

NHJ/D-ZH-1-1-013

数据结果汇总表

任务名称：鄂托克旗乌兰镇-鄂托克前旗敖镇、

乌审旗嘎鲁图镇饮用水源环境质量监测

采样时间：2025年8月12-14日 第1页

任务编号：K-LX-25-0811

样品种类：地下水

分析时间：2025年8月12-15日 共2页

| 分析项目                      | 单位                                   | 样品编号     | K-LX-25-081<br>-DX-01-001 | K-LX-25-081<br>-DX-02-001 | K-LX-25-081<br>-DX-03-001 | 标准限值 |
|---------------------------|--------------------------------------|----------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|------|
|                           |                                      | 点位<br>名称 | 01 鄂托克旗乌兰镇                | 02 鄂托克前旗敖镇                | 03 乌审旗嘎鲁图镇                |      |
| 色度                        | 度                                    |          | 5                         | 5                         | 5                         | /    |
| 臭和味                       | /                                    |          | 无                         | 无                         | 无                         | /    |
| 浊度                        | 度                                    |          | 0.3                       | 1.8                       | 0.9                       | /    |
| 肉眼可见物                     | /                                    |          | 无                         | 无                         | 无                         | /    |
| pH值                       | /                                    |          | 7.8                       | 8.3                       | 7.4                       | /    |
| 总硬度（以CaCO <sub>3</sub> 计） | mg/L                                 |          | 59                        | 112                       | 187                       | /    |
| 溶解性总固体                    | mg/l                                 |          | 366                       | 197                       | 292                       | /    |
| 硫酸盐                       | mg/L                                 |          | 56.8                      | 16.2                      | 34.0                      | /    |
| 氯化物                       | mg/L                                 |          | 36.9                      | 940                       | 14.0                      | /    |
| 铁                         | mg/L                                 |          | 0.02L                     | 0.02L                     | 0.02L                     | /    |
| 锰                         | mg/L                                 |          | 0.004L                    | 0.004L                    | 0.004L                    | /    |
| 铜                         | ug/L                                 |          | 10.2                      | 0.56                      | 1.25                      | /    |
| 锌                         | ug/L                                 |          | 1.86                      | 0.67L                     | 1.99                      | /    |
| 铝                         | mg/L                                 |          | 0.07L                     | 0.07L                     | 0.07L                     | /    |
| 挥发酚                       | mg/L                                 |          | 0.0003L                   | 0.0003L                   | 0.0003L                   | /    |
| 阴离子洗涤剂                    | mg/L                                 |          | 0.05L                     | 0.05L                     | 0.05L                     | /    |
| 高锰酸盐指数                    | mg/L                                 |          | 0.89                      | 0.88                      | 0.96                      | /    |
| 氨氮                        | mg/L                                 |          | 0.025L                    | 0.025L                    | 0.025L                    | /    |
| 硫化物                       | mg/L                                 |          | 0.003L                    | 0.003L                    | 0.003L                    | /    |
| 钠                         | mg/L                                 |          | 99.8                      | 23.5                      | 34.8                      | /    |
| 总大肠菌群                     | MPN/100mL                            |          | <1                        | <1                        | <1                        | /    |
| 细菌总数                      | CFU/mL                               |          | 6                         | 7                         | 9                         | /    |
| 备注                        | 方法检出限值加标志位“L”表示检测结果低于方法检出限，如：0.004L。 |          |                           |                           |                           |      |

填表人：杨丽芳

复核人：张亮

审核人：张亮

日期：2025年9月5日

日期：2025年9月5日

日期：2025年9月5日

NHJ/D-ZH-1-1-013

## 数据结果汇总表

任务名称: 鄂托克旗乌审旗、鄂托克前旗敖镇、乌审旗嘎鲁图镇饮用水

采样时间: 2025 年 8 月 12-14 日 第 2 页

任务编号: K-LX-25-081

样品种类: 地下水

分析时间: 2025 年 8 月 12-15 日 共 2 页

| 分析项目           | 单位                                      | 样品编号<br>名称 | K-LX-25-081<br>-DX-01-001<br>01 鄂托克旗乌审旗 | K-LX-25-081<br>-DX-02-001<br>02 鄂托克前旗敖镇 | K-LX-25-081<br>-DX-03-001<br>03 乌审旗嘎鲁图镇 | 标准限值 |
|----------------|-----------------------------------------|------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|------|
| 亚硝酸盐氮          | mg/L                                    |            | 0.003L                                  | 0.003L                                  | 0.003L                                  | /    |
| 硝酸盐 (以 N 计)    | mg/L                                    |            | 3.10                                    | 3.66                                    | 3.54                                    | /    |
| 氟化物            | mg/L                                    |            | 0.002L                                  | 0.002L                                  | 0.002L                                  | /    |
| 氟化物            | mg/L                                    |            | 0.222                                   | 0.238                                   | 0.467                                   | /    |
| 碘化物            | mg/L                                    |            | 0.002L                                  | 0.002L                                  | 0.002L                                  | /    |
| 汞              | ug/L                                    |            | 0.04L                                   | 0.04L                                   | 0.04L                                   | /    |
| 砷              | ug/L                                    |            | 9.5                                     | 8.8                                     | 1.4                                     | /    |
| 硒              | ug/L                                    |            | 0.4L                                    | 0.4L                                    | 0.4L                                    | /    |
| 镉              | ug/L                                    |            | 0.05L                                   | 0.05L                                   | 0.05L                                   | /    |
| 六价铬            | mg/L                                    |            | 0.004L                                  | 0.004L                                  | 0.004L                                  | /    |
| 铅              | ug/L                                    |            | 0.09L                                   | 0.09L                                   | 0.09L                                   | /    |
| 氯仿             | ug/L                                    |            | 1.4L                                    | 1.4L                                    | 1.4L                                    | /    |
| 四氯化碳           | ug/L                                    |            | 1.5L                                    | 1.5L                                    | 1.5L                                    | /    |
| 苯              | ug/L                                    |            | 1.4L                                    | 1.4L                                    | 1.4L                                    | /    |
| 甲苯             | ug/L                                    |            | 1.4L                                    | 1.4L                                    | 1.4L                                    | /    |
| 总 $\alpha$ 放射性 | Bq/L                                    |            | 0.082                                   | 0.180                                   | 0.080                                   | /    |
| 总 $\beta$ 放射性  | Bq/L                                    |            | 0.115                                   | 0.159                                   | 0.160                                   | /    |
| 备注             | 方法检出限值加标志位 "L" 表示检测结果低于方法检出限, 如: 0.004L |            |                                         |                                         |                                         |      |

填表人: 杨丽芳

复核人: 张亮

审核人: 张亮

日期: 2025 年 9 月 5 日

日期: 2025 年 9 月 5 日

日期: 2025 年 9 月 5 日