第一师阿拉尔市7月环境空气质量

2021年7月，第一师阿拉尔市优良天数29天(优5天、良24天），轻度污染天数1天，中度污染天数1天，重度污染天数0天，严重污染天数0天，有效天数31天，优良天数比例93.55%。

表1 城市空气质量月报（扣沙后）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 区域 | 时间 | 平均浓度（μg/m3） | | | | CO第95百分位数 | O3\_8h第90百分位数 |
| 二氧化硫 | 二氧化氮 | PM10 | PM2.5 |
| 阿拉尔市 | 2021年7月 | 10 | 12 | 77 | 26 | 0.8 | 118 |

表2 城市环境空气质量综合指数统计表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 区域 | 时间 | 单项质量指数 | | | | | | 最大质量指数 | 综合质量指数 |
| 二氧化硫 | 二氧化氮 | PM10 | PM2.5 | O3\_8h | CO |
| 阿拉尔市 | 2021年7月 | 0.17 | 0.30 | 1.10 | 0.71 | 0.74 | 0.20 | 1.10 | 3.22 |

表3 城市受沙尘影响天数统计

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 2021年5月影响  天数 | 2021年6月影响  天数 | 2021年7月影响  天数 | 环比  （7月和6月对比天数） |
| 1 | 13 | 16 | 4 | -12 |

第一师生态环境监测站

2021年8月3日