

令和元年度 非メタン炭化水素 (NMHC) 月間値

測定局	項目		平成31年	令和元年								令和2年			年間値	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
センター	測定時間	時間	715	740	715	735	713	684	739	707	739	734	692	740	8653	
	月平均値	ppmC	0.08	0.06	0.05	0.06	0.08	0.10	0.09	0.07	0.10	0.11	0.10	0.08	0.08	
	6～9時における月平均値	ppmC	0.08	0.05	0.04	0.05	0.07	0.10	0.08	0.06	0.09	0.11	0.11	0.09	0.08	
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	29	27	31	29	31	31	29	31	360	
	6～9時3時間平均値	最高値	ppmC	0.16	0.10	0.08	0.24	0.17	0.58	0.26	0.11	0.36	0.25	0.64	0.20	0.64
		最低値	ppmC	0.04	0.03	0.01	0.01	0.03	0.01	0.03	0.02	0.04	0.05	0.04	0.03	0.01
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	日	0	0	0	1	0	3	1	0	1	1	2	0	9	
	6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	日	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	3	
篠路	測定時間	時間	716	739	716	735	725	714	738	715	740	734	692	740	8704	
	月平均値	ppmC	0.05	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05	0.06	0.07	0.06	0.05	0.05	
	6～9時における月平均値	ppmC	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.03	0.05	0.06	0.07	0.06	0.05	0.05	
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	30	30	31	30	31	31	29	31	365	
	6～9時3時間平均値	最高値	ppmC	0.07	0.07	0.05	0.10	0.08	0.07	0.10	0.26	0.35	0.26	0.17	0.10	0.35
		最低値	ppmC	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	-0.03	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	-0.03
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	4	
	6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
発寒	測定時間	時間	715	740	716	737	740	716	740	715	740	734	692	738	8723	
	月平均値	ppmC	0.08	0.08	0.08	0.09	0.08	0.09	0.09	0.07	0.10	0.10	0.10	0.08	0.09	
	6～9時における月平均値	ppmC	0.10	0.07	0.07	0.08	0.09	0.12	0.12	0.09	0.12	0.12	0.14	0.12	0.10	
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	
	6～9時3時間平均値	最高値	ppmC	0.19	0.21	0.14	0.17	0.19	0.26	0.30	0.27	0.36	0.28	0.53	0.38	0.53
		最低値	ppmC	0.05	0.03	0.04	0.04	0.04	0.03	0.05	0.02	0.03	0.04	0.04	0.03	0.02
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	日	0	1	0	0	0	3	4	2	4	6	4	4	28	
	6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	2	6	
厚別	測定時間	時間	716	738	716	737	740	716	739	716	740	730	692	740	8720	
	月平均値	ppmC	0.07	0.07	0.07	0.08	0.09	0.10	0.09	0.08	0.10	0.11	0.10	0.07	0.09	
	6～9時における月平均値	ppmC	0.07	0.07	0.07	0.08	0.10	0.10	0.10	0.09	0.12	0.13	0.13	0.08	0.10	
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	
	6～9時3時間平均値	最高値	ppmC	0.11	0.14	0.09	0.17	0.17	0.17	0.20	0.22	0.47	0.28	0.47	0.19	0.47
		最低値	ppmC	0.04	0.03	0.03	0.05	0.06	0.06	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03	0.03
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	1	6	6	6	0	19	
	6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	3	

令和元年度 メタン (CH4) 月間値

測定局	項目		平成31年	令和元年								令和2年			年間値	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
センター	測定時間	時間	715	740	715	735	740	716	739	707	739	734	692	740	8712	
	月平均値	ppmC	1.97	1.95	1.95	1.91	1.94	1.98	1.98	2.00	2.02	2.03	2.01	2.00	1.98	
	6～9時における月平均値	ppmC	1.99	1.95	1.95	1.91	1.94	1.98	1.99	1.99	2.02	2.04	2.03	2.01	1.98	
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	29	31	365	
	6～9時3時間平均値	最高値	ppmC	2.07	2.01	2.05	1.97	2.13	2.12	2.25	2.14	2.15	2.20	2.46	2.15	2.46
		最低値	ppmC	1.95	1.91	1.91	1.84	1.85	1.86	1.95	1.94	1.96	1.99	1.97	1.96	1.84
篠路	測定時間	時間	716	739	716	735	725	714	738	715	740	734	692	740	8704	
	月平均値	ppmC	1.98	1.91	1.90	1.87	1.90	1.97	1.96	1.94	1.96	1.98	1.96	2.00	1.94	
	6～9時における月平均値	ppmC	2.00	1.92	1.90	1.86	1.92	1.99	1.99	1.96	1.98	2.01	1.98	2.02	1.96	
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	30	30	31	30	31	31	29	31	365	
	6～9時3時間平均値	最高値	ppmC	2.14	2.09	1.99	1.93	2.53	2.12	2.20	2.19	2.20	2.21	2.11	2.27	2.53
		最低値	ppmC	1.89	1.85	1.85	1.79	1.81	1.82	1.87	1.89	1.90	1.85	1.90	1.89	1.79
発寒	測定時間	時間	715	740	716	737	740	716	740	715	740	734	692	738	8723	
	月平均値	ppmC	1.96	1.95	1.94	1.91	1.93	1.96	1.96	1.98	2.02	2.00	1.99	1.99	1.97	
	6～9時における月平均値	ppmC	1.98	1.95	1.95	1.91	1.93	1.99	1.99	2.00	2.05	2.02	2.00	2.00	1.98	
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	
	6～9時3時間平均値	最高値	ppmC	2.06	2.01	2.03	2.01	2.11	2.21	2.33	2.29	2.65	2.20	2.23	2.10	2.65
		最低値	ppmC	1.94	1.91	1.91	1.83	1.87	1.86	1.94	1.94	1.97	1.96	1.94	1.96	1.83
厚別	測定時間	時間	716	738	716	737	740	716	739	716	740	730	692	740	8720	
	月平均値	ppmC	1.96	1.93	1.94	1.90	1.94	1.98	1.99	1.98	2.01	2.03	1.99	1.99	1.97	
	6～9時における月平均値	ppmC	1.98	1.94	1.95	1.91	1.95	2.02	2.02	1.99	2.02	2.04	2.02	2.01	1.99	
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	
	6～9時3時間平均値	最高値	ppmC	2.10	2.01	2.02	1.96	2.09	2.22	2.20	2.09	2.18	2.27	2.46	2.22	2.46
		最低値	ppmC	1.94	1.88	1.90	1.84	1.85	1.88	1.92	1.94	1.97	1.97	1.94	1.94	1.84

令和元年度 全炭化水素 (THC) 月間値

測定局	項目		平成31年	令和元年								令和2年			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
センター	測定時間	時間	715	740	715	735	713	684	739	707	739	734	692	740	8653
	月平均値	ppmC	2.05	2.01	1.99	1.98	2.02	2.07	2.07	2.07	2.12	2.14	2.11	2.08	2.06
	6～9時における月平均値	ppmC	2.06	2.00	1.99	1.96	2.01	2.08	2.08	2.05	2.11	2.15	2.14	2.10	2.06
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	29	27	31	29	31	31	29	31	360
	6～9時3時間平均値	最高値	ppmC	2.21	2.07	2.11	2.12	2.30	2.44	2.51	2.22	2.51	2.36	3.10	2.34
最低値		ppmC	1.99	1.95	1.93	1.89	1.90	1.95	1.98	2.00	2.04	2.04	2.02	2.00	1.89
篠路	測定時間	時間	716	739	716	735	725	714	738	715	740	734	692	740	8704
	月平均値	ppmC	2.02	1.95	1.94	1.92	1.95	2.02	2.00	1.99	2.02	2.04	2.01	2.05	1.99
	6～9時における月平均値	ppmC	2.04	1.95	1.94	1.92	1.97	2.04	2.01	2.01	2.04	2.09	2.04	2.07	2.01
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	30	30	31	30	31	31	29	31	365
	6～9時3時間平均値	最高値	ppmC	2.21	2.15	2.03	2.01	2.61	2.16	2.21	2.33	2.45	2.38	2.29	2.33
最低値		ppmC	1.90	1.87	1.87	1.86	1.85	1.88	1.86	1.92	1.93	1.89	1.93	1.93	1.85
発寒	測定時間	時間	715	740	716	737	740	716	740	715	740	734	692	738	8723
	月平均値	ppmC	2.04	2.03	2.01	1.99	2.01	2.05	2.06	2.06	2.11	2.10	2.09	2.07	2.05
	6～9時における月平均値	ppmC	2.08	2.03	2.02	1.99	2.02	2.11	2.12	2.09	2.18	2.14	2.15	2.12	2.09
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366
	6～9時3時間平均値	最高値	ppmC	2.23	2.22	2.17	2.17	2.23	2.45	2.63	2.43	2.87	2.45	2.76	2.49
最低値		ppmC	2.00	1.95	1.96	1.92	1.92	1.98	1.99	1.99	2.02	2.00	2.00	1.99	1.92
厚別	測定時間	時間	716	738	716	737	740	716	739	716	740	730	692	740	8720
	月平均値	ppmC	2.03	2.01	2.01	1.99	2.03	2.08	2.08	2.06	2.11	2.14	2.09	2.06	2.06
	6～9時における月平均値	ppmC	2.05	2.01	2.01	1.99	2.05	2.12	2.13	2.08	2.14	2.17	2.16	2.09	2.08
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366
	6～9時3時間平均値	最高値	ppmC	2.19	2.11	2.09	2.07	2.21	2.33	2.40	2.20	2.60	2.43	2.93	2.35
最低値		ppmC	1.98	1.95	1.95	1.94	1.94	1.97	1.97	1.99	2.01	2.02	2.01	1.99	1.94