ערכי סביבה לניטור רציף כולל מקדמים

ערכי סביבה למזהמי אוויר המנוטרים בתחנות הניטור - החל מה- 1.1.2015

מקדם המרה בהתאם לגובה								*מספר	ערך סביבה		
801 מ' עד 1000 מ' מעל פני הים	601 מ' עד 800 מ' מעל פני הים	401 מ' עד 600 מ' מעל פני הים	201 מ' עד 400 מ' מעל פני הים	51 מ' עד 200 מ' מעל פני הים	גובה פני הים עד 50 מ' מעל פני הים	400 מ' מתחת לפני הים	*ppb	חריגות	מק"ג/מ"ק (µg/m³)	פרק הזמן	מזהם
2.37	2.42	2.48	2.53	2.59	2.62	2.74	134 19 8	8	350 50 20	שעה יממה שנה	SO ₂
1.7	1.74	1.78	1.82	1.86	1.88	1.97	500 298		940 560	חצי- שעה יממה	NO _x
1.7	1.74	1.78	1.82	1.86	1.88	1.97	106 21	8	200 40	שעה שנה	NO ₂
1.77	1.81	1.85	1.9	1.94	1.96	2.05	71	10	140	שמונה שעות	O_3
1.03	1.05	1.08	1.10	1.13	1.15	1.19	52 000 8700		60 000 10 000	חצי- שעה שמונה שעות	CO
1.27	1.3	1.33	1.36	1.39	1.40	1.47	32 11		45 15	חצי- שעה יממה	H ₂ S
2.88	2.95	3.02	3.09	3.16	3.19	3.34	1.2*** 1.6		3.9*** 5	יממתי שנה	בנזן
3.41	3.48	3.56	3.64	3.73	3.77	3.95	1000 80		3770 300	יממתי שנה	טולואן
								18	130 50∞	יממתי שנה	PM ₁₀
								18	37.5 25	יממה שנה	PM _{2.5}

:הערות

^{*} מספר החריגות המותרות בשנה בכל תחנת ניטור

^{**} הריכוז ב- ppb מתקבל במנה בין ערך הסביבה ב- מק"ג/מ"ק למקדם ההמרה בגובה פני הים. *** ערך היעד היממתי

בשנה באנהים הגבוהים של 18 ימים של הריכוזים הגבוהים בשנה - $^{\infty}$