

2024 年 7 月市区空气质量月报（公众版）

日期	污染物项目（微克/立方米，CO 单位为毫克/立方米）						空气质量指数（AQI）	AQI 优良率	全省排名			
	二氧化硫（SO ₂ ）	二氧化氮（NO ₂ ）	可吸入颗粒物（PM ₁₀ ）	一氧化碳（CO）	臭氧 8 小时（O ₃ -8h）	细颗粒物（PM _{2.5} ）						
	月浓度均值	7	8	23	0.8	75				10		
	一级标准限值	20	40	40	4	100				15		
二级标准限值	60	40	70	4	160	35	30	100%	第 12 名			
环境空气质量指数（AQI）技术规定	空气质量指数（AQI）		空气质量			空气质量指数类别及表示颜色						
	0～50		一级			优				绿色		
	51～100		二级			良		黄色				
	101～150		三级			轻度污染		橙色				
	151～200		四级			中度污染		红色				
	201～300		五级			重度污染		紫色				
	>300		六级			严重污染		褐红色				
备注	1.空气质量指数(AQI) 29 天达到优，1 天达到良,1 天为无效天。											
	2.对于 SO ₂ 、NO ₂ 、PM ₁₀ 及 PM _{2.5} 为月度平均浓度，对应污染物的年均值标准；对于 CO 为月度第 95 百分位数浓度值，对应 CO 的日均值标准；对于臭氧（O ₃ -8h）为月度第 90 百分位数浓度值，对应日最大 8 小时均值标准。											
	3. NO ₂ 及 CO 的一级标准限值和二级标准限值相同。											