

2017(平成 29)年 4月 ~2018(平成 30)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	%		
2017	4	30	711	0.013	0.046	0.027	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	5	31	735	0.012	0.045	0.022	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	6	30	707	0.010	0.030	0.017	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	7	31	735	0.010	0.031	0.016	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	8	31	734	0.009	0.026	0.018	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	9	30	712	0.010	0.045	0.019	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	10	31	732	0.012	0.035	0.020	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	11	30	709	0.017	0.047	0.030	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	12	31	735	0.018	0.058	0.030	0.009	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
2018	1	31	736	0.017	0.048	0.031	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	2	28	663	0.019	0.055	0.033	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	3	31	734	0.013	0.042	0.025	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
通 年	365	8643	0.013	0.058	0.033	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
日平均値の年間98%値(ppm)	0.027															
98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた月日																

2017(平成 29)年 4月 ~2018(平成 30)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	%		
2017	4	30	715	0.017	0.052	0.028	0.006	0	0.0	0	0.0	○	
	5	31	739	0.019	0.055	0.041	0.005	0	0.0	0	0.0	○	
	6	30	714	0.016	0.053	0.037	0.006	0	0.0	0	0.0	○	
	7	31	740	0.022	0.052	0.037	0.013	0	0.0	0	0.0	○	
	8	31	738	0.018	0.055	0.036	0.008	0	0.0	0	0.0	○	
	9	30	716	0.014	0.057	0.034	0.004	0	0.0	0	0.0	○	
	10	31	739	0.011	0.059	0.043	0.002	0	0.0	0	0.0	○	
	11	30	714	0.017	0.056	0.035	0.002	0	0.0	0	0.0	○	
	12	31	740	0.011	0.047	0.029	0.003	0	0.0	0	0.0	○	
	2018	1	31	741	0.010	0.043	0.026	0.001	0	0.0	0	0.0	○
2		28	667	0.013	0.050	0.028	0.003	0	0.0	0	0.0	○	
3		28	692	0.021	0.075	0.048	0.005	0	0.0	0	0.0	○	
通 年		362	8655	0.016	0.075	0.048	0.001	0	0.0	0	0.0	○	
日平均値の2%除外値 (mg/m3)		0.037											
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													

2017(平成 29)年 4月 ~2018(平成 30)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 μ g/m3	日平均値 の最高値 μ g/m3	日平均値が35μ g/m3を 超えた日数とその割合							備考
					日	%						
2017	4	30	13.6	22.8	0	0.0						
	5	31	15.5	33.2	0	0.0						
	6	30	12.0	26.1	0	0.0						
	7	31	14.1	27.8	0	0.0						
	8	31	11.2	25.8	0	0.0						
	9	30	11.3	27.8	0	0.0						
	10	31	9.7	32.7	0	0.0						
	11	30	14.8	26.6	0	0.0						
	12	31	11.1	25.4	0	0.0						
	2018	1	31	10.5	24.5	0	0.0					
2		28	14.4	26.9	0	0.0						
3		28	15.1	38.2	1	3.6						
通 年		362	12.7	38.2	1	0.3						
日平均値の 年間98%値 (μ g/m3)		30.0										

2017(平成 29)年 4月 ~2018(平成 30)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						
2017	4		30	720	107	308	143	75	43	27	13	4	0	0	0	0	1.4	1	11	1	11	
			100.0	100.0	14.9	42.8	19.9	10.4	6.0	3.8	1.8	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0			6.5		3.6	
		5	31	744	55	313	202	90	63	14	7	0	0	0	0	0		1.4	1	23	1	4
		100.0	100.0	7.4	42.1	27.2	12.1	8.5	1.9	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		5.9			3.0		
	6	30	720	59	356	206	56	32	8	3	0	0	0	0	0	1.2	2		10	1	21	
		100.0	100.0	8.2	49.4	28.6	7.8	4.4	1.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			5.6		2.3		
	7	31	744	40	274	215	140	62	13	0	0	0	0	0	0		1.5	1	9	1	3	
		100.0	100.0	5.4	36.8	28.9	18.8	8.3	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			4.9		2.5		
	8	31	744	30	320	198	93	67	31	5	0	0	0	0	0	1.6		1	7	1	7	
	100.0	100.0	4.0	43.0	26.6	12.5	9.0	4.2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			6.0		3.9			
9	30	720	79	379	174	36	27	15	5	4	1	0	0	0	1.1		1	17	1	17		
	100.0	100.0	11.0	52.6	24.2	5.0	3.8	2.1	0.7	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0			7.9		4.8			
10	31	744	97	366	190	53	33	4	1	0	0	0	0	0		1.1	1	28	1	6		
	100.0	100.0	13.0	49.2	25.5	7.1	4.4	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			5.1		3.1			
11	30	720	186	364	121	35	8	3	3	0	0	0	0	0	0.8		1	15	2	15		
	100.0	100.0	25.8	50.6	16.8	4.9	1.1	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			5.4		1.9			
12	31	744	141	322	138	85	39	13	5	1	0	0	0	0		1.2	1	12	1	12		
	100.0	100.0	19.0	43.3	18.5	11.4	5.2	1.7	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0			6.1		3.0			
2018	1		31	744	130	317	149	81	47	15	3	2	0	0	0		0	1.2	1	9	1	24
			100.0	100.0	17.5	42.6	20.0	10.9	6.3	2.0	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0			6.5		3.1	
		2	28	672	109	286	144	52	41	17	22	1	0	0	0	0	1.3		1	13	1	6
	100.0	100.0	16.2	42.6	21.4	7.7	6.1	2.5	3.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0		6.1			3.3			
3	31	744	90	342	162	61	45	20	15	7	2	0	0	0	1.4	1		1	1	1		
	100.0	100.0	12.1	46.0	21.8	8.2	6.0	2.7	2.0	0.9	0.3	0.0	0.0	0.0			7.8		4.2			
通年			365	8760	1123	3947	2042	857	507	180	82	19	3	0		0	0	1.3	1	9月	0	9月
			100.0	100.0	12.8	45.1	23.3	9.8	5.8	2.1	0.9	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0			7.9		4.8	

2017(平成 29)年 4月 ~2018(平成 30)年 3月 環境省準拠年報【風向】

単位 上段=時間
下段=%

測定局名: 天野が原

時間帯: 1時~24時

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)	(%)																				
2017	4	30	100.0	720	100.0	107 14.9	39 5.4	38 5.3	39 5.4	41 5.7	44 6.1	27 3.8	23 3.2	60 8.3	40 5.6	33 4.6	42 5.8	119 16.5	29 4.0	8 1.1	10 1.4	21 2.9		
	5	31	100.0	744	100.0	55 7.4	16 2.2	33 4.4	53 7.1	48 6.5	41 5.5	26 3.5	35 4.7	79 10.6	61 8.2	29 3.9	61 8.2	157 21.1	35 4.7	3 0.4	3 0.4	9 1.2		
	6	30	100.0	720	100.0	59 8.2	47 6.5	45 6.3	54 7.5	66 9.2	47 6.5	15 2.1	24 3.3	70 9.7	57 7.9	28 3.9	26 3.6	118 16.4	30 4.2	7 1.0	7 1.0	20 2.8		
	7	31	100.0	744	100.0	40 5.4	9 1.2	17 2.3	44 5.9	53 7.1	47 6.3	29 3.9	26 3.5	69 9.3	57 7.7	31 4.2	46 6.2	230 30.9	33 4.4	8 1.1	3 0.4	2 0.3		
	8	31	100.0	744	100.0	30 4.0	30 4.0	26 3.5	66 8.9	103 13.8	87 11.7	33 4.4	19 2.6	74 9.9	41 5.5	13 1.7	33 4.4	127 17.1	28 3.8	9 1.2	8 1.1	17 2.3		
	9	30	100.0	720	100.0	79 11.0	48 6.7	51 7.1	60 8.3	65 9.0	69 9.6	45 6.3	25 3.5	67 9.3	45 6.3	27 3.8	21 2.9	54 7.5	22 3.1	10 1.4	13 1.8	19 2.6		
	10	31	100.0	744	100.0	97 13.0	41 5.5	79 10.6	138 18.5	97 13.0	61 8.2	22 3.0	13 1.7	41 5.5	43 5.8	18 2.4	21 2.8	28 3.8	8 1.1	4 0.5	7 0.9	26 3.5		
	11	30	100.0	720	100.0	186 25.8	30 4.2	34 4.7	23 3.2	21 2.9	22 3.1	17 2.4	21 2.9	57 7.9	45 6.3	44 6.1	37 5.1	76 10.6	55 7.6	15 2.1	15 2.1	22 3.1		
	12	31	100.0	744	100.0	141 19.0	21 2.8	21 2.8	12 1.6	14 1.9	18 2.4	12 1.6	19 2.6	40 5.4	51 6.9	46 6.2	44 5.9	160 21.5	112 15.1	10 1.3	6 0.8	17 2.3		
	2018	1	31	100.0	744	100.0	130 17.5	20 2.7	25 3.4	21 2.8	27 3.6	17 2.3	12 1.6	19 2.6	32 4.3	38 5.1	27 3.6	41 5.5	161 21.6	125 16.8	18 2.4	6 0.8	25 3.4	
2		28	100.0	672	100.0	109 16.2	16 2.4	28 4.2	39 5.8	27 4.0	21 3.1	11 1.6	19 2.8	46 6.8	24 3.6	36 5.4	41 6.1	168 25.0	40 6.0	10 1.5	9 1.3	28 4.2		
3		31	100.0	744	100.0	90 12.1	66 8.9	63 8.5	60 8.1	44 5.9	37 5.0	14 1.9	21 2.8	43 5.8	17 2.3	24 3.2	36 4.8	130 17.5	21 2.8	19 2.6	15 2.0	44 5.9		
通 年		365	100.0	8760	100.0	1123 12.8	383 4.4	460 5.3	609 7.0	606 6.9	511 5.8	263 3.0	264 3.0	678 7.7	519 5.9	356 4.1	449 5.1	1528 17.4	538 6.1	121 1.4	102 1.2	250 2.9		