

报告编号: LSJ-YD2510003



检 测 报 告

报告编号: LSJ-YD2510003

样品类别: 管网末梢水

委托单位: 溧阳水务集团有限公司



溧阳水质监测中心有限公司

说 明

1. 本报告不允许用铅笔、圆珠笔等填写，不得涂改、增删。
2. 本报告经签字盖章后生效。（附页加盖骑缝章）
3. 对送检样品，本报告结果只对来样负责。
4. 本报告未经本中心同意，不得作为商品广告使用，不得部分复印。报告的复制件，由本中心加盖公章确认方为有效。
5. 对本报告有异议者，请于收到报告之日起十天内向本中心提出，逾期不予受理。

名称：溧阳水质监测中心有限公司

地址：溧阳市正昌路166号-2幢

邮编：213300

电话：0519-87290012

溧阳水质监测中心有限公司

检测报告

样品编号: TG-251015-06

样品名称: 管网末梢水
样品性状: 无色透明液体
检测性质: 委托检测
采样单位: 溧阳水质监测中心有限公司
采样地点: 李家园党群服务中心
采样人员: 潘嘉萍、刘园园
采样日期: 2025.10.15
检测日期: 2025.10.15~2025.10.29
报告日期: 2025.10.31

评价依据: 《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022

结论:

经检测, 该样品所检项目结果均符合《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022限值要求。

编制人: 甘丽娟

编制日期: 2025.10.31

审核人: 李

审核日期: 2025.10.31

签发人: 周

签发日期: 2025.10.31



溧阳水质监测中心有限公司

检测报告

样品编号: TG-251015-06

检测结果

检测项目	单位	检测结果	限值
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	不应检出
大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	不应检出
菌落总数	CFU/mL	6	≤100
砷	mg/L	0.00160	≤0.01
镉	mg/L	<0.0005	≤0.005
铬(六价)	mg/L	<0.004	≤0.05
铅	mg/L	<0.0025	≤0.01
汞	mg/L	0.000022	≤0.001
氰化物	mg/L	<0.002	≤0.05
氟化物	mg/L	0.221	≤1.0
硝酸盐(以N计)	mg/L	0.350	≤10
三氯甲烷	mg/L	0.0289	≤0.06
一氯二溴甲烷	mg/L	0.0035	≤0.1
二氯一溴甲烷	mg/L	0.0084	≤0.06
三溴甲烷	mg/L	<0.0060	≤0.1
三卤甲烷	——	0.69	≤1
二氯乙酸	mg/L	0.0050	≤0.05
三氯乙酸	mg/L	<0.0010	≤0.1
溴酸盐	mg/L	<0.0050	≤0.01
亚氯酸盐	mg/L	<0.0024	≤0.7
氯酸盐	mg/L	0.0359	≤0.7
色度(铂钴色度单位)	度	<5	≤15
浑浊度	NTU	0.27	≤1
臭和味	——	0	无异臭、异味
肉眼可见物	——	无	无
pH	——	7.38	6.5~8.5
铝	mg/L	0.050	≤0.2
铁	mg/L	<0.020	≤0.3
锰	mg/L	<0.010	≤0.1
铜	mg/L	<0.020	≤1.0
锌	mg/L	<0.010	≤1.0
氯化物	mg/L	9.91	≤250
硫酸盐(以SO ₄ ²⁻ 计)	mg/L	32.0	≤250

此复印件仅用于报送溧阳市水利局, 再次复印无效。

* * * 接下页 * * *

溧阳水质监测中心有限公司

检 测 报 告

样品编号：TG-251015-06

检测结果

检测项目	单位	检测结果	限值
溶解性总固体	mg/L	205	≤1000
总硬度（以CaCO ₃ 计）	mg/L	101	≤450
高锰酸盐指数（以O ₂ 计）	mg/L	1.90	≤3
氨（以N计）	mg/L	0.02	≤0.5
游离氯	mg/L	0.05	≤2且≥0.05
甲醛	mg/L	<0.05	—
亚硝酸盐（以N计）	mg/L	<0.001	≤1

* * * 以 下 空 白 * * *

此复印件仅用于报送溧阳市
 水利局，再次复印无效。

溧阳水质监测中心有限公司

检测报告

样品编号：TG-251015-07

样品名称：管网末梢水
样品性状：无色透明液体
检测性质：委托检测
采样单位：溧阳水质监测中心有限公司
采样地点：平桥卫生院
采样人员：潘嘉萍、刘园园
采样日期：2025.10.15
检测日期：2025.10.15~2025.10.29
报告日期：2025.10.31

评价依据：《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022

结论：

经检测，该样品所检项目结果均符合《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022限值要求。

编制人：甘丽娟

编制日期：2025.10.31

审核人：彭

审核日期：2025.10.31

签发人：同

签发日期：2025.10.31



溧阳水质监测中心有限公司

检 测 报 告

样品编号: TG-251015-07

检测结果

检测项目	单位	检测结果	限值
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	不应检出
大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	不应检出
菌落总数	CFU/mL	18	≤100
砷	mg/L	0.00093	≤0.01
镉	mg/L	<0.0005	≤0.005
铬(六价)	mg/L	<0.004	≤0.05
铅	mg/L	<0.0025	≤0.01
汞	mg/L	0.000018	≤0.001
氰化物	mg/L	<0.002	≤0.05
氟化物	mg/L	0.226	≤1.0
硝酸盐(以N计)	mg/L	0.290	≤10
三氯甲烷	mg/L	0.0191	≤0.06
一氯二溴甲烷	mg/L	0.0031	≤0.1
二氯一溴甲烷	mg/L	0.0067	≤0.06
三溴甲烷	mg/L	<0.0060	≤0.1
三卤甲烷	—	0.49	≤1
二氯乙酸	mg/L	0.0045	≤0.05
三氯乙酸	mg/L	0.0128	≤0.1
溴酸盐	mg/L	<0.0050	≤0.01
亚氯酸盐	mg/L	<0.0024	≤0.7
氯酸盐	mg/L	0.0311	≤0.7
色度(铂钴色度单位)	度	<5	≤15
浑浊度	NTU	0.34	≤1
臭和味	—	0	无异臭、异味
肉眼可见物	—	无	无
pH	—	7.43	6.5~8.5
铝	mg/L	0.054	≤0.2
铁	mg/L	<0.020	≤0.3
锰	mg/L	<0.010	≤0.1
铜	mg/L	<0.020	≤1.0
锌	mg/L	<0.010	≤1.0
氯化物	mg/L	8.97	≤250
硫酸盐(以SO ₄ ²⁻ 计)	mg/L	29.8	≤250

此复印件仅用于报送溧阳市水利局, 再次复印无效。

* * * 接下页 * * *

溧阳水质监测中心有限公司

检测报告

样品编号：TG-251015-07

检测结果

检测项目	单位	检测结果	限值
溶解性总固体	mg/L	204	≤1000
总硬度（以CaCO ₃ 计）	mg/L	101	≤450
高锰酸盐指数（以O ₂ 计）	mg/L	1.75	≤3
氨（以N计）	mg/L	0.02	≤0.5
游离氯	mg/L	0.10	≤2且≥0.05
甲醛	mg/L	<0.05	—
亚硝酸盐（以N计）	mg/L	<0.001	≤1

此复印件仅用于报送溧阳市
水利局，再次复印无效。

* * * 以 下 空 白 * * *

溧阳水质监测中心有限公司
检 测 报 告

检测依据及主要仪器:

检测项目	检测依据	主要仪器及型号
pH	GB/T5750.4-2023 (5.1)	PHS-3C酸度计
氯化物	GB/T5750.5-2023 (6.2)	ICS-2100离子色谱仪
硫酸盐	GB/T5750.5-2023 (6.2)	
氟化物	GB/T5750.5-2023 (6.2)	
溴酸盐	GB/T5750.10-2023 (22.1)	
氯酸盐、亚氯酸盐	GB/T5750.10-2023 (20.2)	
硝酸盐	GB/T5750.5-2023 (6.2) GB/T5750.5-2023 (8.1)	
亚硝酸盐	GB/T5750.5-2023 (12.1)	T6新锐分光光度计
甲醛	GB/T5750.10-2023 (11.1)	
铝	GB/T5750.6-2023 (4.1)	
氨(以N计)	GB/T5750.5-2023 (11.1)	
氰化物	GB/T5750.5-2023 (4.1)	TU1900紫外可见分光光度计
铬(六价)	GB/T5750.6-2023 (13.1)	PF5-2原子荧光光度计
砷	GB/T5750.6-2023 (9.1)	
汞	GB/T5750.6-2023 (11.1)	
铁	GB/T5750.6-2023 (7.2)	A3AFG-13原子吸收分光光度计
锰	GB/T5750.6-2023 (3.1)	
铜	GB/T5750.6-2023 (7.2)	
锌	GB/T5750.6-2023 (5.1)	
铅	GB/T5750.6-2023 (11.1)	ICE3400原子吸收分光光度计
镉	GB/T5750.6-2023 (9.1)	
大肠埃希氏菌	GB/T5750.12-2023 (4.1)	GNP-9080隔水式恒温培养箱
总大肠菌群	GB/T5750.12-2023 (2.1)	DHP9272电热恒温培养箱
菌落总数	GB/T5750.12-2023 (4.1)	
臭氧	GB/T5750.11-2023 (9.3)	DR300臭氧仪
游离氯	GB/T5750.11-2023 (4.2)	---
高锰酸盐指数	GB/T5750.7-2023 (4.1)	---
浑浊度	GB/T5750.4-2023 (5.1)	2100P便捷式浊度仪
色度	GB/T5750.4-2023 (4.1)	---
肉眼可见物	GB/T5750.4-2023 (7.1)	---
臭和味	GB/T5750.4-2023 (6.1)	---
三氯甲烷、四氯化碳、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷	GB/T5750.8-2023 (4.3)	7890A气相色谱仪
溶解性总固体	GB/T5750.4-2023 (8.1)	DHG电热恒温鼓风干燥箱
总硬度	GB/T5750.4-2023 (10.1)	---
二氯乙酸、三氯乙酸	GB/T5750.10-2023 (14.1)	7890A气相色谱仪

* * * 报 告 结 束 * * *