

微小粒子状物質濃度の測定結果

測定局	年度	有効測定日数	測定時間	年平均値	日平均値の年間98%値	日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数とその割合		98%値評価による日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	環境基準達成状況	
						日	%		日	長期
吹田市 北消防署局	平成26	360	8,631	14.5	33.9	5	1.4	0	○	○
	27	364	8,722	12.4	32.9	3	0.8	0	○	○
	28	359	8,618	10.9	25.4	0	0.0	0	○	○
	29	362	8,692	12.4	30.6	2	0.6	0	○	○
	30	362	8,676	12.3	29.3	0	0.0	0	○	○
吹田 簡易裁判所局	平成26	363	8,704	17.6	38.3	17	4.7	10	×	×
	27	364	8,724	15.2	37.0	13	3.6	6	×	×
	28	353	8,502	14.3	31.0	5	1.4	0	○	○
	29	362	8,695	15.4	35.0	6	1.7	0	×	○
	30	357	8,599	15.1	33.0	5	1.4	0	×	○

微小粒子状物質濃度の月別変化（平成30年度）

測定局	項目	平成30年										平成31年			年間
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
吹田市 北消防署局	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	27	31	30	31	31	28	31	362
	測定時間	時間	718	741	718	742	742	666	739	717	742	742	667	742	8676
	日平均値の平均値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	16.6	13.0	9.7	13.6	10.7	7.9	10.1	11.0	10.4	11.7	16.8	15.4	12.3
	1時間値の最高値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	50	46	33	45	38	26	26	40	39	51	49	54	54
	日平均値の最高値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	31.0	34.6	22.5	31.5	20.5	18.9	15.4	25.4	25.0	22.5	29.8	29.3	34.6
	日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
吹田 簡易裁判所局	有効測定日数	日	30	31	27	31	31	25	31	30	31	31	28	31	357
	測定時間	時間	716	741	688	742	741	618	741	717	742	742	670	741	8599
	日平均値の平均値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	19.4	15.4	10.9	17.0	13.3	11.3	13.0	15.4	13.9	15.2	18.8	16.9	15.1
	1時間値の最高値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	52	52	36	50	45	31	27	46	49	49	44	56	56
	日平均値の最高値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	32.3	38.0	20.1	37.0	25.2	21.0	18.9	33.2	34.7	27.5	35.6	29.7	38.0
	日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	日	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	5