

正本



221520344820

# 检验报告

No: WT25090049

样品名称: 生活饮用水

规格型号: /

委托单位: 潍坊水发供水集团有限公司

检验类别: 委托检验

寿 光 市 检 验 检 测 中 心



CS 扫描全能王

3亿人都在用的扫描App

# 寿光市检验检测中心检验报告

No:WT25090049

共 3 页 第 1 页

|         |                                                                                                                                                                                                                                                              |       |                       |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------|
| 样品名称    | 生活饮用水                                                                                                                                                                                                                                                        | 检验类别  | 委托检验                  |
| 规格型号    | /                                                                                                                                                                                                                                                            | 商 标   | /                     |
| 委托单位    | 潍坊水发供水集团有限公司                                                                                                                                                                                                                                                 | 质量等级  | /                     |
| 委托单位地址  | 潍坊市滨海区汉江西街00517号                                                                                                                                                                                                                                             | 委托日期  | 2025-09-09            |
| 生产单位    | /                                                                                                                                                                                                                                                            | 委 托 人 | 颜建平                   |
| 抽样地点    | /                                                                                                                                                                                                                                                            | 样品数量  | 4L+500mL              |
| 抽样基数    | /                                                                                                                                                                                                                                                            | 样品编号  | WT25090049            |
| 样品特性和状态 | 桶装、袋装液体                                                                                                                                                                                                                                                      | 样品原编号 | /                     |
| 检验数量    | 4L+500mL                                                                                                                                                                                                                                                     | 生产日期  | /                     |
| 检验地点    | 寿光市检验检测中心                                                                                                                                                                                                                                                    | 检验日期  | 2025.09.09~2025.09.12 |
| 检验要求    | 总大肠菌群、大肠埃希氏菌、菌落总数、铬（六价）、砷、汞、镉、铅、铝、铁、锰、铜、锌、氟化物、氯化物、硫酸盐、硝酸盐（以N计）、三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷、三卤甲烷（三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和）、二氯乙酸、三氯乙酸、氯酸盐、色度（铂钴色度单位）、浑浊度（散射浑浊度单位）、臭和味、肉眼可见物、pH、溶解性总固体、总硬度（以CaCO <sub>3</sub> 计）、高锰酸盐指数（以O <sub>3</sub> 计）、氨（以N计）、总α放射性、总β放射性、游离氯 |       |                       |
| 检验环境条件  | 温度：—— ℃      相对湿度：—— %      气压：—— MPa <input checked="" type="checkbox"/> 按标准要求                                                                                                                                                                              |       |                       |
| 评价依据    | GB 5749-2022                                                                                                                                                                                                                                                 |       |                       |
| 检验依据    | GB/T 5750.12-2023、GB/T 5750.6-2023、GB/T 5750.5-2023、GB/T 5750.10-2023、GB/T 5750.4-2023、GB/T 5750.7-2023、GB/T 5750.13-2023、GB/T 5750.11-2023                                                                                                                  |       |                       |
| 检验结论    | 经检验，所检项目符合GB 5749-2022要求。<br><br>签发日期：2025. 年 09 月 18 日                                                                                                                 |       |                       |
| 备 注     | 无备样，仅对来样负责。消毒方式：次氯酸钠；出厂水 采样地点：第二净水厂                                                                                                                                                                                                                          |       |                       |

编制：孙爱花

审核：王春凤

签发：王倩余



# 寿光市检验检测中心检验报告附页

No: WT25090049

共 3 页 第 2 页

| 序号 | 检验项目              | 标准指标   | 实测值      | 单项判定 | 检验方法              | 备注 |
|----|-------------------|--------|----------|------|-------------------|----|
| 1  | 总大肠菌群, MPN/100mL  | 不应检出   | 未检出      | 符合   | GB/T 5750.12-2023 | /  |
| 2  | 大肠埃希氏菌, MPN/100mL | 不应检出   | 未检出      | 符合   | GB/T 5750.12-2023 | /  |
| 3  | 菌落总数, CFU/mL      | ≤100   | 未检出      | 符合   | GB/T 5750.12-2023 | /  |
| 4  | 铬(六价), mg/L       | ≤0.05  | <0.004   | 符合   | GB/T 5750.6-2023  | /  |
| 5  | 砷, mg/L           | ≤0.01  | 0.00064  | 符合   | GB/T 5750.6-2023  | /  |
| 6  | 汞, mg/L           | ≤0.001 | 0.0001   | 符合   | GB/T 5750.6-2023  | /  |
| 7  | 镉, mg/L           | ≤0.005 | <0.00006 | 符合   | GB/T 5750.6-2023  | /  |
| 8  | 铅, mg/L           | ≤0.01  | <0.00007 | 符合   | GB/T 5750.6-2023  | /  |
| 9  | 铝, mg/L           | ≤0.2   | 0.0324   | 符合   | GB/T 5750.6-2023  | /  |
| 10 | 铁, mg/L           | ≤0.3   | 0.0162   | 符合   | GB/T 5750.6-2023  | /  |
| 11 | 锰, mg/L           | ≤0.1   | 0.00547  | 符合   | GB/T 5750.6-2023  | /  |
| 12 | 铜, mg/L           | ≤1.0   | 0.00059  | 符合   | GB/T 5750.6-2023  | /  |
| 13 | 锌, mg/L           | ≤1.0   | 0.0011   | 符合   | GB/T 5750.6-2023  | /  |
| 14 | 氰化物, mg/L         | ≤0.05  | <0.002   | 符合   | GB/T 5750.5-2023  | /  |
| 15 | 氟化物, mg/L         | ≤1.0   | 0.4      | 符合   | GB/T 5750.5-2023  | /  |
| 16 | 氯化物, mg/L         | ≤250   | 104      | 符合   | GB/T 5750.5-2023  | /  |
| 17 | 硫酸盐, mg/L         | ≤250   | 87       | 符合   | GB/T 5750.5-2023  | /  |
| 18 | 硝酸盐(以N计), mg/L    | ≤10    | 2        | 符合   | GB/T 5750.5-2023  | /  |
| 19 | 三氯甲烷, mg/L        | ≤0.06  | 0.018    | 符合   | GB/T 5750.10-2023 | /  |
| 20 | 一氯二溴甲烷, mg/L      | ≤0.1   | 0.013    | 符合   | GB/T 5750.10-2023 | /  |
| 21 | 二氯一溴甲烷, mg/L      | ≤0.06  | 0.025    | 符合   | GB/T 5750.10-2023 | /  |
| 22 | 三溴甲烷, mg/L        | ≤0.1   | 0.009    | 符合   | GB/T 5750.10-2023 | /  |

潍坊市  
寿光市  
检验检测中心



# 寿光市检验检测中心检验报告附页

№: WT25090049

共 3 页 第 3 页

| 序号 | 检验项目                             | 标准指标                                                                  | 实测值         | 单项判定 | 检验方法              | 备注 |
|----|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------|------|-------------------|----|
| 23 | 三卤甲烷（三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和） | 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                                       | 0.9         | 符合   | GB/T 5750.10-2023 | /  |
| 24 | 二氯乙酸, mg/L                       | $\leq 0.05$                                                           | $< 0.0020$  | 符合   | GB/T 5750.10-2023 | /  |
| 25 | 三氯乙酸, mg/L                       | $\leq 0.1$                                                            | $< 0.0010$  | 符合   | GB/T 5750.10-2023 | /  |
| 26 | 氯酸盐, mg/L                        | $\leq 0.7$                                                            | 0.1         | 符合   | GB/T 5750.10-2023 | /  |
| 27 | 色度（铂钴色度单位），度                     | $\leq 15$                                                             | $< 5$       | 符合   | GB/T 5750.4-2023  | /  |
| 28 | 浊度（散射浊度单位），NTU                   | $\leq 1$                                                              | $< 0.5$     | 符合   | GB/T 5750.4-2023  | /  |
| 29 | 臭和味                              | 无异臭、异味                                                                | 无异臭、异味      | 符合   | GB/T 5750.4-2023  | /  |
| 30 | 肉眼可见物                            | 无                                                                     | 无           | 符合   | GB/T 5750.4-2023  | /  |
| 31 | pH                               | 不小于6.5且不大于8.5                                                         | 7.6         | 符合   | GB/T 5750.4-2023  | /  |
| 32 | 溶解性总固体, mg/L                     | $\leq 1000$                                                           | 542         | 符合   | GB/T 5750.4-2023  | /  |
| 33 | 总硬度（以CaCO <sub>3</sub> 计），mg/L   | $\leq 450$                                                            | 216         | 符合   | GB/T 5750.4-2023  | /  |
| 34 | 高锰酸盐指数（以O <sub>3</sub> 计），mg/L   | $\leq 3$                                                              | 0.6         | 符合   | GB/T 5750.7-2023  | /  |
| 35 | 氨（以N计），mg/L                      | $\leq 0.5$                                                            | 0.04        | 符合   | GB/T 5750.5-2023  | /  |
| 36 | 总 $\alpha$ 放射性, Bq/L             | $\leq 0.5$ （指导值）                                                      | 0.052~0.096 | 符合   | GB/T 5750.13-2023 | /  |
| 37 | 总 $\beta$ 放射性, Bq/L              | $\leq 1$ （指导值）                                                        | 0.425~0.515 | 符合   | GB/T 5750.13-2023 | /  |
| 38 | 游离氯, mg/L                        | 出厂水 $\leq 2$<br>出厂水余量 $\geq 0.3$<br>末梢水 $\leq 2$<br>末梢水余量 $\geq 0.05$ | 0.4         | 符合   | GB/T 5750.11-2023 | /  |

以下空白

