

第一师阿拉尔市 9 月环境空气质量

2021 年 9 月，第一师阿拉尔市优良天数 23 天，轻度污染天数 5 天，中度污染天数 1 天，重度污染天数 0 天，严重污染天数 1 天，有效天数 30 天，优良天数比例 76.67%。

表 1 城市空气质量月报（扣沙后）

区域	时间	平均浓度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)				CO 第 95 百分位数	O ₃ 8h 第 90 百分位数
		二氧化硫	二氧化氮	PM ₁₀	PM _{2.5}		
阿拉尔市	2021 年 9 月	10	18	90	29	0.8	114

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	PM ₁₀	PM _{2.5}	O ₃ 8h	CO		
阿拉尔市	2021 年 9 月	0.17	0.45	1.29	0.8	0.71	0.2	3.62	1.29

表 3 城市受沙尘影响天数统计

2021 年 7 月影响天数	2021 年 8 月影响天数	2021 年 9 月影响天数	环比 (9 月和 8 月对比天数)
4	6	6	0

备注: 2021 年 1 月-9 月，第一师阿拉尔市优良天数 147 天(其

中优 6 天，良 141 天），轻度污染天数 61 天，中度污染天数 27 天，重度污染天数 8 天，严重污染天数 30 天，总天数 273 天，有效天数 273 天，优良天数比例 53.85%。

第一师生态环境监测站

2021 年 10 月 9 日

