

检测报告

报告编号： 2024-03-420

样品名称： 靖江管网水17

受检单位： /

委托单位： 靖江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： TW2403-0499
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： 靖江市帝阳食品有限公司
采样日期： 2024.03.18
检测日期： 2024.03.18~2024.03.28
委托单位联系人： /
委托单位联系方式： /
检测依据： 见内页
评价依据： /

说明（解释） /

备注 /

编制人： 

审核人： 

签发人： 

(检验检测专用章)

签发日期：2024年4月1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 | 0.0010 | 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 | <5.0×10 ⁻⁵ | 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 | 0.22 | 1.0 | GB/T 5750.5-2023 6.2 |
| 11 | 硝酸盐氮 | mg/L | 1.76 | 10 | GB/T 5750.5-2023 8.3 |
| 12 | 三氯甲烷 | mg/L | 0.0043 | 0.06 | GB/T 5750.10-2023 4.3 |
| 13 | 一氯二溴甲烷 | mg/L | 0.0046 | 0.1 | GB/T 5750.10-2023 7.2 |
| 14 | 二氯一溴甲烷 | mg/L | 0.0044 | 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 | 0.20 | 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 | <0.00040 | 0.05 | CJ/T 141-2018 9.8.2 |
| 18 | 三氯乙酸 | mg/L | 0.00044 | 0.1 | CJ/T 141-2018 9.9.2 |
| 19 | 溴酸盐 | mg/L | <0.0040 | 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 | 0.039 | 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 | 0.22 | 1 | GB/T 5750.4-2023 5.1 |
| 24 | 臭和味 | 级 | 0 | 无异臭、异味 | GB/T 5750.4-2023 6.1 |



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 | 7.75 | 不小于6.5且不大于8.5 | GB/T 5750.4-2023 8.1 |
| 27 | 铝 | mg/L | 0.0285 | 0.2 | GB/T 5750.6-2023 4.5 |
| 28 | 铁 | mg/L | <0.020 | 0.3 | GB/T 5750.6-2023 5.1 |
| 29 | 锰 | mg/L | 0.0010 | 0.1 | GB/T 5750.6-2023 6.6 |
| 30 | 铜 | mg/L | 0.00051 | 1.0 | GB/T 5750.6-2023 7.6 |
| 31 | 锌 | mg/L | <0.020 | 1.0 | GB/T 5750.6-2023 8.1 |
| 32 | 氯化物 | mg/L | 24 | 250 | GB/T 5750.5-2023 5.2 |
| 33 | 硫酸盐 | mg/L | 32 | 250 | GB/T 5750.5-2023 4.2 |
| 34 | 溶解性总固体 | mg/L | 189 | 1000 | GB/T 5750.4-2023 11.1 |
| 35 | 总硬度 (以CaCO ₃ 计) | mg/L | 123 | 450 | GB/T 5750.4-2023 10.1 |
| 36 | 高锰酸盐指数 | mg/L | 1.06 | 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 | 0.016±0.008 | 0.5 (指导值) | GB/T 5750.13-2023 4.1 |
| 39 | 总β放射性 | Bq/L | 0.17±0.03 | 1 (指导值) | GB/T 5750.13-2023 5.1 |
| 40 | 游离氯 | mg/L | 0.23 | 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 | <0.00010 | 0.2 | CJ/T 141-2018 9.17 |

以下空白

检测 报 告

检测用主要仪器

| 编号 | 设备名称 | 型号 | 本次检测使用仪器 |
|--------|------------------------------|---------------|----------|
| Ja-88 | 液相色谱质谱联用仪 | 30A API4000+ | √ |
| Ja-96 | 液相色谱仪 | 2695 | √ |
| Ja-106 | 余氯仪 | CHLORINE | √ |
| Ja-120 | 离子色谱仪 | ICS-1100 | √ |
| Ja-124 | 电子天平 | SQP | √ |
| Ja-137 | 可见分光光度计 | N2 | √ |
| Ja-146 | 六路低本底 α 、 β 测量仪 | LB-6 | √ |
| Ja-198 | 原子荧光光度计 | AFS-9560 | √ |
| Ja-199 | 气相色谱仪 | Agilent 8890 | √ |
| Ja-203 | 连续流动分析仪 | AutoAnalyzer3 | √ |
| Ja-204 | 瓶口滴定器 | Brand 50mL | √ |
| Ja-209 | 高锰酸盐指数仪 | 1600E型 | √ |
| Ja-213 | 电感耦合等离子体发射质谱仪 | Agilent7900 | √ |
| Ja-214 | 笔式PH计 | SX-620 | √ |
| Ja-216 | 离子色谱仪 | Aquion RFIC | √ |
| Ja-234 | 火焰原子吸收 | PinAAcle 900F | √ |
| Ja-239 | 隔水式恒温培养箱 | GHP-9160 | √ |
| Ja-241 | 隔水式恒温培养箱 | GHP-9160 | √ |
| Ja-246 | 便携式浊度仪 | 2100Q | √ |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

