



令和3年度(2021年度)非メタン炭化水素濃度の測定結果

測定局	年度	測定時間 時間	年平均値 ppmC	6~9時 における 年平均値 ppmC	6~9時 測定日数 日	6~9時 3時間平均値		6~9時3時間平均値が 0.20ppmCを超えた 日数とその割合		6~9時3時間平均値が 0.31ppmCを超えた 日数とその割合	
						最高値	最低値	日数	割合	日数	割合
						ppmC	ppmC	日	%	日	%
吹田市 北消防署局	平成29	8,511	0.11	0.12	361	0.37	0.00	43	11.9	4	1.1
	30	8,582	0.09	0.10	361	0.50	0.00	17	4.7	2	0.6
	令和元	8,646	0.09	0.10	364	0.34	0.02	13	3.6	2	0.5
	2	8,589	0.08	0.09	362	0.29	0.02	12	3.3	0	0.0
	3	8,602	0.08	0.09	363	0.44	0.01	13	3.6	2	0.6
吹田 簡易裁判所局	平成29	8,540	0.15	0.19	360	0.61	0.01	134	37.2	58	16.1
	30	8,609	0.14	0.18	363	0.77	0.03	127	35.0	43	11.8
	令和元	8,572	0.14	0.17	361	0.77	0.04	114	31.6	26	7.2
	2	8,420	0.13	0.15	355	0.57	0.03	75	21.1	22	6.2
	3	8,591	0.13	0.15	363	0.54	0.03	73	20.1	19	5.2

(注) 指針値 非メタン炭化水素濃度の午前6時~9時までの3時間平均値が、0.20ppmC~0.31ppmCの範囲内または、それ以下であること。
但し、3時間のうち1時間でも欠測があると、評価の対象としない。

令和3年度(2021年度)非メタン炭化水素濃度の月別変化

測定局	項目	令和3年											令和4年			
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間		
吹田市 北消防署局	測定時間	時間	708	736	712	735	734	663	734	711	736	737	663	733	8602	
	平均値	ppmC	0.07	0.08	0.07	0.08	0.07	0.07	0.07	0.10	0.11	0.07	0.07	0.08	0.08	
	6~9時における平均値	ppmC	0.06	0.08	0.07	0.08	0.08	0.07	0.08	0.12	0.12	0.09	0.08	0.09	0.09	
	6~9時測定日数	日	30	31	30	31	31	28	31	30	31	31	28	31	363	
	6~9時 3時間平均値	最高値	ppmC	0.13	0.14	0.13	0.16	0.30	0.14	0.21	0.32	0.30	0.44	0.20	0.22	0.44
		最低値	ppmC	0.02	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03	0.01	0.02	0.02	0.01
	6~9時 3時間平均値が 0.20ppmCを 超えた日数とその割合	日	0	0	0	0	1	0	1	2	7	1	0	1	13	
		%	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	3.2	6.7	22.6	3.2	0.0	3.2	3.6	
	6~9時 3時間平均値が 0.31ppmCを 超えた日数とその割合	日	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	
		%	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	3.2	0.0	0.0	0.6	
吹田 簡易裁判所局	測定時間	時間	710	734	711	736	733	657	734	710	736	735	663	732	8591	
	平均値	ppmC	0.10	0.11	0.11	0.12	0.11	0.13	0.12	0.17	0.18	0.14	0.12	0.14	0.13	
	6~9時における平均値	ppmC	0.11	0.12	0.13	0.12	0.12	0.15	0.16	0.21	0.20	0.17	0.17	0.17	0.15	
	6~9時測定日数	日	30	31	30	31	31	28	31	30	31	31	28	31	363	
	6~9時 3時間平均値	最高値	ppmC	0.23	0.25	0.25	0.27	0.25	0.32	0.42	0.38	0.54	0.37	0.44	0.36	0.54
		最低値	ppmC	0.05	0.04	0.06	0.07	0.05	0.10	0.05	0.04	0.03	0.05	0.04	0.03	0.03
	6~9時 3時間平均値が 0.20ppmCを 超えた日数とその割合	日	1	2	1	1	1	2	8	14	13	11	9	10	73	
		%	3.3	6.5	3.3	3.2	3.2	7.1	25.8	46.7	41.9	35.5	32.1	32.3	20.1	
	6~9時 3時間平均値が 0.31ppmCを 超えた日数とその割合	日	0	0	0	0	0	1	1	2	7	2	3	3	19	
		%	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	3.2	6.7	22.6	6.5	10.7	9.7	5.2	