NHJ/D-ZH-1-0-013

数据结果汇总表

任务名称:西柳沟、展旦召、罕台川集中式饮用水源环境质量监督性监测（10月） 采样时间：2023 年10月7日 第1 页

任务编号： K-LX-23-129 样品种类：地下水 分析时间：2023年10月 7-12日 共6 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西柳沟 |
| 色度(色) | (度) | 5 | ≤15 | 达标 |
| 臭和味（嗅和味） | - | 无 | 无 | 达标 |
| 浊度（浑浊度） | （度） | 0.9 | ≤3 | 达标 |
| 肉眼可见物 | - | 无 | 无 | 达标 |
| pH值 | - | 7.3 | 6.5-8.5 | 达标 |
| 总硬度（以CaCO3计） | mg/L | 108 | ≤450 | 达标 |
| 溶解性总固体 | mg/L | 341 | ≤1000 | 达标 |
| 硫酸盐 | mg/L | 29.7 | ≤250 | 达标 |
| 氯化物 | mg/L | 28.8 | ≤250 | 达标 |
| 铁 | mg/L | 0.02L | ≤0.3 | 达标 |
| 锰 | mg/L | 0.004L | ≤0.1 | 达标 |
| 铜 | mg/L | 0.011 | ≤1.0 | 达标 |
| 锌 | mg/L | 0.009 | ≤1.0 | 达标 |
| 铝 | mg/L | 0.07L | ≤0.2 | 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 | 2.09 | ≤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 | 66.9 | ≤200 | 达标 |
| 总大肠菌群 | MPN/100mL | 1 | ≤3.0 | 达标 |
| 细菌（菌落）总数 | CFU/mL | 16 | ≤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:西柳沟、展旦召、罕台川集中式饮用水源环境质量监督性监测（10月）采样时间：2023 年10月7日 第2 页

任务编号： K-LX-23-129 样品种类：地下水 分析时间：2023年10月7-12日 共6 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西柳沟 |
| 亚硝酸盐（以N计） | mg/L | 0.003L | ≤1.00 | 达标 |
| 硝酸盐（以N计） | mg/L | 3.60 | ≤20.0 | 达标 |
| 氰化物 | mg/L | 0.002L | ≤0.05 | 达标 |
| 氟化物 | mg/L | 0.342 | ≤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 | 1.0 | ≤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 | 0.196 | ≤0.5 | 达标 |
| 总β放射性 | Bq/L | 0.197 | ≤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

NHJ/D-ZH-1-0-013

数据结果汇总表

任务名称:西柳沟、展旦召、罕台川集中式饮用水源环境质量监督性监测（10月） 采样时间：2023 年10月7日 第3 页

任务编号： K-LX-23 -129 样品种类：地下水 分析时间：2023年10月7-12日 共6 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展旦召 |
| 色度(色) | (度) | 5 | ≤15 | 达标 |
| 臭和味（嗅和味） | - | 无 | 无 | 达标 |
| 浊度（浑浊度） | （度） | 0.6 | ≤3 | 达标 |
| 肉眼可见物 | - | 无 | 无 | 达标 |
| pH值 | - | 7.4 | 6.5-8.5 | 达标 |
| 总硬度（以CaCO3计） | mg/L | 177 | ≤450 | 达标 |
| 溶解性总固体 | mg/L | 413 | ≤1000 | 达标 |
| 硫酸盐 | mg/L | 32.7 | ≤250 | 达标 |
| 氯化物 | mg/L | 48.8 | ≤250 | 达标 |
| 铁 | mg/L | 0.02L | ≤0.3 | 达标 |
| 锰 | mg/L | 0.004L | ≤0.1 | 达标 |
| 铜 | mg/L | 0.012 | ≤1.0 | 达标 |
| 锌 | mg/L | 0.011 | ≤1.0 | 达标 |
| 铝 | mg/L | 0.07L | ≤0.2 | 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 | 2.14 | ≤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 | 61.4 | ≤200 | 达标 |
| 总大肠菌群 | MPN/100mL | <1 | ≤3.0 | 达标 |
| 细菌（菌落）总数 | CFU/mL | 32 | ≤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:西柳沟、展旦召、罕台川集中式饮用水源环境质量监督性监测（10月） 采样时间：2023 年10月7日 第4 页

任务编号： K-LX-23 -129 样品种类：地下水 分析时间：2023年10月7-12日 共6 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展旦召 |
| 亚硝酸盐（以N计） | mg/L | 0.003L | ≤1.00 | 达标 |
| 硝酸盐（以N计） | mg/L | 2.25 | ≤20.0 | 达标 |
| 氰化物 | mg/L | 0.002L | ≤0.05 | 达标 |
| 氟化物 | mg/L | 0.645 | ≤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 | 1.6 | ≤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 | 0.026 | ≤0.5 | 达标 |
| 总β放射性 | Bq/L | 0.276 | ≤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

NHJ/D-ZH-1-0-013

数据结果汇总表

任务名称:西柳沟、展旦召、罕台川集中式饮用水源环境质量监督性监测（10月） 采样时间：2023 年10月7日 第5 页

任务编号： K-LX-23 -129 样品种类：地下水 分析时间：2023年10月7-12日 共6 页

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 分析项目 |  样品编号点位单位 名称 | DX-03-001 | 标准值 | 达标情况 |
| 03罕台川 |
| 色度(色) | (度) | 5 | ≤15 | 达标 |
| 臭和味（嗅和味） | - | 无 | 无 | 达标 |
| 浊度（浑浊度） | （度） | 0.6 | ≤3 | 达标 |
| 肉眼可见物 | - | 无 | 无 | 达标 |
| pH值 | - | 7.7 | 6.5-8.5 | 达标 |
| 总硬度（以CaCO3计） | mg/L | 90 | ≤450 | 达标 |
| 溶解性总固体 | mg/L | 297 | ≤1000 | 达标 |
| 硫酸盐 | mg/L | 29.6 | ≤250 | 达标 |
| 氯化物 | mg/L | 2.16 | ≤250 | 达标 |
| 铁 | mg/L | 0.02L | ≤0.3 | 达标 |
| 锰 | mg/L | 0.007 | ≤0.1 | 达标 |
| 铜 | mg/L | 0.011 | ≤1.0 | 达标 |
| 锌 | mg/L | 0.009 | ≤1.0 | 达标 |
| 铝 | mg/L | 0.07L | ≤0.2 | 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 | 2.71 | ≤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 | 62.5 | ≤200 | 达标 |
| 总大肠菌群 | MPN/100mL | 1 | ≤3.0 | 达标 |
| 细菌（菌落）总数 | CFU/mL | 22 | ≤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:西柳沟、展旦召、罕台川集中式饮用水源环境质量监督性监测（10月） 采样时间：2023 年10月7日 第6 页

任务编号： K-LX-23 -129 样品种类：地下水 分析时间：2023年10月7-12日 共6 页

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 分析项目 |  样品编号点位单位 名称 | DX-03-001 | 标准值 | 达标情况 |
|  03罕台川 |
| 亚硝酸盐（以N计） | mg/L | 0.003 | ≤1.00 | 达标 |
| 硝酸盐（以N计） | mg/L | 0.603 | ≤20.0 | 达标 |
| 氰化物 | mg/L | 0.002L | ≤0.05 | 达标 |
| 氟化物 | mg/L | 0.618 | ≤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 | 3.6 | ≤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 | 0.273 | ≤0.5 | 达标 |
| 总β放射性 | Bq/L | 0.152 | ≤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