

2021(令和3)年4月～2022(令和4)年3月 環境省準拠年報【二酸化窒素】

測定局名： 天野が原

時間帯： 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 ppm	1時間値の最高値 ppm	日平均値の最高値 ppm	日平均値の最低値 ppm	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		備考
								時間	%	時間	%	日	%	日	%	
2021	4	29	699	0.007	0.039	0.017	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	5	31	735	0.008	0.028	0.016	0.001	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	6	28	689	0.007	0.029	0.013	0.000	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	7	31	735	0.008	0.024	0.014	0.001	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	8	31	732	0.006	0.027	0.015	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	9	29	692	0.007	0.027	0.016	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	10	30	730	0.006	0.024	0.011	0.001	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	11	30	709	0.009	0.028	0.015	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	12	31	734	0.011	0.034	0.019	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	2022	1	30	723	0.012	0.048	0.021	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2		28	662	0.012	0.038	0.018	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
3		31	730	0.012	0.047	0.025	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
通 年		359	8570	0.009	0.048	0.025	0.000	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
日平均値の年間98%値(ppm)		0.018														
98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた月日																

2021(令和3)年 4月～2022(令和4)年 3月 環境省準拠年報【浮遊粒子状物質】

測定局名: 天野が原

時間帯: 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 mg/m3	1時間値の最高値 mg/m3	日平均値の最高値 mg/m3	日平均値の最低値 mg/m3	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		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 有×無○	備考
								時間	%	日	%		
2021	4	30	714	0.014	0.048	0.028	0.007	0	0.0	0	0.0	○	
	5	31	737	0.016	0.044	0.027	0.006	0	0.0	0	0.0	○	
	6	30	715	0.019	0.040	0.030	0.010	0	0.0	0	0.0	○	
	7	27	666	0.016	0.040	0.027	0.007	0	0.0	0	0.0	○	
	8	31	736	0.013	0.037	0.024	0.006	0	0.0	0	0.0	○	
	9	29	711	0.014	0.060	0.028	0.007	0	0.0	0	0.0	○	
	10	31	735	0.008	0.030	0.019	0.002	0	0.0	0	0.0	○	
	11	29	706	0.010	0.037	0.022	0.002	0	0.0	0	0.0	○	
	12	31	738	0.013	0.043	0.026	0.003	0	0.0	0	0.0	○	
	2022	1	31	736	0.012	0.042	0.019	0.006	0	0.0	0	0.0	○
2		28	665	0.013	0.042	0.025	0.007	0	0.0	0	0.0	○	
3		28	688	0.018	0.055	0.040	0.005	0	0.0	0	0.0	○	
通 年		356	8547	0.014	0.060	0.040	0.002	0	0.0	0	0.0	○	
日平均値の2%除外値 (mg/m3)		0.028											
環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m3を超えた月日													

2021(令和3)年 4月 ~2022(令和4)年 3月 環境省準拠年報【微小粒子状物質】

測定局名: 天野が原

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日数 日	平均値 μg/m3	日平均値 の最高値 μg/m3	日平均値が35 μg/m3を 超えた日数とその割合							備考
					日	%						
2021	4	30	9.8	20.6	0	0.0						
	5	31	11.1	23.4	0	0.0						
	6	30	11.1	20.5	0	0.0						
	7	31	10.1	19.2	0	0.0						
	8	31	8.9	18.7	0	0.0						
	9	26	9.7	18.5	0	0.0						
	10	31	8.2	15.4	0	0.0						
	11	30	9.9	20.8	0	0.0						
	12	31	8.6	18.2	0	0.0						
	2022	1	31	7.7	13.7	0	0.0					
2		28	8.5	20.5	0	0.0						
3		28	12.4	28.7	0	0.0						
通 年		358	9.7	28.7	0	0.0						
日平均値の 年間98%値 (μg/m3)		20.6										

2021(令和3)年 4月～2022(令和4)年 3月 環境省準拠年報【風速】

測定局名: 天野が原

時間帯: 1時～24時

単位 上段=時間
下段=%

上段=回/日
下段=1m/s

年	月	区分	測定日数 とその割合	測定時間 数とその割合	CALM 0.3m/s 以下	0.4m/s	1.1m/s	2.1m/s	3.1m/s	4.1m/s	5.1m/s	6.1m/s	7.1m/s	8.1m/s	9.1m/s	10.1m/s	月間 平均値 m/s	月間最高値とそ の起日		日平均最高値と その起日		備考
						↓ 1.0m/s	↓ 2.0m/s	↓ 3.0m/s	↓ 4.0m/s	↓ 5.0m/s	↓ 6.0m/s	↓ 7.0m/s	↓ 8.0m/s	↓ 9.0m/s	↓ 10m/s	以上						
2021	4		30	720	78	300	188	87	45	19	3	0	0	0	0	0	1.3	1	16	1	16	
			100.0	100.0	10.8	41.7	26.1	12.1	6.3	2.6	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			5.5		3.4	
		5	31	744	76	294	176	94	57	35	11	1	0	0	0	0		1.5	1	1	1	12
		100.0	100.0	10.2	39.5	23.7	12.6	7.7	4.7	1.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0		6.2			3.6		
	6	30	720	56	341	222	62	28	11	0	0	0	0	0	0	1.2	1		24	1	3	
		100.0	100.0	7.8	47.4	30.8	8.6	3.9	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			4.9		3.0		
	7	31	742	62	322	179	118	55	5	1	0	0	0	0	0		1.4	1	16	1	17	
		100.0	99.7	8.4	43.4	24.1	15.9	7.4	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			5.4		3.1		
	8	31	744	59	318	177	115	52	11	8	3	1	0	0	0	1.5		1	9	1	9	
	100.0	100.0	7.9	42.7	23.8	15.5	7.0	1.5	1.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0			7.5		4.4			
9	30	719	79	330	154	102	39	14	1	0	0	0	0	0	1.3		1	26	1	21		
	100.0	99.9	11.0	45.9	21.4	14.2	5.4	1.9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			5.1		2.9			
10	31	744	89	424	183	38	10	0	0	0	0	0	0	0		0.9	2	3	1	10		
	100.0	100.0	12.0	57.0	24.6	5.1	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			3.9		1.7			
11	30	720	165	358	101	55	29	11	1	0	0	0	0	0	1.0		1	24	1	8		
	100.0	100.0	22.9	49.7	14.0	7.6	4.0	1.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			5.2		2.5			
12	31	744	154	313	130	74	46	22	5	0	0	0	0	0		1.2	2	17	1	27		
	100.0	100.0	20.7	42.1	17.5	9.9	6.2	3.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			6.0		3.0			
2022	1	31	744	214	350	103	47	19	5	6	0	0	0	0	0		0.9	2	13	1	13	
		100.0	100.0	28.8	47.0	13.8	6.3	2.6	0.7	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			5.5		3.4		
	2	28	672	117	273	145	81	40	13	3	0	0	0	0	0	1.2		1	5	1	5	
	100.0	100.0	17.4	40.6	21.6	12.1	6.0	1.9	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			6.0		2.8			
3	31	744	148	349	156	57	25	7	2	0	0	0	0	0	1.0		1	5	1	5		
	100.0	100.0	19.9	46.9	21.0	7.7	3.4	0.9	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			5.8		1.8			
通年		365	8757	1297	3972	1914	930	445	153	41	4	1	0	0		0	1.2	1	8月	0	8月	
		100.0	100.0	14.8	45.4	21.9	10.6	5.1	1.7	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			7.5		4.4		

2021(令和3)年4月～2022(令和4)年3月 環境省準拠年報【風向】

測定局名： 天野が原

時間帯：1時～24時

単位 上段＝時間
下段＝%

年	月	区分		測定日数とその割合		測定時間数とその割合		CALM 0.3m/s 以下	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	備考
		(日)	(%)	(時間)	(%)																				
2021	4	30	100.0	720	100.0	78 10.8	42 5.8	70 9.7	63 8.8	60 8.3	75 10.4	31 4.3	23 3.2	52 7.2	23 3.2	28 3.9	38 5.3	83 11.5	20 2.8	9 1.3	6 0.8	19 2.6			
	5	31	100.0	744	100.0	76 10.2	9 1.2	31 4.2	42 5.6	64 8.6	60 8.1	33 4.4	31 4.2	52 7.0	41 5.5	42 5.6	72 9.7	142 19.1	31 4.2	7 0.9	2 0.3	9 1.2			
	6	30	100.0	720	100.0	56 7.8	14 1.9	20 2.8	55 7.6	95 13.2	93 12.9	66 9.2	41 5.7	68 9.4	42 5.8	17 2.4	16 2.2	87 12.1	32 4.4	6 0.8	4 0.6	8 1.1			
	7	31	100.0	742	99.7	62 8.4	13 1.8	17 2.3	37 5.0	80 10.8	80 10.8	35 4.7	23 3.1	68 9.2	33 4.4	27 3.6	55 7.4	142 19.1	37 5.0	11 1.5	11 1.5	11 1.5			
	8	31	100.0	744	100.0	59 7.9	4 0.5	20 2.7	31 4.2	70 9.4	67 9.0	49 6.6	41 5.5	64 8.6	56 7.5	48 6.5	55 7.4	136 18.3	27 3.6	3 0.4	4 0.5	10 1.3			
	9	30	100.0	719	99.9	79 11.0	22 3.1	31 4.3	74 10.3	115 16.0	125 17.4	63 8.8	19 2.6	49 6.8	28 3.9	15 2.1	19 2.6	43 6.0	10 1.4	6 0.8	6 0.8	15 2.1			
	10	31	100.0	744	100.0	89 12.0	30 4.0	50 6.7	74 9.9	76 10.2	52 7.0	51 6.9	38 5.1	79 10.6	35 4.7	18 2.4	14 1.9	53 7.1	28 3.8	11 1.5	12 1.6	34 4.6			
	11	30	100.0	720	100.0	165 22.9	22 3.1	20 2.8	35 4.9	46 6.4	45 6.3	33 4.6	28 3.9	36 5.0	35 4.9	43 6.0	36 5.0	92 12.8	44 6.1	20 2.8	10 1.4	10 1.4			
	12	31	100.0	744	100.0	154 20.7	17 2.3	16 2.2	27 3.6	20 2.7	17 2.3	14 1.9	22 3.0	31 4.2	31 4.2	36 4.8	31 4.2	161 21.6	105 14.1	23 3.1	11 1.5	28 3.8			
	2022	1	31	100.0	744	100.0	214 28.8	33 4.4	24 3.2	22 3.0	22 3.0	20 2.7	20 2.7	21 2.8	26 3.5	23 3.1	28 3.8	38 5.1	122 16.4	64 8.6	27 3.6	19 2.6	21 2.8		
2		28	100.0	672	100.0	117 17.4	19 2.8	20 3.0	18 2.7	30 4.5	15 2.2	15 2.2	15 2.2	23 3.4	28 4.2	31 4.6	38 5.7	154 22.9	94 14.0	32 4.8	14 2.1	9 1.3			
3		31	100.0	744	100.0	148 19.9	44 5.9	59 7.9	69 9.3	49 6.6	34 4.6	20 2.7	26 3.5	35 4.7	31 4.2	21 2.8	40 5.4	93 12.5	23 3.1	20 2.7	14 1.9	18 2.4			
通年		365	100.0	8757	100.0	1297 14.8	269 3.1	378 4.3	547 6.2	727 8.3	683 7.8	430 4.9	328 3.7	583 6.7	406 4.6	354 4.0	452 5.2	1308 14.9	515 5.9	175 2.0	113 1.3	192 2.2			