一份交付送检单位，一份由本站存档。
- 五、本检验检测报告未经本站书面批准不得复制（完整复制除外）。
- 六、如对本检验检测报告有异议，请于收到报告之日起七日内向本站提出复核申请。



国家城市供水水质监测网太原监测站

地址：山西省太原市尖草坪区阳兴南街南

邮政编码：030009

联系电话（传真）：0351-3020213