



平顶山市平水水质检测有限公司

# 检测报告

|         |                     |
|---------|---------------------|
| 样 品 名 称 | 汝州市自来水发展有限公司建投管网水水样 |
|---------|---------------------|

委 托 单 位      汝州市自来水发展有限公司

报告打印日期 2024 年 6 月 17 日

样品编号：W20240611-07

委托日期：2024-06-11

样品类别：生活饮用水

抽样人：杨亚丽

检验检测结果：见检测报告。

制表人：高杨

签发人：张阿锦

审核人：张育艳

签发日期：2024.6.17

平顶山市平水水质检测有限公司  
检 测 报 告

|                            |           |           |                              |                                      |                   |
|----------------------------|-----------|-----------|------------------------------|--------------------------------------|-------------------|
| 样品名称：汝州市自来水发展有限公司建投管网水水样   |           |           | 样品编号：W20240611-07            |                                      |                   |
| 委托单位：汝州市自来水发展有限公司          |           |           | 样品来源：委托                      |                                      |                   |
| 电话/地址：——                   |           |           | 样品状态：无色透明液体                  |                                      |                   |
| 收样日期：2024-06-11            |           |           | 检测日期：2024-06-11~2024-06-16   |                                      |                   |
| 抽样地点：建投大厦                  |           |           | 执行标准：《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2022 |                                      |                   |
| 检测项目                       | 计量单位      | 检测结果      | 最低<br>检测浓度                   | 标准限值                                 | 检测方法              |
| 总大肠菌群                      | CFU/100mL | 未检出       | /                            | 不应检出                                 | GB/T 5750.12-20   |
| 大肠埃希氏菌                     | CFU/100mL | 未检出       | /                            | 不应检出                                 | GB/T 5750.12-20   |
| 菌落总数                       | CFU/mL    | 1         | /                            | 100                                  | GB/T 5750.12-20   |
| 砷                          | mg/L      | 0.002     | 0.001                        | 0.01                                 | GB/T 5750.6-202   |
| 镉                          | mg/L      | <0.0005   | 0.0005                       | 0.005                                | GB/T 5750.6-202   |
| 铬（六价）                      | mg/L      | <0.004    | 0.004                        | 0.05                                 | GB/T 5750.6-202   |
| 铅                          | mg/L      | 0.0071    | 0.0025                       | 0.01                                 | GB/T 5750.6-202   |
| 汞                          | mg/L      | <0.0001   | 0.0001                       | 0.001                                | GB/T 5750.6-202   |
| 氰化物                        | mg/L      | <0.002    | 0.002                        | 0.05                                 | GB/T 5750.5-202   |
| 氟化物                        | mg/L      | 0.7       | 0.1                          | 1.0                                  | GB/T 5750.5-202   |
| 硝酸盐（以 N 计）                 | mg/L      | 2.12      | 0.15                         | 10                                   | GB/T 5750.5-202   |
| 三氯甲烷                       | mg/L      | <0.000032 | 0.000032                     | 0.06                                 | GB/T 5750.8-202   |
| 一氯二溴甲烷                     | mg/L      | 0.0016    | 0.000016                     | 0.1                                  | GB/T 5750.8-202   |
| 二氯一溴甲烷                     | mg/L      | <0.000015 | 0.000015                     | 0.06                                 | GB/T 5750.8-202   |
| 三溴甲烷                       | mg/L      | <0.000041 | 0.000041                     | 0.1                                  | GB/T 5750.8-202   |
| 三卤甲烷                       | /         | 0.017     | /                            | 该类化合物中各种化合物的实测浓度<br>与其各自限值的比值之和不超过 1 | /                 |
| 二氯乙酸                       | mg/L      | 0.006     | 0.002                        |                                      | GB/T 5750.10-202  |
| 三氯乙酸                       | mg/L      | <0.001    | 0.001                        | 0.1                                  | GB/T 5750.10-202  |
| 亚氯酸盐                       | mg/L      | 0.105     | 0.0024                       | 0.7                                  | GB/T 5750.10-202  |
| 氯酸盐                        | mg/L      | 0.250     | 0.005                        | 0.7                                  | GB/T 5750.10-202  |
| 色度                         | 度         | <5        | 5                            | 15                                   | GB/T 5750.4-202   |
| 浑浊度                        | NTU       | 0.83      | /                            | 1                                    | GB/T 5750.4-202   |
| 臭和味                        | /         | 无异臭、异味    | /                            | 无异臭、异味                               | GB/T 5750.4-202   |
| 肉眼可见物                      | /         | 无         | /                            | 无                                    | GB/T 5750.4-202   |
| pH                         | /         | 7.39      | /                            | 不小于 6.5 且不大于 8.5                     | GB/T 5750.4-202   |
| 铝                          | mg/L      | 0.100     | 0.008                        | 0.2                                  | GB/T 5750.6-202   |
| 铁                          | mg/L      | 0.05      | 0.05                         | 0.3                                  | GB/T 5750.6-202   |
| 锰                          | mg/L      | <0.05     | 0.05                         | 0.1                                  | GB/T 5750.6-202   |
| 铜                          | mg/L      | <0.05     | 0.05                         | 1.0                                  | GB/T 5750.6-202   |
| 锌                          | mg/L      | <0.05     | 0.05                         | 1.0                                  | GB/T 5750.6-202   |
| 氯化物                        | mg/L      | 143       | 0.15                         | 250                                  | GB/T 5750.5-202   |
| 硫酸盐                        | mg/L      | 142       | 0.75                         | 250                                  | GB/T 5750.5-202   |
| 溶解性总固体                     | mg/L      | 362       | /                            | 1000                                 | GB/T 5750.4-2023  |
| 总硬度（以 CaCO <sub>3</sub> 计） | mg/L      | 284       | 1.0                          | 450                                  | GB/T 5750.4-2023  |
| 高锰酸盐指数(以 O <sub>2</sub> 计) | mg/L      | 1.74      | 0.05                         | 3                                    | GB/T 5750.7-202   |
| 氨（以 N 计）                   | mg/L      | 0.17      | 0.02                         | 0.5                                  | GB/T 5750.5-2023  |
| 总 α 放射性                    | Bq/L      | 0.05      | 0.02                         | 0.5                                  | GB/T 5750.13-2023 |
| 总 β 放射性                    | Bq/L      | 0.12      | 0.03                         | 1                                    | GB/T 5750.13-202  |
| 二氧化氯                       | mg/L      | 0.03      | 0.02                         | 出厂水余量≥0.1 末梢水余量≥0.02                 | GB/T 5750.11-202  |

# 说 明

- 1、本检测报告不得涂改，增删。
- 2、本检测报告经签字盖章后生效（加盖骑缝章）。
- 3、本检测报告的检验检测数据仅证明送检样品所检项目的符合性情况
- 4、本检测报告未经书面允许不得部分复制，复制检测报告未重新加盖“检验检测专用章”无效。
- 5、本检测报告未经同意不得用于产品标签、广告及商品宣传。
- 6、委托方对本检测报告有异议时，应于收到报告之日起三日内提出申  
逾期不予受理。

地址： 河南省平顶山市湛河区黄河路与光明路  
建材西北角九里山水厂院内

邮编： 467000

电话： 0375-4978127