



251613100170  
有效期2031年6月10日

报告编号: 2025J1001

平顶山市海铭检测技术服务有限公司



## 检测报告

样品编号: 2025J1001

样品名称: 郟县三水厂南水北调厂原水

样品来源: 郟县银龙水务有限公司原水进水口采样点

2025 年 10 月 20 日

第 1 页共 4 页



扫描全能王 创建

## 说 明

- 一、 委托检测报告仅对送检样品负责
- 二、 本检测报告涂改、增删无效；未加盖单位印章无效；未经本公司书面批准，部分复制无效。
- 三、 对本检测报告有异议，可在收到报告之日起 15 日内，书面提出复核，逾期不予办理。
- 四、 本检测报告及我单位名称未经同意不得用于广告、评优及商品宣传等。
- 五、 本报告的检验检测数据仅证明收（采）到的样品所检项目的符合性情况。

联系地址：平顶山市石龙区昌茂大道 35 号

邮政编码：467045

联系电话：0375-7139322



# 平顶山市海铭检测技术服务有限公司

## 检测报告

PHM-QR-31-01-2025

样品编号: 2025J1001

收样日期: 2025年10月10日

样品受理号: 2025J1001

检测完成日期: 2025年10月18日

报告编号: 2025J1001

报告日期: 2025年10月20日

样品名称: 原水

检测类别: 取样检测

样品联系人: 李路雅 18637578568

执行标准: 《地表水环境质量标准》GB3838-2002 (3类)

检测依据: 《生活饮用水标准检验方法》

样品性状及包装: 无色液体, 塑料壶, 无菌瓶 无菌袋

样品来源及地址: 郏县银龙水务有限公司 南水北调水厂原水进水口采样点

### 检测结果:

| 检验项目                                          | 检测方法                    | 检测值     | 限量值    |
|-----------------------------------------------|-------------------------|---------|--------|
| 水温 (°C)                                       | GB 13195-1991           | 22      | -      |
| 溶解氧 (mg/L)                                    | GB 7489-1987            | 5.56    | ≥5     |
| 高锰酸盐指数 (mg/L)                                 | GB 11892-1989           | 2.28    | ≤6     |
| 化学需氧量 (mg/L)                                  | HJ 828-2018             | 13.80   | ≤20    |
| 五日生化需氧量 (mg/L)                                | GB/T 5750.7-2006 (2.1)  | 1.03    | ≤4     |
| pH                                            | GB/T 5750.4-2023 (8.1)  | 7.38    | 6-9    |
| 铁 (以 Fe 计, mg/L)                              | GB/T 5750.6-2023 (5.1)  | <0.05   | 0.3    |
| 锰 (以 Mn 计, mg/L)                              | GB/T 5750.6-2023 (6.1)  | <0.05   | 0.1    |
| 铜 (以 Cu 计, mg/L)                              | GB/T 5750.6-2023 (7.2)  | <0.05   | ≤1.0   |
| 锌 (以 Zn 计, mg/L)                              | GB/T 5750.6-2023 (8.1)  | <0.05   | ≤1.0   |
| 挥发酚类 (以苯酚计, mg/L)                             | GB/T 5750.4-2023 (12.1) | <0.002  | ≤0.005 |
| 氯化物 (以 Cl <sup>-</sup> 计, mg/L)               | GB/T 5750.5-2023 (5.2)  | 6       | 250    |
| 阴离子表面活性剂 (mg/L)                               | GB/T 5750.4-2023 (13.1) | <0.05   | ≤0.2   |
| 硫酸盐 (以 SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> 计, mg/L) | GB/T 5750.5-2023 (4.2)  | 24.23   | 250    |
| 砷 (以 As 计, mg/L)                              | GB/T 5750.6-2023 (9.1)  | <0.001  | ≤0.05  |
| 镉 (以 Cd 计, mg/L)                              | GB/T 5750.6-2023 (12.1) | <0.0005 | ≤0.005 |
| 硝酸盐 (以 N 计, mg/L)                             | GB/T 5750.5-2023 (8.3)  | 1.18    | 10     |

第3页共4页



扫描全能王 创建

检测报告

PHM-QR-31-01-2025

样品编号: 2025J1001  
样品受理号: 2025J1001  
报告编号: 2025J1001

收样日期: 2025年10月10日  
检测完成日期: 2025年10月18日  
报告日期: 2025年10月20日

检测结果:

| 检验项目                            | 检测方法                    | 检测值     | 限量值     |
|---------------------------------|-------------------------|---------|---------|
| 铬 (以 Cr <sup>6+</sup> 计, mg/L)  | GB/T 5750.6-2023 (13.1) | <0.004  | ≤0.05   |
| 氰化物 (以 CN <sup>-</sup> 计, mg/L) | GB/T 5750.5-2023 (7.1)  | <0.002  | ≤0.2    |
| 氨氮 (mg/L)                       | GB/T 5750.5-2023 (11.1) | 0.10    | ≤1.0    |
| 总磷 (mg/L)                       | GB 11893-1989           | <0.01   | ≤0.2    |
| 总氮 (mg/L)                       | HJ 636-2012             | 0.85    | ≤1.0    |
| 氟化物 (以 F <sup>-</sup> 计, mg/L)  | GB/T 5750.5-2023 (6.2)  | 0.2     | ≤1.0    |
| 铅 (以 Pb 计, mg/L)                | GB/T 5750.6-2023 (4.1)  | <0.0025 | ≤0.05   |
| 汞 (以 Hg 计, mg/L)                | GB/T 5750.6-2023 (11.1) | <0.0001 | ≤0.0001 |
| 硒 (以 Se 计, mg/L)                | GB/T 5750.6-2023 (10.1) | <0.0004 | ≤0.01   |
| 粪大肠菌群 (个/L)                     | HJ/T 347-2007           | 未检出     | ≤10000  |
| 硫化物 (mg/L)                      | GB/T 5750.5-2023 (9.1)  | <0.02   | ≤0.2    |
| 石油类 (mg/L)                      | GB/T 5750.7-2023 (6.2)  | <0.005  | ≤0.05   |

以下空白

检测人: 刘路瑶      校核人: 张伟丽      审核人: 李笑萌

签发人: 赵荣      签发日期: 2025年10月20日





251613100170  
有效期2031年6月10日

报告编号: 2025J1002

平顶山市海铭检测技术服务有限公司



## 检 测 报 告

样 品 编 号: 2025J1002

样 品 名 称: 郟县三水厂出厂水

样 品 来 源: 郟县银龙水务有限公司中控室门前采样点

2025 年 10 月 20 日

第 1 页 共 4 页



扫描全能王 创建

## 说 明

- 一、 委托检测报告仅对送检样品负责
- 二、 本检测报告涂改、增删无效；未加盖单位印章无效；未经本公司书面批准，部分复制无效。
- 三、 对本检测报告有异议，可在收到报告之日起 15 日内，书面提出复核，逾期不予办理。
- 四、 本检测报告及我单位名称未经同意不得用于广告、评优及商品宣传等。
- 五、 本报告的检验检测数据仅证明收（采）到的样品所检项目的符合性情况。

联系地址：平顶山市石龙区昌茂大道 35 号

邮政编码：467045

联系电话：0375-7139322

第 2 页共 4 页



# 平顶山市海铭检测技术有限公司

## 检测报告

PHM-QR-31-01-2025

样品编号: 2025J1002  
样品受理号: 2025J1002  
报告编号: 2025J1002

收样日期: 2025年10月10日  
检测完成日期: 2025年10月18日  
报告日期: 2025年10月20日

样品名称: 出厂水  
检测类别: 取样检测  
样品联系人: 李路雅 18637578568  
执行标准: 《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022  
检测依据: 《生活饮用水标准检验方法》  
样品性状及包装: 无色透明, 塑料壶, 无菌袋  
样品来源及地址: 郑县银龙水务有限公司 郑县三水厂中控室门前采样点

### 检测结果:

| 检验项目                              | 检测方法                    | 检测值    | 限量值              |
|-----------------------------------|-------------------------|--------|------------------|
| 色度                                | GB/T 5750.4-2023 (4.1)  | < 5    | 15               |
| 浑浊度 (NTU)                         | GB/T 5750.4-2023 (5.1)  | 0.35   | 1                |
| 臭和味                               | GB/T 5750.4-2023 (6.1)  | 无      | 无异臭、异味           |
| 肉眼可见物                             | GB/T 5750.4-2023 (7.1)  | 无      | 无                |
| pH                                | GB/T 5750.4-2023 (8.1)  | 7.41   | 不小于 6.5 且不大于 8.5 |
| 总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计, mg/L) | GB/T 5750.4-2023 (10.1) | 121    | 450              |
| 铝 (mg/L)                          | GB/T 5750.6-2023 (4.1)  | <0.008 | 0.2              |
| 铁 (mg/L)                          | GB/T 5750.6-2023 (5.1)  | <0.05  | 0.3              |
| 锰 (mg/L)                          | GB/T 5750.6-2023 (6.1)  | <0.05  | 0.1              |
| 铜 (mg/L)                          | GB/T 5750.6-2023 (7.1)  | <0.05  | 1.0              |
| 锌 (mg/L)                          | GB/T 5750.6-2023 (8.1)  | <0.05  | 1.0              |
| 氯化物 (mg/L)                        | GB/T 5750.5-2023 (5.2)  | 8      | 250              |
| 高锰酸盐指数 (以 O <sub>2</sub> 计, mg/L) | GB/T 5750.7-2023 (4.1)  | 2.12   | 3                |
| 溶解性固体 (mg/L)                      | GB/T 5750.4-2023 (11.1) | 209    | 1000             |
| 硫酸盐 (mg/L)                        | GB/T 5750.5-2023 (4.2)  | 34.01  | 250              |
| 总 α 放射性 (Bq/L)                    | GB/T5750.13-2023 (4.1)  | 0.0701 | 0.5              |
| 总 β 放射性 (Bq/L)                    | GB/T5750.13-2023 (5.1)  | 0.1008 | 1                |



检测报告

PHM-QR-31-01-2025

样品编号： 2025J1002  
样品受理号： 2025J1002  
报告编号： 2025J1002

收样日期： 2025 年 10 月 10 日  
检测完成日期： 2025 年 10 月 18 日  
报告日期： 2025 年 10 月 20 日

检测结果：

| 检验项目               | 检测方法                     | 检测值     | 限量值   |
|--------------------|--------------------------|---------|-------|
| 砷 (mg/L)           | GB/T 5750.6-2023 (9.1)   | <0.001  | 0.01  |
| 镉 (mg/L)           | GB/T 5750.6-2023 (12.1)  | <0.0005 | 0.005 |
| 硝酸盐 (以 N 计) (mg/L) | GB/T 5750.5-2023 (8.3)   | 1.21    | 10    |
| 铬 (六价) (mg/L)      | GB/T 5750.6-2023 (13.1)  | <0.004  | 0.05  |
| 氨 (以 N 计 mg/L)     | GB/T 5750.5-2023 (11.1)  | <0.02   | 0.5   |
| 氰化物 (mg/L)         | GB/T 5750.5-2023 (7.1)   | <0.002  | 0.05  |
| 氟化物 (mg/L)         | GB/T 5750.5-2023 (6.2)   | 0.2     | 1.0   |
| 铅 (, mg/L)         | GB/T 5750.6-2023 (4.1)   | <0.0025 | 0.01  |
| 汞 (mg/L)           | GB/T 5750.6-2023 (11.1)  | <0.0001 | 0.001 |
| 三氯甲烷 (mg/L)        | GB/T 5750.10-2023 (4.3)  | 0.09108 | 0.06  |
| 菌落总数 (CFU/mL)      | GB/T 5750.12-2023 (4.1)  | 12      | 100   |
| 总大肠菌群 (CFU/100mL)  | GB/T 5750.12-2023 (5.1)  | 未检出     | 不得检出  |
| 大肠埃希氏菌 (CFU/100mL) | GB/T 5750.12-2023 (7.1)  | 未检出     | 不得检出  |
| 二氧化氯 (mg/L)        | GB/T 5750.11-2023 (8.4)  | 0.35    | 0.8   |
| 氯酸盐 (mg/L)         | GB/T 5750.10-2023 (21.1) | <0.23   | 0.7   |
| 亚氯酸盐 (mg/L)        | GB/T 5750.10-2023 (20.1) | 0.51    | 0.7   |

以下空白

检测人：刘璐瑶

校核人：张伟丽

审核人：李笑盼

签发人：赵荣

签发日期：2025 年 10 月 20 日





251613100170  
有效期2031年6月10日

报告编号: 2025J1003

平顶山市海铭检测技术服务有限公司



## 检测报告

样品编号: 2025J1003

样品名称: 郏县城区管网水

样品来源: 郏县银龙水务有限公司县政府

2025 年 10 月 20 日

第 1 页共 4 页



扫描全能王 创建

## 说 明

- 一、 委托检测报告仅对送检样品负责
- 二、 本检测报告涂改、增删无效；未加盖单位印章无效；未经本公司书面批准，部分复制无效。
- 三、 对本检测报告有异议，可在收到报告之日起 15 日内，书面提出复核，逾期不予办理。
- 四、 本检测报告及我单位名称未经同意不得用于广告、评优及商品宣传等。
- 五、 本报告的检验检测数据仅证明收（采）到的样品所检项目的符合性情况。

联系地址：平顶山市石龙区昌茂大道 35 号

邮政编码：467045

联系电话：0375-7139322

第 2 页共 4 页



扫描全能王 创建

平顶山市海铭检测技术有限公司

检测报告

PHM-QR-31-01-2025

样品编号： 2025J1003  
样品受理号： 2025J1003  
报告编号： 2025J1003

收样日期： 2025 年 10 月 10 日  
检测完成日期： 2025 年 10 月 18 日  
报告日期： 2025 年 10 月 20 日

样品名称： 管网水  
检测类别： 取样检测  
样品联系人： 李路雅 18637578568  
执行标准：《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022  
检测依据：《生活饮用水标准检验方法》  
样品性状及包装： 无色透明，塑料壶，无菌袋  
样品来源及地址： 郏县银龙水务有限公司 县政府

检测结果：

| 检验项目                              | 检测方法                    | 检测值    | 限量值              |
|-----------------------------------|-------------------------|--------|------------------|
| 色度                                | GB/T 5750.4-2023 (4.1)  | < 5    | 15               |
| 浑浊度 (NTU)                         | GB/T 5750.4-2023 (5.1)  | 0.38   | 1                |
| 臭和味                               | GB/T 5750.4-2023 (6.1)  | 无      | 无异臭、异味           |
| 肉眼可见物                             | GB/T 5750.4-2023 (7.1)  | 无      | 无                |
| pH                                | GB/T 5750.4-2023 (8.1)  | 7.40   | 不小于 6.5 且不大于 8.5 |
| 总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计, mg/L) | GB/T 5750.4-2023 (10.1) | 121    | 450              |
| 铝 (mg/L)                          | GB/T 5750.6-2023 (4.1)  | <0.008 | 0.2              |
| 铁 (mg/L)                          | GB/T 5750.6-2023 (5.1)  | <0.05  | 0.3              |
| 锰 (mg/L)                          | GB/T 5750.6-2023 (6.1)  | <0.05  | 0.1              |
| 铜 (mg/L)                          | GB/T 5750.6-2023 (7.1)  | <0.05  | 1.0              |
| 锌 (mg/L)                          | GB/T 5750.6-2023 (8.1)  | <0.05  | 1.0              |
| 氯化物 (mg/L)                        | GB/T 5750.5-2023 (5.2)  | 9      | 250              |
| 高锰酸盐指数 (以 O <sub>2</sub> 计, mg/L) | GB/T 5750.7-2023 (4.1)  | 1.64   | 3                |
| 溶解性固体 (mg/L)                      | GB/T 5750.4-2023 (11.1) | 209    | 1000             |
| 硫酸盐 (mg/L)                        | GB/T 5750.5-2023 (4.2)  | 35.52  | 250              |
| 总 α 放射性 (Bq/L)                    | GB/T5750.13-2023 (4.1)  | 0.0664 | 0.5              |
| 总 β 放射性 (Bq/L)                    | GB/T5750.13-2023 (5.1)  | 0.1279 | 1                |



检测报告

PHM-QR-31-01-2025

样品编号: 2025J1003  
样品受理号: 2025J1003  
报告编号: 2025J1003

收样日期: 2025年10月10日  
检测完成日期: 2025年10月18日  
报告日期: 2025年10月20日

检测结果:

| 检验项目               | 检测方法                     | 检测值      | 限量值   |
|--------------------|--------------------------|----------|-------|
| 砷 (mg/L)           | GB/T 5750.6-2023 (9.1)   | <0.001   | <0.01 |
| 镉 (mg/L)           | GB/T 5750.6-2023 (12.1)  | <0.0005  | 0.005 |
| 硝酸盐 (以 N 计) (mg/L) | GB/T 5750.5-2023 (8.3)   | 1.04     | 10    |
| 铬 (六价) (mg/L)      | GB/T 5750.6-2023 (13.1)  | <0.004   | 0.05  |
| 氨 (以 N 计 mg/L)     | GB/T 5750.5-2023 (11.1)  | 0.04     | 0.5   |
| 氰化物 (mg/L)         | GB/T 5750.5-2023 (7.1)   | <0.002   | 0.05  |
| 氟化物 (mg/L)         | GB/T 5750.5-2023 (6.2)   | 0.2      | 1.0   |
| 铅 (, mg/L)         | GB/T 5750.6-2023 (4.1)   | <0.0025  | 0.01  |
| 汞 (mg/L)           | GB/T 5750.6-2023 (11.1)  | <0.0001  | 0.001 |
| 三氯甲烷 (mg/L)        | GB/T 5750.10-2023 (4.3)  | 0.002807 | 0.06  |
| 菌落总数 (CFU/mL)      | GB/T 5750.12-2023 (4.1)  | 14       | 100   |
| 总大肠菌群 (CFU/100mL)  | GB/T 5750.12-2023 (5.1)  | 未检出      | 不得检出  |
| 大肠埃希氏菌 (CFU/100mL) | GB/T 5750.12-2023 (7.1)  | 未检出      | 不得检出  |
| 二氧化氯 (mg/L)        | GB/T 5750.11-2023 (8.4)  | 0.28     | 0.8   |
| 氯酸盐 (mg/L)         | GB/T 5750.10-2023 (21.1) | <0.23    | 0.7   |
| 亚氯酸盐 (mg/L)        | GB/T 5750.10-2023 (20.1) | 0.53     | 0.7   |

以下空白

检测人: 刘璐瑶

校核人: 张伟丽

审核人: 李笑阳

签发人: 赵荣

签发日期: 2025年10月20日

