

翁牛特旗乌丹镇城区 环境空气质量公报 (2025 年)

赤峰市生态环境局翁牛特旗分局

2026 年 1 月



一、站点设置

翁牛特旗乌丹镇布设一个环境空气自动监测站点——古城街站点。

二、监测项目

SO₂、NO₂、CO、O₃、PM₁₀、PM_{2.5}，共六项。

三、监测结果及评价

2025 年翁牛特旗乌丹镇城区环境空气质量达标。

总天数 365 天，有效监测天数 360 天，无效天数 5 天，超标天数 5 天，优 205 天，良 150 天，轻度污染 4 天，中度污染 0 天，重度污染天数 1 天，严重污染 0 天，综合指数 2.62，最大综合指数 0.76。

好于 II 级天数为 355 天，优良天数比例为 98.6%，与去年同期对比上升 4.9 个百分点。重污染天数比例为 0.3%，与去年同期对比下降 1.1 个百分点。

主要污染物以 O_{3_8h}、PM₁₀ 为主。

1、二氧化硫（SO₂）

2025 年，翁牛特旗乌丹镇城区二氧化硫年平均浓度为 11 微克/立方米，未超过《环境空气质量标准》(GB3095-2012) 中年平均浓度限值二级标准（60 微克/立方米），与去年同期对比下降 8.3%。

全年二氧化硫日均值第98百分位数浓度为18微克/立方米，未超过《环境空气质量标准》（GB3095-2012）中日平均浓度限值二级标准（150微克/立方米）。

2、二氧化氮（NO₂）

2025年，翁牛特旗乌丹镇城区二氧化氮年平均浓度为18微克/立方米，未超过《环境空气质量标准》（GB3095-2012）中年平均浓度限值二级标准（40微克/立方米），与去年同期对比上升28.6%。

全年二氧化氮日均值第98百分位数浓度为36微克/立方米，未超过《环境空气质量标准》（GB3095-2012）中日平均浓度限值二级标准（80微克/立方米）。

3、一氧化碳（CO）

2025年，翁牛特旗乌丹镇城区一氧化碳日均值第95百分位数浓度为0.6毫克/立方米，未超过《环境空气质量标准》（GB3095-2012）中日平均浓度限值二级标准（4毫克/立方米），与去年同期对比持平。

4、臭氧（O₃）

2025年，翁牛特旗乌丹镇城区臭氧日最大8小时滑动（O_{3-8h}）平均值的第90百分位数浓度为122微克/立方米，未超过《环境空气质量标准》（GB3095-2012）中日平均浓

度限值二级标准（160微克/立方米），与去年同期对比下降12.9%。

5、可吸入颗粒物（PM₁₀）

2025年，翁牛特旗乌丹镇城区可吸入颗粒物年平均浓度为41微克/立方米，未超过《环境空气质量标准》

（GB3095-2012）中年平均浓度限值二级标准（70微克/立方米），与去年同期对比上升2.5%。

全年可吸入颗粒物日均值第95百分位数浓度为73微克/立方米，未超过《环境空气质量标准》（GB3095-2012）中日平均浓度限值二级标准（150微克/立方米）。

6、细颗粒物（PM_{2.5}）

2025年，翁牛特旗乌丹镇城区细颗粒物年平均浓度为17微克/立方米，未超过《环境空气质量标准》（GB3095-2012）中年平均浓度限值二级标准（35微克/立方米），与去年同期对比持平。

全年细颗粒物日均值第95百分位数浓度为32微克/立方米，未超过《环境空气质量标准》（GB3095-2012）中日平均浓度限值二级标准（75微克/立方米）。

赤峰市生态环境局翁牛特旗分局

2026年1月29日