

測定局別の大気汚染物質濃度一覧（令和5年度）

1. 一般環境大気測定局

測定局名	二酸化窒素 (NO <sub>2</sub> )			浮遊粒子状物質 (SPM)				微小粒子状物質 (PM <sub>2.5</sub> )			光化学オキシダント (O <sub>3</sub> )				二酸化硫黄 (SO <sub>2</sub> )				
	年平均値	日平均値の年間98%値	環境基準達成状況	年平均値	日平均値の2%除外値	基準超過が2日以上連続の有無	環境基準達成状況	年平均値	日平均値の年間98%値	環境基準達成状況	昼間の1時間値の年平均値	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	環境基準達成状況	年平均値	日平均値の2%除外値	基準超過が2日以上連続の有無	環境基準達成状況	
	(ppm)	(ppm)		(mg/m <sup>3</sup> )	(mg/m <sup>3</sup> )			(μg/m <sup>3</sup> )	(μg/m <sup>3</sup> )		(ppm)	(日)	(時間)		(ppm)	(ppm)			
此花区此花区役所	0.016	0.037	○	0.016	0.035	無	○	10.1	24.1	○	0.029	51	186	×	0.003	0.008	無	○	
大正区平尾小学校	0.015	0.036	○	0.019	0.045	無	○	10.3	23.6	○	0.030	43	168	×	—	—	—	—	
淀川区野中中学校	0.013	0.032	○	0.014	0.031	無	○	9.6	21.9	○	0.034	66	268	×	—	—	—	—	
生野区桃谷中学校	0.013	0.034	○	0.019	0.047	無	○	10.1	25.2	—	0.035	72	323	×	—	—	—	—	
旭区大宮中学校	0.013	0.032	○	—	—	—	—	—	—	—	0.034	75	333	×	—	—	—	—	
城東区聖賢小学校	0.013	0.033	○	0.014	0.031	無	○	10.5	24.0	○	0.034	69	282	×	0.003	0.006	無	○	
住之江区清江小学校	0.015	0.033	○	—	—	—	—	—	—	—	0.032	64	259	×	—	—	—	—	
平野区摂陽中学校	0.013	0.032	○	—	—	—	—	—	—	—	0.032	68	281	×	0.002	0.004	無	○	
西成区今宮中学校	0.014	0.034	○	—	—	—	—	—	—	—	0.032	54	221	×	—	—	—	—	
西区九条南小学校	0.016	0.036	○	0.017	0.043	無	○	9.1	22.3	○	—	—	—	—	—	—	—	—	
鶴見区茨田北小学校	0.016	0.037	○	—	—	—	—	—	—	—	0.031	64	259	×	—	—	—	—	
住之江区南港中央公園	0.019	0.040	○	0.015	0.033	無	○	11.2	27.0	○	0.026	34	107	×	0.004	0.006	無	○	
此花区島屋小学校	—	—	—	0.018	0.044	無	○	10.1	24.7	○	—	—	—	—	—	—	—	—	
市内平均	0.015	—	12 — 12	0.017	—	—	8 — 8	10.1	—	6 — 6	0.032	60	244	—	0.003	—	—	4 — 4	
環境基準	日平均値の年間98%値が0.06ppm以下であること。			日平均値の2%除外値が0.10mg/m <sup>3</sup> 以下であり、基準超過が2日以上連続しないこと				1年平均値が15μg/m <sup>3</sup> 以下であり、かつ日平均値の年間98%値が35μg/m <sup>3</sup> 以下であること				1時間値が0.06ppm以下であること				日平均値の2%除外値が0.04ppm以下であり、基準超過が2日以上連続しないこと。			

2. 自動車排出ガス測定局

測定局名	二酸化窒素 (NO <sub>2</sub> )			浮遊粒子状物質 (SPM)				微小粒子状物質 (PM <sub>2.5</sub> )			光化学オキシダント (O <sub>3</sub> )				二酸化硫黄 (SO <sub>2</sub> )				一酸化炭素 (CO)			
	年平均値	日平均値の年間98%値	環境基準達成状況	年平均値	日平均値の2%除外値	基準超過が2日以上連続の有無	環境基準達成状況	年平均値	日平均値の年間98%値	環境基準達成状況	昼間の1時間値の年平均値	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	環境基準達成状況	年平均値	日平均値の2%除外値	基準超過が2日以上連続の有無	環境基準達成状況	年平均値	日平均値の2%除外値	基準超過が2日以上連続の有無	環境基準達成状況
	(ppm)	(ppm)		(mg/m <sup>3</sup> )	(mg/m <sup>3</sup> )			(μg/m <sup>3</sup> )	(μg/m <sup>3</sup> )		(ppm)	(日)	(時間)		(ppm)	(ppm)			(ppm)	(ppm)		
北区梅田新道	0.018	0.036	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	0.7	無	○
西淀川区出来島小学校	0.021	0.039	○	0.017	0.039	無	○	10.7	25.5	○	0.024	14	46	×	0.002	0.003	無	○	0.2	0.5	無	○
住之江区北粉浜小学校	0.016	0.033	○	0.016	0.039	無	○	11.6	26.6	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
東住吉区杭全町交差点	0.019	0.037	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
旭区新森小路小学校	0.018	0.035	○	0.014	0.032	無	○	10.3	25.3	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
福島区海老江西小学校	0.016	0.036	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
東成区今里交差点	0.022	0.040	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	0.6	無	○
住之江区住之江交差点	0.020	0.034	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
住吉区我孫子中学校	—	—	—	0.015	0.032	無	○	10.8	24.5	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
市内平均	0.019	—	8 — 8	0.016	—	—	4 — 4	10.9	—	4 — 4	0.024	14	46	0 — 1	0.002	—	—	1 — 1	0.3	—	—	3 — 3
環境基準	同上			同上				同上			同上				同上				日平均値の2%除外値が1.0ppm以下であり、基準超過が2日以上連続しないこと。			

注1. 各項目の市内平均の年平均値欄の数字は、各測定局の年平均値の平均を示す。  
 2. 各項目の市内平均の環境基準達成状況欄の数字は、(環境基準達成局数)/(有効測定局数)を示す。  
 3. 環境基準達成状況については、光化学オキシダントを除き長期的評価による。