2020年9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9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9月，“乌-昌-石”区域平均优良天数比例为99.6%，轻度污染比例为0.4%，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9月，“乌-昌-石”区域PM10、PM2.5月均浓度分别为52μg/m3、15μg/m3。各城市详见表1。

（2）“奎-独-乌”区域

2020年9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，平均优良天数比例增加1.2个百分点（详见表1）。

2020年9月，“奎-独-乌”区域PM10、PM2.5月均浓度分别为39μg/m3、14μg/m3。各城市详见表1。

二、排名情况

（1）“乌-昌-石”区域

2020年9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阜康市、呼图壁县、玛纳斯县、五家渠市、沙湾县、石河子市、昌吉市、乌鲁木齐市。（详见表2）。

（2）“奎-独-乌”区域

2020年9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乌苏市、独山子区、奎屯市。（详见表3）。

**表1 2020年9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 | 98.3% | 99.6% | 1.3 | 57 | 52 | -8.8% | 18 | 15 | -16.7% | 10 | 8 | -20.0% | 28 | 23 | -17.9% | 0.7 | 0.5 | -28.6% | 98 | 89 | -9.2% |
| 乌鲁木齐市 | 100% | 100% | 0 | 73 | 60 | -17.8% | 20 | 17 | -15.0% | 8 | 9 | 12.5% | 35 | 31 | -11.4% | 0.6 | 0.6 | 0 | 98 | 85 | -13.3% |
| 石河子市 | 93.3% | 100% | 6.7 | 65 | 54 | -16.9% | 21 | 17 | -19.0% | 10 | 7 | -30.0% | 36 | 31 | -13.9% | 0.6 | 0.6 | 0 | 107 | 86 | -19.6% |
| 昌吉市 | 100% | 100% | 0 | 58 | 49 | -15.5% | 23 | 17 | -26.1% | 9 | 5 | -44.4% | 39 | 31 | -20.5% | 0.7 | 0.6 | -14.3% | 94 | 95 | 1.1% |
| 阜康市 | 100% | 100% | 0 | 60 | 40 | -33.3% | 21 | 11 | -47.6% | 12 | 7 | -41.7% | 33 | 17 | -48.5% | 0.7 | 0.6 | -14.3% | 107 | 89 | -16.8% |
| 五家渠市 | 100% | 100% | 0 | 64 | 54 | -15.6% | 19 | 15 | -21.1% | 11 | 10 | -9.1% | 29 | 20 | -31.0% | 0.5 | 0.6 | 20.0% | 97 | 87 | -10.3% |
| 玛纳斯县 | 93.3% | 96.7% | 3.4 | 54 | 54 | 0 | 14 | 11 | -21.4% | 11 | 8 | -27.3% | 18 | 14 | -22.2% | 0.5 | 0.4 | -20.0% | 111 | 86 | -22.5% |
| 呼图壁县 | 100% | 100% | 0 | 26 | 44 | 69.2% | 12 | 12 | 0 | 13 | 7 | -46.2% | 19 | 15 | -21.1% | 1.1 | 0.4 | -63.6% | 74 | 92 | 24.3% |
| 沙湾县 | 100% | 100% | 0 | 52 | 59 | 13.5% | 16 | 16 | 0 | 8 | 8 | 0 | 13 | 21 | 61.5% | 0.7 | 0.4 | -42.9% | 92 | 90 | -2.2% |
| 2、“奎-独-乌”区域 | 97.7% | 98.9% | 1.2 | 41 | 39 | -4.9% | 14 | 14 | 0 | 6 | 7 | 16.7% | 20 | 18 | -10.0% | 0.7 | 0.7 | 0 | 93 | 103 | 10.8% |
| 奎屯市 | 100% | 100% | 0 | 46 | 45 | -2.2% | 18 | 16 | -11.1% | 6 | 7 | 16.7% | 25 | 25 | 0 | 1.0 | 0.8 | -20.0% | 82 | 94 | 14.6% |
| 乌苏市 | 100% | 96.7% | -3.3 | 36 | 37 | 2.8% | 11 | 10 | -9.1% | 6 | 5 | -16.7% | 13 | 13 | 0 | 0.7 | 0.8 | 14.3% | 86 | 109 | 26.7% |
| 独山子区 | 93.1% | 100% | 6.9 | 41 | 34 | -17.1% | 13 | 15 | 15.4% | 7 | 8 | 14.3% | 21 | 16 | -23.8% | 0.5 | 0.5 | 0 | 112 | 106 | -5.4% |

**表2 2020年9月“乌-昌-石”区域5市3县空气质量排名**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **排名** | **环境空气质量综合指数** | | |
| **城市** | | **综合指数** |
| 1 | 阜康市 | | 2.30 |
| 2 | 呼图壁县 | | 2.36 |
| 3 | 玛纳斯县 | | 2.36 |
| 4 | 五家渠市 | | 2.72 |
| 5 | 沙湾县 | | 2.78 |
| 6 | 石河子市 | | 3.00 |
| 站点 | 阳光学校 | 2.99 | |
| 艾青诗歌馆 | 3.02 | |
| 7 | 站点 | 昌吉市 | 3.03 | |
| 新区政务中心 | 2.88 | |
| 州监测站 | 3.20 | |
| 8 | 乌鲁木齐市 | | 3.14 | |
| 站点 | 培训基地 | 2.16 | |
| 新疆农科院农场 | 2.54 | |
| 三十一中学 | 2.97 | |
| 监测站 | 3.25 | |
| 铁路局 | 3.48 | |
| 收费所 | 3.54 | |
| 米东区环保局 | 3.69 | |

**表3 2020年9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 | 乌苏市 | 2.43 |
| 2 | 独山子区 | 2.44 |
| 3 | 奎屯市 | 2.86 |

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9月，“乌-昌-石”区域出现2次沙尘天气，与去年同期相比，沙尘天气增加2次。“奎-独-乌”区域未出现沙尘天气，与去年同期相同。