NHJ/D-ZH-1-0-013

数据结果汇总表

任务名称:查干淖尔、哈头才当集中式饮用水源环境质量监测（8月） 采样时间：2023 年08月1日 第1 页

任务编号： K-LX-23-087 样品种类：地下水 分析时间：2023年08月01-10日 共4 页

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 分析项目 | 样品编号  点位  单位 名称 | DX-01-001 | 标准值 | 达标情况 |
| 01查干淖尔 |
| 色度(色) | (度) | 5 | ≤15 | 达标 |
| 臭和味（嗅和味） | - | 无 | 无 | 达标 |
| 浊度（浑浊度） | （度） | 0.5 | ≤3 | 达标 |
| 肉眼可见物 | - | 无 | 无 | 达标 |
| pH值 | - | 7.6 | 6.5-8.5 | 达标 |
| 总硬度（以CaCO3计） | mg/L | 98 | ≤450 | 达标 |
| 溶解性总固体 | mg/L | 264 | ≤1000 | 达标 |
| 硫酸盐 | mg/L | 19.2 | ≤250 | 达标 |
| 氯化物 | mg/L | 6.62 | ≤250 | 达标 |
| 铁 | mg/L | 0.02L | ≤0.3 | 达标 |
| 锰 | mg/L | 0.007 | ≤100 | 达标 |
| 铜 | mg/L | 0.016 | ≤1000 | 达标 |
| 锌 | mg/L | 0.014 | ≤1000 | 达标 |
| 铝 | mg/L | 0.07L | ≤200 | 达标 |
| 挥发酚（以苯酚计） | mg/L | 0.0003L | ≤0.002 | 达标 |
| 阴离子洗涤剂 | mg/L | 0.05L | ≤0.3 | 达标 |
| 耗氧量（CODmn法，以O2计） | mg/L | 2.53 | ≤3.0 | 达标 |
| 氨氮（以N计） | mg/L | 0.025L | ≤0.50 | 达标 |
| 硫化物 | mg/L | 0.003L | ≤0.20 | 达标 |
| 钠 | mg/L | 42.0 | ≤200 | 达标 |
| 总大肠菌群 | MPN/100mL | <1 | ≤3.0 | 达标 |
| 细菌（菌落）总数 | CFU/mL | 3 | ≤100 | 达标 |

填表人： 复核人： 审核人：

日期： 年 月 日 日期： 年 月 日 日期： 年 月 日

NHJ/D-ZH-1-0-013

数据结果汇总表

任务名称:查干淖尔、哈头才当集中式饮用水源环境质量监测（8月） 采样时间：2023 年08月1日 第2页

任务编号： K-LX-23-087 样品种类：地下水 分析时间：2023年08 月01-10日 共4 页

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 分析项目 | 样品编号  点位  单位 名称 | DX-01-001 | 标准值 | 达标情况 |
| 01查干淖尔 |
| 亚硝酸盐（以N计） | mg/L | 0.003L | ≤1.00 | 达标 |
| 硝酸盐（以N计） | mg/L | 0.664 | ≤20.0 | 达标 |
| 氰化物 | mg/L | 0.002L | ≤0.05 | 达标 |
| 氟化物 | mg/L | 0.351 | ≤1.0 | 达标 |
| 碘化物 | mg/L | 0.002L | ≤0.08 | 达标 |
| 汞 | μg/L | 0.04L | ≤1 | 达标 |
| 砷 | μg/L | 2.7 | ≤10 | 达标 |
| 硒 | μg/L | 0.4L | ≤10 | 达标 |
| 镉 | μg/L | 0.1L | ≤5 | 达标 |
| 铬（六价） | mg/L | 0.004L | ≤0.05 | 达标 |
| 铅 | μg/L | 1L | ≤10 | 达标 |
| 氯仿（三氯甲烷） | μg/L | 1.4L | ≤60 | 达标 |
| 四氯化碳 | μg/L | 1.5L | ≤2.0 | 达标 |
| 苯 | μg/L | 1.4L | ≤10.0 | 达标 |
| 甲苯 | μg/L | 1.4L | ≤700 | 达标 |
| 总α放射性 | Bq/L | 0.118 | ≤0.5 | 达标 |
| 总β放射性 | Bq/L | 0.375 | ≤1.0 | 达标 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

填表人： 复核人： 审核人：

日期： 年 月 日 日期： 年 月 日 日期： 年 月

NHJ/D-ZH-1-0-013

数据结果汇总表

任务名称:查干淖尔、哈头才当集中式饮用水源环境质量监测（8月） 采样时间：2023 年08月01日 第3页

任务编号： K-LX-23-087 样品种类：地下水 分析时间：2023年08月01-10日 共4 页

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 分析项目 | 样品编号  点位  单位 名称 | DX-02-001 | 标准值 | 达标情况 |
| 02哈头才当 |
| 色度(色) | (度) | 5 | ≤15 | 达标 |
| 臭和味（嗅和味） | - | 无 | 无 | 达标 |
| 浊度（浑浊度） | （度） | 2.6 | ≤3 | 达标 |
| 肉眼可见物 | - | 无 | 无 | 达标 |
| pH值 | - | 7.8 | 6.5-8.5 | 达标 |
| 总硬度（以CaCO3计） | mg/L | 186 | ≤450 | 达标 |
| 溶解性总固体 | mg/L | 266 | ≤1000 | 达标 |
| 硫酸盐 | mg/L | 19.1 | ≤250 | 达标 |
| 氯化物 | mg/L | 6.56 | ≤250 | 达标 |
| 铁 | mg/L | 0.02L | ≤0.3 | 达标 |
| 锰 | mg/L | 0.299 | ≤100 | 超标 |
| 铜 | mg/L | 0.016 | ≤1000 | 达标 |
| 锌 | mg/L | 0.014 | ≤1000 | 达标 |
| 铝 | mg/L | 0.07L | ≤200 | 达标 |
| 挥发酚（以苯酚计） | mg/L | 0.0003L | ≤0.002 | 达标 |
| 阴离子洗涤剂 | mg/L | 0.05L | ≤0.3 | 达标 |
| 耗氧量（CODmn法，以O2计） | mg/L | 3.07 | ≤3.0 | 达标 |
| 氨氮（以N计） | mg/L | 0.294 | ≤0.50 | 达标 |
| 硫化物 | mg/L | 0.003L | ≤0.20 | 达标 |
| 钠 | mg/L | 16.0 | ≤200 | 达标 |
| 总大肠菌群 | MPN/100mL | <1 | ≤3.0 | 达标 |
| 细菌（菌落）总数 | CFU/mL | 5 | ≤100 | 达标 |

填表人： 复核人： 审核人：

日期： 年 月 日 日期： 年 月 日 日期： 年 月 日

数据结果汇总表

任务名称:查干淖尔、哈头才当集中式饮用水源环境质量监测（8月） 采样时间：2023 年08月01日 第4 页

任务编号： K-LX-23-087 样品种类：地下水 分析时间：2023年08月01-10日 共4 页

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 分析项目 | 样品编号  点位  单位 名称 | DX-02-001 | 标准值 | 达标情况 |
| 02哈头才当 |
| 亚硝酸盐（以N计） | mg/L | 0.003L | ≤1.00 | 达标 |
| 硝酸盐（以N计） | mg/L | 0.660 | ≤20.0 | 达标 |
| 氰化物 | mg/L | 0.002L | ≤0.05 | 达标 |
| 氟化物 | mg/L | 0.349 | ≤1.0 | 达标 |
| 碘化物 | mg/L | 0.002L | ≤0.08 | 达标 |
| 汞 | μg/L | 0.04L | ≤1 | 达标 |
| 砷 | μg/L | 7.1 | ≤10 | 达标 |
| 硒 | μg/L | 0.4L | ≤10 | 达标 |
| 镉 | μg/L | 0.05L | ≤5 | 达标 |
| 铬（六价） | mg/L | 0.004L | ≤0.05 | 达标 |
| 铅 | μg/L | 1L | ≤10 | 达标 |
| 氯仿（三氯甲烷） | μg/L | 1.4L | ≤60 | 达标 |
| 四氯化碳 | μg/L | 1.5L | ≤2.0 | 达标 |
| 苯 | μg/L | 1.4L | ≤10.0 | 达标 |
| 甲苯 | μg/L | 1.4L | ≤700 | 达标 |
| 总α放射性 | Bq/L | 0.104 | ≤0.5 | 达标 |
| 总β放射性 | Bq/L | 0.295 | ≤1.0 | 达标 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

填表人： 复核人： 审核人：

日期： 年 月 日 日期： 年 月 日 日期： 年 月 日