

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	平成26	361	8,618	0.017	254	70.3	106	29.4	1	0.3	0	0.0	0.035	0
	27	357	8,526	0.016	264	74.0	88	24.6	5	1.4	0	0.0	0.036	0
	28	365	8,670	0.015	299	81.9	63	17.3	3	0.8	0	0.0	0.035	0
	29	356	8,493	0.016	266	74.7	87	24.4	3	0.8	0	0.0	0.038	0
	30	353	8,412	0.015	278	78.8	72	20.4	3	0.8	0	0.0	0.037	0
吹田市 北消防署局	平成26	362	8,633	0.013	314	86.7	48	13.3	0	0.0	0	0.0	0.028	0
	27	358	8,510	0.012	324	90.5	34	9.5	0	0.0	0	0.0	0.029	0
	28	364	8,643	0.012	323	88.7	41	11.3	0	0.0	0	0.0	0.029	0
	29	362	8,645	0.014	303	83.7	58	16.0	1	0.3	0	0.0	0.032	0
	30	362	8,633	0.011	335	92.5	27	7.5	0	0.0	0	0.0	0.028	0
吹田市川園局	平成26	360	8,594	0.016	266	73.9	93	25.8	1	0.3	0	0.0	0.035	0
	27	363	8,656	0.016	269	74.1	90	24.8	4	1.1	0	0.0	0.037	0
	28	363	8,647	0.016	268	73.8	90	24.8	5	1.4	0	0.0	0.037	0
	29	364	8,644	0.016	265	72.8	95	26.1	4	1.1	0	0.0	0.038	0
	30	123	2,931	※0.013	111	90.2	12	9.8	0	0.0	0	0.0	0.025	0
吹田 簡易裁判所局	平成26	347	8,298	0.019	210	60.5	136	39.2	1	0.3	0	0.0	0.035	0
	27	355	8,492	0.020	214	60.3	135	38.0	6	1.7	0	0.0	0.038	0
	28	363	8,630	0.019	228	62.8	131	36.1	4	1.1	0	0.0	0.037	0
	29	358	8,599	0.019	237	66.2	115	32.1	6	1.7	0	0.0	0.039	0
	30	360	8,577	0.018	228	63.3	129	35.8	3	0.8	0	0.0	0.038	0
吹田市高野台局	平成30	233	5,560	※0.013	190	81.5	43	18.5	0	0.0	0	0.0	0.032	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。

※ 平成30年8月に川園局を高野台に移設したことに伴い、両局の有効測定日は250日未満となり、環境大気常時監視実務推進マニュアルに基づき、測定結果は年平均値として取り扱いできませんが、参考値として掲載しています。