

2020(令和2)年4月～2021(令和3)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	%	
2020	4	30	712	0.009	0.034	0.018	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	5	31	735	0.007	0.029	0.014	0.001	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	6	30	710	0.008	0.022	0.013	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	7	31	734	0.008	0.023	0.013	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	8	31	733	0.007	0.025	0.012	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	9	30	710	0.006	0.028	0.013	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	10	31	735	0.008	0.030	0.015	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	11	30	711	0.012	0.037	0.019	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	12	31	735	0.015	0.051	0.031	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	2021	1	31	736	0.015	0.046	0.030	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2		28	663	0.014	0.047	0.024	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
3		30	723	0.011	0.038	0.026	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
通 年		364	8637	0.010	0.051	0.031	0.001	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
日平均値の年間98%値(ppm)		0.024														
98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた月日																

2020(令和2)年 4月～2021(令和3)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	%		
2020	4	30	715	0.013	0.044	0.028	0.002	0	0.0	0	0.0	○	
	5	31	739	0.019	0.064	0.046	0.012	0	0.0	0	0.0	○	
	6	30	710	0.025	0.073	0.040	0.011	0	0.0	0	0.0	○	
	7	31	737	0.022	0.048	0.038	0.013	0	0.0	0	0.0	○	
	8	31	737	0.028	0.083	0.055	0.013	0	0.0	0	0.0	○	
	9	30	715	0.008	0.027	0.016	0.001	0	0.0	0	0.0	○	
	10	31	739	0.004	0.027	0.018	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	11	30	714	0.011	0.039	0.028	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	12	31	739	0.012	0.047	0.033	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	2021	1	31	738	0.010	0.041	0.026	0.000	0	0.0	0	0.0	○
2		28	667	0.016	0.047	0.028	0.008	0	0.0	0	0.0	○	
3		28	689	0.019	0.074	0.061	0.009	0	0.0	0	0.0	○	
通 年		362	8639	0.016	0.083	0.061	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
日平均値の2%除外値 (mg/m3)		0.040											
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													

2020(令和2)年 4月 ~2021(令和3)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	%						
2020	4	30	11.5	22.6	0	0.0						
	5	31	12.3	37.2	1	3.2						
	6	30	13.8	32.7	0	0.0						
	7	31	10.2	23.8	0	0.0						
	8	31	17.4	38.6	2	6.5						
	9	30	8.9	17.5	0	0.0						
	10	28	8.6	15.7	0	0.0						
	11	30	9.9	19.7	0	0.0						
	12	31	9.3	28.1	0	0.0						
	2021	1	31	9.2	21.5	0	0.0					
2		28	10.5	24.4	0	0.0						
3		27	12.6	44.5	1	3.7						
通 年		358	11.2	44.5	4	1.1						
日平均値の 年間98%値 (μg/m3)		28.1										

2020(令和2)年 4月～2021(令和3)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=m/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						
2020	4		30	720	91	304	159	76	53	31	4	2	0	0	0	0	1.4	1	24	1	1	
			100.0	100.0	12.6	42.2	22.1	10.6	7.4	4.3	0.6	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	6.2	1	2.5	
		5	31	744	56	306	214	111	51	5	1	0	0	0	0	0		0	1	8	1	20
	5		100.0	100.0	7.5	41.1	28.8	14.9	6.9	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1	5.1	1	2.4
		6	30	720	52	278	240	94	46	8	2	0	0	0	0	0	0	1	15	1	15	
			100.0	100.0	7.2	38.6	33.3	13.1	6.4	1.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1	5.5	1	2.2
	7		31	744	80	297	211	102	41	10	3	0	0	0	0	0	0	1	14	1	1	
			100.0	100.0	10.8	39.9	28.4	13.7	5.5	1.3	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1	5.5	1	2.7
		8	31	744	35	346	224	96	36	7	0	0	0	0	0	0	0	1	9	1	11	
8		100.0	100.0	4.7	46.5	30.1	12.9	4.8	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1	4.8	1	2.2	
	9	30	720	53	336	189	85	43	14	0	0	0	0	0	0	0	3	6	1	2		
		100.0	100.0	7.4	46.7	26.3	11.8	6.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	3	4.7	1	2.9	
10		31	744	120	404	148	30	21	6	10	3	2	0	0	0	0	1	9	1	9		
		100.0	100.0	16.1	54.3	19.9	4.0	2.8	0.8	1.3	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1	7.7	1	4.2	
	11	30	720	177	399	110	26	8	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	1	19		
11		100.0	100.0	24.6	55.4	15.3	3.6	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1	4.0	1	1.2	
	12	31	744	169	349	132	60	23	8	3	0	0	0	0	0	0	1	30	1	16		
		100.0	100.0	22.7	46.9	17.7	8.1	3.1	1.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1	5.6	1	2.6	
2021	1		31	744	149	289	128	88	57	26	6	1	0	0	0	0	1	7	1	29		
			100.0	100.0	20.0	38.8	17.2	11.8	7.7	3.5	0.8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1	6.2	1	3.3
		2	28	672	111	297	106	86	50	19	2	1	0	0	0	0	0	1	21	1	17	
2		100.0	100.0	16.5	44.2	15.8	12.8	7.4	2.8	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1	6.1	1	3.1	
	3	31	744	97	358	198	65	19	6	0	1	0	0	0	0	0	1	13	1	29		
		100.0	100.0	13.0	48.1	26.6	8.7	2.6	0.8	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1	6.8	1	2.0	
通年		365	8760	1190	3963	2059	919	448	140	31	8	2	0	0	0	0	1	10月	0	10月		
		100.0	100.0	13.6	45.2	23.5	10.5	5.1	1.6	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	1	7.7	0	4.2	

2020(令和2)年4月～2021(令和3)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)	(%)																				
2020	4	30	100.0	720	100.0	91 12.6	53 7.4	43 6.0	53 7.4	62 8.6	18 2.5	25 3.5	17 2.4	38 5.3	21 2.9	19 2.6	53 7.4	104 14.4	45 6.3	26 3.6	30 4.2	22 3.1			
	5	31	100.0	744	100.0	56 7.5	25 3.4	45 6.0	74 9.9	62 8.3	54 7.3	23 3.1	34 4.6	51 6.9	45 6.0	25 3.4	36 4.8	155 20.8	29 3.9	11 1.5	8 1.1	11 1.5			
	6	30	100.0	720	100.0	52 7.2	20 2.8	36 5.0	45 6.3	61 8.5	58 8.1	21 2.9	24 3.3	62 8.6	32 4.4	28 3.9	67 9.3	163 22.6	35 4.9	2 0.3	5 0.7	9 1.3			
	7	31	100.0	744	100.0	80 10.8	14 1.9	15 2.0	44 5.9	59 7.9	43 5.8	25 3.4	30 4.0	70 9.4	43 5.8	42 5.6	73 9.8	162 21.8	27 3.6	6 0.8	6 0.8	5 0.7			
	8	31	100.0	744	100.0	35 4.7	12 1.6	18 2.4	39 5.2	72 9.7	55 7.4	35 4.7	40 5.4	96 12.9	50 6.7	22 3.0	36 4.8	166 22.3	37 5.0	11 1.5	8 1.1	12 1.6			
	9	30	100.0	720	100.0	53 7.4	27 3.8	32 4.4	71 9.9	92 12.8	86 11.9	43 6.0	32 4.4	79 11.0	37 5.1	40 5.6	32 4.4	55 7.6	10 1.4	10 1.4	9 1.3	12 1.7			
	10	31	100.0	744	100.0	120 16.1	44 5.9	53 7.1	71 9.5	78 10.5	52 7.0	43 5.8	45 6.0	65 8.7	35 4.7	25 3.4	19 2.6	42 5.6	21 2.8	6 0.8	8 1.1	17 2.3			
	11	30	100.0	720	100.0	177 24.6	42 5.8	42 5.8	49 6.8	31 4.3	25 3.5	15 2.1	30 4.2	62 8.6	45 6.3	33 4.6	39 5.4	51 7.1	27 3.8	12 1.7	14 1.9	26 3.6			
	12	31	100.0	744	100.0	169 22.7	27 3.6	17 2.3	14 1.9	25 3.4	15 2.0	22 3.0	26 3.5	50 6.7	39 5.2	44 5.9	36 4.8	120 16.1	108 14.5	12 1.6	7 0.9	13 1.7			
	2021	1	31	100.0	744	100.0	149 20.0	21 2.8	18 2.4	33 4.4	31 4.2	25 3.4	14 1.9	13 1.7	40 5.4	22 3.0	26 3.5	36 4.8	198 26.6	91 12.2	5 0.7	11 1.5	11 1.5		
2		28	100.0	672	100.0	111 16.5	36 5.4	52 7.7	32 4.8	35 5.2	28 4.2	18 2.7	11 1.6	31 4.6	24 3.6	23 3.4	33 4.9	138 20.5	60 8.9	14 2.1	15 2.2	11 1.6			
3		31	100.0	744	100.0	97 13.0	46 6.2	68 9.1	98 13.2	76 10.2	42 5.6	24 3.2	23 3.1	41 5.5	23 3.1	12 1.6	33 4.4	75 10.1	29 3.9	8 1.1	18 2.4	31 4.2			
通 年		365	100.0	8760	100.0	1190 13.6	367 4.2	439 5.0	623 7.1	684 7.8	501 5.7	308 3.5	325 3.7	685 7.8	416 4.7	339 3.9	493 5.6	1429 16.3	519 5.9	123 1.4	139 1.6	180 2.1			