

第6章 令和3年度（2021年度）

大気汚染常時監視測定結果

〈 経年変化 〉

1 一般環境大気測定局の測定結果

二酸化硫黄の経年測定結果

平成29年度(2017年度)～令和3年度(2021年度)

市町村	測定局	令別表 第3の 区 分	用途 地域	年度	有効 測定 日数		年平均値	1時間値が 0.1ppmを 超えた時間数 とその割合		日平均が 0.04ppmを 超えた日数 とその割合		1時間値 の最高値	日平均値 の2% 除外値	日平均値が 0.04ppmを 超えた日が 2日以上 連続した ことの有無	環境基準の 長期的評価 による 日平均値が 0.04ppmを 超えた日数	
					(日)	(時間)		(時間)	(%)	(日)	(%)					(ppm)
札幌市	センター	1	商	2017	363	8,694	0.001	0	0.0	0	0.0	0.020	0.004	○	0	
				2018	364	8,708	0.001	0	0.0	0	0.0	0.031	0.003	○	0	
				2019	365	8,730	0.001	0	0.0	0	0.0	0.016	0.003	○	0	
				2020	364	8,710	0.001	0	0.0	0	0.0	0.011	0.003	○	0	
				2021	364	8,706	0.001	0	0.0	0	0.0	0.011	0.004	○	0	
札幌市	山鼻	1	住	2017	365	8,715	0.001	0	0.0	0	0.0	0.016	0.002	○	0	
				2018	363	8,690	0.001	0	0.0	0	0.0	0.017	0.003	○	0	
				2019	366	8,746	0.001	0	0.0	0	0.0	0.011	0.002	○	0	
				2020	365	8,726	0.001	0	0.0	0	0.0	0.006	0.002	○	0	
				2021	365	8,719	0.001	0	0.0	0	0.0	0.007	0.002	○	0	
札幌市	篠路	1	住	2017	363	8,683	0.001	0	0.0	0	0.0	0.021	0.003	○	0	
				2018	363	8,672	0.001	0	0.0	0	0.0	0.028	0.003	○	0	
				2019	366	8,744	0.001	0	0.0	0	0.0	0.012	0.002	○	0	
				2020	365	8,717	0.000	0	0.0	0	0.0	0.013	0.002	○	0	
				2021	365	8,717	0.001	0	0.0	0	0.0	0.016	0.003	○	0	
札幌市	国設札幌	1	住	2017	364	8,720	0.002	0	0.0	0	0.0	0.019	0.005	○	0	
				2018	362	8,675	0.001	0	0.0	0	0.0	0.045	0.004	○	0	
				2019	343	8,221	0.001	0	0.0	0	0.0	0.019	0.003	○	0	
				2020	364	8,710	0.001	0	0.0	0	0.0	0.011	0.003	○	0	
				2021	363	8,705	0.001	0	0.0	0	0.0	0.016	0.003	○	0	
札幌市	東月寒	1	住	2017	365	8,718	0.001	0	0.0	0	0.0	0.020	0.003	○	0	
				2018	363	8,687	0.001	0	0.0	0	0.0	0.015	0.003	○	0	
				2019	366	8,745	0.000	0	0.0	0	0.0	0.014	0.003	○	0	
				2020	365	8,722	0.000	0	0.0	0	0.0	0.007	0.002	○	0	
				2021	365	8,720	0.000	0	0.0	0	0.0	0.005	0.001	○	0	
札幌市	発寒	1	住	2017	364	8,709	0.000	0	0.0	0	0.0	0.017	0.002	○	0	
				2018	363	8,671	0.000	0	0.0	0	0.0	0.024	0.002	○	0	
				2019	366	8,746	0.000	0	0.0	0	0.0	0.007	0.002	○	0	
				2020	365	8,717	0.000	0	0.0	0	0.0	0.009	0.002	○	0	
				2021	365	8,715	0.001	0	0.0	0	0.0	0.011	0.003	○	0	
函館市	中部小学校	2	商	2017	365	8,719	0.001	0	0.0	0	0.0	0.017	0.003	○	0	
				2018	364	8,702	0.001	0	0.0	0	0.0	0.019	0.003	○	0	
				2019	364	8,737	0.001	0	0.0	0	0.0	0.013	0.002	○	0	
				2020	364	8,711	0.001	0	0.0	0	0.0	0.008	0.002	○	0	
				2021	365	8,715	0.001	0	0.0	0	0.0	0.015	0.002	○	0	
函館市	万年橋小学校	2	工	2017	365	8,720	0.001	0	0.0	0	0.0	0.031	0.004	○	0	
				2018	363	8,672	0.001	0	0.0	0	0.0	0.018	0.003	○	0	
				2019	81	1,947	0.001	0	0.0	0	0.0	0.013	0.002	○	0	
				2020												
				2021												
小樽市	勝納	3	住	2017	362	8,706	0.004	0	0.0	0	0.0	0.020	0.006	○	0	
				2018	359	8,642	0.004	0	0.0	0	0.0	0.036	0.007	○	0	
				2019	363	8,752	0.004	0	0.0	0	0.0	0.037	0.007	○	0	
				2020	364	8,730	0.003	0	0.0	0	0.0	0.037	0.005	○	0	
				2021	364	8,733	0.003	0	0.0	0	0.0	0.012	0.006	○	0	
旭川市	旭川中央	4	商	2017	363	8,690	0.001	0	0.0	0	0.0	0.019	0.004	○	0	
				2018	362	8,682	0.001	0	0.0	0	0.0	0.020	0.004	○	0	
				2019	361	8,697	0.001	0	0.0	0	0.0	0.014	0.004	○	0	
				2020	361	8,675	0.001	0	0.0	0	0.0	0.017	0.004	○	0	
				2021	363	8,691	0.001	0	0.0	0	0.0	0.024	0.004	○	0	
室蘭市	御前水地区	5	住	2017	363	8,708	0.003	0	0.0	0	0.0	0.056	0.011	○	0	
				2018	359	8,680	0.002	0	0.0	0	0.0	0.056	0.009	○	0	
				2019	365	8,743	0.002	0	0.0	0	0.0	0.053	0.009	○	0	
				2020	363	8,712	0.001	0	0.0	0	0.0	0.019	0.002	○	0	
				2021	364	8,716	0.001	0	0.0	0	0.0	0.011	0.003	○	0	
室蘭市	白鳥台地区	5	住	2017	364	8,726	0.003	0	0.0	0	0.0	0.044	0.007	○	0	
				2018	363	8,685	0.003	0	0.0	0	0.0	0.065	0.007	○	0	
				2019	365	8,749	0.003	0	0.0	0	0.0	0.023	0.006	○	0	
				2020	365	8,726	0.003	0	0.0	0	0.0	0.026	0.005	○	0	
				2021	365	8,726	0.003	0	0.0	0	0.0	0.033	0.006	○	0	
室蘭市	輪西地区	5	住	2017	364	8,720	0.006	0	0.0	0	0.0	0.041	0.013	○	0	
				2018	363	8,697	0.003	0	0.0	0	0.0	0.049	0.010	○	0	
				2019	365	8,744	0.001	0	0.0	0	0.0	0.046	0.007	○	0	
				2020	364	8,711	0.001	0	0.0	0	0.0	0.033	0.005	○	0	
				2021	363	8,697	0.001	0	0.0	0	0.0	0.027	0.006	○	0	

二酸化硫黄の経年測定結果

平成29年度(2017年度)～令和3年度(2021年度)

市町村	測定局	令別表第3の区分	用途地域	年度	有効測定日数	測定時間	年平均値		1時間値が0.1ppmを超えた時間数とその割合		日平均が0.04ppmを超えた日数とその割合		1時間値の最高値	日平均値の2%除外値	日平均値が0.04ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が0.04ppmを超えた日数
					(日)	(時間)	(ppm)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(ppm)	(有×・無○)	(日)	
室蘭市	東地区	5	準工	2017	364	8,726	0.004	0	0.0	0	0.0	0.058	0.008	○	0	
				2018	364	8,707	0.004	0	0.0	0	0.0	0.036	0.009	○	0	
				2019	362	8,689	0.004	0	0.0	0	0.0	0.026	0.008	○	0	
				2020	365	8,726	0.003	0	0.0	0	0.0	0.029	0.006	○	0	
				2021	365	8,724	0.003	0	0.0	0	0.0	0.055	0.007	○	0	
釧路市	釧路高専	6	住	2017	344	8,229	0.001	0	0.0	0	0.0	0.028	0.002	○	0	
				2018	347	8,327	0.001	0	0.0	0	0.0	0.025	0.003	○	0	
				2019	364	8,741	0.001	0	0.0	0	0.0	0.033	0.003	○	0	
				2020	364	8,719	0.001	0	0.0	0	0.0	0.083	0.003	○	0	
				2021	362	8,708	0.000	0	0.0	0	0.0	0.036	0.002	○	0	
釧路市	昭和小学校	6	住	2017	343	8,209	0.001	0	0.0	0	0.0	0.028	0.004	○	0	
				2018	347	8,326	0.001	0	0.0	0	0.0	0.042	0.004	○	0	
				2019	364	8,742	0.001	0	0.0	0	0.0	0.032	0.005	○	0	
				2020	365	8,716	0.001	0	0.0	0	0.0	0.021	0.003	○	0	
				2021	362	8,685	0.001	0	0.0	0	0.0	0.030	0.004	○	0	
北見市	中央町	100	商	2017	363	8,734	0.002	0	0.0	0	0.0	0.016	0.005	○	0	
				2018	358	8,622	0.002	0	0.0	0	0.0	0.012	0.004	○	0	
				2019	364	8,750	0.002	0	0.0	0	0.0	0.011	0.005	○	0	
				2020	363	8,728	0.002	0	0.0	0	0.0	0.027	0.004	○	0	
				2021	363	8,728	0.002	0	0.0	0	0.0	0.033	0.005	○	0	
岩見沢市	岩見沢市役所	100	住	2017	216	5,259	0.000	0	0.0	0	0.0	0.005	0.001	○	0	
苫小牧市	双葉	7	住	2017	360	8,654	0.002	0	0.0	0	0.0	0.048	0.007	○	0	
				2018	360	8,629	0.002	0	0.0	0	0.0	0.037	0.008	○	0	
				2019	364	8,686	0.002	0	0.0	0	0.0	0.047	0.006	○	0	
				2020	363	8,667	0.001	0	0.0	0	0.0	0.024	0.002	○	0	
				2021	363	8,668	0.001	0	0.0	0	0.0	0.031	0.002	○	0	
苫小牧市	明野公園	7	住	2017	362	8,660	0.002	0	0.0	0	0.0	0.022	0.006	○	0	
				2018	361	8,636	0.002	1	0.0	0	0.0	0.110	0.009	○	0	
				2019	364	8,686	0.002	0	0.0	0	0.0	0.035	0.007	○	0	
				2020	363	8,661	0.001	0	0.0	0	0.0	0.025	0.003	○	0	
				2021	363	8,665	0.001	0	0.0	0	0.0	0.041	0.003	○	0	
苫小牧市	勇弘	7	準工	2017	362	8,665	0.001	0	0.0	0	0.0	0.026	0.004	○	0	
				2018	360	8,610	0.001	0	0.0	0	0.0	0.020	0.004	○	0	
				2019	364	8,685	0.001	0	0.0	0	0.0	0.032	0.004	○	0	
				2020	362	8,654	0.001	0	0.0	0	0.0	0.030	0.006	○	0	
				2021	363	8,663	0.001	0	0.0	0	0.0	0.026	0.004	○	0	
苫小牧市	沼ノ端公園	7	準工	2017	363	8,665	0.001	0	0.0	0	0.0	0.047	0.004	○	0	
				2018	362	8,645	0.001	0	0.0	0	0.0	0.022	0.005	○	0	
				2019	364	8,689	0.001	0	0.0	0	0.0	0.043	0.004	○	0	
				2020	361	8,660	0.001	0	0.0	0	0.0	0.023	0.002	○	0	
				2021	361	8,658	0.001	0	0.0	0	0.0	0.036	0.002	○	0	
江別市	篠津大気	100	未	2017	361	8,674	0.003	0	0.0	1	0.3	0.079	0.012	○	0	
				2018	357	8,612	0.003	0	0.0	0	0.0	0.055	0.016	○	0	
				2019	363	8,709	0.003	0	0.0	0	0.0	0.055	0.014	○	0	
				2020	362	8,684	0.002	0	0.0	0	0.0	0.040	0.008	○	0	
				2021	362	8,687	0.002	0	0.0	0	0.0	0.049	0.010	○	0	
千歳市	日の出	100	準工	2017	353	8,449	0.001	0	0.0	0	0.0	0.024	0.004	○	0	
				2018	363	8,677	0.001	0	0.0	0	0.0	0.033	0.003	○	0	
				2019	366	8,745	0.001	0	0.0	0	0.0	0.016	0.003	○	0	
				2020	365	8,726	0.001	0	0.0	0	0.0	0.020	0.002	○	0	
				2021	365	8,720	0.001	0	0.0	0	0.0	0.019	0.002	○	0	

二酸化硫黄の経年測定結果

平成29年度(2017年度)～令和3年度(2021年度)

市町村	測定局	令別表第3の区分	用途地域	年度	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値が0.1ppmを超えた時間数とその割合		日平均が0.04ppmを超えた日数とその割合		1時間値の最高値	日平均値の2%除外値	日平均値が0.04ppmを超えた日数が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が0.04ppmを超えた日数
					(日)	(時間)		(ppm)	(時間)	(%)	(日)				
千歳市	富丘	100	住	2017	365	8,722	0.004	0	0.0	0	0.0	0.047	0.007	○	0
				2018	363	8,700	0.004	0	0.0	0	0.0	0.031	0.007	○	0
				2019	366	8,742	0.003	0	0.0	0	0.0	0.021	0.007	○	0
				2020	346	8,314	0.002	0	0.0	0	0.0	0.026	0.005	○	0
				2021	356	8,630	0.001	0	0.0	0	0.0	0.018	0.003	○	0
千歳市	駒里	100	未	2017	353	8,443	0.001	0	0.0	0	0.0	0.020	0.002	○	0
				2018	364	8,704	0.000	0	0.0	0	0.0	0.015	0.002	○	0
				2019	366	8,746	0.000	0	0.0	0	0.0	0.018	0.002	○	0
				2020	365	8,725	0.000	0	0.0	0	0.0	0.016	0.001	○	0
				2021	365	8,721	0.000	0	0.0	0	0.0	0.013	0.001	○	0
千歳市	若草	100	住	2017	365	8,726	0.004	0	0.0	0	0.0	0.045	0.007	○	0
				2018	362	8,675	0.003	1	0.0	0	0.0	0.141	0.007	○	0
				2019	366	8,746	0.003	0	0.0	0	0.0	0.016	0.006	○	0
				2020	363	8,714	0.003	0	0.0	0	0.0	0.027	0.005	○	0
				2021	363	8,696	0.003	0	0.0	0	0.0	0.025	0.006	○	0
砂川市	職業訓練校	100	住	2017	352	8,445	0.002	0	0.0	0	0.0	0.049	0.007	○	0
				2018	364	8,706	0.003	0	0.0	0	0.0	0.066	0.010	○	0
				2019	366	8,744	0.002	0	0.0	0	0.0	0.043	0.005	○	0
				2020	365	8,723	0.001	0	0.0	0	0.0	0.051	0.004	○	0
				2021	365	8,719	0.001	0	0.0	0	0.0	0.057	0.005	○	0
伊達市	稲府生活館跡	100	未	2017	365	8,731	0.003	0	0.0	0	0.0	0.018	0.005	○	0
				2018	364	8,706	0.003	0	0.0	0	0.0	0.016	0.006	○	0
				2019	366	8,756	0.003	0	0.0	0	0.0	0.017	0.005	○	0
				2020	363	8,699	0.002	0	0.0	0	0.0	0.021	0.004	○	0
				2021	365	8,731	0.003	0	0.0	0	0.0	0.017	0.004	○	0
伊達市	旧有珠湖香園跡	100	未	2017	365	8,729	0.003	0	0.0	0	0.0	0.017	0.004	○	0
				2018	364	8,705	0.003	0	0.0	0	0.0	0.020	0.005	○	0
				2019	366	8,753	0.003	0	0.0	0	0.0	0.019	0.005	○	0
				2020	365	8,731	0.002	0	0.0	0	0.0	0.011	0.004	○	0
				2021	365	8,725	0.002	0	0.0	0	0.0	0.017	0.004	○	0
伊達市	館山	100	未	2017	365	8,727	0.003	0	0.0	0	0.0	0.024	0.006	○	0
				2018	363	8,696	0.003	0	0.0	0	0.0	0.029	0.006	○	0
				2019	366	8,753	0.003	0	0.0	0	0.0	0.034	0.006	○	0
				2020	365	8,729	0.003	0	0.0	0	0.0	0.035	0.007	○	0
				2021	361	8,643	0.003	0	0.0	0	0.0	0.026	0.006	○	0
伊達市	北湯沢温泉	100	未	2017	364	8,718	0.002	0	0.0	0	0.0	0.013	0.004	○	0
				2018	362	8,683	0.002	0	0.0	0	0.0	0.009	0.004	○	0
				2019	366	8,755	0.002	0	0.0	0	0.0	0.012	0.004	○	0
				2020	365	8,727	0.002	0	0.0	0	0.0	0.008	0.004	○	0
				2021	365	8,730	0.002	0	0.0	0	0.0	0.012	0.003	○	0
福島町	福島市街	100	準工	2017	363	8,716	0.003	0	0.0	0	0.0	0.014	0.005	○	0
				2018	361	8,682	0.003	0	0.0	0	0.0	0.016	0.006	○	0
				2019	363	8,724	0.003	0	0.0	0	0.0	0.014	0.006	○	0
				2020	363	8,712	0.005	0	0.0	0	0.0	0.014	0.006	○	0
				2021	363	8,716	0.005	0	0.0	0	0.0	0.012	0.006	○	0
福島町	千軒	100	未	2017	363	8,712	0.003	0	0.0	0	0.0	0.010	0.005	○	0
				2018	361	8,664	0.003	0	0.0	0	0.0	0.012	0.005	○	0
				2019	365	8,730	0.003	0	0.0	0	0.0	0.019	0.005	○	0
				2020	361	8,686	0.004	0	0.0	0	0.0	0.015	0.005	○	0
				2021	363	8,715	0.004	0	0.0	0	0.0	0.022	0.006	○	0
知内町	知内市街	100	未	2017	361	8,700	0.003	0	0.0	0	0.0	0.017	0.005	○	0
				2018	362	8,688	0.003	0	0.0	0	0.0	0.016	0.006	○	0
				2019	364	8,737	0.003	0	0.0	0	0.0	0.014	0.005	○	0
				2020	363	8,710	0.004	0	0.0	0	0.0	0.021	0.006	○	0
				2021	363	8,703	0.005	0	0.0	0	0.0	0.017	0.007	○	0
知内町	涌元	100	未	2017	363	8,718	0.003	0	0.0	0	0.0	0.024	0.005	○	0
				2018	361	8,671	0.003	0	0.0	0	0.0	0.021	0.005	○	0
				2019	364	8,733	0.003	0	0.0	0	0.0	0.019	0.006	○	0
				2020	363	8,710	0.004	0	0.0	0	0.0	0.012	0.005	○	0
				2021	363	8,713	0.005	0	0.0	0	0.0	0.022	0.008	○	0
知内町	東莢	100	未	2017	361	8,698	0.003	0	0.0	0	0.0	0.014	0.004	○	0
				2018	360	8,660	0.003	0	0.0	0	0.0	0.011	0.004	○	0
				2019	362	8,707	0.003	0	0.0	0	0.0	0.015	0.005	○	0
				2020	359	8,644	0.003	0	0.0	0	0.0	0.016	0.005	○	0
				2021	363	8,713	0.003	0	0.0	0	0.0	0.015	0.005	○	0
知内町	湯の里	100	未	2017	361	8,693	0.003	0	0.0	0	0.0	0.018	0.005	○	0
				2018	361	8,692	0.003	0	0.0	0	0.0	0.011	0.005	○	0
				2019	363	8,699	0.003	0	0.0	0	0.0	0.013	0.005	○	0
				2020	363	8,709	0.003	0	0.0	0	0.0	0.018	0.006	○	0
				2021	362	8,701	0.003	0	0.0	0	0.0	0.029	0.005	○	0
木古内町	木古内市街	100	未	2017	364	8,715	0.003	0	0.0	0	0.0	0.012	0.005	○	0
				2018	361	8,668	0.003	0	0.0	0	0.0	0.011	0.005	○	0
				2019	364	8,739	0.003	0	0.0	0	0.0	0.012	0.005	○	0
				2020	361	8,700	0.004	0	0.0	0	0.0	0.015	0.006	○	0
				2021	359	8,649	0.005	0	0.0	0	0.0	0.020	0.008	○	0
木古内町	泉沢	100	未	2017	362	8,705	0.003	0	0.0	0	0.0	0.009	0.004	○	0
				2018	359	8,655	0.003	0	0.0	0	0.0	0.055	0.005	○	0
				2019	364	8,742	0.004	0	0.0	0	0.0	0.011	0.005	○	0
				2020	363	8,714	0.004	0	0.0	0	0.0	0.009	0.006	○	0
				2021	359	8,644	0.004	0	0.0	0	0.0	0.017	0.007	○	0
奈井江町	奈井江	100	住	2017	350	8,419	0.001	0	0.0	0	0.0	0.049	0.004	○	0
				2018	364	8,701	0.001	0	0.0	0	0.0	0.052	0.005	○	0
				2019	366	8,742	0.001	0	0.0	0	0.0	0.042	0.003	○	0
				2020	365	8,722	0.001	0	0.0	0	0.0	0.061	0.002	○	0
				2021	364	8,716	0.001	0	0.0	0	0.0	0.048	0.003	○	0

二酸化硫黄の経年測定結果

平成29年度(2017年度)～令和3年度(2021年度)

市町村	測定局	令別表第3の区分	用途地域	年度	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値が0.1ppmを超えた時間数とその割合		日平均が0.04ppmを超えた日数とその割合		1時間値の最高値	日平均値の2%除外値	日平均値が0.04ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が0.04ppmを超えた日数
					(日)	(時間)		(時間)	(%)	(日)	(%)				
豊浦町	豊浦小学校	100	未	2017	365	8,729	0.003	0	0.0	0	0.0	0.012	0.005	○	0
				2018	363	8,701	0.003	0	0.0	0	0.0	0.015	0.005	○	0
				2019	366	8,757	0.003	0	0.0	0	0.0	0.016	0.005	○	0
				2020	365	8,730	0.002	0	0.0	0	0.0	0.009	0.004	○	0
				2021	365	8,729	0.003	0	0.0	0	0.0	0.014	0.004	○	0
豊浦町	桜小学校跡	100	未	2017	365	8,730	0.002	0	0.0	0	0.0	0.019	0.004	○	0
				2018	363	8,689	0.002	0	0.0	0	0.0	0.012	0.004	○	0
				2019	366	8,755	0.002	0	0.0	0	0.0	0.013	0.004	○	0
				2020	363	8,698	0.002	0	0.0	0	0.0	0.009	0.004	○	0
				2021	359	8,610	0.002	0	0.0	0	0.0	0.011	0.004	○	0
社管町	古川果樹園	100	未	2017	363	8,718	0.003	0	0.0	0	0.0	0.020	0.006	○	0
				2018	357	8,601	0.003	0	0.0	0	0.0	0.014	0.005	○	0
				2019	358	8,580	0.003	0	0.0	0	0.0	0.011	0.005	○	0
				2020	359	8,605	0.002	0	0.0	0	0.0	0.010	0.004	○	0
				2021	351	8,416	0.002	0	0.0	0	0.0	0.011	0.004	○	0
社管町	幸内集会所	100	未	2017	363	8,719	0.002	0	0.0	0	0.0	0.039	0.004	○	0
				2018	363	8,702	0.002	0	0.0	0	0.0	0.017	0.004	○	0
				2019	357	8,554	0.002	0	0.0	0	0.0	0.016	0.005	○	0
				2020	365	8,728	0.002	0	0.0	0	0.0	0.010	0.003	○	0
				2021	365	8,730	0.002	0	0.0	0	0.0	0.009	0.003	○	0
社管町	社管遊学館	100	未	2017	363	8,712	0.002	0	0.0	0	0.0	0.020	0.005	○	0
				2018	363	8,685	0.002	0	0.0	0	0.0	0.015	0.004	○	0
				2019	366	8,755	0.002	0	0.0	0	0.0	0.017	0.005	○	0
				2020	365	8,729	0.002	0	0.0	0	0.0	0.011	0.003	○	0
				2021	365	8,730	0.002	0	0.0	0	0.0	0.011	0.003	○	0
白老町	白老	100	住	2017	353	8,441	0.001	0	0.0	0	0.0	0.018	0.002	○	0
				2018	363	8,697	0.000	0	0.0	0	0.0	0.008	0.002	○	0
				2019	366	8,747	0.000	0	0.0	0	0.0	0.008	0.001	○	0
				2020	365	8,722	0.000	0	0.0	0	0.0	0.009	0.001	○	0
				2021	365	8,717	0.000	0	0.0	0	0.0	0.007	0.002	○	0
厚真町	厚真	100	住	2017	353	8,448	0.000	0	0.0	0	0.0	0.018	0.002	○	0
				2018	360	8,607	0.000	0	0.0	0	0.0	0.011	0.002	○	0
				2019	352	8,416	0.000	0	0.0	0	0.0	0.008	0.001	○	0
				2020	342	8,187	0.000	0	0.0	0	0.0	0.012	0.001	○	0
				2021	364	8,718	0.000	0	0.0	0	0.0	0.014	0.002	○	0
厚真町	上厚真	7	準工	2017	353	8,450	0.001	0	0.0	0	0.0	0.018	0.003	○	0
				2018	360	8,604	0.001	0	0.0	0	0.0	0.014	0.002	○	0
				2019	365	8,747	0.000	0	0.0	0	0.0	0.013	0.002	○	0
				2020	365	8,721	0.000	0	0.0	0	0.0	0.009	0.001	○	0
				2021	365	8,717	0.000	0	0.0	0	0.0	0.019	0.002	○	0
洞爺湖町	洞爺湖温泉中学校	100	住	2017	365	8,729	0.002	0	0.0	0	0.0	0.011	0.004	○	0
				2018	364	8,702	0.002	0	0.0	0	0.0	0.014	0.004	○	0
				2019	366	8,757	0.002	0	0.0	0	0.0	0.013	0.004	○	0
				2020	365	8,730	0.002	0	0.0	0	0.0	0.008	0.003	○	0
				2021	365	8,729	0.002	0	0.0	0	0.0	0.009	0.003	○	0
洞爺湖町	虹田小学校	100	住	2017	365	8,729	0.003	0	0.0	0	0.0	0.013	0.004	○	0
				2018	362	8,685	0.003	0	0.0	0	0.0	0.017	0.005	○	0
				2019	366	8,754	0.003	0	0.0	0	0.0	0.015	0.005	○	0
				2020	365	8,731	0.002	0	0.0	0	0.0	0.009	0.004	○	0
				2021	365	8,731	0.003	0	0.0	0	0.0	0.014	0.004	○	0
洞爺湖町	月浦集会所	100	未	2017	365	8,727	0.002	0	0.0	0	0.0	0.017	0.004	○	0
				2018	363	8,704	0.002	0	0.0	0	0.0	0.025	0.004	○	0
				2019	364	8,717	0.002	0	0.0	0	0.0	0.014	0.004	○	0
				2020	365	8,730	0.002	0	0.0	0	0.0	0.006	0.003	○	0
				2021	365	8,728	0.002	0	0.0	0	0.0	0.011	0.004	○	0
洞爺湖町	洞爺公民館	100	未	2017	365	8,727	0.003	0	0.0	0	0.0	0.011	0.004	○	0
				2018	358	8,591	0.002	0	0.0	0	0.0	0.016	0.004	○	0
				2019	366	8,755	0.002	0	0.0	0	0.0	0.013	0.004	○	0
				2020	365	8,730	0.002	0	0.0	0	0.0	0.008	0.003	○	0
				2021	365	8,732	0.002	0	0.0	0	0.0	0.019	0.004	○	0
洞爺湖町	成春農作業準備休憩施設	100	未	2017	365	8,732	0.002	0	0.0	0	0.0	0.016	0.004	○	0
				2018	363	8,689	0.002	0	0.0	0	0.0	0.014	0.004	○	0
				2019	366	8,756	0.002	0	0.0	0	0.0	0.015	0.004	○	0
				2020	365	8,728	0.002	0	0.0	0	0.0	0.008	0.003	○	0
				2021	365	8,730	0.002	0	0.0	0	0.0	0.012	0.003	○	0
安平町	造浅	7	住	2017	352	8,442	0.001	0	0.0	0	0.0	0.023	0.003	○	0
				2018	362	8,660	0.001	0	0.0	0	0.0	0.018	0.002	○	0
				2019	366	8,747	0.000	0	0.0	0	0.0	0.022	0.002	○	0
				2020	365	8,722	0.000	0	0.0	0	0.0	0.015	0.001	○	0
				2021	365	8,719	0.001	0	0.0	0	0.0	0.012	0.002	○	0
安平町	早栄	100	未	2017	353	8,441	0.001	0	0.0	0	0.0	0.031	0.002	○	0
				2018	361	8,637	0.001	0	0.0	0	0.0	0.015	0.002	○	0
				2019	366	8,746	0.000	0	0.0	0	0.0	0.017	0.002	○	0
				2020	364	8,719	0.000	0	0.0	0	0.0	0.008	0.001	○	0
				2021	365	8,709	0.001	0	0.0	0	0.0	0.009	0.002	○	0
むかわ町	田浦	100	未	2017	353	8,440	0.001	0	0.0	0	0.0	0.015	0.002	○	0
				2018	219	5,242	0.000	0	0.0	0	0.0	0.011	0.001	○	0
				2019	366	8,746	0.000	0	0.0	0	0.0	0.010	0.002	○	0
				2020	364	8,720	0.000	0	0.0	0	0.0	0.016	0.002	○	0
				2021	364	8,717	0.000	0	0.0	0	0.0	0.012	0.002	○	0
むかわ町	鷺川	100	準工	2017	352	8,439	0.001	0	0.0	0	0.0	0.015	0.002	○	0
				2018	219	5,232	0.000	0	0.0	0	0.0	0.009	0.001	○	0
				2019	365	8,744	0.000	0	0.0	0	0.0	0.011	0.001	○	0
				2020	365	8,725	0.000	0	0.0	0	0.0	0.011	0.002	○	0
				2021	365	8,715	0.000	0	0.0	0	0.0	0.011	0.002	○	0

一酸化窒素及び窒素酸化物の年間値測定結果

平成29年度(2017年度)～令和3年度(2021年度)

市町村	測定局	令別表の区分	用途地域	年度	一酸化窒素 (NO)					窒素酸化物 (NO+NO2)					
					有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値	日平均値の98%値	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値	日平均値の98%値	年平均値
					(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(%)
札幌市	センター	1	商	2017	363	8,703	0.007	0.196	0.023	363	8,703	0.023	0.278	0.061	71.7
				2018	364	8,708	0.005	0.239	0.021	364	8,708	0.020	0.311	0.052	74.3
				2019	365	8,731	0.005	0.161	0.025	365	8,731	0.019	0.232	0.057	73.1
				2020	364	8,711	0.004	0.142	0.017	364	8,711	0.016	0.207	0.044	76.0
				2021	186	4,453	0.002	0.023	0.004	186	4,453	0.009	0.053	0.016	79.5
札幌市	山鼻	1	住	2017	363	8,682	0.002	0.087	0.014	363	8,682	0.012	0.141	0.043	79.6
				2018	362	8,654	0.002	0.109	0.011	362	8,654	0.011	0.160	0.036	78.8
				2019	366	8,744	0.002	0.096	0.012	366	8,744	0.010	0.150	0.042	79.2
				2020	54	1,303	0.001	0.011	0.002	54	1,303	0.006	0.035	0.011	84.9
				2021											
札幌市	西	1	住	2017	365	8,716	0.004	0.169	0.024	365	8,716	0.017	0.242	0.058	75.6
				2018	364	8,705	0.004	0.157	0.022	364	8,705	0.015	0.240	0.058	76.2
				2019	266	6,373	0.003	0.168	0.016	266	6,373	0.012	0.228	0.049	77.3
				2020											
				2021											
札幌市	篠路	1	住	2017	365	8,710	0.003	0.177	0.017	365	8,710	0.011	0.247	0.039	77.9
				2018	363	8,677	0.002	0.104	0.011	363	8,677	0.010	0.161	0.034	79.9
				2019	362	8,660	0.002	0.135	0.014	362	8,660	0.011	0.205	0.037	76.9
				2020	365	8,720	0.003	0.250	0.020	365	8,720	0.010	0.292	0.040	75.6
				2021	365	8,721	0.003	0.177	0.018	365	8,721	0.011	0.248	0.044	75.4
札幌市	国設札幌	1	住	2017	364	8,700	0.003	0.167	0.023	364	8,700	0.015	0.236	0.054	78.9
				2018	357	8,552	0.003	0.148	0.019	357	8,552	0.015	0.205	0.051	79.9
				2019	340	8,150	0.004	0.195	0.025	340	8,150	0.015	0.282	0.054	75.6
				2020	363	8,688	0.003	0.168	0.018	363	8,688	0.013	0.245	0.051	78.3
				2021	364	8,687	0.004	0.229	0.029	364	8,687	0.014	0.315	0.064	74.9
札幌市	北白石	1	準工	2017	365	8,713	0.004	0.226	0.000	365	8,713	0.017	0.307	0.066	74.3
				2018	363	8,693	0.004	0.180	0.020	363	8,693	0.016	0.250	0.051	75.5
				2019	366	8,743	0.004	0.248	0.025	366	8,743	0.015	0.333	0.056	73.3
				2020	50	1,209	0.001	0.042	0.006	50	1,209	0.008	0.076	0.020	86.4
				2021											
札幌市	東	1	住	2017	365	8,715	0.005	0.185	0.026	365	8,715	0.018	0.257	0.060	73.8
				2018	363	8,678	0.004	0.159	0.020	363	8,678	0.016	0.215	0.053	74.5
				2019	366	8,742	0.005	0.211	0.027	366	8,742	0.017	0.300	0.059	70.2
				2020	169	4,069	0.002	0.023	0.005	169	4,069	0.008	0.057	0.018	74.7
				2021											
札幌市	東月寒	1	住	2017	364	8,694	0.003	0.221	0.019	364	8,694	0.013	0.301	0.050	77.9
				2018	363	8,658	0.002	0.113	0.012	363	8,657	0.012	0.169	0.038	80.1
				2019	365	8,738	0.003	0.139	0.022	365	8,738	0.012	0.203	0.051	77.7
				2020	170	4,073	0.001	0.014	0.002	170	4,073	0.005	0.035	0.012	87.8
				2021											
札幌市	南	1	住	2017	365	8,715	0.001	0.047	0.005	365	8,715	0.007	0.087	0.022	82.2
				2018	342	8,212	0.001	0.062	0.005	342	8,212	0.007	0.113	0.020	82.0
				2019											
				2020											
				2021											
札幌市	駒岡	1	住	2017											
				2018											
				2019	361	8,664	0.001	0.060	0.005	361	8,664	0.005	0.093	0.017	79.0
				2020	48	1,173	0.000	0.010	0.001	48	1,173	0.003	0.019	0.007	83.5
				2021											
札幌市	豊寒	1	住	2017	363	8,701	0.002	0.134	0.016	363	8,701	0.012	0.207	0.043	79.7
				2018	363	8,653	0.002	0.130	0.014	363	8,653	0.010	0.204	0.037	81.2
				2019	365	8,729	0.002	0.129	0.018	365	8,729	0.011	0.198	0.050	79.5
				2020	364	8,716	0.002	0.119	0.011	364	8,716	0.010	0.186	0.038	81.1
				2021	365	8,719	0.002	0.158	0.020	365	8,719	0.011	0.230	0.051	78.0
札幌市	手稲	1	住	2017	288	6,891	0.005	0.173	0.028	288	6,891	0.017	0.241	0.059	73.4
				2018	362	8,673	0.004	0.148	0.021	362	8,673	0.015	0.209	0.052	75.5
				2019	366	8,742	0.004	0.160	0.026	366	8,742	0.015	0.244	0.057	74.0
				2020	50	1,203	0.001	0.021	0.003	50	1,203	0.008	0.059	0.018	86.2
				2021											
札幌市	厚別	1	商	2017	365	8,713	0.005	0.161	0.026	365	8,713	0.017	0.218	0.059	71.8
				2018	361	8,613	0.004	0.142	0.019	361	8,613	0.015	0.195	0.045	73.6
				2019	365	8,742	0.004	0.202	0.025	365	8,742	0.015	0.265	0.053	71.2
				2020	365	8,720	0.004	0.156	0.028	365	8,720	0.015	0.220	0.058	72.2
				2021	365	8,718	0.005	0.264	0.034	365	8,718	0.016	0.347	0.065	70.0
札幌市	清田	1	準工	2017											
				2018											
				2019	97	2,339	0.006	0.120	0.019	97	2,339	0.021	0.169	0.050	73.9
				2020	170	4,073	0.001	0.030	0.002	170	4,073	0.005	0.053	0.012	82.8
				2021											
函館市	万年橋小学校	2	工	2017	362	8,692	0.005	0.208	0.028	362	8,692	0.021	0.284	0.064	74.7
				2018	360	8,658	0.004	0.154	0.020	360	8,658	0.016	0.213	0.048	75.0
				2019	81	1,947	0.002	0.040	0.004	81	1,947	0.010	0.089	0.021	84.8
				2020											
				2021											
函館市	中部小学校	2	商	2017											
				2018											
				2019	274	6,570	0.004	0.169	0.027	274	6,570	0.015	0.230	0.051	72.0
				2020	363	8,712	0.003	0.128	0.019	363	8,712	0.013	0.182	0.045	74.4
				2021	363	8,714	0.003	0.127	0.014	363	8,714	0.014	0.186	0.039	75.9
函館市	深堀中学校	2	住	2017											
				2018											
				2019	273	6,567	0.002	0.107	0.011	273	6,567	0.009	0.156	0.031	79.5
				2020	363	8,719	0.002	0.127	0.011	363	8,719	0.009	0.175	0.038	80.2
				2021	363	8,719	0.002	0.081	0.010	363	8,719	0.009	0.126	0.030	81.4
小樽市	鎌田	3	住	2017	363	8,717	0.004	0.150	0.015	363	8,717	0.012	0.218	0.033	65.6
				2018	364	8,723	0.004	0.162	0.021	364	8,723	0.012	0.218	0.037	63.6
				2019	355	8,573	0.004	0.184	0.023	355	8,573	0.012	0.260	0.047	65.0
				2020	362	8,710	0.003	0.189	0.016	362	8,710	0.010	0.259	0.038	65.9
				2021	365	8,740	0.004	0.218	0.024	365	8,740	0.011	0.295	0.047	65.0
小樽市	勝納	3	住	2017	364	8,726	0.007	0.123	0.020	364	8,726	0.017	0.166	0.045	61.6
				2018	363	8,706	0.008	0.300	0.034	363	8,706	0.016	0.382	0.056	53.1
				2019	364	8,707	0.005	0.171	0.020	364	8,707	0.014	0.215	0.047	67.3
				2020	365	8,713	0.004	0.148	0.016	365	8,713	0.011	0.202	0.041	68.4

一酸化窒素及び窒素酸化物の年間値測定結果

平成29年度(2017年度)～令和3年度(2021年度)

市町村	測定局	令列表の区 画の分	用途 地域	年度	一酸化窒素 (NO)						窒素酸化物 (NO+NO2)					
					有効 測定 日数	測定 時間	年平均値	1時間値 の最高値	日平均値 の98%値	有効 測定 日数	測定 時間	年平均値	1時間値 の最高値	日平均値 の98%値	年平均値 NO2/ (NO+NO2)	
					(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(%)	
旭川市	永山	4	住	2017	362	8,687	0.002	0.096	0.018	362	8,687	0.010	0.147	0.044	77.0	
				2018	361	8,667	0.002	0.125	0.012	361	8,667	0.010	0.182	0.035	77.0	
				2019	362	8,714	0.002	0.105	0.015	362	8,714	0.010	0.148	0.044	76.1	
				2020	358	8,650	0.002	0.173	0.013	358	8,650	0.009	0.239	0.035	77.2	
				2021	361	8,684	0.002	0.123	0.010	361	8,684	0.009	0.181	0.032	77.9	
室蘭市	御前水地区	5	住	2017	365	8,722	0.002	0.041	0.007	365	8,722	0.008	0.067	0.019	68.7	
				2018	364	8,703	0.003	0.062	0.007	364	8,703	0.008	0.089	0.018	68.6	
				2019	366	8,750	0.002	0.092	0.005	366	8,750	0.007	0.117	0.016	67.7	
				2020	364	8,723	0.002	0.261	0.004	364	8,723	0.005	0.298	0.015	70.0	
				2021	365	8,721	0.002	0.111	0.004	365	8,721	0.005	0.141	0.013	67.9	
室蘭市	輪西地区	5	住	2017	365	8,720	0.006	0.360	0.020	365	8,720	0.011	0.736	0.044	64.6	
				2018	365	8,715	0.007	0.066	0.022	365	8,715	0.019	0.108	0.048	64.3	
				2019	365	8,746	0.006	0.112	0.022	365	8,746	0.017	0.137	0.045	62.2	
				2020	365	8,721	0.007	0.500	0.024	365	8,721	0.017	0.764	0.050	59.6	
				2021	365	8,720	0.007	0.184	0.026	365	8,720	0.018	0.289	0.054	62.2	
網走市	網走高専	6	住	2017	343	8,232	0.002	0.071	0.008	343	8,232	0.008	0.106	0.020	74.2	
				2018	354	8,495	0.003	0.073	0.008	354	8,495	0.009	0.115	0.024	71.6	
				2019	363	8,738	0.003	0.061	0.010	363	8,738	0.010	0.101	0.025	69.9	
				2020	363	8,717	0.004	0.108	0.012	363	8,717	0.012	0.178	0.032	70.2	
				2021	336	8,085	0.003	0.091	0.012	336	8,085	0.012	0.151	0.035	74.3	
網走市	昭和小学校	6	住	2017	342	8,210	0.003	0.078	0.011	342	8,210	0.011	0.117	0.026	72.1	
				2018	353	8,497	0.003	0.133	0.009	353	8,497	0.009	0.164	0.022	72.7	
				2019	363	8,734	0.003	0.094	0.010	363	8,734	0.009	0.123	0.026	72.0	
				2020	363	8,715	0.003	0.076	0.008	363	8,715	0.009	0.110	0.023	72.2	
				2021	361	8,688	0.002	0.114	0.009	361	8,688	0.008	0.157	0.022	73.1	
帯広市	公害防止センター	100	住	2017	364	8,652	0.005	0.164	0.026	364	8,652	0.014	0.220	0.054	33.8	
				2018												
				2019												
				2020												
				2021												
北見市	中央町	100	商	2017	363	8,723	0.004	0.086	0.026	363	8,723	0.012	0.136	0.053	58.3	
				2018	358	8,621	0.004	0.397	0.026	358	8,621	0.011	0.517	0.053	60.6	
				2019	358	8,633	0.002	0.084	0.015	358	8,633	0.007	0.121	0.037	66.5	
				2020	356	8,563	0.003	0.097	0.017	356	8,563	0.008	0.152	0.042	63.7	
				2021	363	8,727	0.002	0.138	0.012	363	8,727	0.006	0.167	0.029	71.1	
岩見沢市	岩見沢市役所	100	住	2017	216	5,255	0.001	0.055	0.006	215	5,247	0.004	0.087	0.014	67.2	
				2018												
				2019												
				2020												
				2021												
苫小牧市	双葉	7	住	2017	256	6,148	0.003	0.112	0.009	256	6,148	0.012	0.153	0.027	77.3	
				2018	359	8,609	0.002	0.140	0.012	359	8,609	0.012	0.201	0.030	79.7	
				2019	363	8,687	0.003	0.130	0.012	363	8,687	0.012	0.180	0.035	76.8	
				2020	359	8,632	0.002	0.108	0.014	359	8,632	0.011	0.159	0.031	77.5	
				2021	363	8,660	0.003	0.114	0.013	363	8,660	0.011	0.161	0.037	76.9	
苫小牧市	明野公園	7	住	2017	361	8,652	0.004	0.206	0.021	361	8,652	0.015	0.274	0.045	74.1	
				2018	361	8,632	0.004	0.182	0.017	361	8,632	0.015	0.248	0.040	75.2	
				2019	364	8,682	0.004	0.196	0.020	364	8,682	0.014	0.256	0.043	74.0	
				2020	363	8,661	0.003	0.189	0.019	363	8,661	0.012	0.245	0.041	75.1	
				2021	363	8,662	0.003	0.167	0.017	363	8,662	0.013	0.228	0.043	73.8	
苫小牧市	勇払	7	準工	2017	359	8,600	0.002	0.042	0.010	359	8,600	0.007	0.076	0.020	74.6	
				2018	359	8,562	0.001	0.069	0.003	359	8,562	0.006	0.109	0.017	88.9	
				2019	362	8,653	0.001	0.038	0.003	362	8,653	0.006	0.070	0.017	87.8	
				2020	364	8,686	0.001	0.094	0.004	364	8,686	0.005	0.141	0.016	82.7	
				2021	362	8,682	0.001	0.054	0.005	362	8,682	0.006	0.094	0.020	84.2	
苫小牧市	沼ノ端公園	7	準工	2017	362	8,662	0.005	0.246	0.032	362	8,662	0.016	0.302	0.058	67.8	
				2018	356	8,519	0.005	0.151	0.028	356	8,519	0.017	0.208	0.056	68.7	
				2019	364	8,712	0.006	0.289	0.031	364	8,712	0.017	0.364	0.056	65.4	
				2020	362	8,663	0.006	0.226	0.030	362	8,663	0.016	0.288	0.053	65.6	
				2021	360	8,646	0.006	0.174	0.033	360	8,646	0.017	0.232	0.062	65.6	
江別市	糠津大気	100	未	2017	360	8,673	0.002	0.037	0.007	360	8,673	0.010	0.077	0.027	79.2	
				2018	350	8,467	0.002	0.029	0.005	350	8,467	0.009	0.059	0.019	78.6	
				2019	361	8,705	0.002	0.057	0.006	361	8,705	0.009	0.096	0.022	77.7	
				2020	360	8,679	0.001	0.071	0.005	360	8,679	0.007	0.105	0.019	79.8	
				2021	361	8,687	0.002	0.029	0.005	361	8,687	0.008	0.050	0.019	79.7	
千歳市	日の出	100	準工	2017	352	8,446	0.003	0.198	0.020	352	8,446	0.014	0.252	0.046	74.3	
				2018	362	8,672	0.003	0.162	0.018	362	8,672	0.012	0.216	0.044	74.5	
				2019	364	8,714	0.003	0.145	0.021	364	8,714	0.011	0.188	0.048	72.1	
				2020	365	8,721	0.005	0.161	0.032	365	8,721	0.012	0.196	0.054	57.7	
				2021	364	8,715	0.004	0.192	0.027	364	8,715	0.014	0.257	0.063	68.9	
千歳市	富丘	100	住	2017	358	8,659	0.003	0.175	0.021	358	8,659	0.013	0.226	0.050	76.1	
				2018	352	8,579	0.003	0.090	0.017	352	8,579	0.013	0.146	0.043	77.1	
				2019	361	8,700	0.003	0.124	0.019	361	8,700	0.011	0.189	0.041	76.5	
				2020	342	8,272	0.003	0.180	0.020	342	8,272	0.011	0.235	0.045	74.7	
				2021	360	8,682	0.003	0.165	0.020	360	8,682	0.012	0.226	0.048	74.2	
千歳市	勸里	100	未	2017	353	8,438	0.001	0.035	0.003	353	8,438	0.006	0.061	0.016	84.6	
				2018	364	8,700	0.001	0.066	0.003	364	8,700	0.005	0.099	0.015	84.3	
				2019	366	8,741	0.001	0.039	0.003	366	8,741	0.005	0.066	0.014	83.1	
				2020	364	8,720	0.001	0.045	0.003	364	8,720	0.004	0.077	0.012	82.0	
				2021	365	8,717	0.001	0.046	0.004	365	8,717	0.005	0.077	0.016	82.6	
千歳市	若草	100	住	2017	360	8,686	0.001	0.027	0.004	360	8,686	0.007	0.061	0.017	82.6	
				2018	351	8,513	0.001	0.054	0.004	351	8,513	0.007	0.083	0.017	81.8	
				2019	361	8,701	0.001	0.045	0.003	361	8,701	0.006	0.072	0.016	80.5	
				2020	359	8,668	0.001	0.033	0.003	359	8,668	0.006	0.075	0.014	80.8	
				2021	360	8,680	0.001	0.038	0.004	360	8,680	0.006	0.069	0.017	80.0	

一酸化窒素及び窒素酸化物の年間値測定結果

平成29年度(2017年度)～令和3年度(2021年度)

市町村	測定局	令別表の区	用途地域	年度	一酸化窒素 (NO)					窒素酸化物 (NO+NO2)					
					有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値	日平均値の98%値	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値	日平均値の98%値	年平均値
					(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(%)
砂川市	職業訓練校	100	住	2017	351	8,405	0.002	0.054	0.007	351	8,405	0.008	0.090	0.022	78.7
				2018	363	8,701	0.001	0.045	0.004	363	8,701	0.007	0.077	0.018	79.0
				2019	366	8,739	0.001	0.057	0.006	366	8,739	0.006	0.094	0.024	78.7
				2020	364	8,715	0.001	0.056	0.005	364	8,715	0.005	0.094	0.020	78.1
				2021	363	8,716	0.001	0.072	0.007	363	8,716	0.006	0.113	0.020	78.0
伊達市	稲府生活館跡	100	未	2017	365	8,727	0.001	0.031	0.003	365	8,727	0.004	0.069	0.011	69.8
				2018	364	8,702	0.001	0.027	0.003	364	8,702	0.004	0.044	0.010	66.1
				2019	366	8,753	0.001	0.035	0.003	366	8,753	0.004	0.064	0.009	64.3
				2020	365	8,726	0.001	0.033	0.003	365	8,726	0.003	0.087	0.009	66.6
				2021	365	8,727	0.001	0.030	0.003	365	8,727	0.004	0.042	0.010	67.0
伊達市	旧有珠湖香園跡	100	未	2017	365	8,727	0.002	0.064	0.005	365	8,727	0.005	0.066	0.013	63.9
				2018	364	8,698	0.002	0.064	0.006	364	8,698	0.005	0.090	0.015	63.0
				2019	359	8,600	0.002	0.048	0.005	359	8,600	0.005	0.069	0.013	65.2
				2020	365	8,727	0.002	0.053	0.006	365	8,727	0.005	0.080	0.014	63.0
				2021	365	8,723	0.002	0.037	0.004	365	8,723	0.005	0.064	0.013	65.9
伊達市	館山	100	未	2017	365	8,726	0.001	0.022	0.002	365	8,726	0.003	0.042	0.008	73.4
				2018	363	8,694	0.001	0.040	0.002	363	8,694	0.003	0.067	0.009	68.4
				2019	359	8,601	0.001	0.012	0.002	359	8,601	0.003	0.040	0.008	67.5
				2020	365	8,726	0.001	0.021	0.002	365	8,726	0.003	0.052	0.008	65.5
				2021	365	8,728	0.001	0.012	0.002	365	8,728	0.003	0.036	0.007	71.3
伊達市	北湯沢温泉	100	未	2017	364	8,712	0.001	0.076	0.003	364	8,712	0.002	0.103	0.007	64.8
				2018	358	8,626	0.001	0.025	0.002	358	8,626	0.002	0.051	0.006	59.8
				2019	366	8,751	0.001	0.034	0.002	366	8,751	0.002	0.061	0.006	56.1
				2020	365	8,721	0.001	0.013	0.002	365	8,721	0.002	0.032	0.005	57.4
				2021	365	8,727	0.001	0.025	0.002	365	8,727	0.002	0.045	0.006	51.2
石狩市	樽川	100	未	2017	353	8,440	0.002	0.145	0.016	353	8,440	0.012	0.213	0.043	79.6
				2018	361	8,662	0.002	0.105	0.013	361	8,662	0.011	0.158	0.036	81.6
				2019	365	8,737	0.002	0.136	0.014	365	8,737	0.011	0.207	0.038	80.3
				2020	364	8,716	0.002	0.225	0.013	364	8,716	0.010	0.328	0.037	79.9
				2021	364	8,714	0.002	0.212	0.018	364	8,714	0.011	0.287	0.051	77.7
福島町	福島市街	100	準工	2017	361	8,696	0.001	0.016	0.002	361	8,696	0.003	0.040	0.006	64.8
				2018	361	8,674	0.001	0.014	0.002	361	8,674	0.002	0.032	0.006	67.0
				2019	364	8,744	0.001	0.014	0.002	364	8,744	0.002	0.034	0.005	64.4
				2020	361	8,699	0.001	0.031	0.002	361	8,699	0.002	0.063	0.006	66.6
				2021	362	8,712	0.001	0.024	0.003	362	8,712	0.003	0.047	0.008	58.9
福島町	干軒	100	未	2017	363	8,715	0.001	0.119	0.002	363	8,715	0.002	0.140	0.005	57.0
				2018	361	8,666	0.001	0.119	0.002	361	8,666	0.002	0.131	0.005	59.4
				2019	364	8,734	0.001	0.158	0.002	364	8,734	0.002	0.189	0.004	54.7
				2020	363	8,715	0.001	0.032	0.001	363	8,715	0.002	0.040	0.003	55.1
				2021	360	8,683	0.001	0.036	0.001	360	8,683	0.002	0.044	0.004	57.9
知内町	知内市街	100	未	2017	363	8,714	0.001	0.034	0.002	363	8,714	0.002	0.055	0.007	64.5
				2018	362	8,693	0.001	0.050	0.003	362	8,693	0.002	0.062	0.008	62.8
				2019	364	8,740	0.001	0.026	0.002	364	8,740	0.002	0.033	0.006	63.0
				2020	362	8,704	0.001	0.041	0.001	362	8,704	0.002	0.042	0.005	70.0
				2021	363	8,714	0.001	0.024	0.002	363	8,714	0.002	0.041	0.006	65.5
知内町	満元	100	未	2017	363	8,718	0.001	0.024	0.002	363	8,718	0.002	0.042	0.006	62.9
				2018	361	8,670	0.001	0.022	0.003	361	8,670	0.002	0.044	0.008	56.6
				2019	364	8,737	0.001	0.017	0.002	364	8,737	0.002	0.040	0.007	57.0
				2020	363	8,714	0.001	0.011	0.002	363	8,714	0.002	0.021	0.005	66.0
				2021	363	8,714	0.001	0.031	0.002	363	8,714	0.002	0.048	0.007	55.0
知内町	東美	100	未	2017	361	8,698	0.001	0.097	0.002	361	8,698	0.002	0.129	0.005	55.6
				2018	361	8,673	0.001	0.016	0.002	361	8,673	0.002	0.029	0.006	60.2
				2019	364	8,736	0.001	0.012	0.001	364	8,736	0.002	0.024	0.005	62.9
				2020	359	8,650	0.000	0.008	0.001	359	8,650	0.001	0.017	0.004	62.4
				2021	363	8,718	0.001	0.010	0.001	363	8,718	0.002	0.026	0.005	60.8
知内町	湯の里	100	未	2017	363	8,719	0.001	0.023	0.003	363	8,719	0.003	0.047	0.008	62.5
				2018	361	8,693	0.001	0.015	0.002	361	8,693	0.003	0.039	0.007	63.3
				2019	364	8,743	0.001	0.018	0.002	364	8,743	0.003	0.043	0.007	61.3
				2020	363	8,718	0.001	0.014	0.002	363	8,718	0.002	0.031	0.005	62.9
				2021	363	8,715	0.001	0.010	0.002	363	8,715	0.002	0.025	0.005	63.3
木古内町	木古内市街	100	未	2017	363	8,717	0.001	0.039	0.003	363	8,717	0.003	0.061	0.008	59.1
				2018	361	8,684	0.001	0.048	0.003	361	8,684	0.003	0.055	0.009	59.9
				2019	363	8,731	0.001	0.142	0.004	363	8,731	0.003	0.185	0.011	55.4
				2020	360	8,677	0.001	0.060	0.003	360	8,677	0.003	0.078	0.007	57.3
				2021	354	8,567	0.001	0.078	0.003	354	8,567	0.003	0.101	0.007	61.3
木古内町	泉沢	100	未	2017	363	8,710	0.001	0.054	0.002	363	8,710	0.002	0.054	0.007	57.1
				2018	361	8,684	0.001	0.020	0.003	361	8,684	0.002	0.037	0.008	58.8
				2019	363	8,734	0.001	0.039	0.002	363	8,734	0.002	0.058	0.008	61.6
				2020	363	8,721	0.001	0.017	0.002	363	8,721	0.002	0.030	0.005	65.8
				2021	357	8,627	0.001	0.077	0.002	357	8,627	0.002	0.079	0.005	62.3
奈井江町	奈井江	100	住	2017	350	8,415	0.001	0.080	0.005	350	8,415	0.006	0.121	0.022	80.9
				2018	363	8,999	0.001	0.036	0.004	363	8,999	0.006	0.063	0.018	81.5
				2019	365	8,737	0.001	0.058	0.004	365	8,737	0.005	0.092	0.020	84.4
				2020	365	8,719	0.001	0.063	0.004	365	8,719	0.005	0.098	0.019	83.9
				2021	363	8,712	0.001	0.042	0.004	363	8,712	0.005	0.084	0.019	83.4

一酸化窒素及び窒素酸化物の年間値測定結果

平成29年度(2017年度)～令和3年度(2021年度)

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途 地域	年度	一酸化窒素 (NO)						窒素酸化物 (NO+NO2)					
					有効 測定 日数	測定 時間	年平均値	1時間値 の最高値	日平均値 の98% 値	有効 測定 日数	測定 時間	年平均値	1時間値 の最高値	日平均値 の98% 値	年平均値 NO2/ (NO+NO2)	
					(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(%)	
豊清町	豊清小学校	100	未	2017	365	8,725	0.002	0.083	0.008	365	8,725	0.007	0.131	0.020	66.1	
				2018	362	8,694	0.003	0.064	0.009	362	8,694	0.007	0.104	0.019	63.0	
				2019	366	8,752	0.003	0.107	0.008	366	8,752	0.007	0.120	0.020	62.4	
				2020	364	8,724	0.002	0.077	0.008	364	8,724	0.006	0.106	0.019	63.9	
				2021	365	8,726	0.002	0.090	0.009	365	8,726	0.006	0.119	0.020	62.7	
壮曹町	古川果樹園	100	未	2017	363	8,714	0.003	0.049	0.008	363	8,714	0.007	0.081	0.019	56.7	
				2018	363	8,696	0.003	0.061	0.007	363	8,696	0.006	0.087	0.014	51.7	
				2019	366	8,753	0.002	0.053	0.008	366	8,753	0.005	0.087	0.015	54.4	
				2020	365	8,723	0.002	0.075	0.006	365	8,723	0.005	0.115	0.013	54.7	
				2021	365	8,728	0.002	0.068	0.006	365	8,728	0.005	0.090	0.013	57.6	
白老町	白老	100	住	2017	351	8,436	0.001	0.029	0.002	351	8,436	0.006	0.071	0.012	85.0	
				2018	363	8,693	0.001	0.053	0.003	363	8,693	0.006	0.086	0.014	85.6	
				2019	363	8,695	0.001	0.030	0.003	363	8,695	0.006	0.058	0.014	83.2	
				2020	365	8,721	0.001	0.036	0.003	365	8,721	0.005	0.059	0.013	83.9	
				2021	364	8,712	0.001	0.032	0.003	364	8,712	0.005	0.061	0.013	82.8	
厚真町	厚真	100	住	2017	352	8,445	0.000	0.019	0.001	352	8,445	0.003	0.038	0.007	83.0	
				2018	356	8,574	0.000	0.015	0.001	356	8,574	0.002	0.033	0.007	80.3	
				2019	352	8,414	0.001	0.074	0.003	352	8,414	0.004	0.099	0.010	75.5	
				2020	341	8,179	0.001	0.023	0.003	341	8,179	0.003	0.039	0.008	72.8	
				2021	364	8,714	0.000	0.040	0.002	364	8,714	0.003	0.066	0.008	82.2	
厚真町	上厚真	7	準工	2017	352	8,446	0.001	0.014	0.002	352	8,446	0.004	0.031	0.010	83.5	
				2018	359	8,602	0.001	0.046	0.003	359	8,602	0.004	0.068	0.009	79.9	
				2019	364	8,734	0.001	0.017	0.003	364	8,734	0.004	0.037	0.009	81.0	
				2020	364	8,720	0.001	0.027	0.002	364	8,720	0.004	0.042	0.008	81.1	
				2021	365	8,713	0.001	0.047	0.003	365	8,713	0.004	0.089	0.011	80.2	
洞爺湖町	虹田小学校	100	住	2017	365	8,723	0.002	0.019	0.005	365	8,723	0.005	0.045	0.011	67.2	
				2018	361	8,664	0.001	0.032	0.004	361	8,664	0.005	0.056	0.011	67.4	
				2019	366	8,754	0.001	0.063	0.003	366	8,754	0.004	0.116	0.011	67.1	
				2020	365	8,726	0.001	0.042	0.003	365	8,726	0.004	0.071	0.009	64.4	
				2021	365	8,726	0.001	0.059	0.003	365	8,726	0.004	0.077	0.009	69.9	
洞爺湖町	洞爺公民館	100	未	2017	365	8,723	0.001	0.073	0.004	365	8,723	0.003	0.100	0.009	62.9	
				2018	363	8,696	0.001	0.016	0.002	363	8,696	0.002	0.025	0.006	59.5	
				2019	366	8,750	0.001	0.075	0.003	366	8,750	0.002	0.115	0.006	60.4	
				2020	365	8,725	0.001	0.034	0.002	365	8,725	0.002	0.066	0.005	58.5	
				2021	360	8,623	0.001	0.022	0.002	360	8,623	0.002	0.032	0.004	60.9	
安平町	邊浅	7	住	2017	352	8,440	0.001	0.127	0.004	352	8,440	0.006	0.203	0.016	80.9	
				2018	359	8,636	0.001	0.105	0.005	359	8,636	0.005	0.263	0.017	78.0	
				2019	366	8,741	0.001	0.066	0.003	366	8,741	0.005	0.099	0.011	80.4	
				2020	364	8,718	0.001	0.036	0.003	364	8,718	0.004	0.062	0.012	84.0	
				2021	364	8,710	0.001	0.081	0.005	364	8,710	0.005	0.115	0.016	79.0	
安平町	早来	100	未	2017	353	8,440	0.001	0.049	0.006	353	8,440	0.006	0.082	0.019	78.2	
				2018	356	8,591	0.002	0.050	0.011	356	8,591	0.006	0.080	0.018	66.3	
				2019	366	8,735	0.001	0.061	0.006	366	8,735	0.005	0.086	0.016	78.5	
				2020	364	8,719	0.001	0.044	0.004	364	8,719	0.004	0.068	0.015	82.1	
				2021	364	8,713	0.001	0.041	0.003	364	8,713	0.005	0.072	0.015	83.8	
むかわ町	田浦	100	未	2017	352	8,437	0.000	0.013	0.001	352	8,437	0.004	0.023	0.007	86.5	
				2018	217	5,217	0.001	0.036	0.003	217	5,217	0.004	0.069	0.010	84.3	
				2019	366	8,742	0.001	0.202	0.004	366	8,742	0.004	0.227	0.010	77.6	
				2020	364	8,715	0.001	0.073	0.005	364	8,715	0.004	0.097	0.012	73.9	
				2021	363	8,709	0.001	0.108	0.006	363	8,709	0.004	0.169	0.013	74.4	
むかわ町	蘭川	100	準工	2017	353	8,439	0.001	0.025	0.002	353	8,439	0.005	0.044	0.012	82.3	
				2018	217	5,208	0.001	0.014	0.002	217	5,208	0.004	0.040	0.009	82.6	
				2019	365	8,738	0.001	0.014	0.002	365	8,738	0.004	0.038	0.010	80.8	
				2020	364	8,720	0.001	0.085	0.002	364	8,720	0.004	0.108	0.010	80.0	
				2021	363	8,711	0.001	0.018	0.002	363	8,711	0.004	0.034	0.010	81.6	

二酸化窒素の経年測定結果

平成29年度(2017年度)～令和3年度(2021年度)

市町村	測定局	令別表第3の区分	用途地域	年度	二酸化窒素 (NO ₂)													
					有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値	1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合	日平均値98%値	98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数	
					(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(時間)	(%)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(日)
札幌市	センター	1	商	2017	363	8,703	0.017	0.081	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	1.4	0.038	0
				2018	364	8,708	0.015	0.076	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.033	0
				2019	365	8,731	0.014	0.078	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0.034	0
				2020	364	8,711	0.012	0.069	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0.031	0
				2021	186	4,453	0.007	0.035	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0
札幌市	山鼻	1	住	2017	363	8,682	0.009	0.055	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.028	0
				2018	362	8,654	0.009	0.061	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0
				2019	366	8,744	0.008	0.067	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.028	0
				2020	54	1,303	0.005	0.026	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.010	0
				2021														
札幌市	西	1	住	2017	365	8,716	0.013	0.073	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	1.1	0.035	0
				2018	364	8,705	0.012	0.084	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.036	0
				2019	266	6,373	0.009	0.060	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.029	0
				2020														
				2021														
札幌市	篠路	1	住	2017	365	8,710	0.009	0.071	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.026	0
				2018	363	8,677	0.008	0.063	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.023	0
				2019	362	8,660	0.008	0.071	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.024	0
				2020	365	8,720	0.008	0.084	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0.026	0
				2021	365	8,721	0.008	0.073	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.029	0
札幌市	国鼓札幌	1	住	2017	364	8,700	0.012	0.070	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0.035	0
				2018	357	8,552	0.012	0.076	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.032	0
				2019	340	8,150	0.011	0.087	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6	0.034	0
				2020	363	8,688	0.010	0.079	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.8	0.034	0
				2021	364	8,687	0.011	0.087	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0.036	0
札幌市	北白石	1	準工	2017	365	8,713	0.013	0.080	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	1.4	0.038	0
				2018	363	8,693	0.012	0.077	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.8	0.031	0
				2019	366	8,743	0.011	0.086	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.031	0
				2020	50	1,209	0.007	0.038	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.015	0
				2021														
札幌市	東	1	住	2017	365	8,715	0.013	0.072	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.8	0.036	0
				2018	363	8,678	0.012	0.076	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.8	0.036	0
				2019	366	8,742	0.012	0.089	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.8	0.035	0
				2020	169	4,069	0.006	0.038	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.013	0
				2021														
札幌市	東月寒	1	住	2017	364	8,694	0.010	0.080	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.031	0
				2018	363	8,657	0.010	0.070	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.029	0
				2019	365	8,738	0.009	0.070	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.030	0
				2020	170	4,073	0.004	0.030	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.010	0
				2021														
札幌市	南	1	住	2017	365	8,715	0.006	0.050	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.017	0
				2018	342	8,212	0.006	0.051	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.015	0
				2019														
				2020														
				2021														
札幌市	駒岡	1	住	2017														
				2018														
				2019	361	8,664	0.004	0.058	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.013	0
				2020	48	1,173	0.003	0.015	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0
				2021														
札幌市	発寒	1	住	2017	363	8,701	0.010	0.074	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.027	0
				2018	363	8,653	0.008	0.075	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.024	0
				2019	365	8,739	0.009	0.069	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0.033	0
				2020	364	8,716	0.008	0.068	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.027	0
				2021	365	8,719	0.009	0.072	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.032	0
札幌市	手稲	1	住	2017	288	6,891	0.013	0.072	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.037	0
				2018	362	8,673	0.012	0.074	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.033	0
				2019	366	8,742	0.011	0.084	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.8	0.034	0
				2020	50	1,203	0.007	0.043	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.014	0
				2021														
札幌市	厚別	1	商	2017	365	8,713	0.012	0.072	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.033	0
				2018	361	8,613	0.011	0.069	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.028	0
				2019	365	8,742	0.011	0.068	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.030	0
				2020	365	8,720	0.011	0.072	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.032	0
				2021	365	8,718	0.011	0.083	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.034	0
札幌市	清田	1	準工	2017														
				2018														
				2019	97	2,339	0.016	0.061	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.029	0
				2020	170	4,073	0.004	0.026	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.010	0
				2021														
函館市	万年橋小学校	2	工	2017	362	8,692	0.016	0.096	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.036	0
				2018	360	8,658	0.012	0.068	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.028	0
				2019	81	1,947	0.009	0.049	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.017	0
				2020														
				2021														
函館市	中部小学校	2	商	2017														
				2018														
				2019	274	6,570	0.010	0.062	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.029	0
				2020	363	8,712	0.010	0.069	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.028	0
				2021	363	8,714	0.010	0.059	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0
函館市	深堀中学校	2	住	2017														
				2018														
				2019	273	6,567	0.007	0.058	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.020	0
				2020	363	8,719	0.007	0.067	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.024	0
				2021	363	8,719	0.007	0.051	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0
小樽市	銭函	3	住	2017	363	8,717	0.008	0.068	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0
				2018	364	8,723	0.007	0.078	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.023	0
				2019	355	8,573	0.008	0.079	0	0.								

二酸化窒素の経年測定結果

平成29年度(2017年度)～令和3年度(2021年度)

市町村	測定局	令別表 第3の 区	用途 地域	年度	二酸化窒素 (NO ₂)													
					有効 測定 日数	測定 時間	年平均値	1時間値 の最高値	1時間値が 0.2ppmを 超えた時間数 とその割合		1時間値が 0.1ppm以上 0.2ppm以下 の時間数と その割合		日平均値が 0.06ppmを 超えた日数と その割合		日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下 の日数と その割合		日平均 98%値	98%値評価 による 日平均値が 0.06ppmを 超えた日数
					(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(時間)	(%)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(日)
旭川市	北門	4	住	2017	352	8,644	0.010	0.070	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	2.8	0.042	0
				2018	360	8,655	0.010	0.065	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.031	0
				2019	363	8,716	0.010	0.068	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	1.1	0.037	0
				2020	361	8,650	0.009	0.063	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.8	0.034	0
				2021	361	8,651	0.009	0.063	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6	0.032	0
旭川市	東光	4	住	2017	362	8,683	0.008	0.069	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6	0.035	0
				2018	363	8,689	0.008	0.078	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.027	0
				2019	363	8,700	0.008	0.073	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	1.4	0.034	0
				2020	259	6,259	0.008	0.066	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4	0.033	0
				2021	362	8,692	0.007	0.063	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.030	0
旭川市	永山	4	住	2017	362	8,687	0.008	0.060	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.026	0
				2018	361	8,667	0.008	0.066	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.023	0
				2019	362	8,714	0.007	0.057	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.028	0
				2020	358	8,650	0.007	0.066	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0
				2021	361	8,684	0.007	0.067	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.021	0
室蘭市	御前水地区	5	住	2017	365	8,722	0.005	0.044	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0
				2018	364	8,703	0.006	0.040	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.013	0
				2019	366	8,750	0.004	0.038	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0
				2020	364	8,723	0.004	0.040	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.010	0
				2021	365	8,721	0.003	0.037	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.009	0
室蘭市	輪西地区	5	住	2017	365	8,720	0.011	0.376	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0
				2018	365	8,715	0.012	0.055	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0
				2019	365	8,746	0.011	0.052	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0
				2020	365	8,721	0.010	0.264	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0
				2021	365	8,720	0.011	0.105	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0.029	0
釧路市	釧路高専	6	住	2017	343	8,232	0.006	0.047	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.015	0
				2018	354	8,495	0.007	0.045	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.016	0
				2019	363	8,738	0.007	0.051	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.016	0
				2020	363	8,717	0.008	0.082	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0
				2021	336	8,085	0.009	0.076	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0
釧路市	昭和小学校	6	住	2017	342	8,210	0.008	0.052	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.018	0
				2018	353	8,497	0.007	0.053	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.015	0
				2019	363	8,734	0.007	0.050	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.016	0
				2020	363	8,715	0.007	0.052	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.016	0
				2021	361	8,688	0.006	0.050	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.014	0
帯広市	公害防止センター	100	住	2017	364	8,652	0.009	0.057	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.029	0
				2018														
				2019														
				2020														
				2021														
北見市	中央町	100	商	2017	363	8,723	0.007	0.089	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.034	0
				2018	358	8,621	0.007	0.142	0	0.0	3	0.0	0	0.0	1	0.3	0.024	0
				2019	358	8,633	0.005	0.064	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.018	0
				2020	356	8,565	0.005	0.105	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0.023	0
				2021	363	8,727	0.004	0.052	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.018	0
岩見沢市	岩見沢市役所	100	住	2017	215	5,249	0.003	0.085	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.010	0
				2018														
				2019														
				2020														
				2021														
苫小牧市	双葉	7	住	2017	256	6,148	0.009	0.054	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.018	0
				2018	359	8,609	0.010	0.062	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0
				2019	363	8,687	0.009	0.054	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0
				2020	359	8,632	0.008	0.056	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.020	0
				2021	363	8,660	0.008	0.053	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.023	0
苫小牧市	明野公園	7	住	2017	361	8,652	0.011	0.068	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0
				2018	361	8,632	0.011	0.066	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0
				2019	364	8,682	0.010	0.065	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0
				2020	363	8,661	0.009	0.058	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.024	0
				2021	363	8,662	0.010	0.061	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0
苫小牧市	勇弘	7	準工	2017	359	8,600	0.005	0.049	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.016	0
				2018	359	8,562	0.006	0.040	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.014	0
				2019	362	8,653	0.005	0.041	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.014	0
				2020	364	8,686	0.004	0.052	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.013	0
				2021	362	8,682	0.005	0.044	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.015	0
苫小牧市	沼ノ端公園	7	準工	2017	362	8,662	0.011	0.061	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.028	0
				2018	356	8,519	0.011	0.068	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.028	0
				2019	364	8,712	0.011	0.075	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0
				2020	362	8,663	0.010	0.065	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0
				2021	360	8,646	0.011	0.063	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.030	0
江別市	襟津大気	100	未	2017	360	8,673	0.008	0.045	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.021	0
				2018	357	8,612	0.007	0.045	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.016	0
				2019	361	8,705	0.007	0.039	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.017	0
				2020	360	8,679	0.006	0.035	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.015	0
				2021	361	8,687	0.006	0.038	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.015	0

二酸化窒素の経年測定結果

平成29年度(2017年度)～令和3年度(2021年度)

市町村	測定局	令別表 第3の区	用途 地域	年度	二酸化窒素 (NO ₂)												98%値 評値 による 日平均値が 0.06ppmを 超えた日数
					有効 測定 日数	測定 時間	年平均値	1時間値 の最高値	1時間値が 0.2ppmを 超えた時間数 とその割合	1時間値が 0.1ppm以上 0.2ppm以下 の時間数と その割合	日平均値が 0.06ppmを 超えた日数と その割合	日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下 の日数と その割合	日平均 98%値				
					(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(時間) (%)	(時間) (%)	(日) (%)	(日) (%)	(ppm)	(日)			
千歳市	日の出	100	準工	2017	352	8,446	0.010	0.060	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.028	0	
				2018	362	8,672	0.009	0.058	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0	
				2019	364	8,714	0.008	0.058	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.023	0	
				2020	365	8,721	0.007	0.051	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0	
				2021	364	8,715	0.009	0.068	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.033	0	
千歳市	富丘	100	住	2017	358	8,659	0.010	0.055	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.028	0	
				2018	352	8,579	0.010	0.056	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0	
				2019	361	8,700	0.009	0.065	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.024	0	
				2020	342	8,272	0.008	0.060	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0	
				2021	360	8,682	0.009	0.061	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0	
千歳市	駒里	100	未	2017	353	8,438	0.005	0.041	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0	
				2018	364	8,700	0.005	0.037	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0	
				2019	366	8,741	0.004	0.031	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0	
				2020	364	8,720	0.003	0.031	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.009	0	
				2021	365	8,717	0.005	0.037	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0	
千歳市	若草	100	住	2017	360	8,686	0.006	0.045	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.014	0	
				2018	351	8,513	0.006	0.043	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.014	0	
				2019	361	8,701	0.005	0.039	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.013	0	
				2020	359	8,668	0.005	0.042	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0	
				2021	360	8,680	0.005	0.045	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.013	0	
砂川市	職業訓練校	100	住	2017	351	8,405	0.006	0.053	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.018	0	
				2018	363	8,701	0.006	0.041	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.014	0	
				2019	366	8,739	0.005	0.043	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.018	0	
				2020	364	8,715	0.004	0.044	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.015	0	
				2021	363	8,716	0.004	0.044	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.015	0	
伊達市	稀府生活館跡	100	未	2017	365	8,727	0.003	0.052	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0	
				2018	364	8,702	0.003	0.030	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0	
				2019	366	8,753	0.002	0.029	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	
				2020	365	8,726	0.002	0.057	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.007	0	
				2021	365	8,727	0.002	0.033	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.007	0	
伊達市	旧有珠瀬香園跡	100	未	2017	365	8,727	0.003	0.036	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.009	0	
				2018	364	8,698	0.003	0.036	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.009	0	
				2019	359	8,600	0.003	0.031	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.009	0	
				2020	365	8,727	0.003	0.038	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0	
				2021	365	8,723	0.003	0.033	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.009	0	
伊達市	館山	100	未	2017	365	8,726	0.002	0.029	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	
				2018	363	8,694	0.002	0.030	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.007	0	
				2019	359	8,601	0.002	0.028	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	
				2020	365	8,726	0.002	0.038	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	
				2021	365	8,728	0.002	0.029	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	
伊達市	北湯沢温泉	100	未	2017	364	8,712	0.002	0.034	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	
				2018	358	8,626	0.001	0.026	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	
				2019	366	8,751	0.001	0.033	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.003	0	
				2020	365	8,721	0.001	0.023	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	
				2021	365	8,727	0.001	0.024	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	
石狩市	柳川	100	未	2017	353	8,440	0.010	0.069	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.028	0	
				2018	361	8,662	0.009	0.066	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.025	0	
				2019	365	8,737	0.009	0.075	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.027	0	
				2020	364	8,716	0.008	0.104	0	0.0	1	0.0	1	0.3	0.026	0	
				2021	364	8,714	0.009	0.074	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.031	0	
福島町	福島市街	100	準工	2017	361	8,696	0.002	0.027	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	
				2018	361	8,674	0.002	0.023	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	
				2019	364	8,744	0.001	0.020	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	
				2020	361	8,699	0.001	0.032	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	
				2021	362	8,712	0.002	0.025	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	
福島町	千軒	100	未	2017	363	8,716	0.001	0.021	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.003	0	
				2018	361	8,666	0.001	0.023	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.003	0	
				2019	364	8,734	0.001	0.031	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.003	0	
				2020	363	8,715	0.001	0.010	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.002	0	
				2021	360	8,683	0.001	0.016	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.002	0	
知内町	知内市街	100	未	2017	363	8,716	0.002	0.035	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	
				2018	362	8,693	0.002	0.028	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	
				2019	364	8,740	0.001	0.021	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	
				2020	362	8,704	0.001	0.022	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	
				2021	363	8,714	0.001	0.027	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	
知内町	涌元	100	未	2017	363	8,718	0.001	0.024	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	
				2018	361	8,670	0.001	0.022	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	
				2019	364	8,737	0.001	0.023	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	
				2020	363	8,714	0.001	0.014	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	
				2021	363	8,714	0.001	0.029	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	
知内町	東茨	100	未	2017	361	8,698	0.001	0.032	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.003	0	
				2018	361	8,673	0.001	0.021	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	
				2019	364	8,736	0.001	0.016	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	
				2020	359	8,650	0.001	0.014	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.003	0	
				2021	363	8,718	0.001	0.022	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	
知内町	湯の里	100	未	2017	363	8,719	0.002	0.026	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	
				2018	361	8,693	0.002	0.025	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	
				2019	364	8,743	0.002	0.025	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	
				2020	363	8,718	0.001	0.018	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.003	0	
				2021	363	8,715	0.001	0.020	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	
木古内町	木古内市街	100	未	2017	363	8,718	0.002	0.029	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	
				2018	361	8,684	0.002	0.023	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.007	0	
				2019	363	8,731	0.002	0.043	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	
				2020	360	8,677	0.002	0.023	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	
				2021	354	8,567	0.002	0.023	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	
木古内町	泉沢	100	未	2017	363	8,710	0.001	0.034	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	
				2018	361	8,684	0.001	0.022	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	
				2019	363	8,734	0.001	0.024	0	0.0	0	0.0	0</				

二酸化窒素の経年測定結果

平成29年度(2017年度)～令和3年度(2021年度)

市町村	測定局	令別表 第3の 区	用途 地域	年度	二酸化窒素 (NO ₂)															
					有効 測定 日数	測定 時間	年平均値	1時間値 の最高値	1時間値が 0.2ppmを 超えた時間数 とその割合		1時間値が 0.1ppm以上 0.2ppm以下 の時間数と その割合		日平均値が 0.06ppmを 超えた日数と その割合		日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下 の日数と その割合		日平均値 の年間 98%値	98%値評価 による 日平均値が 0.06ppmを 超えた日数		
									(日)	(時間)	(ppm)	(時間)	(%)	(時間)	(%)	(日)			(%)	(日)
豊浦町	豊浦小学校	100	未	2017	365	8,725	0.005	0.048	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0
				2018	362	8,694	0.004	0.049	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0
				2019	366	8,752	0.004	0.042	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0
				2020	364	8,724	0.004	0.046	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0
				2021	365	8,726	0.004	0.041	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0
壮瞥町	古川果樹園	100	未	2017	363	8,714	0.004	0.044	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0
				2018	363	8,696	0.003	0.034	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0
				2019	366	8,753	0.003	0.036	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.009	0
				2020	365	8,723	0.003	0.045	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0
				2021	365	8,728	0.003	0.036	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0
白老町	白老	100	住	2017	351	8,436	0.005	0.042	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.010	0
				2018	363	8,693	0.005	0.038	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0
				2019	363	8,695	0.005	0.034	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.010	0
				2020	365	8,721	0.004	0.036	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.010	0
				2021	364	8,712	0.004	0.039	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.010	0
厚真町	厚真	100	住	2017	352	8,445	0.002	0.023	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0
				2018	356	8,574	0.002	0.018	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0
				2019	352	8,414	0.003	0.033	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0
				2020	341	8,179	0.002	0.020	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0
				2021	364	8,714	0.002	0.033	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0
厚真町	上厚真	7	準工	2017	352	8,446	0.004	0.023	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0
				2018	359	8,602	0.003	0.029	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.007	0
				2019	364	8,734	0.003	0.023	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.007	0
				2020	364	8,720	0.003	0.022	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0
				2021	365	8,713	0.003	0.043	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0
洞爺湖町	虻田小学校	100	住	2017	365	8,723	0.003	0.029	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0
				2018	361	8,664	0.003	0.038	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.009	0
				2019	366	8,754	0.003	0.054	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0
				2020	365	8,726	0.002	0.036	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.007	0
				2021	365	8,726	0.003	0.032	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.007	0
洞爺湖町	洞爺公民館	100	未	2017	365	8,723	0.002	0.031	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0
				2018	363	8,696	0.001	0.019	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0
				2019	366	8,750	0.001	0.040	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0
				2020	365	8,725	0.001	0.032	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.003	0
				2021	360	8,623	0.001	0.014	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.003	0
安平町	遠浅	7	住	2017	352	8,440	0.005	0.075	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.013	0
				2018	359	8,636	0.004	0.158	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0
				2019	366	8,741	0.004	0.033	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.009	0
				2020	364	8,718	0.004	0.028	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.009	0
				2021	364	8,710	0.004	0.034	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0
安平町	早来	100	未	2017	353	8,440	0.005	0.033	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.014	0
				2018	356	8,591	0.004	0.032	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0
				2019	366	8,735	0.004	0.029	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0
				2020	364	8,719	0.004	0.033	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0
				2021	364	8,713	0.004	0.036	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0
むかわ町	田浦	100	未	2017	352	8,437	0.003	0.022	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0
				2018	217	5,217	0.003	0.033	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.007	0
				2019	366	8,742	0.003	0.036	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.007	0
				2020	364	8,715	0.003	0.026	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.007	0
				2021	363	8,709	0.003	0.061	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.007	0
むかわ町	鷺川	100	準工	2017	353	8,439	0.004	0.033	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.009	0
				2018	217	5,208	0.003	0.028	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0
				2019	365	8,738	0.003	0.028	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0
				2020	364	8,720	0.003	0.027	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0
				2021	363	8,711	0.003	0.031	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0

一酸化炭素の経年測定結果

平成29年度(2017年度)～令和3年度(2021年度)

市町村	測定局	用途 地域	年度	有効 測定 日数	測定 時間	年平均値	8時間値が 20ppmを 超えた回数 とその割合		日平均値が 10ppmを 超えた日数 とその割合		1時間値が 30ppm以上と なったことが ある日数と その割合		1時間値 の最高値	日平均値 の2% 除外値	日平均値が 10ppmを 超えた日が 2日以上 連続した ことの有無	環境基準の 長期的評価 による 日平均値が 10ppmを 超えた日数
				(日)	(時間)	(ppm)	(回数)	(%)	(日)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(ppm)	(有×・無○)	(日)
札幌市	国設札幌	住	2017	361	8,663	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.4	0.4	○	0
			2018	359	8,639	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.3	0.4	○	0
			2019	342	8,197	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.7	0.4	○	0
			2020	362	8,663	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.3	0.4	○	0
			2021	362	8,671	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.4	0.4	○	0

光化学オキシダントの経年測定結果

平成29年度(2017年度)～令和3年度(2021年度)

市町村	測定局	用途地域	年度	昼間測定日数		昼間の1時間値の年平均値	昼間の1時間値が0.06ppmを超過した日数と時間数		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
				(日)	(時間)		(日)	(時間)	(日)	(時間)		
札幌市	センター	商	2017	365	5,439	0.027	12	50	0	0	0.083	0.036
			2018	365	5,455	0.027	16	78	0	0	0.085	0.036
			2019	366	5,472	0.028	11	54	0	0	0.093	0.036
			2020	365	5,456	0.028	6	19	0	0	0.075	0.036
			2021	365	5,458	0.028	4	15	0	0	0.068	0.036
札幌市	山鼻	住	2017	365	5,446	0.032	20	92	0	0	0.086	0.041
			2018	364	5,446	0.032	24	139	0	0	0.087	0.041
			2019	366	5,483	0.032	25	138	0	0	0.098	0.041
			2020	365	5,468	0.031	7	28	0	0	0.077	0.039
			2021	365	5,466	0.033	14	45	0	0	0.072	0.042
札幌市	西	住	2017	365	5,456	0.030	22	99	0	0	0.085	0.040
			2018	365	5,453	0.031	21	124	0	0	0.087	0.040
			2019	268	4,007	0.032	22	118	0	0	0.104	0.041
			2020									
			2021									
札幌市	篠路	住	2017	365	5,448	0.032	23	97	0	0	0.078	0.041
			2018	363	5,436	0.033	25	138	0	0	0.089	0.041
			2019	366	5,481	0.033	22	119	0	0	0.104	0.041
			2020	365	5,467	0.031	2	8	0	0	0.069	0.040
			2021	365	5,467	0.032	10	27	0	0	0.071	0.041
札幌市	国設札幌	住	2017	365	5,426	0.030	17	74	0	0	0.084	0.039
			2018	362	5,373	0.028	17	94	0	0	0.084	0.036
			2019	345	5,124	0.028	16	82	0	0	0.096	0.036
			2020	362	5,380	0.029	5	16	0	0	0.068	0.037
			2021	364	5,424	0.030	9	28	0	0	0.068	0.039
札幌市	北白石	準工	2017	365	5,448	0.029	17	74	0	0	0.077	0.039
			2018	365	5,453	0.030	22	127	0	0	0.088	0.040
			2019	366	5,482	0.031	21	122	0	0	0.105	0.041
			2020	365	5,466	0.030	5	26	0	0	0.075	0.039
			2021	365	5,466	0.031	7	21	0	0	0.070	0.040
札幌市	東	住	2017	365	5,436	0.030	18	79	0	0	0.082	0.040
			2018	364	5,436	0.030	22	126	0	0	0.086	0.040
			2019	366	5,474	0.031	20	108	0	0	0.103	0.040
			2020	365	5,467	0.030	7	27	0	0	0.070	0.039
			2021	365	5,467	0.031	9	25	0	0	0.070	0.040
札幌市	東月寒	住	2017	365	5,445	0.031	18	86	0	0	0.085	0.041
			2018	364	5,442	0.030	18	109	0	0	0.085	0.039
			2019	366	5,482	0.031	14	106	0	0	0.100	0.040
			2020	365	5,466	0.030	6	23	0	0	0.072	0.039
			2021	365	5,467	0.031	4	13	0	0	0.067	0.039
札幌市	発寒	住	2017	365	5,449	0.033	25	133	0	0	0.085	0.042
			2018	363	5,435	0.032	25	152	0	0	0.088	0.041
			2019	366	5,481	0.032	22	122	0	0	0.107	0.041
			2020	365	5,464	0.031	11	32	0	0	0.070	0.040
			2021	365	5,462	0.032	15	41	0	0	0.073	0.041
札幌市	手稲	住	2017	290	4,308	0.031	20	84	0	0	0.081	0.041
			2018	364	5,436	0.031	24	141	0	0	0.088	0.040
			2019	366	5,483	0.030	21	103	0	0	0.108	0.040
			2020	365	5,465	0.030	7	23	0	0	0.068	0.039
			2021	365	5,465	0.030	12	35	0	0	0.073	0.040
札幌市	厚別	商	2017	365	5,446	0.030	15	73	0	0	0.082	0.039
			2018	365	5,452	0.032	26	157	0	0	0.086	0.041
			2019	366	5,481	0.030	15	98	0	0	0.103	0.039
			2020	365	5,465	0.029	4	22	0	0	0.070	0.038
			2021	365	5,462	0.031	6	18	0	0	0.067	0.039
札幌市	清田	準工	2017									
			2018									
			2019	99	1,457	0.027	0	0	0	0	0.058	0.036
			2020	365	5,455	0.029	6	22	0	0	0.074	0.038
			2021	365	5,464	0.029	6	22	0	0	0.069	0.038
札幌市	駒岡	住	2017									
			2018									
			2019									
			2020	365	5,452	0.034	13	71	0	0	0.079	0.041
			2021	365	5,456	0.036	14	54	0	0	0.073	0.043
函館市	亀田中学校	住	2017	365	5,461	0.031	19	108	0	0	0.087	0.039
			2018	80	1,189	0.044	15	108	0	0	0.087	0.052
			2019									
			2020									
			2021									
函館市	中部小学校	商	2017	365	5,466	0.028	16	113	0	0	0.083	0.036
			2018	364	5,448	0.032	23	157	0	0	0.090	0.041
			2019	365	5,454	0.030	15	112	0	0	0.112	0.039
			2020	365	5,458	0.031	9	35	0	0	0.073	0.039
			2021	365	5,463	0.029	7	34	0	0	0.069	0.037
函館市	北美原小学校	住	2017									
			2018	283	4,211	0.033	5	25	0	0	0.066	0.041
			2019	366	5,477	0.036	23	135	0	0	0.108	0.043
			2020	365	5,461	0.035	14	67	0	0	0.075	0.042
			2021	365	5,464	0.034	8	35	0	0	0.069	0.042
旭川市	旭川中央	商	2017	365	5,445	0.027	17	79	0	0	0.086	0.037
			2018	365	5,440	0.026	14	89	0	0	0.088	0.036
			2019	366	5,453	0.025	14	69	0	0	0.084	0.035
			2020	365	5,426	0.025	5	27	0	0	0.067	0.033
			2021	364	5,439	0.026	4	9	0	0	0.063	0.035
旭川市	永山	住	2017									
			2018									
			2019	366	5,457	0.030	16	96	0	0	0.091	0.039
			2020	365	5,445	0.029	7	45	0	0	0.072	0.037
			2021	365	5,439	0.030	7	26	0	0	0.071	0.039
室蘭市	御前水地区	住	2017	365	5,381	0.030	32	144	0	0	0.085	0.045
			2018	363	5,348	0.030	22	138	0	0	0.089	0.037
			2019	366	5,417	0.035	10	76	0	0	0.112	0.042
			2020	365	5,344	0.035	22	110	0	0	0.082	0.041
			2021	359	5,233	0.036	10	87	0	0	0.089	0.042
室蘭市	輪西地区	住	2017	365	5,387	0.032	15	78	0	0	0.084	0.041
			2018	365	5,388	0.027	12	60	0	0	0.084	0.035
			2019	366	5,417	0.030	11	64	0	0	0.105	0.038
			2020	365	5,385	0.028	0	0	0	0	0.060	0.036
			2021	364	5,364	0.030	9	30	0	0	0.080	0.038
室蘭市	東地区	準工	2017	365	5,388	0.032	8	32	0	0	0.076	0.040
			2018	364	5,378	0.026	12	70	0	0	0.074	0.033
			2019	366	5,419	0.034	9	63	0	0	0.093	0.042
			2020	365	5,376	0.030	2	7	0	0	0.067	0.038
			2021	361	5,339	0.029	1	1	0	0	0.062	0.036

光化学オキシダントの経年測定結果

平成29年度(2017年度)～令和3年度(2021年度)

市町村	測定局	用途 地域	年度	昼間 測定 日数	昼間 測定 時間	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
				(日)	(時間)	(ppm)	(日)	(時間)	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)
苫小牧市	双葉	住	2017	365	5,453	0.031	15	55	0	0	0.086	0.041
			2018	364	5,425	0.030	18	85	0	0	0.088	0.040
			2019	366	5,458	0.030	13	62	0	0	0.102	0.040
			2020	365	5,445	0.028	5	9	0	0	0.063	0.036
			2021	365	5,444	0.028	0	0	0	0	0.057	0.037
苫小牧市	明野公園	住	2017	365	5,457	0.030	9	25	0	0	0.076	0.040
			2018	364	5,433	0.030	13	71	0	0	0.083	0.040
			2019	366	5,457	0.031	13	77	0	0	0.093	0.040
			2020	365	5,441	0.029	0	0	0	0	0.060	0.038
			2021	365	5,437	0.031	4	7	0	0	0.070	0.040
苫小牧市	勇私	準工	2017	365	5,453	0.034	22	125	0	0	0.084	0.042
			2018	363	5,420	0.034	21	127	0	0	0.090	0.042
			2019	366	5,461	0.033	15	105	0	0	0.103	0.041
			2020	365	5,456	0.033	6	19	0	0	0.070	0.040
			2021	365	5,444	0.034	6	18	0	0	0.066	0.042
苫小牧市	沼ノ端公園	準工	2017	365	5,426	0.029	10	54	0	0	0.075	0.039
			2018	364	5,400	0.029	13	80	0	0	0.085	0.039
			2019	366	5,462	0.029	11	71	0	0	0.101	0.039
			2020	365	5,447	0.028	2	8	0	0	0.065	0.037
			2021	365	5,440	0.030	4	10	0	0	0.067	0.040
千歳市	日の出	準工	2017	354	5,294	0.030	14	60	0	0	0.081	0.040
			2018	363	5,433	0.030	17	100	0	0	0.086	0.040
			2019	366	5,475	0.030	13	85	0	0	0.111	0.040
			2020	365	5,465	0.031	6	25	0	0	0.074	0.040
			2021	365	5,463	0.031	5	16	0	0	0.073	0.041
石狩市	樽川	未	2017	354	5,282	0.031	16	76	0	0	0.077	0.040
			2018	363	5,434	0.031	20	115	0	0	0.086	0.040
			2019	366	5,482	0.032	19	103	0	0	0.103	0.040
			2020	365	5,463	0.031	4	18	0	0	0.070	0.039
			2021	365	5,466	0.031	4	17	0	0	0.069	0.039
厚真町	上厚真	準工	2017	354	5,292	0.034	17	95	0	0	0.079	0.042
			2018	361	5,387	0.033	18	123	0	0	0.090	0.041
			2019	366	5,469	0.033	16	104	0	0	0.107	0.041
			2020	365	5,462	0.032	4	28	0	0	0.069	0.040
			2021	365	5,462	0.033	3	12	0	0	0.066	0.040
安平町	遠浅	住	2017	354	5,287	0.031	13	68	0	0	0.079	0.040
			2018	362	5,413	0.032	14	118	0	0	0.091	0.041
			2019	366	5,478	0.032	13	98	0	0	0.111	0.040
			2020	365	5,455	0.031	7	31	0	0	0.071	0.039
			2021	365	5,462	0.031	3	10	0	0	0.064	0.040
むかわ町	田浦	未	2017	354	5,283	0.034	13	72	0	0	0.078	0.042
			2018	205	3,058	0.037	18	114	0	0	0.089	0.044
			2019	366	5,459	0.033	13	92	0	0	0.103	0.041
			2020	365	5,441	0.031	3	13	0	0	0.066	0.039
			2021	365	5,463	0.032	3	9	0	0	0.063	0.040

浮遊粒子状物質の経年測定結果

平成29年度(2017年度)～令和3年度(2021年度)

市町村	測定局	用途地域	年度	有効測定日数	測定時間	年平均値		1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m3を超えた日数とその割合		1時間値の最高値	日平均値の2%除外値	日平均値が0.10mg/m3を超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m3を超えた日数
						(日)	(時間)	(時間)	(%)	(日)	(%)				
札幌市	センター	商	2017	362	8.697	0.013	0	0.0	0	0.0	0.072	0.029	○	0	
			2018	362	8.702	0.012	2	0.0	0	0.0	0.216	0.036	○	0	
			2019	363	8.731	0.010	0	0.0	0	0.0	0.054	0.024	○	0	
			2020	362	8.707	0.009	0	0.0	0	0.0	0.087	0.023	○	0	
			2021	362	8.703	0.009	0	0.0	0	0.0	0.097	0.022	○	0	
札幌市	篠路	住	2017	361	8.680	0.013	0	0.0	0	0.0	0.072	0.033	○	0	
			2018	361	8.665	0.010	2	0.0	0	0.0	0.224	0.033	○	0	
			2019	364	8.745	0.010	0	0.0	0	0.0	0.072	0.025	○	0	
			2020	363	8.716	0.009	0	0.0	0	0.0	0.060	0.022	○	0	
			2021	363	8.715	0.009	0	0.0	0	0.0	0.058	0.021	○	0	
札幌市	国設札幌	住	2017	361	8.715	0.012	0	0.0	0	0.0	0.068	0.030	○	0	
			2018	362	8.692	0.012	1	0.0	0	0.0	0.222	0.036	○	0	
			2019	343	8.225	0.010	0	0.0	0	0.0	0.132	0.024	○	0	
			2020	358	8.629	0.010	0	0.0	0	0.0	0.086	0.024	○	0	
			2021	357	8.594	0.009	0	0.0	0	0.0	0.156	0.021	○	0	
札幌市	発寒	住	2017	362	8.709	0.010	0	0.0	0	0.0	0.137	0.028	○	0	
			2018	361	8.674	0.008	1	0.0	0	0.0	0.209	0.027	○	0	
			2019	364	8.743	0.009	0	0.0	0	0.0	0.045	0.022	○	0	
			2020	363	8.718	0.008	0	0.0	0	0.0	0.054	0.020	○	0	
			2021	363	8.716	0.008	0	0.0	0	0.0	0.116	0.020	○	0	
函館市	中部小学校	商	2017												
			2018												
			2019	275	6.582	0.010	0	0.0	0	0.0	0.047	0.024	○	0	
			2020	365	8.724	0.010	0	0.0	0	0.0	0.066	0.023	○	0	
函館市	万年橋小学校	工	2017	365	8.736	0.013	0	0.0	0	0.0	0.129	0.034	○	0	
			2018	362	8.687	0.014	0	0.0	0	0.0	0.109	0.038	○	0	
			2019	81	1.947	0.015	0	0.0	0	0.0	0.061	0.032	○	0	
			2020												
函館市	深堀中学校	商	2017												
			2018												
			2019	270	6.530	0.013	0	0.0	0	0.0	0.062	0.028	○	0	
			2020	365	8.737	0.011	0	0.0	0	0.0	0.080	0.026	○	0	
小樽市	銭函	住	2017	358	8.633	0.010	0	0.0	0	0.0	0.093	0.027	○	0	
			2018	364	8.728	0.011	1	0.0	0	0.0	0.226	0.032	○	0	
			2019	355	8.597	0.009	0	0.0	0	0.0	0.091	0.023	○	0	
			2020	360	8.666	0.008	0	0.0	0	0.0	0.088	0.024	○	0	
小樽市	勝納	住	2017	363	8.718	0.008	0	0.0	0	0.0	0.140	0.019	○	0	
			2018	359	8.667	0.009	0	0.0	0	0.0	0.081	0.027	○	0	
			2019	352	8.562	0.010	1	0.0	0	0.0	0.207	0.030	○	0	
			2020	361	8.733	0.009	0	0.0	0	0.0	0.102	0.023	○	0	
小樽市	塩谷	準工	2017	362	8.685	0.008	0	0.0	0	0.0	0.084	0.025	○	0	
			2020	360	8.642	0.006	0	0.0	0	0.0	0.072	0.016	○	0	
			2017	365	8.742	0.009	0	0.0	0	0.0	0.083	0.025	○	0	
			2018	363	8.701	0.010	2	0.0	0	0.0	0.220	0.030	○	0	
旭川市	北門	住	2019	364	8.758	0.008	0	0.0	0	0.0	0.071	0.019	○	0	
			2020	365	8.742	0.008	0	0.0	0	0.0	0.062	0.021	○	0	
			2021	365	8.739	0.007	0	0.0	0	0.0	0.053	0.017	○	0	
			2017	360	8.668	0.009	0	0.0	0	0.0	0.065	0.028	○	0	
旭川市	東光	住	2018	361	8.676	0.009	0	0.0	0	0.0	0.153	0.031	○	0	
			2019	364	8.735	0.009	0	0.0	0	0.0	0.069	0.024	○	0	
			2020	361	8.670	0.008	0	0.0	0	0.0	0.056	0.024	○	0	
			2021	361	8.675	0.009	0	0.0	0	0.0	0.053	0.022	○	0	
旭川市	永山	住	2017	363	8.704	0.010	0	0.0	0	0.0	0.072	0.028	○	0	
			2018	363	8.706	0.010	0	0.0	0	0.0	0.139	0.031	○	0	
			2019	364	8.731	0.009	0	0.0	0	0.0	0.088	0.026	○	0	
			2020	259	6.274	0.010	0	0.0	0	0.0	0.067	0.029	○	0	
			2021	363	8.710	0.009	0	0.0	0	0.0	0.065	0.021	○	0	
室蘭市	御前水地区	住	2017	363	8.704	0.010	0	0.0	0	0.0	0.079	0.028	○	0	
			2018	362	8.688	0.010	0	0.0	0	0.0	0.167	0.031	○	0	
			2019	363	8.737	0.009	0	0.0	0	0.0	0.075	0.023	○	0	
			2020	360	8.673	0.009	0	0.0	0	0.0	0.086	0.026	○	0	
			2021	363	8.709	0.009	0	0.0	0	0.0	0.093	0.021	○	0	
室蘭市	白鳥台地区	住	2017	345	8.372	0.013	1	0.0	0	0.0	0.221	0.033	○	0	
			2018	362	8.681	0.014	0	0.0	0	0.0	0.114	0.040	○	0	
			2019	365	8.734	0.015	0	0.0	0	0.0	0.075	0.033	○	0	
			2020	265	6.377	0.011	0	0.0	0	0.0	0.119	0.028	○	0	
			2021	364	8.701	0.010	3	0.0	1	0.3	0.245	0.031	○	0	
室蘭市	白鳥台地区	住	2017	364	8.709	0.012	0	0.0	0	0.0	0.113	0.036	○	0	
			2018	363	8.673	0.012	0	0.0	0	0.0	0.121	0.042	○	0	
			2019	365	8.737	0.009	0	0.0	0	0.0	0.088	0.035	○	0	
			2020	365	8.714	0.010	0	0.0	0	0.0	0.126	0.031	○	0	
			2021	365	8.710	0.009	0	0.0	0	0.0	0.104	0.025	○	0	

浮遊粒子状物質の経年測定結果

平成29年度(2017年度)～令和3年度(2021年度)

市町村	測定局	用途地域	年度	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数とその割合		1時間値の最高値	日平均値の2%除外値	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数
				(日)	(時間)	(mg/m ³)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(mg/m ³)	(mg/m ³)	(有×・無○)	(日)
室蘭市	輪西地区	住	2017	364	8,708	0.019	1	0.0	0	0.0	0.768	0.045	○	0
			2018	363	8,694	0.018	0	0.0	0	0.0	0.161	0.051	○	0
			2019	365	8,758	0.015	0	0.0	0	0.0	0.094	0.030	○	0
			2020	364	8,725	0.013	0	0.0	0	0.0	0.085	0.029	○	0
			2021	363	8,708	0.014	0	0.0	0	0.0	0.075	0.028	○	0
室蘭市	東地区	準工	2017	364	8,714	0.014	0	0.0	0	0.0	0.100	0.033	○	0
			2018	364	8,695	0.014	0	0.0	0	0.0	0.121	0.042	○	0
			2019	362	8,681	0.013	0	0.0	0	0.0	0.149	0.035	○	0
			2020	365	8,714	0.011	0	0.0	0	0.0	0.153	0.032	○	0
			2021	365	8,709	0.012	0	0.0	0	0.0	0.165	0.032	○	0
釧路市	釧路高専	住	2017	344	8,243	0.012	0	0.0	0	0.0	0.078	0.027	○	0
			2018	346	8,337	0.011	0	0.0	0	0.0	0.098	0.027	○	0
			2019	365	8,753	0.013	0	0.0	0	0.0	0.119	0.024	○	0
			2020	365	8,732	0.013	1	0.0	0	0.0	0.247	0.023	○	0
			2021	286	6,853	0.007	1	0.0	0	0.0	0.201	0.021	○	0
釧路市	昭和小学校	住	2017	343	8,222	0.010	0	0.0	0	0.0	0.130	0.026	○	0
			2018	347	8,338	0.009	0	0.0	0	0.0	0.079	0.022	○	0
			2019	365	8,760	0.010	0	0.0	0	0.0	0.083	0.019	○	0
			2020	365	8,735	0.011	0	0.0	0	0.0	0.063	0.019	○	0
			2021	286	6,854	0.007	0	0.0	0	0.0	0.061	0.018	○	0
北見市	中央町	商	2017	363	8,730	0.009	0	0.0	0	0.0	0.075	0.022	○	0
			2018	358	8,622	0.008	0	0.0	0	0.0	0.108	0.023	○	0
			2019	340	8,222	0.008	0	0.0	0	0.0	0.138	0.019	○	0
			2020	360	8,676	0.005	0	0.0	0	0.0	0.060	0.017	○	0
			2021	359	8,685	0.005	0	0.0	0	0.0	0.113	0.013	○	0
岩見沢市	岩見沢市役所	住	2017	211	5,231	0.003	0	0.0	0	0.0	0.045	0.010	○	0
			2018											
			2019											
			2020											
			2021											
苫小牧市	双葉	住	2017	357	8,638	0.011	0	0.0	0	0.0	0.084	0.030	○	0
			2018	352	8,597	0.012	0	0.0	0	0.0	0.157	0.036	○	0
			2019	359	8,671	0.009	0	0.0	0	0.0	0.159	0.027	○	0
			2020	358	8,658	0.008	0	0.0	0	0.0	0.072	0.024	○	0
			2021	360	8,683	0.009	0	0.0	0	0.0	0.095	0.024	○	0
苫小牧市	明野公園	住	2017	359	8,640	0.011	0	0.0	0	0.0	0.106	0.029	○	0
			2018	356	8,629	0.010	0	0.0	0	0.0	0.159	0.034	○	0
			2019	360	8,681	0.009	0	0.0	0	0.0	0.094	0.028	○	0
			2020	356	8,637	0.008	0	0.0	0	0.0	0.069	0.026	○	0
			2021	360	8,686	0.007	0	0.0	0	0.0	0.075	0.021	○	0
苫小牧市	勇弘	準工	2017	359	8,643	0.011	0	0.0	0	0.0	0.090	0.029	○	0
			2018	352	8,568	0.012	0	0.0	0	0.0	0.185	0.034	○	0
			2019	357	8,656	0.010	0	0.0	0	0.0	0.073	0.028	○	0
			2020	354	8,598	0.009	0	0.0	0	0.0	0.077	0.025	○	0
			2021	356	8,629	0.009	0	0.0	0	0.0	0.078	0.024	○	0
苫小牧市	沼ノ端公園	準工	2017	359	8,645	0.011	0	0.0	0	0.0	0.100	0.029	○	0
			2018	357	8,620	0.011	0	0.0	0	0.0	0.146	0.036	○	0
			2019	360	8,686	0.009	0	0.0	0	0.0	0.076	0.028	○	0
			2020	356	8,629	0.008	0	0.0	0	0.0	0.071	0.022	○	0
			2021	355	8,622	0.008	0	0.0	0	0.0	0.085	0.021	○	0

浮遊粒子状物質の経年測定結果

平成29年度(2017年度)～令和3年度(2021年度)

市町村	測定局	用途地域	年度	有効測定日数	測定時間	年平均値		1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数とその割合		1時間値の最高値	日平均値の2%除外値	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数
				(日)	(時間)	(mg/m ³)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(mg/m ³)	(mg/m ³)	(有×・無○)	(日)	
江別市	篠津大気	未	2017	364	8.733	0.014	0	0.0	0	0.0	0.108	0.038	○	0	
			2018	361	8.673	0.014	3	0.0	0	0.0	0.248	0.039	○	0	
			2019	365	8.763	0.012	0	0.0	0	0.0	0.072	0.030	○	0	
			2020	364	8.738	0.011	0	0.0	0	0.0	0.081	0.031	○	0	
			2021	364	8.739	0.011	0	0.0	0	0.0	0.131	0.026	○	0	
千歳市	日の出	準工	2017	353	8.466	0.013	0	0.0	0	0.0	0.071	0.030	○	0	
			2018	362	8.685	0.013	0	0.0	0	0.0	0.139	0.036	○	0	
			2019	365	8.751	0.013	0	0.0	0	0.0	0.054	0.025	○	0	
			2020	365	8.743	0.011	0	0.0	0	0.0	0.075	0.029	○	0	
			2021	363	8.716	0.009	0	0.0	0	0.0	0.064	0.021	○	0	
千歳市	富丘	住	2017	365	8.721	0.011	0	0.0	0	0.0	0.147	0.028	○	0	
			2018	363	8.691	0.011	0	0.0	0	0.0	0.156	0.032	○	0	
			2019	366	8.746	0.009	0	0.0	0	0.0	0.112	0.024	○	0	
			2020	348	8.340	0.010	0	0.0	0	0.0	0.092	0.024	○	0	
			2021	364	8.731	0.010	0	0.0	0	0.0	0.072	0.022	○	0	
千歳市	駒里	未	2017	351	8.437	0.014	0	0.0	0	0.0	0.142	0.032	○	0	
			2018	363	8.709	0.014	0	0.0	0	0.0	0.177	0.038	○	0	
			2019	366	8.764	0.013	0	0.0	0	0.0	0.173	0.024	○	0	
			2020	365	8.742	0.011	0	0.0	0	0.0	0.108	0.027	○	0	
			2021	363	8.717	0.009	0	0.0	0	0.0	0.105	0.019	○	0	
千歳市	若草	住	2017	365	8.726	0.010	0	0.0	0	0.0	0.078	0.029	○	0	
			2018	362	8.673	0.011	2	0.0	0	0.0	0.278	0.033	○	0	
			2019	366	8.744	0.009	0	0.0	0	0.0	0.123	0.026	○	0	
			2020	364	8.717	0.009	1	0.0	0	0.0	0.466	0.025	○	0	
			2021	363	8.705	0.009	0	0.0	0	0.0	0.094	0.022	○	0	
砂川市	職業訓練校	住	2017	351	8.438	0.010	0	0.0	0	0.0	0.105	0.025	○	0	
			2018	363	8.714	0.012	0	0.0	0	0.0	0.162	0.034	○	0	
			2019	366	8.764	0.011	0	0.0	0	0.0	0.076	0.022	○	0	
			2020	365	8.738	0.009	0	0.0	0	0.0	0.055	0.022	○	0	
			2021	363	8.716	0.008	0	0.0	0	0.0	0.053	0.017	○	0	
伊達市	館山	未	2017	360	8.655	0.009	0	0.0	0	0.0	0.089	0.027	○	0	
			2018	358	8.613	0.009	0	0.0	0	0.0	0.109	0.035	○	0	
			2019	361	8.679	0.007	0	0.0	0	0.0	0.106	0.027	○	0	
			2020	360	8.653	0.007	0	0.0	0	0.0	0.082	0.028	○	0	
			2021	362	8.676	0.006	0	0.0	0	0.0	0.095	0.021	○	0	
石狩市	樽川	未	2017	353	8.459	0.014	0	0.0	0	0.0	0.113	0.031	○	0	
			2018	361	8.676	0.014	1	0.0	0	0.0	0.207	0.037	○	0	
			2019	363	8.733	0.013	0	0.0	0	0.0	0.145	0.026	○	0	
			2020	365	8.736	0.011	0	0.0	0	0.0	0.119	0.028	○	0	
			2021	363	8.712	0.010	2	0.0	0	0.0	0.397	0.024	○	0	
福島町	福島市街	準工	2017	360	8.639	0.010	0	0.0	0	0.0	0.086	0.034	○	0	
			2018	358	8.578	0.011	0	0.0	0	0.0	0.118	0.035	○	0	
			2019	361	8.647	0.010	0	0.0	0	0.0	0.097	0.032	○	0	
			2020	361	8.652	0.010	0	0.0	0	0.0	0.107	0.032	○	0	
			2021	361	8.653	0.008	0	0.0	0	0.0	0.115	0.025	○	0	
福島町	千軒	未	2017	360	8.638	0.009	0	0.0	0	0.0	0.078	0.031	○	0	
			2018	357	8.556	0.010	0	0.0	0	0.0	0.121	0.033	○	0	
			2019	360	8.645	0.009	0	0.0	0	0.0	0.083	0.027	○	0	
			2020	357	8.558	0.009	0	0.0	0	0.0	0.115	0.028	○	0	
			2021	361	8.650	0.007	0	0.0	0	0.0	0.144	0.022	○	0	
知内町	知内市街	未	2017	360	8.637	0.011	0	0.0	0	0.0	0.081	0.031	○	0	
			2018	348	8.370	0.011	0	0.0	0	0.0	0.081	0.033	○	0	
			2019	362	8.679	0.011	0	0.0	0	0.0	0.121	0.035	○	0	
			2020	361	8.649	0.010	0	0.0	0	0.0	0.114	0.031	○	0	
			2021	361	8.644	0.009	0	0.0	0	0.0	0.098	0.032	○	0	
知内町	涌元	未	2017	360	8.639	0.011	0	0.0	0	0.0	0.089	0.031	○	0	
			2018	357	8.558	0.011	0	0.0	0	0.0	0.091	0.032	○	0	
			2019	361	8.672	0.010	0	0.0	0	0.0	0.096	0.030	○	0	
			2020	361	8.652	0.009	0	0.0	0	0.0	0.122	0.031	○	0	
			2021	361	8.647	0.008	0	0.0	0	0.0	0.110	0.025	○	0	
知内町	東茨	未	2017	358	8.624	0.010	0	0.0	0	0.0	0.076	0.029	○	0	
			2018	359	8.623	0.010	0	0.0	0	0.0	0.101	0.028	○	0	
			2019	362	8.681	0.009	0	0.0	0	0.0	0.095	0.030	○	0	
			2020	354	8.504	0.009	0	0.0	0	0.0	0.127	0.029	○	0	
			2021	359	8.603	0.007	0	0.0	0	0.0	0.128	0.022	○	0	
知内町	湯の里	未	2017	360	8.639	0.009	0	0.0	0	0.0	0.083	0.029	○	0	
			2018	358	8.580	0.010	0	0.0	0	0.0	0.124	0.034	○	0	
			2019	358	8.580	0.009	0	0.0	0	0.0	0.089	0.027	○	0	
			2020	361	8.653	0.009	0	0.0	0	0.0	0.086	0.027	○	0	
			2021	361	8.646	0.008	0	0.0	0	0.0	0.115	0.025	○	0	
木古内町	木古内市街	未	2017	360	8.639	0.010	0	0.0	0	0.0	0.134	0.028	○	0	
			2018	357	8.575	0.011	0	0.0	0	0.0	0.108	0.034	○	0	
			2019	359	8.671	0.009	0	0.0	0	0.0	0.118	0.029	○	0	
			2020	361	8.649	0.010	0	0.0	0	0.0	0.096	0.030	○	0	
			2021	357	8.587	0.008	0	0.0	0	0.0	0.104	0.028	○	0	
木古内町	泉沢	未	2016	360	8.635	0.010	0	0.0	0	0.0	0.107	0.028	○	0	
			2017	357	8.573	0.010	0	0.0	0	0.0	0.158	0.034	○	0	
			2018	361	8.679	0.008	0	0.0	0	0.0	0.082	0.027	○	0	
			2020	361	8.653	0.009	0	0.0	0	0.0	0.105	0.026	○	0	
			2021	357	8.582	0.007	0	0.0	0	0.0	0.108	0.021	○	0	

浮遊粒子状物質の経年測定結果

平成29年度(2017年度)～令和3年度(2021年度)

市町村	測定局	用途地域	年度	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m3を超えた日数とその割合		1時間値の最高値	日平均値の2%除外値	日平均値が0.10mg/m3を超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m3を超えた日数
							(日)	(%)	(日)	(%)				
奈井江町	奈井江	住	2017	349	8,416	0.012	0	0.0	0	0.0	0.094	0.027	○	0
			2018	363	8,711	0.013	1	0.0	0	0.0	0.205	0.034	○	0
			2019	366	8,764	0.012	0	0.0	0	0.0	0.085	0.025	○	0
			2020	365	8,738	0.010	0	0.0	0	0.0	0.157	0.026	○	0
			2021	363	8,714	0.008	0	0.0	0	0.0	0.112	0.020	○	0
社管町	古川果樹園	未	2017	358	8,642	0.008	0	0.0	0	0.0	0.123	0.025	○	0
			2018	358	8,619	0.008	0	0.0	0	0.0	0.158	0.031	○	0
			2019	361	8,680	0.006	0	0.0	0	0.0	0.060	0.022	○	0
			2020	359	8,638	0.006	0	0.0	0	0.0	0.067	0.023	○	0
			2021	362	8,677	0.007	0	0.0	0	0.0	0.123	0.021	○	0
白老町	白老	住	2017	351	8,438	0.013	0	0.0	0	0.0	0.133	0.034	○	0
			2018	363	8,704	0.014	0	0.0	0	0.0	0.149	0.043	○	0
			2019	366	8,765	0.014	1	0.0	0	0.0	0.235	0.037	○	0
			2020	365	8,740	0.011	0	0.0	0	0.0	0.096	0.028	○	0
			2021	363	8,715	0.010	0	0.0	0	0.0	0.100	0.024	○	0
厚真町	厚真	住	2017	353	8,466	0.012	0	0.0	0	0.0	0.101	0.028	○	0
			2018	361	8,638	0.012	0	0.0	0	0.0	0.130	0.033	○	0
			2019	348	8,387	0.012	0	0.0	0	0.0	0.079	0.021	○	0
			2020	342	8,204	0.007	0	0.0	0	0.0	0.050	0.017	○	0
			2021	362	8,716	0.007	0	0.0	0	0.0	0.097	0.015	○	0
厚真町	上厚真	準工	2017	353	8,466	0.011	0	0.0	0	0.0	0.096	0.028	○	0
			2018	359	8,610	0.012	0	0.0	0	0.0	0.126	0.034	○	0
			2019	364	8,741	0.012	0	0.0	0	0.0	0.066	0.025	○	0
			2020	365	8,740	0.010	0	0.0	0	0.0	0.062	0.023	○	0
			2021	363	8,714	0.008	0	0.0	0	0.0	0.071	0.022	○	0
安平町	遠浅	住	2017	353	8,461	0.012	0	0.0	0	0.0	0.156	0.030	○	0
			2018	361	8,667	0.013	0	0.0	0	0.0	0.134	0.035	○	0
			2019	364	8,744	0.012	0	0.0	0	0.0	0.090	0.028	○	0
			2020	364	8,740	0.010	0	0.0	0	0.0	0.063	0.026	○	0
			2021	363	8,717	0.009	0	0.0	0	0.0	0.137	0.022	○	0
安平町	早来	未	2017	351	8,439	0.012	1	0.0	0	0.0	0.487	0.030	○	0
			2018	359	8,633	0.012	0	0.0	0	0.0	0.129	0.034	○	0
			2019	366	8,765	0.012	0	0.0	0	0.0	0.064	0.026	○	0
			2020	365	8,736	0.010	0	0.0	0	0.0	0.073	0.025	○	0
			2021	363	8,714	0.008	0	0.0	0	0.0	0.068	0.020	○	0
むかわ町	田浦	未	2017	353	8,459	0.011	0	0.0	0	0.0	0.094	0.026	○	0
			2018	204	4,901	0.014	0	0.0	0	0.0	0.134	0.038	○	0
			2019	365	8,753	0.011	0	0.0	0	0.0	0.074	0.027	○	0
			2020	365	8,740	0.010	0	0.0	0	0.0	0.068	0.023	○	0
			2021	363	8,715	0.008	0	0.0	0	0.0	0.053	0.019	○	0
むかわ町	鶴川	準工	2017	351	8,438	0.013	0	0.0	0	0.0	0.132	0.030	○	0
			2018	203	4,891	0.015	0	0.0	0	0.0	0.141	0.041	○	0
			2019	366	8,765	0.013	0	0.0	0	0.0	0.179	0.028	○	0
			2020	365	8,742	0.011	0	0.0	0	0.0	0.076	0.026	○	0
			2021	363	8,715	0.009	0	0.0	0	0.0	0.192	0.024	○	0

微小粒子状物質の経年測定結果

平成29年度(2017年度)～令和3年度(2021年度)

市町村	測定局	用途地域	年度	有効測定日数	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	
				(日)	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	(日)	(%)
札幌市	狸路	住	2017	362	7.8	21.3	1	0.3
			2018	361	8.0	24.8	3	0.8
			2019	356	7.3	17.2	0	0.0
			2020	355	6.1	15.9	0	0.0
			2021	355	6.3	14.1	0	0.0
札幌市	国設札幌	住	2017	362	8.4	21.8	1	0.3
			2018	360	8.3	27.1	4	1.1
			2019	336	8.0	19.6	0	0.0
			2020	359	6.6	17.3	0	0.0
			2021	361	6.6	15.5	0	0.0
札幌市	発寒	住	2017	361	6.4	18.0	0	0.0
			2018	360	6.8	24.5	4	1.1
			2019	356	6.2	16.4	0	0.0
			2020	355	5.4	15.3	0	0.0
			2021	355	5.6	13.4	0	0.0
札幌市	厚別	住	2017	363	6.7	18.8	0	0.0
			2018	362	5.9	21.3	2	0.6
			2019	356	5.3	13.3	0	0.0
			2020	355	4.9	14.4	0	0.0
			2021	355	4.7	11.3	0	0.0
札幌市	清田	準工	2017					
			2018					
			2019					
			2020	354	5.9	16.1	0	0.0
			2021	355	5.9	13.2	0	0.0
札幌市	駒岡	住	2017					
			2018					
			2019					
			2020	354	4.8	14.1	0	0.0
			2021	354	5.0	12.6	0	0.0
函館市	亀田中学校	住	2017	363	7.0	21.3	1	0.3
			2018	79	9.9	28.9	0	0.0
			2019					
			2020					
			2021					
函館市	万年橋小学校	工	2017	363	10.3	26.7	2	0.6
			2018	360	10.6	33.4	6	1.7
			2019	81	11.4	25.0	0	0.0
			2020					
			2021					
函館市	北美原小学校	住	2017					
			2018	279	6.1	21.5	1	0.4
			2019	364	5.7	17.1	0	0.0
			2020	363	5.3	17.8	0	0.0
			2021	363	4.4	12.5	0	0.0
函館市	中部小学校	住	2017					
			2018					
			2019	273	6.2	17.5	0	0.0
			2020	362	6.5	19.4	0	0.0
			2021	363	5.7	13.4	0	0.0
函館市	深堀中学校	住	2017					
			2018					
			2019	275	6.7	20.0	0	0.0
			2020	363	6.7	21.3	0	0.0
			2021	363	5.9	14.3	0	0.0
小樽市	膳納	住	2017	362	7.3	20.3	0	0.0
			2018	361	7.5	25.2	3	0.8
			2019	361	6.2	15.0	0	0.0
			2020	363	5.8	15.4	0	0.0
			2021	363	6.0	14.0	0	0.0
旭川市	旭川中央	商	2017					
			2018					
			2019					
			2020	187	8.1	27.3	1	0.5
			2021	363	7.1	21.7	0	0.0
旭川市	北門	住	2017	360	11.1	30.5	4	1.1
			2018	360	8.8	26.3	3	0.8
			2019	364	8.9	22.7	0	0.0
			2020	362	7.6	20.5	0	0.0
			2021	363	7.8	21.0	0	0.0
旭川市	東光	住	2017	363	8.1	27.6	1	0.3
			2018	362	7.7	26.6	4	1.1
			2019	361	7.2	24.2	1	0.3
			2020	257	7.5	23.0	0	0.0
			2021	363	6.6	18.6	0	0.0
旭川市	永山	住	2017					
			2018					
			2019					
			2020	183	7.5	21.0	0	0.0
			2021	363	6.4	18.0	0	0.0
室蘭市	御前水地区	住	2017	363	10.8	27.7	2	0.6
			2018	362	10.3	35.5	9	2.5
			2019	364	8.3	20.5	0	0.0
			2020	356	6.7	20.3	0	0.0
			2021	363	7.0	16.9	0	0.0
釧路市	昭和小学校	住	2017	362	6.9	20.4	0	0.0
			2018	356	6.1	23.0	1	0.3
			2019	362	5.8	16.4	0	0.0
			2020	363	5.4	15.2	0	0.0
			2021	363	5.0	13.3	0	0.0
千歳市	富丘	住	2017					
			2018					
			2019					
			2020	148	9.7	19.8	0	0.0
			2021	359	8.4	17.7	0	0.0
北斗市	追分	準工	2017	362	8.4	22.8	1	0.3
			2018	362	8.8	30.0	4	1.1
			2019	363	7.0	18.4	0	0.0
			2020	362	6.1	18.4	0	0.0
			2021	363	5.6	14.0	0	0.0
苫小牧市	沼ノ端公園	準工	2017	363	11.5	25.6	1	0.3
			2018	357	11.0	32.6	5	1.4
			2019	361	9.3	19.8	0	0.0
			2020	359	8.6	19.7	0	0.0
			2021	359	7.2	17.0	0	0.0
帯広市	帯広市役所	商	2017	361	7.1	21.0	0	0.0
			2018	361	5.6	19.0	1	0.3
			2019	361	5.7	16.4	0	0.0
			2020	362	5.3	19.3	0	0.0
			2021	362	5.3	15.4	0	0.0

非メタン炭化水素の経年測定結果

平成29年度(2017年度)～令和3年度(2021年度)

市町村	測定局	用途地域	年度	測定時間	年平均値	6～9時における年平均値	6～9時測定日数	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)	(%)	(日)	(%)
				(時間)	(ppmC)	(ppmC)	(日)	(ppmC)	(ppmC)	(日)	(%)	(日)	(%)
札幌市	センター	商	2017	8,579	0.12	0.12	359	0.53	0.04	26	7.2	2	0.6
			2018	8,680	0.08	0.08	364	0.34	0.01	7	1.9	1	0.3
			2019	8,653	0.08	0.08	360	0.64	0.01	9	2.5	3	0.8
			2020	8,690	0.07	0.07	363	0.22	0.01	3	0.8	0	0.0
			2021	8,687	0.08	0.08	363	0.29	0.01	3	0.8	0	0.0
札幌市	篠路	住	2017	8,675	0.06	0.06	364	0.34	0.00	4	1.1	1	0.3
			2018	8,638	0.05	0.05	362	0.31	0.00	3	0.8	0	0.0
			2019	8,704	0.05	0.05	365	0.35	-0.03	4	1.1	1	0.3
			2020	8,696	0.05	0.05	365	0.33	0.01	4	1.1	1	0.3
			2021	8,699	0.05	0.05	365	0.31	0.01	3	0.8	0	0.0
札幌市	国設札幌	住	2017	8,607	0.12	0.14	361	0.61	0.04	50	13.9	17	4.7
			2018	8,379	0.12	0.12	348	0.53	0.03	45	12.9	9	2.6
			2019	8,157	0.12	0.13	342	0.65	0.03	45	13.2	13	3.8
			2020	8,638	0.11	0.13	362	0.58	0.04	49	13.5	11	3.0
			2021	8,654	0.12	0.14	362	0.64	0.03	54	14.9	19	5.2
札幌市	発寒	住	2017	8,668	0.09	0.11	364	0.46	0.02	26	7.1	6	1.6
			2018	8,658	0.09	0.10	363	0.54	0.02	31	8.5	7	1.9
			2019	8,723	0.09	0.10	366	0.53	0.02	28	7.7	6	1.6
			2020	8,690	0.08	0.10	363	0.40	0.01	23	6.3	5	1.4
			2021	8,697	0.08	0.10	364	0.46	0.00	24	6.6	4	1.1
札幌市	厚別	商	2017	8,683	0.09	0.10	365	0.41	0.01	25	6.8	3	0.8
			2018	8,681	0.09	0.10	364	0.32	0.04	9	2.5	1	0.3
			2019	8,720	0.09	0.10	366	0.47	0.03	19	5.2	3	0.8
			2020	8,692	0.08	0.09	365	0.40	0.02	12	3.3	4	1.1
			2021	8,680	0.08	0.10	364	0.48	0.01	26	7.1	5	1.4
苫小牧市	沼ノ端公園	準工	2017	8,533	0.10	0.11	356	0.55	0.00	57	16.0	9	2.5
			2018	6,769	0.11	0.12	282	0.33	0.00	30	10.6	1	0.4
			2019	8,604	0.07	0.08	360	0.50	0.00	21	5.8	5	1.4
			2020	8,696	0.07	0.08	364	0.48	0.01	19	5.2	5	1.4
			2021	8,684	0.06	0.07	363	0.34	0.00	18	5.0	3	0.8
厚真町	上厚真	準工	2017	8,421	0.06	0.06	354	0.17	0.00	0	0.0	0	0.0
			2018	5,491	0.05	0.05	228	0.17	0.02	0	0.0	0	0.0
			2019	8,665	0.05	0.05	363	0.18	0.00	0	0.0	0	0.0
			2020	8,685	0.05	0.05	364	0.36	0.00	1	0.3	1	0.3
			2021	8,691	0.06	0.06	365	0.31	0.00	21	5.8	0	0.0
安平町	遠浅	住	2017	8,422	0.06	0.06	352	0.27	0.00	3	0.9	0	0.0
			2018	8,562	0.04	0.05	355	0.11	0.01	0	0.0	0	0.0
			2019	8,725	0.05	0.05	366	0.16	0.02	0	0.0	0	0.0
			2020	8,696	0.04	0.04	365	0.12	0.00	0	0.0	0	0.0
			2021	8,693	0.03	0.03	363	0.10	0.00	0	0.0	0	0.0

メタン及び全炭化水素の年間値測定結果

平成29年度(2017年度)～令和3年度(2021年度)

市町村	測定局	用途地域	年度	メタン						全炭化水素					
				測定時間	年平均値	6～9時における年平均値	6～9時測定日数	6～9時3時間平均値		測定時間	年平均値	6～9時における年平均値	6～9時測定日数	6～9時3時間平均値	
								最高値	最低値					最高値	最低値
								(時間)	(ppmC)					(ppmC)	(日)
札幌市	センター	商	2017	8,579	1.96	1.97	359	2.21	1.77	8,579	2.09	2.09	359	2.53	1.83
			2018	8,680	1.97	1.97	364	2.17	1.81	8,680	2.05	2.05	364	2.50	1.85
			2019	8,712	1.98	1.98	365	2.46	1.84	8,653	2.06	2.06	360	3.10	1.89
			2020	8,690	1.98	1.99	363	2.18	1.85	8,690	2.06	2.06	363	2.36	1.91
			2021	8,687	2.00	2.01	363	2.25	1.85	8,687	2.08	2.09	363	2.55	1.91
札幌市	篠路	住	2017	8,675	1.94	1.96	364	2.48	1.80	8,675	2.00	2.02	364	2.58	1.83
			2018	8,638	1.93	1.94	362	2.42	1.69	8,638	1.98	1.99	362	2.49	1.72
			2019	8,704	1.94	1.96	365	2.53	1.79	8,704	1.99	2.01	365	2.61	1.85
			2020	8,696	1.95	1.96	365	2.30	1.79	8,696	2.00	2.01	365	2.63	1.86
			2021	8,699	1.97	1.98	365	2.39	1.78	8,699	2.02	2.04	365	2.47	1.83
札幌市	国設札幌	住	2017	8,591	1.96	1.98	360	2.30	1.86	8,589	2.08	2.12	360	2.87	1.93
			2018	8,392	1.98	2.00	348	2.30	1.82	8,379	2.10	2.12	348	2.82	1.87
			2019	8,157	1.99	2.01	342	2.52	1.85	8,157	2.10	2.14	342	3.17	1.93
			2020	8,638	2.00	2.02	362	2.29	1.88	8,638	2.12	2.15	362	2.83	1.94
			2021	8,654	2.01	2.03	362	2.39	1.87	8,654	2.13	2.17	362	3.03	1.95
札幌市	発寒	住	2017	8,668	1.94	1.95	364	2.15	1.82	8,668	2.03	2.06	364	2.59	1.90
			2018	8,658	1.94	1.96	363	2.26	1.80	8,658	2.03	2.06	363	2.79	1.85
			2019	8,723	1.97	1.98	366	2.65	1.83	8,723	2.05	2.09	366	2.87	1.92
			2020	8,690	1.97	1.98	363	2.29	1.83	8,690	2.05	2.08	363	2.67	1.93
			2021	8,697	1.99	2.00	364	2.35	1.83	8,697	2.07	2.10	364	2.80	1.88
札幌市	厚別	商	2017	8,683	1.96	1.98	365	2.45	1.87	8,683	2.05	2.09	365	2.60	1.90
			2018	8,681	1.96	1.98	364	2.31	1.82	8,681	2.05	2.08	364	2.62	1.91
			2019	8,720	1.97	1.99	366	2.46	1.84	8,720	2.06	2.08	366	2.93	1.94
			2020	8,692	1.99	2.00	365	2.30	1.85	8,692	2.06	2.09	365	2.52	1.96
			2021	8,680	2.00	2.02	364	2.65	1.85	8,680	2.08	2.12	364	2.98	1.93
苫小牧市	沼ノ端公園	準工	2017	8,605	1.94	1.96	361	2.26	1.38	8,533	2.03	2.07	356	2.58	1.46
			2018	6,771	1.96	1.98	283	2.31	1.83	6,769	2.07	2.10	282	2.51	1.86
			2019	8,604	1.97	2.00	360	2.37	1.84	8,604	2.04	2.08	360	2.76	1.89
			2020	8,696	1.99	2.01	364	2.41	1.85	8,696	2.05	2.09	364	2.63	1.89
			2021	8,684	2.00	2.02	363	2.40	1.84	8,684	2.07	2.10	363	2.52	1.89
厚真町	上厚真	準工	2017	8,421	1.98	2.00	354	2.41	1.85	8,421	2.04	2.05	354	2.58	1.92
			2018	5,491	1.97	1.99	228	2.31	1.82	5,491	2.03	2.04	228	2.39	1.88
			2019	8,665	1.98	2.00	363	2.39	1.82	8,665	2.03	2.05	363	2.45	1.89
			2020	8,684	1.99	2.00	364	2.31	1.83	8,684	2.05	2.06	364	2.41	1.85
			2021	8,691	2.02	2.05	365	2.46	1.83	8,691	2.08	2.11	365	2.68	1.89
安平町	遠浅	住	2017	8,422	2.63	2.51	352	6.46	1.87	8,422	2.69	2.57	352	6.53	1.93
			2018	8,562	2.68	2.48	355	5.78	1.81	8,562	2.72	2.53	355	5.86	1.88
			2019	8,725	2.68	2.51	366	7.30	1.82	8,725	2.72	2.56	366	7.34	1.88
			2020	8,696	2.61	2.55	365	7.34	1.83	8,696	2.65	2.59	365	7.34	1.91
			2021	8,693	2.57	2.53	363	6.22	1.84	8,693	2.60	2.56	363	6.25	1.87

2 自動車排出ガス測定局の測定結果

二酸化硫黄の経年測定結果

平成29年度(2017年度)～令和3年度(2021年度)

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途 地域	年度	有効 測定 日数	測定 時間	年平均値	1時間値が 0.1ppmを超 えた時間数 とその割合		日平均が 0.04ppmを 超えた日数 とその割合		1時間値 の最高値	日平均値 の2% 除外値	日平均値が 0.04ppmを 超えた日が 2日以上 連続した ことの有無	環境基準の 長期的評価 による 日平均値が 0.04ppmを 超えた日数
					(日)	(時間)	(ppm)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(ppm)	(有×・無○)	(日)
恵庭市	黄金測定局(自)	100	住	2017 2018 2019 2020 2021	340	8,171	0.004	0	0.0	-	0.0	0.020	0.008	○	0

一酸化窒素及び窒素酸化物の年間値測定結果

平成29年度(2017年度)～令和3年度(2021年度)

市町村	測定局	令別表 第3の 区 分	用途 地域	年度	一酸化窒素 (NO)					窒素酸化物 (NO+NO2)					
					有効 測定 日数	測定 時間	年平均値	1時間値 の最高値	日平均値 の年間 98%値	有効 測定 日数	測定 時間	年平均値	1時間値 の最高値	日平均値 の年間 98%値	年平均値 NO2/ (NO+NO2)
					(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(%)
札幌市	北1条(自)	1	商	2017	363	8,702	0.015	0.431	0.043	363	8,702	0.035	0.550	0.077	57.0
				2018	364	8,705	0.012	0.305	0.032	364	8,705	0.030	0.393	0.064	59.9
				2019	363	8,706	0.011	0.280	0.036	363	8,706	0.028	0.335	0.072	60.4
				2020	364	8,704	0.009	0.180	0.022	364	8,704	0.023	0.259	0.057	62.1
				2021	364	8,699	0.010	0.184	0.035	364	8,699	0.025	0.254	0.074	60.8
札幌市	月寒中央(自)	1	商	2017	364	8,688	0.009	0.165	0.025	364	8,688	0.023	0.238	0.056	59.7
				2018	363	8,646	0.009	0.130	0.023	363	8,646	0.022	0.203	0.051	61.0
				2019	365	8,732	0.008	0.188	0.024	365	8,732	0.020	0.261	0.053	62.2
				2020	365	8,715	0.006	0.199	0.020	365	8,715	0.017	0.286	0.047	63.7
				2021	365	8,716	0.007	0.182	0.024	365	8,716	0.018	0.257	0.056	63.2
札幌市	南14条(自)	1	商	2017	365	8,709	0.010	0.151	0.028	365	8,709	0.026	0.227	0.062	59.4
				2018	362	8,656	0.008	0.142	0.021	362	8,656	0.021	0.202	0.051	63.9
				2019	365	8,734	0.008	0.186	0.024	365	8,734	0.021	0.263	0.058	62.7
				2020	365	8,716	0.007	0.121	0.020	365	8,716	0.019	0.189	0.051	63.3
				2021	365	8,716	0.007	0.135	0.028	365	8,716	0.020	0.200	0.062	63.4
札幌市	北19条(自)	1	商	2017	364	8,706	0.008	0.206	0.036	364	8,706	0.022	0.282	0.073	65.9
				2018	363	8,688	0.006	0.162	0.025	363	8,688	0.019	0.223	0.060	67.9
				2019	366	8,741	0.007	0.226	0.030	366	8,741	0.020	0.312	0.064	66.3
				2020	365	8,714	0.006	0.218	0.027	365	8,714	0.018	0.303	0.061	67.8
				2021	365	8,716	0.007	0.249	0.041	365	8,716	0.020	0.335	0.080	64.9
札幌市	東18丁目(自)	1	商	2017	364	8,687	0.011	0.234	0.047	364	8,687	0.027	0.308	0.084	60.9
				2018	362	8,641	0.010	0.269	0.037	362	8,641	0.025	0.353	0.075	61.7
				2019	365	8,737	0.009	0.240	0.037	365	8,737	0.024	0.315	0.073	61.1
				2020	365	8,715	0.008	0.244	0.041	365	8,715	0.022	0.329	0.076	61.6
				2021	365	8,716	0.009	0.280	0.047	365	8,716	0.023	0.353	0.088	60.8
函館市	美原(自)	2	商	2017	364	8,708	0.006	0.121	0.019	364	8,708	0.018	0.172	0.043	64.1
				2018	334	8,054	0.005	0.144	0.011	334	8,054	0.015	0.209	0.036	69.8
				2019	364	8,740	0.004	0.178	0.011	364	8,740	0.013	0.251	0.031	71.2
				2020	362	8,707	0.004	0.140	0.011	362	8,707	0.013	0.190	0.034	70.8
				2021	360	8,656	0.004	0.113	0.010	360	8,656	0.012	0.170	0.029	71.0
函館市	駒場(自)	2	住	2017	357	8,566	0.005	0.151	0.020	357	8,566	0.015	0.196	0.045	65.5
				2018	361	8,686	0.004	0.108	0.013	361	8,686	0.013	0.167	0.036	72.5
				2019	82	1,970	0.002	0.025	0.003	82	1,970	0.009	0.057	0.016	80.9
				2020											
				2021											
小樽市	駅前交差点(自)	3	商	2017	360	8,683	0.022	0.252	0.047	360	8,683	0.044	0.314	0.080	50.3
				2018	356	8,550	0.018	0.196	0.043	356	8,550	0.037	0.258	0.072	51.3
				2019	358	8,628	0.017	0.245	0.049	358	8,628	0.034	0.298	0.085	50.8
				2020	365	8,734	0.013	0.179	0.031	365	8,734	0.028	0.234	0.065	54.6
				2021	364	8,722	0.012	0.231	0.034	364	8,722	0.028	0.282	0.066	55.7
旭川市	旭川中央(自)	4	商	2017	361	8,682	0.007	0.132	0.038	361	8,682	0.020	0.195	0.080	64.0
				2018	361	8,677	0.007	0.171	0.031	361	8,677	0.019	0.241	0.065	64.7
				2019	362	8,706	0.007	0.177	0.041	362	8,706	0.020	0.234	0.076	62.3
				2020	360	8,668	0.007	0.159	0.036	360	8,668	0.018	0.224	0.071	62.9
				2021	347	8,384	0.008	0.164	0.037	347	8,384	0.019	0.219	0.069	59.8
室蘭市	汐見地区(自)	5	準工	2017	365	8,722	0.006	0.228	0.015	365	8,722	0.019	0.288	0.041	69.7
				2018	363	8,694	0.006	0.310	0.019	363	8,694	0.020	0.411	0.047	68.4
				2019	366	8,748	0.005	0.164	0.016	366	8,748	0.016	0.212	0.041	68.7
				2020	365	8,722	0.006	0.500	0.024	365	8,722	0.017	0.500	0.049	66.1
				2021	365	8,714	0.005	0.184	0.016	365	8,714	0.015	0.254	0.038	68.1
苫小牧市	市役所(自)	7	住	2017	362	8,683	0.008	0.212	0.030	362	8,683	0.019	0.267	0.055	61.6
				2018	361	8,674	0.006	0.182	0.024	361	8,674	0.018	0.230	0.049	64.8
				2019	362	8,682	0.006	0.213	0.025	362	8,682	0.016	0.265	0.051	65.7
				2020	359	8,599	0.005	0.128	0.022	359	8,599	0.015	0.168	0.045	66.3
				2021	361	8,647	0.005	0.162	0.021	361	8,647	0.014	0.218	0.043	67.4
苫小牧市	糸井(自)	7	住	2017	360	8,678	0.004	0.124	0.013	360	8,678	0.012	0.182	0.033	66.8
				2018	361	8,648	0.004	0.075	0.011	361	8,648	0.011	0.116	0.028	67.8
				2019	362	8,683	0.003	0.109	0.012	362	8,683	0.010	0.148	0.030	66.8
				2020	361	8,649	0.003	0.104	0.012	361	8,649	0.009	0.137	0.026	68.1
				2021	363	8,655	0.003	0.117	0.012	363	8,655	0.010	0.161	0.028	68.4
江別市	野幌(自)	100	商	2017	360	8,675	0.007	0.317	0.026	360	8,675	0.018	0.320	0.055	61.7
				2018	351	8,489	0.006	0.097	0.021	351	8,489	0.016	0.154	0.049	63.3
				2019	355	8,557	0.005	0.103	0.019	355	8,557	0.014	0.170	0.043	64.2
				2020	360	8,678	0.005	0.104	0.018	360	8,678	0.013	0.147	0.046	66.3
				2021	360	8,679	0.005	0.100	0.019	360	8,679	0.014	0.152	0.046	66.5
千歳市	川南(自)	100	住	2017	360	8,677	0.013	0.263	0.048	360	8,677	0.029	0.324	0.083	53.9
				2018	357	8,630	0.013	0.209	0.044	357	8,630	0.027	0.260	0.072	53.4
				2019	359	8,685	0.011	0.228	0.042	359	8,685	0.024	0.279	0.069	54.9
				2020	193	4,663	0.004	0.060	0.012	193	4,663	0.011	0.080	0.028	61.5
				2021											

二酸化窒素の経年測定結果

平成29年度(2017年度)～令和3年度(2021年度)

市町村	測定局	令別表第3の区分	用途地域	年度	二酸化窒素 (NO ₂)															
					有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値	1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppm以上の日数とその割合		日平均値の年間98%値	98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数		
					(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(時間)	(%)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(日)		
札幌市	北1条(自)	1	商	2017	363	8,702	0.020	0.119	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	10	2.8	0.040	0
				2018	364	8,705	0.018	0.088	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.8	0.036	0		
				2019	363	8,706	0.017	0.083	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	1.7	0.036	0		
				2020	364	8,704	0.014	0.079	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0.035	0		
				2021	364	8,699	0.015	0.090	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	1.9	0.039	0		
札幌市	月寒中央(自)	1	商	2017	364	8,688	0.014	0.073	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.032	0
				2018	363	8,646	0.013	0.076	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.030	0		
				2019	365	8,732	0.012	0.084	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.030	0		
				2020	365	8,715	0.011	0.087	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0		
				2021	365	8,716	0.012	0.075	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.032	0		
札幌市	南14条(自)	1	商	2017	365	8,709	0.015	0.076	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.8	0.037	0		
				2018	362	8,656	0.014	0.074	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.033	0		
				2019	365	8,734	0.013	0.077	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.8	0.034	0		
				2020	365	8,716	0.012	0.076	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.8	0.032	0		
				2021	365	8,716	0.013	0.067	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.035	0		
札幌市	北19条(自)	1	商	2017	364	8,706	0.015	0.078	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	1.6	0.038	0		
				2018	363	8,688	0.013	0.078	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.8	0.036	0		
				2019	366	8,741	0.013	0.086	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	1.4	0.036	0		
				2020	365	8,714	0.012	0.085	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.8	0.036	0		
				2021	365	8,716	0.013	0.086	0	0.0	0	0.0	0	0.0	11	3.0	0.041	0		
札幌市	東18丁目(自)	1	商	2017	364	8,687	0.016	0.076	0	0.0	0	0.0	0	0.0	8	2.2	0.040	0		
				2018	362	8,641	0.016	0.085	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	1.1	0.038	0		
				2019	365	8,737	0.015	0.087	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0.037	0		
				2020	365	8,715	0.014	0.088	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.8	0.035	0		
				2021	365	8,716	0.014	0.081	0	0.0	0	0.0	0	0.0	11	3.0	0.042	0		
函館市	美原(自)	2	商	2017	364	8,708	0.011	0.063	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.025	0		
				2018	334	8,054	0.011	0.065	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.024	0		
				2019	364	8,740	0.009	0.072	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0		
				2020	362	8,707	0.009	0.059	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.024	0		
				2021	360	8,656	0.009	0.057	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.020	0		
函館市	駒場(自)	2	住	2017	357	8,566	0.010	0.065	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.026	0		
				2018	361	8,686	0.009	0.059	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.024	0		
				2019	82	1,970	0.007	0.039	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.013	0		
				2020																
				2021																
小樽市	駅前交差点(自)	3	商	2017	360	8,683	0.022	0.067	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	1.7	0.039	0		
				2018	356	8,551	0.019	0.076	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6	0.032	0		
				2019	358	8,628	0.017	0.075	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	1.7	0.037	0		
				2020	365	8,734	0.015	0.068	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.8	0.034	0		
				2021	364	8,722	0.016	0.063	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.033	0		
旭川市	旭川中央(自)	4	商	2017	361	8,682	0.013	0.072	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	1.9	0.039	0		
				2018	361	8,677	0.012	0.074	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6	0.035	0		
				2019	362	8,706	0.012	0.067	0	0.0	0	0.0	0	0.0	9	2.5	0.042	0		
				2020	360	8,668	0.011	0.071	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	1.7	0.037	0		
				2021	347	8,384	0.011	0.067	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.9	0.036	0		
室蘭市	汐見地区(自)	5	準工	2017	365	8,722	0.013	0.060	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0		
				2018	363	8,694	0.013	0.104	0	0.0	2	0.0	0	0.0	1	0.3	0.028	0		
				2019	366	8,748	0.011	0.054	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.023	0		
				2020	365	8,722	0.011	0.088	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0		
				2021	365	8,714	0.010	0.070	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.023	0		
苫小牧市	市役所(自)	7	住	2017	362	8,683	0.012	0.057	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0		
				2018	361	8,674	0.012	0.061	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0		
				2019	362	8,682	0.011	0.054	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0		
				2020	359	8,599	0.010	0.091	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.024	0		
				2021	361	8,647	0.010	0.061	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0		
苫小牧市	糸井(自)	7	住	2017	360	8,678	0.008	0.058	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.019	0		
				2018	361	8,648	0.008	0.049	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.017	0		
				2019	362	8,683	0.007	0.048	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.018	0		
				2020	361	8,649	0.006	0.047	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.016	0		
				2021	363	8,655	0.007	0.053	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.018	0		
江別市	野幌(自)	100	商	2017	360	8,675	0.011	0.059	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.030	0		
				2018	358	8,634	0.010	0.060	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.028	0		
				2019	355	8,557	0.009	0.067	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.024	0		
				2020	360	8,678	0.009	0.057	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0		
				2021	360	8,679	0.009	0.056	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0		
千歳市	川南(自)	100	住	2017	360	8,677	0.015	0.067	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6	0.036	0		
				2018	357	8,630	0.015	0.061	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.033	0		
				2019	359	8,685	0.013	0.068	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.031	0		
				2020	193	4,663	0.007	0.034	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.014	0		
				2021																

一酸化炭素の経年測定結果

平成29年度(2017年度)～令和3年度(2021年度)

市町村	測定局	用途地域	年度	有効測定日数	測定時間	年平均値	8時間値が20ppmを超えた回数とその割合		日平均値が10ppmを超えた日数とその割合		1時間値が30ppm以上となったことがある日数とその割合		1時間値の最高値	日平均値の2%除外値	日平均値が10ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が10ppmを超えた日数
							(回数)	(%)	(日)	(%)	(日)	(%)				
札幌市	北1条(自)	商	2017	363	8,704	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.6	0.5	○	0
			2018	363	8,701	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	9.6	0.5	○	0
			2019	365	8,739	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.3	0.4	○	0
			2020	364	8,703	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.6	0.4	○	0
			2021	361	8,691	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.1	0.5	○	0
小樽市	駅前交差点(自)	商	2017	359	8,577	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.3	0.5	○	0
			2018	356	8,508	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.2	0.4	○	0
			2019	365	8,672	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.1	0.5	○	0
			2020	363	8,620	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.9	0.4	○	0
			2021	362	8,671	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.2	0.5	○	0
旭川市	旭川中央(自)	商	2017	357	8,566	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2.1	0.7	○	0
			2018	357	8,577	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.9	0.6	○	0
			2019	362	8,714	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.8	0.7	○	0
			2020	359	8,668	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3.7	0.6	○	0
			2021	363	8,702	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4.8	0.7	○	0
室蘭市	汐見地区(自)	準工	2017	364	8,721	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3.9	0.5	○	0
			2018	363	8,690	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2.2	0.4	○	0
			2019	366	8,735	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.3	0.4	○	0
			2020	365	8,718	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.4	0.5	○	0
			2021	363	8,677	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.4	0.5	○	0
苫小牧市	糸井(自)	住	2017	363	8,714	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.7	0.4	○	0
			2018	362	8,684	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.3	0.4	○	0
			2019	365	8,747	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.3	0.4	○	0
			2020	364	8,711	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.6	0.5	○	0
			2021	363	8,676	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.5	0.4	○	0

浮遊粒子状物質の経年測定結果

平成29年度(2017年度)～令和3年度(2021年度)

市町村	測定局	用途地域	年度	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数とその割合		1時間値の最高値	日平均値の2%除外値	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数
				(日)	(時間)	(mg/m ³)	(時間)	(%)	(日)	(%)				
札幌市	北1条(自)	商	2017	359	8.669	0.013	0	0.0	0	0.0	0.080	0.030	○	0
			2018	362	8.705	0.013	2	0.0	0	0.0	0.228	0.037	○	0
			2019	361	8.709	0.011	0	0.0	0	0.0	0.052	0.024	○	0
			2020	362	8.706	0.009	0	0.0	0	0.0	0.093	0.024	○	0
			2021	362	8.697	0.009	0	0.0	0	0.0	0.078	0.022	○	0
札幌市	月寒中央(自)	商	2017	362	8.702	0.014	0	0.0	0	0.0	0.081	0.035	○	0
			2018	361	8.674	0.013	1	0.0	0	0.0	0.219	0.035	○	0
			2019	363	8.734	0.011	1	0.0	0	0.0	0.228	0.024	○	0
			2020	363	8.714	0.010	0	0.0	0	0.0	0.072	0.023	○	0
			2021	363	8.710	0.009	0	0.0	0	0.0	0.095	0.021	○	0
札幌市	南14条(自)	商	2017	363	8.712	0.011	0	0.0	0	0.0	0.097	0.032	○	0
			2018	361	8.681	0.011	0	0.0	0	0.0	0.200	0.038	○	0
			2019	364	8.738	0.010	0	0.0	0	0.0	0.063	0.024	○	0
			2020	363	8.714	0.009	0	0.0	0	0.0	0.119	0.022	○	0
			2021	363	8.711	0.009	0	0.0	0	0.0	0.072	0.021	○	0
札幌市	北19条(自)	商	2017	362	8.706	0.011	0	0.0	0	0.0	0.114	0.029	○	0
			2018	362	8.692	0.009	0	0.0	0	0.0	0.170	0.031	○	0
			2019	364	8.742	0.008	0	0.0	0	0.0	0.053	0.019	○	0
			2020	363	8.718	0.008	0	0.0	0	0.0	0.064	0.021	○	0
			2021	363	8.718	0.009	0	0.0	0	0.0	0.052	0.020	○	0
札幌市	東18丁目(自)	商	2017	363	8.713	0.012	0	0.0	0	0.0	0.069	0.029	○	0
			2018	361	8.671	0.012	2	0.0	0	0.0	0.234	0.035	○	0
			2019	363	8.738	0.010	0	0.0	0	0.0	0.151	0.022	○	0
			2020	363	8.711	0.008	0	0.0	0	0.0	0.074	0.021	○	0
			2021	363	8.711	0.008	0	0.0	0	0.0	0.054	0.018	○	0
函館市	美原(自)	商	2017	363	8.702	0.014	0	0.0	0	0.0	0.094	0.034	○	0
			2018	336	8.076	0.011	0	0.0	0	0.0	0.103	0.034	○	0
			2019	84	2.027	0.013	0	0.0	0	0.0	0.058	0.031	○	0
			2020											
			2021											
函館市	駒場(自)	住	2017	363	8.719	0.016	0	0.0	0	0.0	0.103	0.037	○	0
			2018	364	8.723	0.015	0	0.0	0	0.0	0.104	0.036	○	0
			2019	82	1.973	0.015	0	0.0	0	0.0	0.059	0.029	○	0
			2020											
			2021											
小樽市	駅前交差点(自)	商	2017	362	8.697	0.010	0	0.0	0	0.0	0.090	0.023	○	0
			2018	358	8.623	0.008	0	0.0	0	0.0	0.198	0.024	○	0
			2019	363	8.738	0.007	0	0.0	0	0.0	0.037	0.015	○	0
			2020	365	8.746	0.006	0	0.0	0	0.0	0.043	0.014	○	0
			2021	365	8.744	0.006	0	0.0	0	0.0	0.064	0.013	○	0
旭川市	旭川中央(自)	商	2017	363	8.702	0.010	0	0.0	0	0.0	0.089	0.030	○	0
			2018	362	8.697	0.010	0	0.0	0	0.0	0.155	0.033	○	0
			2019	363	8.721	0.010	0	0.0	0	0.0	0.096	0.030	○	0
			2020	361	8.690	0.009	0	0.0	0	0.0	0.070	0.027	○	0
			2021	363	8.690	0.009	0	0.0	0	0.0	0.144	0.023	○	0
室蘭市	汐見地区(自)	準工	2017	365	8.738	0.013	0	0.0	0	0.0	0.139	0.040	○	0
			2018	363	8.714	0.013	0	0.0	0	0.0	0.190	0.039	○	0
			2019	366	8.764	0.012	0	0.0	0	0.0	0.103	0.027	○	0
			2020	365	8.742	0.012	0	0.0	0	0.0	0.127	0.028	○	0
			2021	364	8.736	0.011	0	0.0	0	0.0	0.129	0.027	○	0
室蘭市	陣屋地区(自)	準工	2017	364	8.737	0.009	0	0.0	0	0.0	0.092	0.028	○	0
			2018	363	8.704	0.010	0	0.0	0	0.0	0.106	0.030	○	0
			2019	365	8.749	0.009	0	0.0	0	0.0	0.072	0.021	○	0
			2020	365	8.743	0.010	0	0.0	0	0.0	0.165	0.027	○	0
			2021											
北見市	常盤(自)	商	2017	364	8.749	0.012	0	0.0	0	0.0	0.080	0.029	○	0
			2018	360	8.633	0.011	1	0.0	0	0.0	0.266	0.025	○	0
			2019	363	8.714	0.011	1	0.0	0	0.0	0.350	0.022	○	0
			2020	358	8.637	0.011	0	0.0	0	0.0	0.085	0.023	○	0
			2021	357	8.576	0.008	0	0.0	0	0.0	0.065	0.020	○	0
苫小牧市	市役所(自)	住	2017	358	8.651	0.010	0	0.0	0	0.0	0.088	0.029	○	0
			2018	357	8.651	0.009	0	0.0	0	0.0	0.152	0.032	○	0
			2019	363	8.709	0.007	0	0.0	0	0.0	0.062	0.021	○	0
			2020	362	8.676	0.007	0	0.0	0	0.0	0.064	0.018	○	0
			2021	362	8.702	0.006	0	0.0	0	0.0	0.066	0.017	○	0
苫小牧市	糸井(自)	住	2017	359	8.666	0.009	0	0.0	0	0.0	0.080	0.025	○	0
			2018	353	8.588	0.009	0	0.0	0	0.0	0.123	0.028	○	0
			2019	361	8.695	0.008	0	0.0	0	0.0	0.067	0.023	○	0
			2020	358	8.659	0.006	0	0.0	0	0.0	0.070	0.018	○	0
			2021	357	8.649	0.007	0	0.0	0	0.0	0.079	0.019	○	0
江別市	野幌(自)	商	2017	364	8.734	0.012	0	0.0	0	0.0	0.113	0.031	○	0
			2018	362	8.691	0.012	2	0.0	0	0.0	0.230	0.038	○	0
			2019	359	8.630	0.010	0	0.0	0	0.0	0.063	0.024	○	0
			2020	364	8.734	0.010	0	0.0	0	0.0	0.112	0.024	○	0
			2021	364	8.737	0.010	0	0.0	0	0.0	0.084	0.025	○	0
千歳市	川南(自)	住	2017	365	8.725	0.012	0	0.0	0	0.0	0.071	0.029	○	0
			2018	363	8.692	0.012	0	0.0	0	0.0	0.140	0.035	○	0
			2019	363	8.723	0.010	0	0.0	0	0.0	0.064	0.023	○	0
			2020	195	4.674	0.009	0	0.0	0	0.0	0.085	0.024	○	0
			2021											
恵庭市	牧場測定局(自)	未	2017	349	8.366	0.010	0	0.0	0	0.0	0.159	0.028	○	0
			2018											
			2019											
			2020											
			2021											

微小粒子状物質の経年測定結果

平成29年度(2017年度)～令和3年度(2021年度)

市町村	測定局	用途 地域	年度	有効測定日数	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	
				(日)	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	(日)	(%)
札幌市	北1条(自)	商	2017	359	8.3	21.1	1	0.3
			2018	362	7.3	26.5	4	1.1
			2019	353	6.8	17.3	0	0.0
			2020	354	8.5	19.8	0	0.0
			2021	354	8.1	16.8	0	0.0
札幌市	月寒中央(自)	商	2017	363	9.0	21.9	1	0.3
			2018	361	8.8	28.2	4	1.1
			2019	356	7.7	17.5	0	0.0
			2020	355	8.2	19.5	0	0.0
			2021	354	7.3	15.1	0	0.0
札幌市	南14条(自)	商	2017	363	8.4	21.5	1	0.3
			2018	361	7.9	27.5	4	1.1
			2019	356	7.0	18.4	0	0.0
			2020	353	8.1	19.0	0	0.0
			2021	354	7.6	16.4	0	0.0
札幌市	北19条(自)	商	2017	361	7.9	21.2	1	0.3
			2018	362	7.3	26.2	4	1.1
			2019	356	7.7	18.2	0	0.0
			2020	355	8.3	19.8	0	0.0
			2021	355	8.2	17.1	0	0.0
札幌市	東18丁目(自)	商	2017	363	7.7	20.5	0	0.0
			2018	361	7.3	23.1	2	0.6
			2019	356	6.4	15.9	0	0.0
			2020	355	5.6	15.1	0	0.0
			2021	355	6.5	13.1	0	0.0
函館市	駒場(自)	住	2017	362	8.2	22.8	1	0.3
			2018	360	8.3	30.1	3	0.8
			2019	78	9.1	22.1	0	0.0
			2020					
			2021					
苫小牧市	糸井(自)	住	2017	212	7.1	21.8	1	0.5
			2018	355	8.2	28.0	3	0.8
			2019	362	6.8	17.0	0	0.0
			2020	361	6.0	16.5	0	0.0
			2021	361	5.6	13.6	0	0.0
千歳市	川南(自)	住	2017	361	11.4	25.5	1	0.3
			2018	359	10.6	33.3	4	1.1
			2019	359	11.1	21.0	0	0.0
			2020	190	10.2	22.5	0	0.0
			2021					
北見市	常盤	商	2017	355	8.6	24.3	0	0.0
			2018	356	7.6	22.3	2	0.6
			2019	361	6.6	17.3	0	0.0
			2020	363	6.9	19.9	1	0.3
			2021	363	6.4	17.0	0	0.0