

טבלת ערכי סביבה, יעד והתרעה לפי חוק אוויר נקי

מזהם	ממוצע לפרק זמן	ערך סביבה עד 31.12.14 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ערך סביבה עדכני החל מה- 1.1.15 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ערך יעד $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ערך התרעה $\mu\text{g}/\text{m}^3$
O3	שעתי	-	-	-	240 במשך 3 שעות רצופות
	שמונה שעות	160	140 (מותר לחרוג 10 פעמים בשנה)	100	-
	שנתי	-	-	-	-
CO	שעתי	-	-	30,000	-
	שמונה שעות	10,000	-	10,000	20,000
	שנתי	-	-	-	-
SO2	שעה	350 (מותר לחרוג 8 פעמים בשנה)	-	-	500 במשך 3 שעות רצופות
	יממה	125	50	20	-
	שנתי	60	20	-	-
PM10	יממה	150	130 (מותר לחרוג 18 פעמים בשנה)	50	300
	שנתי	60	50	20	-
	יממה	-	37.5 (מותר לחרוג 18 פעמים בשנה)	25	130
PM2.5	יממה	-	37.5 (מותר לחרוג 18 פעמים בשנה)	25	130
	שנתי	-	25	10	-
	יממה	-	-	3.9	-
Benzene	יממה	-	-	3.9	-
	שנתי	5	-	1.2	-
	שעתי	200 (מותר לחרוג 8 פעמים בשנה)	-	200	400 במשך 3 שעות רצופות
NO2 (מייצג את כלל תחמוצות החנקן)	שנתי	-	40	40	-
	יממה	-	-	0.11	-
	שנתי	-	-	0.036	-
1,3 Butadiene	יממה	-	-	-	-
Toluene	יממה	3770	-	-	-
Ethylbenzene	-	-	-	-	-
Orto-Xylene	-	-	-	-	-
Para+Metha-Xylene	-	-	-	-	-

* עבור אורטו, פרה ומטה קסילן יחד תקן שנתי מומלץ עפ"י דו"ח אלמוג – תקן ATSDR – $343\mu\text{g}/\text{m}^3$