

令和5年度（2023年度）二酸化窒素濃度の測定結果

測定局	年度	有効 測定日数	測定時間	年平均値	日平均値の濃度別出現日数とその割合								日平均値の 年間98%値	国の環境基準を 達成できなかった 日数(注)
					0.02ppm以下		0.02ppm超 0.04ppm未満		0.04ppm以上 0.06ppm以下		0.06ppm超			
					日	%	日	%	日	%	日	%		
吹田市垂水局	令和元	357	8,529	0.013	296	82.9	60	16.8	1	0.3	0	0.0	0.030	0
	2	362	8,643	0.012	318	87.8	43	11.9	1	0.3	0	0.0	0.032	0
	3	363	8,647	0.012	322	88.7	41	11.3	0	0.0	0	0.0	0.029	0
	4	342	8,137	0.012	307	89.8	35	10.2	0	0.0	0	0.0	0.031	0
	5	362	8,624	0.011	327	90.3	35	9.7	0	0.0	0	0.0	0.029	0
吹田市 北消防署局	令和元	359	8,568	0.010	333	92.8	26	7.2	0	0.0	0	0.0	0.026	0
	2	362	8,630	0.010	335	92.5	27	7.5	0	0.0	0	0.0	0.026	0
	3	351	8,433	0.01	331	94.3	20	5.7	0	0.0	0	0.0	0.023	0
	4	363	8,643	0.009	346	95.3	17	4.7	0	0.0	0	0.0	0.024	0
	5													0
吹田 簡易裁判所局	令和元	363	8,650	0.016	269	74.1	93	25.6	1	0.3	0	0.0	0.035	0
	2	362	8,636	0.015	288	79.6	73	20.2	1	0.3	0	0.0	0.036	0
	3	361	8,628	0.015	298	82.5	63	17.5	0	0.0	0	0.0	0.032	0
	4	351	8,476	0.014	293	83.5	58	16.5	0	0.0	0	0.0	0.033	0
	5	364	8,656	0.013	305	83.8	59	16.2	0	0.0	0	0.0	0.031	0
吹田市 高野台局	令和元	364	8,671	0.012	318	87.4	45	12.4	1	0.3	0	0.0	0.028	0
	2	363	8,643	0.011	323	89.0	40	11.0	0	0.0	0	0.0	0.030	0
	3	357	8,542	0.010	329	92.2	28	7.8	0	0.0	0	0.0	0.025	0
	4	363	8,645	0.010	341	93.9	22	6.1	0	0.0	0	0.0	0.028	0
	5	351	8,392	0.009	326	92.9	25	7.1	0	0.0	0	0.0	0.027	0

（注） 国の二酸化窒素にかかる環境基準では、年間の日平均値のうち、低い方から98%に相当する日平均値（「日平均値の年間98%値」という。）で評価することとされており、この値が0.06ppm以下の場合環境基準を達成したとされる。

なお、年間における二酸化窒素の測定時間が6,000時間に満たない測定局については、環境基準による大気汚染の評価の対象としない。

※ 吹田市北消防署局は令和5年4月から休止中。