

2023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	6	10	23	0.6	105	11	43	100%	第8名
一级标准限值	20	40	40	4	100	15			
二级标准限值	60	40	70	4	160	35			
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	<p>1.空气质量指数(AQI) 26天达到优，5天达到良。</p> <p>2.对于SO₂、NO₂、PM₁₀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（O₃-8h）为月度第90百分位数浓度值，对应日最大8小时均值标准。</p> <p>3.NO₂及CO的一级标准限值和二级标准限值相同。</p>								