



令和3年度(2021年度)オキシダント濃度の測定結果

測定局	年度	昼間		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 日数と時間数		昼間の1時間値が 0.12ppm以上の 日数と時間数		昼間の 1時間値の 最高値	昼間の 日最高1時間値の 年平均値
		測定日数	測定時間		日	時間	日	時間		
吹田市垂水局	平成29	365	5,433	0.036	99	543	0	0	0.111	0.051
	30	365	5,410	0.035	74	401	2	4	0.127	0.049
	令和元	366	5,438	0.035	89	463	1	1	0.120	0.049
	2	365	5,421	0.035	83	379	2	3	0.123	0.049
	3	365	5,420	0.035	81	352	0	0	0.107	0.049
吹田市 北消防署局	平成29	365	5,431	0.035	97	524	0	0	0.112	0.051
	30	365	5,411	0.036	81	418	1	2	0.125	0.051
	令和元	363	5,376	0.038	102	608	2	2	0.123	0.052
	2	365	5,415	0.035	80	389	2	4	0.124	0.050
	3	365	5,418	0.036	86	384	0	0	0.106	0.05
吹田市川園局	平成29	365	5,413	0.034	91	452	0	0	0.109	0.050
	30	124	1,837	※0.04	50	304	1	1	0.120	0.058
吹田市高野台局	平成30	234	3,442	※0.03	20	56	0	0	0.075	0.043
	令和元	365	5,411	0.034	89	460	0	0	0.113	0.049
	2	365	5,418	0.034	79	370	2	2	0.125	0.049
	3	362	5,352	0.034	79	332	0	0	0.103	0.048

(注) 1 昼間とは、5時から20時までの時間帯である。

2 環境目標値は、昼間の1時間値が、0.06ppm以下であること。

※ 平成30年度の川園局及び高野台局の有効測定日は250日未満となり、測定結果は年平均値として取り扱うことができないため、参考値として掲載している。

令和3年度(2021年度)オキシダント濃度の月別変化

測定局	項目	令和3年										令和4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		
吹田市垂水局	昼間測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
	昼間測定時間	時間	447	464	448	463	461	446	442	448	463	462	418	458	5420
	昼間の1時間値の平均値	ppm	0.044	0.046	0.047	0.031	0.027	0.036	0.035	0.030	0.024	0.027	0.034	0.038	0.035
	昼間の1時間値が0.06ppmを 超えた日数と時間数	日	7	18	19	11	8	6	7	0	0	0	1	4	81
		時間	29	95	100	41	28	28	16	0	0	0	1	14	352
	昼間の1時間値が0.12ppm 以上の日数と時間数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.079	0.094	0.107	0.099	0.086	0.088	0.074	0.056	0.044	0.047	0.070	0.072	0.107
	昼間の日最高1時間値の平均値	ppm	0.054	0.060	0.067	0.051	0.046	0.050	0.048	0.044	0.035	0.038	0.045	0.051	0.049
	吹田市 北消防署局	昼間測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
昼間測定時間		時間	447	463	448	462	461	447	442	448	462	463	418	457	5418
昼間の1時間値の平均値		ppm	0.044	0.046	0.046	0.032	0.028	0.036	0.036	0.031	0.026	0.030	0.037	0.039	0.036
昼間の1時間値が0.06ppmを 超えた日数と時間数		日	8	18	19	11	9	6	8	0	0	0	2	5	86
		時間	33	98	100	42	32	30	25	0	0	0	3	21	384
昼間の1時間値が0.12ppm 以上の日数と時間数		日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昼間の1時間値の最高値		ppm	0.081	0.091	0.106	0.101	0.094	0.092	0.082	0.059	0.044	0.047	0.082	0.072	0.106
昼間の日最高1時間値の平均値		ppm	0.055	0.060	0.067	0.050	0.045	0.051	0.050	0.046	0.037	0.040	0.048	0.052	0.050
吹田市 高野台局		昼間測定日数	日	30	31	30	28	31	30	31	30	31	31	28	31
	昼間測定時間	時間	447	463	448	396	461	447	442	448	463	463	418	456	5352
	昼間の1時間値の平均値	ppm	0.043	0.044	0.045	0.029	0.027	0.036	0.035	0.028	0.023	0.028	0.035	0.038	0.034
	昼間の1時間値が0.06ppmを 超えた日数と時間数	日	7	15	19	10	7	7	8	0	0	0	1	5	79
		時間	26	77	94	32	27	30	23	0	0	0	1	22	332
	昼間の1時間値が0.12ppm 以上の日数と時間数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.079	0.086	0.103	0.098	0.090	0.091	0.076	0.057	0.042	0.046	0.093	0.073	0.103
	昼間の日最高1時間値の平均値	ppm	0.054	0.058	0.065	0.047	0.044	0.051	0.048	0.043	0.034	0.039	0.047	0.051	0.048