

2023年12月 月報

有年(監)

二酸化硫黄 SO2 単位: ppb

時刻	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	合計	回数	平均	最大	最小				
1 金	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	75	24	3	4	3				
2 土	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	72	24	3	3	3				
3 日	3	2	3	2	2	2	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	69	24	3	4	2				
4 月	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	5	5	7	7	6	3	4	3	3	3	3	3	87	24	4	7	2				
5 火	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	73	24	3	4	3				
6 水	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	6	4	4	3	3	3	3	3	78	24	3	6	3				
7 木	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	84	24	4	4	3				
8 金	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	7	9	6	4	4	4	3	4	3	3	3	3	90	24	4	9	3				
9 土	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	7	9	7	7	5	5	4	4	3	3	3	3	97	24	4	9	3				
10 日	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	6	7	7	8	7	4	4	4	4	4	4	4	100	24	4	8	3				
11 月	3	4	3	3	4	4	3	3	3	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	90	24	4	5	3				
12 火	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	76	24	3	4	3				
13 水	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	80	24	3	4	3				
14 木	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	4	4	3	3	3	3	3	82	24	3	5	3				
15 金	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	3	3	81	24	3	4	3				
16 土	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	5	5	4	4	3	4	4	3	4	3	3	3	85	24	4	5	3				
17 日	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	72	24	3	3	3				
18 月	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	72	24	3	3	3				
19 火	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	72	24	3	3	3				
20 水	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	72	24	3	3	3				
21 木	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	72	24	3	3	3				
22 金	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	71	24	3	3	2				
23 土	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	72	24	3	3	3				
24 日	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	5	5	4	4	3	3	3	3	3	3	78	24	3	5	2				
25 月	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	72	24	3	3	3				
26 火	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	3	3	4	4	3	3	3	3	3	78	24	3	4	3				
27 水	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	4	4	3	3	3	3	3	76	24	3	4	3				
28 木	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5	4	5	5	5	5	4	4	4	3	3	3	86	24	4	5	3				
29 金	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	保守中	保守中	保守中	保守中	保守中	6	6	5	5	5	4	4	4	71	19	(4)	6	3				
30 土	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	5	6	6	6	7	6	5	5	4	4	4	4	4	100	24	4	7	3				
31 日	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	6	7	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	102	24	4	7	4				
合計	95	95	96	93	93	94	94	93	95	97	99	105	119	126	123	121	123	116	110	102	101	98	98	99	2485	739	3	9	2				
回数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	30	30	30	31	31	31	31	31	31	31	31									
平均	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3									
最大	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	7	9	7	8	7	6	5	5	4	4	4	4									
最小	3	2	3	2	2	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3									

2023年12月 月報

有年(監)

浮遊粒子状物質 SPMB

単位: ug/m3

時刻	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	合計	回数	平均	最大	最小		
1 金	2	6	3	3	10	10	2	2	2	保守中	3	14	6	2	2	4	2	2	2	4	5	4	3	2	95	23	4	14	2		
2 土	2	2	2	2	3	2	2	3	2	6	3	6	20	14	3	3	4	5	2	7	4	2	3	6	108	24	5	20	2		
3 日	2	2	2	12	6	3	5	7	5	2	12	2	8	5	2	2	3	2	2	5	2	7	3	3	104	24	4	12	2		
4 月	2	5	2	2	2	2	2	2	4	2	2	2	8	14	11	6	18	22	22	7	2	7	2	2	150	24	6	22	2		
5 火	10	10	2	4	10	15	3	9	12	8	13	2	20	10	8	7	8	9	12	5	6	13	10	12	218	24	9	20	2		
6 水	3	6	6	10	5	3	13	6	7	4	2	5	3	2	9	10	18	11	10	2	9	21	19	37	221	24	9	37	2		
7 木	14	11	10	30	10	7	16	4	8	23	19	17	6	14	14	9	4	3	8	22	21	10	11	8	299	24	12	30	3		
8 金	7	14	13	6	12	22	22	20	22	23	9	18	43	50	40	31	47	31	33	6	2	19	7	3	500	24	21	50	2		
9 土	8	6	3	2	4	11	6	7	11	14	6	2	10	14	31	10	10	19	29	5	26	20	18	11	283	24	12	31	2		
10 日	6	2	3	5	6	5	8	8	14	21	28	17	16	11	4	12	28	3	5	9	2	2	2	7	224	24	9	28	2		
11 月	4	2	2	4	11	14	7	18	32	29	6	2	4	16	3	2	8	4	3	2	7	2	2	2	186	24	8	32	2		
12 火	4	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	2	3	7	10	12	79	24	3	12	2		
13 水	4	4	2	2	7	11	14	2	2	2	2	6	2	2	2	2	5	2	2	2	6	2	2	2	89	24	4	14	2		
14 木	2	2	3	2	5	2	2	2	2	2	7	2	2	2	5	3	4	5	3	2	27	24	27	17	154	24	6	27	2		
15 金	8	2	6	5	5	2	2	10	8	2	2	9	24	25	25	40	13	20	17	2	10	16	6	5	264	24	11	40	2		
16 土	2	5	8	20	9	12	22	6	10	16	2	5	4	2	7	2	2	5	4	10	6	8	7	16	190	24	8	22	2		
17 日	2	6	4	6	2	2	8	2	2	2	9	7	4	2	2	5	3	2	2	5	6	2	6	16	107	24	4	16	2		
18 月	3	2	2	3	6	2	2	2	6	9	8	2	2	7	8	2	4	3	10	9	26	6	2	8	134	24	6	26	2		
19 火	10	12	6	8	6	10	6	2	6	2	16	7	2	5	11	10	2	4	4	6	4	2	2	3	146	24	6	16	2		
20 水	4	2	2	2	2	2	8	8	14	2	2	6	6	4	9	13	12	4	25	25	5	5	4	3	169	24	7	25	2		
21 木	2	2	9	4	2	3	2	10	18	3	5	8	3	7	6	7	7	8	2	20	6	4	5	3	146	24	6	20	2		
22 金	2	2	3	2	3	2	2	2	2	2	2	2	7	2	8	6	8	2	2	3	2	2	10	4	82	24	3	10	2		
23 土	2	2	3	2	2	5	3	2	3	3	3	2	2	2	4	2	2	8	2	10	2	2	2	2	72	24	3	10	2		
24 日	2	9	5	2	4	2	2	2	7	3	2	3	2	2	7	3	7	9	19	4	2	2	3	2	105	24	4	19	2		
25 月	2	5	2	2	2	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2	3	2	9	12	14	6	12	4	2	99	24	4	14	2		
26 火	2	6	4	5	11	2	3	2	7	7	4	4	6	3	2	2	2	5	3	11	12	10	2	3	118	24	5	12	2		
27 水	3	2	2	5	5	2	2	4	8	7	8	3	6	3	4	8	11	13	25	12	19	10	10	8	180	24	8	25	2		
28 木	8	11	2	4	5	5	2	2	2	2	6	2	7	2	9	7	6	13	30	24	24	20	11	13	217	24	9	30	2		
29 金	3	3	7	10	13	2	2	10	2	3	10	保守中	保守中	保守中	保守中	保守中	8	19	24	24	26	3	2	5	176	19	(9)	26	2		
30 土	2	2	2	7	11	13	11	3	13	6	4	11	38	34	16	21	21	12	2	4	6	12	11	25	287	24	12	38	2		
31 日	4	16	14	18	23	17	13	19	21	14	7	10	24	30	27	24	22	2	2	2	5	7	5	3	329	24	14	30	2		
合計	131	163	136	191	204	195	196	181	256	223	206	181	289	290	283	258	293	252	330	257	297	263	211	245	5531						
回数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	31	30	30	30	30	30	31	31	31	31	31	31	31	31		738					
平均	4	5	4	6	7	6	6	6	8	7	7	6	10	10	9	9	9	8	11	8	10	8	7	8			7				
最大	14	16	14	30	23	22	22	20	32	29	28	18	43	50	40	40	47	31	33	25	27	24	27	37				50			
最小	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2						2

2023年12月 月報

有年(監)

二酸化窒素 NO2 単位: ppb

時刻	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	合計	回数	平均	最大	最小
1 金	10	7	11	9	10	17	16	12	6	6	3	3	2	3	2	2	5	2	3	15	22	6	6	11	189	24	8	22	2
2 土	8	10	8	12	16	15	15	13	6	5	3	3	2	2	2	2	4	10	11	14	18	16	18	17	230	24	10	18	2
3 日	15	11	12	8	7	4	5	8	7	4	2	2	2	2	3	2	1	7	12	16	11	11	13	16	181	24	8	16	1
4 月	15	15	13	11	7	7	8	5	5	4	4	4	7	8	11	11	13	17	28	26	23	23	22	19	306	24	13	28	4
5 火	16	17	14	13	14	14	12	11	9	10	10	11	12	11	13	13	15	14	15	14	12	12	12	15	309	24	13	17	9
6 水	自動校正	12	9	14	15	16	10	6	6	5	4	4	4	5	5	6	21	28	21	17	15	13	13	13	262	23	11	28	4
7 木	10	9	10	10	9	9	12	8	10	4	4	4	3	3	2	4	5	20	19	22	21	20	19	18	255	24	11	22	2
8 金	17	15	14	14	13	13	10	8	6	4	4	7	12	13	9	4	8	12	20	22	21	19	19	17	301	24	13	22	4
9 土	16	14	12	10	10	9	8	8	5	4	4	7	13	13	15	15	17	14	14	19	16	16	14	12	285	24	12	19	4
10 日	10	8	6	7	7	5	5	4	3	2	2	3	11	13	11	17	22	13	15	19	17	16	14	11	241	24	10	22	2
11 月	11	11	9	9	9	8	9	9	6	7	5	3	4	2	2	4	13	13	10	6	4	6	7	10	177	24	7	13	2
12 火	13	16	15	21	22	26	21	17	10	6	4	3	2	3	3	2	2	2	2	1	13	13	8	11	236	24	10	26	1
13 水	自動校正	17	14	17	22	20	19	14	7	5	3	2	2	3	2	5	14	16	20	21	19	17	16	15	290	23	13	22	2
14 木	14	12	11	13	12	10	9	8	7	5	6	5	5	5	7	12	15	15	19	15	19	19	18	18	279	24	12	19	5
15 金	16	15	18	21	23	23	19	16	13	12	12	12	10	12	12	14	19	18	16	14	11	10	11	9	356	24	15	23	9
16 土	9	9	10	9	11	12	9	9	10	9	5	5	6	6	5	4	4	3	2	2	2	1	1	1	144	24	6	12	1
17 日	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	2	3	6	35	24	1	6	1
18 月	4	13	13	6	19	19	22	21	8	2	2	1	2	2	2	3	3	6	10	15	19	24	22	24	262	24	11	24	1
19 火	17	16	13	9	17	15	20	15	7	6	5	3	3	2	2	3	4	7	8	11	8	13	13	14	231	24	10	20	2
20 水	自動校正	10	10	11	9	9	9	9	8	5	5	3	3	3	3	3	3	12	15	17	18	21	23	19	228	23	10	23	3
21 木	10	15	6	4	4	10	10	4	2	2	2	1	2	2	2	2	4	11	18	18	13	10	19	12	183	24	8	19	1
22 金	16	19	23	18	9	8	12	10	11	3	2	2	2	2	2	2	3	3	6	7	7	17	22	8	214	24	9	23	2
23 土	15	19	16	18	14	7	11	13	8	3	2	2	2	2	1	2	2	7	9	11	16	15	13	8	216	24	9	19	1
24 日	5	5	7	7	9	6	8	9	3	3	2	2	2	3	7	6	7	11	13	17	18	14	14	8	186	24	8	18	2
25 月	7	7	6	12	10	10	12	6	6	5	4	3	3	3	2	3	3	2	4	11	23	26	10	10	188	24	8	26	2
26 火	12	13	15	24	21	18	20	15	8	6	6	4	3	5	4	3	4	6	13	25	24	23	11	7	290	24	12	25	3
27 水	自動校正	11	16	18	17	18	10	13	9	7	5	4	2	2	3	2	7	11	17	19	23	20	19	18	271	23	12	23	2
28 木	15	13	13	11	10	10	7	6	4	4	4	5	8	8	9	7	10	13	20	20	19	18	14	14	262	24	11	20	4
29 金	13	11	11	10	8	9	11	9	7	5	5	3	3	2	2	2	5	10	13	16	15	14	12	11	207	24	9	16	2
30 土	11	10	9	8	6	7	6	6	3	3	3	5	7	8	6	6	7	7	11	11	10	9	10	8	177	24	7	11	3
31 日	7	7	6	6	6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	6	4	4	3	3	3	3	2	2	1	103	24	4	8	1
合計	313	368	351	361	367	360	350	297	205	151	127	121	144	157	156	166	245	315	389	445	461	446	418	381	7094	740	10	28	1
回数	27	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31					
平均	12	12	11	12	12	12	11	10	7	5	4	4	5	5	5	5	8	10	13	14	15	14	13	12					
最大	17	19	23	24	23	26	22	21	13	12	12	12	13	13	15	17	22	28	28	26	24	26	23	24					
最小	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1					

2023年12月 月報

有年(監)

オキシダント OX 単位: ppb

(昼間時間集計 6~20時値)

時刻	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	合計	回数	平均	最大	最小		
1 金	10	11	7	7	6	1	1	3	6	12	28	30	31	33	33	36	32	35	33	17	6	30	29	22	331	15	22	36	1		
2 土	24	16	18	13	5	4	2	2	9	14	30	34	36	38	40	40	36	25	18	11	5	4	2	1	339	15	23	40	2		
3 日	2	4	3	5	6	8	7	3	7	17	33	37	38	36	36	37	38	25	15	12	13	12	8	3	349	15	23	38	3		
4 月	1	1	1	1	3	3	3	5	6	8	14	26	34	36	35	37	29	14	1	1	1	1	1	1	252	15	17	37	1		
5 火	2	1	1	2	1	1	1	1	3	3	4	5	5	7	5	5	3	2	1	1	1	2	4	3	47	15	3	7	1		
6 水	自動校正	4	9	4	3	2	7	11	11	11	13	20	33	35	31	14	2	1	1	1	1	1	1	1	203	15	14	35	1		
7 木	1	2	1	1	1	1	1	3	15	41	42	40	42	40	40	38	35	14	8	3	1	1	1	1	363	15	24	42	1		
8 金	1	1	1	1	1	1	1	2	4	7	12	20	27	30	37	39	26	15	3	1	1	1	1	1	225	15	15	39	1		
9 土	1	1	2	2	1	1	1	2	3	6	11	18	24	29	27	27	20	15	7	2	1	1	1	1	193	15	13	29	1		
10 日	1	2	4	1	1	3	2	3	5	5	9	24	24	30	37	32	21	13	6	1	1	1	1	1	215	15	14	37	1		
11 月	1	1	1	1	1	1	1	1	2	7	29	35	35	36	36	32	16	16	18	28	33	31	30	26	293	15	20	36	1		
12 火	24	22	21	12	10	4	7	14	20	24	31	33	32	32	34	34	33	36	36	21	22	28	22	22	377	15	25	36	4		
13 水	自動校正	5	6	5	3	3	2	4	11	18	32	35	36	35	37	35	25	12	4	1	1	1	1	1	290	15	19	37	1		
14 木	1	1	1	1	1	1	1	2	4	5	12	28	34	37	32	28	23	16	8	7	2	1	1	1	238	15	16	37	1		
15 金	1	1	2	1	1	1	1	2	3	4	5	5	8	8	11	12	5	1	1	1	1	1	1	1	68	15	5	12	1		
16 土	1	1	1	1	6	8	10	7	7	10	25	27	27	28	27	26	26	32	37	38	38	38	38	35	335	15	22	38	7		
17 日	36	35	35	36	36	34	37	36	35	37	38	39	41	41	41	41	40	39	38	37	38	37	35	30	574	15	38	41	34		
18 月	30	17	16	27	9	10	4	4	17	30	35	38	39	39	38	38	32	19	12	7	2	2	2	2	393	15	26	39	4		
19 火	6	7	12	17	6	7	2	4	11	14	21	27	29	34	34	32	28	20	17	12	14	5	2	1	292	15	19	34	2		
20 水	自動校正	1	2	2	2	3	1	1	2	6	17	32	32	36	36	36	36	18	12	7	5	10	6	6	275	15	18	36	1		
21 木	11	11	30	33	33	26	26	33	36	39	40	40	38	38	37	36	34	22	11	10	18	26	15	23	466	15	31	40	10		
22 金	18	16	11	16	25	23	14	14	12	31	34	35	34	36	38	36	37	36	32	29	27	16	11	28	441	15	29	38	12		
23 土	19	12	13	10	12	16	13	12	16	27	34	38	40	40	40	39	38	27	18	15	9	9	9	14	413	15	28	40	12		
24 日	18	16	12	10	7	10	7	6	12	14	28	40	41	41	38	38	36	24	16	9	7	9	10	14	360	15	24	41	6		
25 月	12	11	11	5	4	4	1	5	7	10	22	40	38	38	38	38	39	40	37	27	12	6	24	22	384	15	26	40	1		
26 火	17	14	10	2	2	3	1	3	9	13	22	40	41	39	40	39	36	27	16	3	2	1	11	14	332	15	22	41	1		
27 水	自動校正	8	3	1	2	1	6	4	8	13	22	32	39	42	41	41	29	18	9	6	2	2	1	1	311	15	21	42	1		
28 木	1	1	1	1	1	1	2	2	5	7	10	22	26	30	31	37	33	21	5	2	1	1	5	4	234	15	16	37	1		
29 金	3	4	3	2	3	1	1	3	4	8	17	40	45	46	47	45	41	27	15	10	8	5	5	4	350	15	23	47	1		
30 土	2	2	2	3	3	3	3	3	6	8	12	24	37	42	50	52	39	28	20	16	17	20	14	16	343	15	23	52	3		
31 日	15	12	13	13	14	14	14	14	15	14	16	16	31	30	35	39	45	46	47	45	45	42	40	40	421	15	28	47	14		
合計						199	180	202	305	459	689	911	1005	1060	1084	1076	932	695	509	401					9707						
回数						31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31						465					
平均						6	6	7	10	15	22	29	32	34	35	35	30	22	16	13						21					
最大						34	37	36	36	41	42	40	45	46	50	52	45	46	47	45							52				
最小						1	1	1	2	3	4	5	5	7	5	5	3	1	1	1							1				

2023年12月 月報

有年(監)

風向 WD

時刻	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	合計	回数	平均	最大	最小	
1 金	E	ENE	E	ENE	E	E	S	ENE	E	S	WSW	NNW	W	N	WSW	W	WSW	SW	WSW	NE	SSW	WSW	NW	SW		24				
2 土	SW	ESE	WNW	NNE	E	WNW	CALM	ESE	E	E	WSW	W	W	W	WSW	WSW	SW	SW	SSW	CALM	W	CALM	N	CALM		24				
3 日	ENE	WSW	ENE	N	ENE	ENE	N	E	S	SW	WSW	WSW	NNW	W	W	ENE	ENE	SW	SSW	SW	SW	SW	S	CALM		24				
4 月	NNE	NE	CALM	ENE	NE	E	ENE	SW	E	SE	E	SSE	S	SSW	S	S	E	CALM	SW	CALM	SW	CALM	SSE	NE		24				
5 火	SSW	CALM	ENE	NE	ENE	NE	S	CALM	ESE	ENE	NE	NE	NE	ENE	ENE	N	ENE	CALM	NNE	ESE	E	W	WNW	SW		24				
6 水	E	WNW	WSW	SW	ESE	W	W	W	S	ENE	E	S	W	SW	S	SW	SSE	CALM	ENE	E	E	N	N	ENE		24				
7 木	WNW	NNE	W	SE	E	CALM	ENE	ENE	WSW	W	W	WSW	WSW	WSW	W	W	SW	W	SW	SW	W	CALM	N	CALM		24				
8 金	CALM	CALM	CALM	WSW	NE	ENE	ENE	E	E	E	ESE	SE	SSW	S	S	SSW	SW	SE	SSW	CALM	CALM	S	NNE	ENE		24				
9 土	NNE	NNE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	E	ESE	ESE	S	SSE	S	SE	S	CALM	SSW	CALM	E	SSW	SW	CALM	ENE		24				
10 日	CALM	ENE	NE	WSW	WSW	ENE	CALM	ESE	ENE	E	E	SSW	S	S	S	S	WNW	WSW	SW	SE	CALM	NNE	N	CALM		24				
11 月	E	NE	WSW	NE	CALM	ENE	NNW	E	ENE	NNE	ENE	E	ESE	ESE	E	CALM	NNW	WNW	S	SE	W	E	ENE	WSW		24				
12 火	ESE	NE	SE	SW	SSW	ESE	CALM	ESE	NE	CALM	W	ESE	N	NE	W	W	W	WNW	W	W	W	WSW	W	W		24				
13 水	W	SSW	NE	SE	ENE	ENE	CALM	NNE	SSE	S	NE	NE	ESE	E	S	S	SSW	SW	SW	NE	CALM	SSW	S	CALM		24				
14 木	SW	ENE	ENE	CALM	SSW	NE	ENE	CALM	E	ESE	SW	SSW	S	E	S	S	SW	SW	SW	CALM	CALM	CALM	SSW	CALM		24				
15 金	SW	CALM	CALM	WSW	W	E	SSW	ENE	ENE	ESE	E	ENE	E	E	NE	SSW	CALM	CALM	CALM	NNE	SSW	SW	SSE	SSW		24				
16 土	SE	ENE	WSW	SE	NE	WSW	NW	CALM	SSE	W	W	WSW	W	SW	WSW	WSW	WSW	W	W	WSW	WSW	WSW	W	W		24				
17 日	W	NNE	WSW	ESE	WSW	WSW	W	WSW	W	W	W	W	W	W	W	W	W	WSW	WSW	SW	WSW	WSW	NNE	WSW		24				
18 月	CALM	NNE	W	E	NE	NNE	E	E	SE	WNW	SW	W	N	NNE	WSW	W	WSW	W	SW	SW	SW	ESE	CALM	SW		24				
19 火	N	CALM	WSW	SSE	ENE	SSW	CALM	SE	CALM	ENE	ENE	ENE	W	NNW	WNW	N	W	W	W	SW	NW	E	CALM	WNW		24				
20 水	ENE	CALM	NW	S	W	WSW	SW	CALM	ESE	ESE	WSW	WSW	WSW	W	NW	S	NNE	NE	WSW	SW	S	SW	NE	ENE		24				
21 木	ENE	NE	WSW	WSW	SW	SW	SW	WSW	W	W	W	WSW	WNW	W	N	W	WSW	WSW	SW	SW	NNE	W	S	N		24				
22 金	CALM	W	SW	SW	NNE	ENE	ENE	E	ESE	WSW	W	E	WSW	W	W	W	WSW	WSW	WSW	SSW	WSW	SSW	CALM	WSW		24				
23 土	W	SW	SW	ESE	SW	E	ENE	ESE	E	SE	WSW	W	WNW	W	W	W	SW	W	WSW	NW	CALM	NE	E	WNW		24				
24 日	W	S	CALM	CALM	ENE	CALM	ENE	CALM	E	E	SW	W	WNW	S	SSW	SSW	SW	NE	SW	SW	CALM	CALM	ENE	E		24				
25 月	ENE	ENE	E	CALM	ESE	E	E	WSW	SSW	E	WSW	W	W	WNW	NNE	NNW	SW	SW	W	WNW	SSW	W	SW	ENE		24				
26 火	WSW	ENE	NE	CALM	ENE	ENE	NE	ENE	E	ESE	SSW	W	W	W	W	W	W	W	CALM	WNW	SSW	E	E	ENE		24				
27 水	ENE	E	W	ESE	SSW	ENE	SW	SSW	SE	E	SE	S	WSW	S	WNW	SW	ESE	NNE	CALM	ENE	ESE	NNE	CALM	SW		24				
28 木	N	SW	N	CALM	E	E	ENE	NE	E	E	ESE	S	SSE	S	SSW	S	WSW	SE	CALM	S	E	WSW	NNE	WSW		24				
29 金	ENE	NNE	NE	ENE	ENE	CALM	ENE	N	E	E	ESE	WNW	N	NE	SSW	ESE	SW	SSW	CALM	CALM	CALM	CALM	CALM	CALM		24				
30 土	NE	E	CALM	NE	ENE	NNE	CALM	ENE	E	E	ESE	SE	SSW	ESE	S	S	NE	WSW	E	CALM	CALM	SW	WNW	ENE	SSE		24			
31 日	NE	NW	CALM	NE	NE	E	ENE	NE	NE	ENE	ESE	NE	W	WSW	SW	WSW	ESE	WSW	WSW	SW	WSW	SW	W	WSW		24				
回数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31		744				

2023年12月 月報

有年(監)

風速 WS 単位: 0.1m/s

時刻	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	合計	回数	平均	最大	最小	
1 金	25	19	24	14	6	13	8	10	8	11	41	15	38	21	61	38	29	33	18	15	10	31	8	6	502	24	21	61	6	
2 土	11	10	28	4	15	5	3	11	16	14	29	40	21	13	17	52	11	13	6	1	7	2	6	3	338	24	14	52	1	
3 日	6	6	10	6	13	12	7	8	5	13	42	49	20	38	40	40	8	11	4	12	4	11	6	1	372	24	16	49	1	
4 月	4	5	1	13	9	6	5	6	16	11	18	8	27	32	25	29	7	3	8	2	8	3	4	11	261	24	11	32	1	
5 火	8	3	9	4	14	9	5	3	5	10	15	4	17	13	14	6	6	3	6	8	11	13	9	7	202	24	8	17	3	
6 水	5	17	19	7	7	21	25	24	19	7	16	17	4	25	20	20	13	4	2	5	20	4	7	6	314	24	13	25	2	
7 木	9	7	6	11	24	1	10	18	52	65	53	42	37	78	44	28	8	13	7	4	4	2	4	3	530	24	22	78	1	
8 金	1	2	2	8	8	5	6	14	16	16	14	10	30	28	28	22	5	4	5	2	1	4	4	6	241	24	10	30	1	
9 土	4	5	7	12	13	9	11	16	16	11	12	8	20	39	8	19	1	5	3	4	7	8	2	9	249	24	10	39	1	
10 日	1	6	8	7	6	4	3	4	14	22	13	5	31	27	37	10	9	9	7	9	2	5	6	2	247	24	10	37	1	
11 月	7	6	10	4	3	7	4	7	5	15	21	22	20	28	15	3	6	12	6	18	6	9	10	10	254	24	11	28	3	
12 火	7	14	5	7	10	6	3	6	8	3	27	11	18	23	22	16	15	22	9	19	5	10	18	15	299	24	12	27	3	
13 水	10	4	15	4	7	13	3	4	5	10	24	17	14	15	32	26	8	7	10	4	3	6	4	1	246	24	10	32	1	
14 木	6	15	4	3	6	7	8	2	21	8	4	10	10	11	31	17	4	9	4	0	2	2	6	3	193	24	8	31	0	
15 金	7	3	1	7	6	8	9	10	12	8	8	12	8	16	7	18	3	2	1	4	4	7	4	5	170	24	7	18	1	
16 土	4	8	10	4	6	13	4	2	5	14	33	38	38	42	55	38	42	40	38	66	64	53	68	30	715	24	30	68	2	
17 日	22	19	29	14	16	20	20	26	60	53	72	77	70	77	42	32	39	31	12	48	19	25	15	14	852	24	36	77	12	
18 月	3	7	22	17	13	5	5	17	9	24	28	34	28	34	30	23	27	9	21	12	7	4	2	6	387	24	16	34	2	
19 火	4	2	13	5	7	9	3	4	2	9	14	15	10	11	6	6	11	10	8	4	5	4	2	4	168	24	7	15	2	
20 水	6	1	17	5	23	12	17	2	9	9	26	26	38	43	14	11	6	5	13	5	10	9	5	17	329	24	14	43	1	
21 木	14	5	13	19	13	10	13	19	48	55	61	31	16	37	27	28	6	6	4	14	15	8	8	8	478	24	20	61	4	
22 金	3	8	6	17	20	19	10	15	11	42	55	16	25	56	67	54	29	24	9	9	8	5	2	10	520	24	22	67	2	
23 土	8	14	8	6	5	23	12	5	12	11	28	44	40	44	45	37	12	10	7	6	3	8	6	17	411	24	17	45	3	
24 日	13	8	3	2	8	3	5	2	14	24	27	37	26	32	34	33	9	14	6	4	2	2	10	6	324	24	14	37	2	
25 月	4	11	11	2	8	7	6	4	13	19	21	41	43	23	15	23	18	13	12	11	6	20	8	16	355	24	15	43	2	
26 火	6	11	5	3	6	10	4	4	17	13	9	50	42	48	35	39	17	7	2	7	4	7	28	16	390	24	16	50	2	
27 水	13	19	4	4	4	11	5	4	6	20	11	16	19	8	17	7	5	7	2	16	4	4	2	5	213	24	9	20	2	
28 木	4	5	4	3	10	11	10	8	13	18	17	12	17	27	21	28	12	5	3	6	5	6	9	6	260	24	11	28	3	
29 金	11	6	6	11	10	3	11	4	4	19	9	12	19	26	16	9	10	6	2	3	2	1	3	3	206	24	9	26	1	
30 土	4	6	3	7	5	4	3	11	11	16	12	8	30	10	21	23	12	6	5	2	11	9	4	11	234	24	10	30	2	
31 日	4	4	3	6	6	11	6	8	11	10	8	12	38	36	48	41	23	55	21	19	34	13	30	18	465	24	19	55	3	
合計	234	256	306	236	307	297	244	278	463	580	768	739	814	961	894	776	411	398	261	339	293	295	300	275	10725					
回数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31		744			
平均	8	8	10	8	10	10	8	9	15	19	25	24	26	31	29	25	13	13	8	11	9	10	10	9			14			
最大	25	19	29	19	24	23	25	26	60	65	72	77	70	78	67	54	42	55	38	66	64	53	68	30				78		
最小	1	1	1	2	3	1	3	2	2	3	4	4	4	8	6	3	1	2	1	0	1	1	2	1					0	