

جدول 1. مقادیر توصیه شده غلظت آلاینده های هوا در رهنمودهای جدید کیفیت هوا WHO (2021) در مقایسه با مقادیر توصیه شده در سال 2005

آلاینده هوا	زمان متوسط گیری	رهنمودهای کیفیت هوا گذشته (سال 2005)	رهنمودهای جدید کیفیت هوا (سال 2021)
PM _{2.5} , µg/m ³	سالانه	10	5
	24 ساعته ^a	25	15
PM ₁₀ , µg/m ³	سالانه	20	15
	24 ساعته ^a	50	45
O ₃ , µg/m ³	حداکثر فصلی ^b	-	60
	8 ساعته	100	100
NO ₂ , µg/m ³	سالانه	40	10
	24 ساعته ^a	-	25
SO ₂ , µg/m ³	24 ساعته ^a	20	40
CO, mg/m ³	24 ساعته ^a	-	4

^a صدک 99 (حداکثر 3 الی 4 روز در سال تجاوز مجاز است).

^b میانگین غلظت های حداکثر روزانه که از متوسط 8 ساعته متحرک بدست آمده است در طی شش ماهی که میانگین متحرک شش ماهه ازن بالاتری داشته اند.