2020年7月“乌-昌-石”、“奎-独-乌”区域各县（市 区）环境空气质量状况及排名

按照《关于印发<自治区打赢蓝天保卫战三年行动计划（2018-2020年）>的通知》（新政办发〔2018〕66号）的信息公开要求，现将2020年7月“乌-昌-石”“奎-独-乌”区域各县（市、区）空气质量状况及排名情况公开如下：

一、空气质量状况及变化

（1）“乌-昌-石”区域

2020年7月，“乌-昌-石”区域平均优良天数比例为99.2%，轻度污染比例为0.8%，未出现中度、重度及严重污染，首要污染物主要为PM10和O3。与去年同期相比，平均优良天数比例增加1.3个百分点（详见表1）。

2020年7月，“乌-昌-石”区域PM10、PM2.5月均浓度分别为39μg/m3、13μg/m3。各城市详见表1。

（2）“奎-独-乌”区域

2020年7月，“奎-独-乌”区域平均优良天数比例为98.9%，轻度污染比例为1.1%，未出现中度、重度及严重污染，首要污染物主要为PM10和O3。与去年同期相比，平均优良天数比例减少1.1个百分点（详见表1）。

2020年7月，“奎-独-乌”区域PM10、PM2.5月均浓度分别为24μg/m3、10μg/m3。各城市详见表1。

二、排名情况

（1）“乌-昌-石”区域

2020年7月，“乌-昌-石”区域城市环境空气质量综合指数由低到高排名依次为呼图壁县、玛纳斯县、沙湾县、五家渠市、阜康市、昌吉市、乌鲁木齐市、石河子市。（详见表2）。

（2）“奎-独-乌”区域

2020年7月，“奎-独-乌”区域城市环境空气质量综合指数由低到高排名依次为独山子区、乌苏市、奎屯市。（详见表3）。

**表1 2020年7月重点区域城市空气质量情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 城市 | 优良天数比例(AQI) | PM10(μg/m3) | PM2.5(μg/m3) | SO2(μg/m3) | NO2(μg/m3) | CO(mg/m3) | O3-8h(μg/m3) |
| 2019年 | 2020年 | 同比变化（百分点） | 2019年 | 2020年 | 同比变化 | 2019年 | 2020年 | 同比变化 | 2019年 | 2020年 | 同比变化 | 2019年 | 2020年 | 同比变化 | 2019年 | 2020年 | 同比变化 | 2019年 | 2020年 | 同比变化 |
| 1、“乌-昌-石”区域 | 97.9% | 99.2% | 1.3 | 46  | 39  | -15.2% | 17  | 13  | -23.5% | 10  | 7  | -30.0% | 21  | 15  | -28.6% | 0.5  | 0.5  | 0 | 125  | 112  | -10.4% |
| 乌鲁木齐市 | 100% | 100% | 0 | 60  | 42  | -30.0% | 17  | 15  | -11.8% | 8  | 8  | 0 | 27  | 20  | -25.9% | 0.6  | 0.5  | -16.7% | 130  | 117  | -10.0% |
| 石河子市 | 96.7% | 100% | 3.3 | 50  | 41  | -18.0% | 21  | 14  | -33.3% | 11  | 8  | -27.3% | 26  | 27  | 3.8% | 0.5  | 0.5  | 0 | 128  | 119  | -7.0% |
| 昌吉市 | 100% | 100% | 0 | 47  | 38  | -19.1% | 20  | 16  | -20.0% | 7  | 5  | -28.6% | 30  | 17  | -43.3% | 0.5  | 0.4  | -20.0% | 125  | 129  | 3.2% |
| 阜康市 | 100% | 93.5% | -6.5 | 53  | 47  | -11.3% | 22  | 18  | -18.2% | 10  | 9  | -10.0% | 23  | 13  | -43.5% | 0.5  | 0.9  | 80.0% | 130  | 86  | -33.8% |
| 五家渠市 | 100% | 100% | 0 | 51  | 41  | -19.6% | 16  | 14  | -12.5% | 9  | 8  | -11.1% | 20  | 13  | -35.0% | 0.5  | 0.5  | 0 | 124  | 109  | -12.1% |
| 玛纳斯县 | 86.2% | 100% | 13.8 | 40  | 35  | -12.5% | 13  | 9  | -30.8% | 14  | 8  | -42.9% | 14  | 9  | -35.7% | 0.5  | 0.5  | 0 | 133  | 107  | -19.5% |
| 呼图壁县 | 100% | 100% | 0 | 22  | 34  | 54.5% | 10  | 10  | 0 | 14  | 5  | -64.3% | 19  | 7  | -63.2% | 0.4  | 0.4  | 0 | 122  | 118  | -3.3% |
| 沙湾县 | 100% | 100% | 0 | 45  | 37  | -17.8% | 16  | 11  | -31.3% | 6  | 8  | 33.3% | 8  | 16  | 100% | 0.6  | 0.4  | -33.3% | 109  | 108  | -0.9% |
| 2、“奎-独-乌”区域 | 100% | 98.9% | -1.1 | 31  | 24  | -22.6% | 13  | 10  | -23.1% | 6  | 6  | 0 | 12  | 10  | -16.7% | 0.7  | 0.7  | 0 | 106  | 124  | 17.0% |
| 奎屯市 | 100% | 100% | 0 | 38  | 30  | -21.1% | 18  | 12  | -33.3% | 6  | 7  | 16.7% | 12  | 15  | 25.0% | 1.0  | 0.7  | -30.0% | 99  | 116  | 17.2% |
| 乌苏市 | 100% | 96.6% | -3.4 | 28  | 21  | -25.0% | 11  | 7  | -36.4% | 5  | 5  | 0 | 8  | 6  | -25.0% | 0.7  | 1.0  | 42.9% | 100  | 133  | 33.0% |
| 独山子区 | 100% | 100% | 0 | 28  | 21  | -25.0% | 11  | 12  | 9.1% | 6  | 7  | 16.7% | 15  | 10  | -33.3% | 0.4  | 0.4  | 0 | 120  | 124  | 3.3% |

**表2 2020年7月“乌-昌-石”区域5市3县空气质量排名**

|  |
| --- |
| **环境空气质量综合指数** |
| **排名** | **城市** | **综合指数** |
| 1 | 呼图壁县 | 1.98 |
| 2 | 玛纳斯县 | 2.05 |
| 3 | 沙湾县 | 2.28 |
| 4 | 五家渠市 | 2.37 |
| 5 | 阜康市 | 2.48 |
| 6 | 昌吉市 | 2.55 |
| 站点 | 新区政务中心 | 2.42 |
| 州监测站 | 2.77 |
| 7 | 乌鲁木齐市 | 2.66 |
| 站点 | 培训基地 | 1.81 |
| 三十一中学 | 2.44 |
| 收费所 | 2.75 |
| 铁路局 | 2.84 |
| 监测站 | 2.87 |
| 新疆农科院农场 | 3.20 |
| 米东区环保局 | 3.36 |
| 8 | 石河子市 | 2.81 |
| 站点 | 阳光学校 | 2.83 |
| 艾青诗歌馆 | 2.88 |

**表3 2020年7月“奎-独-乌”区域2市1区空气质量排名**

|  |
| --- |
| **环境空气质量综合指数** |
| **排名** | **城市** | **综合指数** |
| 1 | 独山子区 | 2.01 |
| 2 | 乌苏市 | 2.07 |
| 3 | 奎屯市 | 2.36 |

备注：环境空气质量综合指数越低，空气质量越好。

三、沙尘天气影响情况

2020年7月，“乌-昌-石”区域出现1次沙尘天气，与去年同期相比，沙尘天气增加1次。“奎-独-乌”区域未出现沙尘天气，与去年同期相同。