

检 测 报 告

报告编号： 2025-05-718

样品名称： 管网末梢水1

受检单位： /

委托单位： 常州市住房和城乡建设局

国家城市供水水质监测网无锡监测站

声 明

1. 本检测报告未签字、盖章（多页加盖骑缝章）无效。
2. 本检测报告涂改、增删无效。
3. 若为送检样品，本检测报告结果仅对来样负责。委托方对送检样品及相关信息真实性负责。
4. 未经本监测站书面批准，不得部分复制本检测报告，由此引起的一切后果，责任自负。
5. 本检测报告及检测机构名称不得用于产品标签、广告、商品宣传。
6. 对本检测报告若有疑问，可与本监测站联系。

本机构通讯资料：

地址：无锡市滨湖区金水路108号

邮编：214072

电话（传真）：（0510）85121999

邮箱：wxjcz@sina.cn

国家城市供水水质监测网无锡监测站

检 测 报 告

样 品 编 号： TW2505-0836
样 品 类 别： 生活饮用水
样 品 性 状： 澄清液体
检 测 性 质： 委托检测
采 样 单 位： 国家城市供水水质监测网无锡监测站
采 样 地 点： 常州通用自来水有限公司薛家服务中心
采 样 日 期： 2025.05.28
检 测 日 期： 2025.05.28~2025.06.05
委托单位联系人： 徐棋
委托单位联系方式： 13861299900
检 测 依 据： 见内页
评 价 依 据： /

说明（解释） /

备注 /

编制人：

徐棋

审核人：

王一雪

签发人：

徐棋

（检验检测专用章）

签发日期：2025年6月13日

检 测 报 告

序号	检测项目	单位	检测结果	GB 5749-2022 标准限值	检测依据
1	总大肠菌群	CFU/100mL	未检出	不应检出	GB/T 5750.12-2023 5.2
2	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	未检出	不应检出	GB/T 5750.12-2023 7.2
3	菌落总数	CFU/mL	未检出	100	GB/T 5750.12-2023 4.1
4	砷	mg/L	0.00074	0.01	GB/T 5750.6-2023 9.1
5	镉	mg/L	<0.00050	0.005	GB/T 5750.6-2023 12.4
6	铬（六价）	mg/L	<0.004	0.05	GB/T 5750.6-2023 13.1
7	铅	mg/L	<0.00050	0.01	GB/T 5750.6-2023 14.3
8	汞	mg/L	<0.00005	0.001	GB/T 5750.6-2023 11.4
9	氰化物	mg/L	<0.002	0.05	GB/T 5750.5-2023 7.4
10	氟化物	mg/L	0.21	1.0	GB/T 5750.5-2023 6.2
11	硝酸盐氮	mg/L	1.96	10	GB/T 5750.5-2023 8.3
12	三氯甲烷	mg/L	0.015	0.06	GB/T 5750.10-2023 4.3
13	一氯二溴甲烷	mg/L	0.0059	0.1	GB/T 5750.10-2023 7.2
14	二氯一溴甲烷	mg/L	0.0099	0.06	GB/T 5750.10-2023 6.2
15	三溴甲烷	mg/L	<0.0020	0.1	GB/T 5750.10-2023 5.2
16	三卤甲烷（总量）	无量纲	0.48	该类化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比值之和不超过1	三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷实测浓度与其各自限值的比值之和
17	二氯乙酸	mg/L	0.0004	0.05	CJ/T 141-2018 9.8.2
18	三氯乙酸	mg/L	0.0018	0.1	CJ/T 141-2018 9.9.2
19	溴酸盐	mg/L	<0.004	0.01	GB/T 5750.10-2023 22.1
20	亚氯酸盐	mg/L	<0.010	0.7	GB/T 5750.10-2023 20.2
21	氯酸盐	mg/L	0.13	0.7	GB/T 5750.10-2023 21.2
22	色度	度	<5	15	GB/T 5750.4-2023 4.1
23	浑浊度	NTU	0.12	1	GB/T 5750.4-2023 5.1
24	臭和味	级	0（无异臭、异味）	无异臭、异味	GB/T 5750.4-2023 6.1

网无禁查
检测专用

检 测 报 告

序号	检测项目	单位	检测结果	GB 5749-2022 标准限值	检测依据
25	肉眼可见物	无量纲	无	无	GB/T 5750.4-2023 7.1
26	pH	无量纲	7.74	不小于6.5且不大于8.5	GB/T 5750.4-2023 8.1
27	铝	mg/L	0.055	0.2	GB/T 5750.6-2023 4.5
28	铁	mg/L	<0.02	0.3	GB/T 5750.6-2023 5.1
29	锰	mg/L	<0.00050	0.1	GB/T 5750.6-2023 6.6
30	铜	mg/L	0.00067	1.0	GB/T 5750.6-2023 7.6
31	锌	mg/L	<0.02	1.0	GB/T 5750.6-2023 8.1
32	氯化物	mg/L	29.6	250	GB/T 5750.5-2023 5.2
33	硫酸盐	mg/L	38.2	250	GB/T 5750.5-2023 4.2
34	溶解性总固体	mg/L	213	1000	GB/T 5750.4-2023 11.1
35	总硬度（以CaCO ₃ 计）	mg/L	135	450	GB/T 5750.4-2023 10.1
36	高锰酸盐指数	mg/L	0.99	3	GB/T 5750.7-2023 4.1
37	氨（以N计）	mg/L	<0.02	0.5	GB/T 5750.5-2023 11.5
38	总α放射性	Bq/L	0.018±0.011	0.5（指导值）	GB/T 5750.13-2023 4.1
39	总β放射性	Bq/L	0.20±0.03	1（指导值）	GB/T 5750.13-2023 5.1
40	游离氯	mg/L	0.26	与水接触时间≥30min，出 厂水和末梢水限值≤2；出 厂水余量≥0.3；末梢水余 量≥0.05	GB/T 5750.11-2023 4.3
41	总氯	/	/	/	/
42	臭氧	/	/	/	/
43	二氧化氯	/	/	/	/
44	二氯甲烷	mg/L	<0.010	0.02	GB/T 5750.8-2023 49.3
45	2，4，6-三氯酚	mg/L	<0.000050	0.2	GB/T 5750.10-2023 19.2

以下空白



检测用主要仪器

共 6 页 第 6 页