

令和3年度 非メタン炭化水素 (NMHC) 月間値

測定局	項目		令和3年									令和4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	716	740	714	735	740	716	740	706	739	735	668	738	8687	
	月平均値	ppmC	0.07	0.07	0.07	0.08	0.07	0.08	0.09	0.09	0.09	0.09	0.08	0.08	0.08	
	6～9時における月平均値	ppmC	0.07	0.06	0.06	0.07	0.07	0.08	0.09	0.08	0.08	0.09	0.08	0.09	0.08	
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	29	31	30	28	31	363	
	6～9時3時間平均値	最高値	ppmC	0.13	0.18	0.14	0.21	0.13	0.16	0.20	0.16	0.16	0.29	0.14	0.28	0.29
		最低値	ppmC	0.03	0.03	0.03	0.04	0.01	0.03	0.03	0.03	0.02	0.01	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	0	0	0	0	1	0	1	3	
	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	0	0	0	0	0	
篠路	測定時間	時間	716	740	716	735	739	716	740	716	734	740	668	739	8699	
	月平均値	ppmC	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.06	0.05	
	6～9時における月平均値	ppmC	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.04	0.06	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06	0.05	
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	6～9時3時間平均値	最高値	ppmC	0.05	0.06	0.07	0.07	0.09	0.08	0.13	0.22	0.20	0.31	0.17	0.20	0.31
		最低値	ppmC	0.02	0.01	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01
	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	2	0	1	0	0	3	
	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	0	0	0	0	0	
発寒	測定時間	時間	715	740	716	735	740	715	740	716	733	740	668	739	8697	
	月平均値	ppmC	0.06	0.07	0.09	0.09	0.08	0.07	0.09	0.08	0.09	0.10	0.08	0.09	0.08	
	6～9時における月平均値	ppmC	0.08	0.07	0.08	0.09	0.08	0.09	0.12	0.11	0.10	0.12	0.10	0.12	0.10	
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	28	31	364	
	6～9時3時間平均値	最高値	ppmC	0.19	0.22	0.18	0.21	0.15	0.21	0.32	0.24	0.37	0.36	0.27	0.46	0.46
		最低値	ppmC	0.03	0.01	0.03	0.04	0.03	0.04	0.02	0.02	0.00	0.00	0.03	0.02	0.00
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	日	0	1	0	1	0	1	5	4	1	6	2	3	24	
	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	1	0	1	1	0	1	4	
厚別	測定時間	時間	715	726	711	737	740	715	740	715	733	741	668	739	8680	
	月平均値	ppmC	0.06	0.07	0.08	0.09	0.09	0.08	0.08	0.08	0.09	0.09	0.09	0.07	0.08	
	6～9時における月平均値	ppmC	0.06	0.07	0.07	0.09	0.09	0.09	0.09	0.10	0.13	0.13	0.13	0.09	0.10	
	6～9時測定日数	日	30	30	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	364	
	6～9時3時間平均値	最高値	ppmC	0.18	0.17	0.11	0.19	0.19	0.14	0.16	0.26	0.37	0.48	0.33	0.21	0.48
		最低値	ppmC	0.02	0.02	0.04	0.05	0.05	0.05	0.02	0.03	0.02	0.03	0.03	0.01	0.01
	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	3	5	8	9	1	26	
	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	3	1	0	5	

令和3年度 メタン (CH4) 月間値

測定局	項目		令和3年									令和4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	716	740	714	735	740	716	740	706	739	735	668	738	8687
	月平均値	ppmC	1.99	1.97	1.97	1.92	1.95	2.00	2.01	2.04	2.06	2.06	2.04	2.04	2.00
	6～9時における月平均値	ppmC	2.00	1.97	1.97	1.92	1.95	2.00	2.01	2.05	2.07	2.09	2.05	2.06	2.01
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	29	31	30	28	31	363
	6～9時3時間平均値	最高値	ppmC	2.09	2.03	2.10	2.03	2.07	2.12	2.12	2.17	2.19	2.25	2.16	2.18
最低値		ppmC	1.96	1.94	1.92	1.85	1.85	1.94	1.94	1.97	1.97	2.01	2.02	1.99	1.85
篠路	測定時間	時間	716	740	716	735	739	716	740	716	734	740	668	739	8699
	月平均値	ppmC	1.95	1.92	1.94	1.88	1.93	1.98	1.99	2.00	2.01	2.01	1.98	2.00	1.97
	6～9時における月平均値	ppmC	1.95	1.93	1.94	1.89	1.95	2.00	2.02	2.02	2.03	2.03	2.01	2.03	1.98
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
	6～9時3時間平均値	最高値	ppmC	2.05	2.06	2.17	2.11	2.21	2.22	2.18	2.27	2.39	2.24	2.21	2.17
最低値		ppmC	1.90	1.89	1.88	1.79	1.78	1.89	1.92	1.93	1.92	1.94	1.95	1.95	1.78
発寒	測定時間	時間	715	740	716	735	740	715	740	716	733	740	668	739	8697
	月平均値	ppmC	1.98	1.96	1.96	1.91	1.93	1.97	2.00	2.01	2.03	2.04	2.03	2.04	1.99
	6～9時における月平均値	ppmC	2.00	1.97	1.97	1.91	1.94	1.99	2.03	2.03	2.03	2.06	2.04	2.07	2.00
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	28	31	364
	6～9時3時間平均値	最高値	ppmC	2.15	2.07	2.10	2.00	2.11	2.12	2.32	2.18	2.09	2.28	2.16	2.35
最低値		ppmC	1.97	1.94	1.93	1.84	1.83	1.94	1.94	1.97	1.97	2.00	2.01	2.00	1.83
厚別	測定時間	時間	715	726	711	737	740	715	740	715	733	741	668	739	8680
	月平均値	ppmC	1.98	1.97	1.98	1.92	1.95	2.00	2.02	2.03	2.05	2.06	2.04	2.04	2.00
	6～9時における月平均値	ppmC	2.00	1.98	1.98	1.93	1.96	2.03	2.04	2.04	2.08	2.09	2.07	2.07	2.02
	6～9時測定日数	日	30	30	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	364
	6～9時3時間平均値	最高値	ppmC	2.09	2.04	2.08	2.06	2.08	2.24	2.26	2.12	2.21	2.37	2.65	2.28
最低値		ppmC	1.96	1.94	1.94	1.85	1.85	1.94	1.96	1.97	1.97	2.00	2.00	2.01	1.85

令和3年度 全炭化水素（THC）月間値

測定局	項目		令和3年									令和4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	716	740	714	735	740	716	740	706	739	735	668	738	8687	
	月平均値	ppmC	2.06	2.03	2.04	2.00	2.02	2.07	2.10	2.13	2.15	2.16	2.12	2.12	2.08	
	6～9時における月平均値	ppmC	2.07	2.03	2.03	2.00	2.02	2.08	2.10	2.13	2.15	2.18	2.13	2.14	2.09	
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	29	31	30	28	31	363	
	6～9時3時間平均値	最高値	ppmC	2.22	2.21	2.22	2.24	2.18	2.21	2.27	2.31	2.34	2.55	2.31	2.47	2.55
		最低値	ppmC	2.00	1.98	1.96	1.92	1.91	1.99	1.99	2.02	2.03	2.04	2.06	2.03	1.91
篠路	測定時間	時間	716	740	716	735	739	716	740	716	734	740	668	739	8699	
	月平均値	ppmC	1.98	1.96	1.99	1.94	1.98	2.02	2.04	2.06	2.07	2.07	2.04	2.06	2.02	
	6～9時における月平均値	ppmC	1.98	1.97	1.99	1.95	2.00	2.04	2.07	2.09	2.10	2.10	2.07	2.09	2.04	
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	6～9時3時間平均値	最高値	ppmC	2.09	2.11	2.23	2.18	2.29	2.30	2.24	2.42	2.47	2.44	2.34	2.25	2.47
		最低値	ppmC	1.93	1.92	1.92	1.83	1.83	1.94	1.96	1.96	1.97	1.97	1.98	1.97	1.83
発寒	測定時間	時間	715	740	716	735	740	715	740	716	733	740	668	739	8697	
	月平均値	ppmC	2.05	2.04	2.05	2.00	2.01	2.04	2.09	2.09	2.12	2.14	2.11	2.12	2.07	
	6～9時における月平均値	ppmC	2.08	2.04	2.05	2.01	2.02	2.08	2.15	2.14	2.13	2.18	2.14	2.19	2.10	
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	28	31	364	
	6～9時3時間平均値	最高値	ppmC	2.31	2.29	2.29	2.17	2.23	2.22	2.64	2.36	2.43	2.64	2.42	2.80	2.80
		最低値	ppmC	2.00	1.97	1.97	1.91	1.88	1.97	2.01	2.02	2.02	2.02	2.04	2.04	1.88
厚別	測定時間	時間	715	726	711	737	740	715	740	715	733	741	668	739	8680	
	月平均値	ppmC	2.05	2.04	2.05	2.01	2.05	2.08	2.10	2.11	2.14	2.16	2.13	2.11	2.08	
	6～9時における月平均値	ppmC	2.06	2.05	2.05	2.02	2.05	2.12	2.13	2.14	2.21	2.23	2.20	2.16	2.12	
	6～9時測定日数	日	30	30	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	364	
	6～9時3時間平均値	最高値	ppmC	2.23	2.19	2.19	2.20	2.21	2.38	2.40	2.36	2.52	2.67	2.98	2.49	2.98
		最低値	ppmC	1.99	1.97	2.00	1.95	1.93	2.01	2.01	2.01	2.02	2.02	2.04	2.03	1.93