

測定局名:国設札幌

測定項目:PM2.5 単位:μg/m3

機種:TEOM1405-DF(Thermo Fisher Scientific)【等価性】無

平成21年4月

	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	平均	最大	最小
1日	11	5	15	8	6	9	5	9	8	6	***	***	9	10	5	9	1	3	6	9	8	7	10	15	7.9	15	1
2日	11	7	18	19	29	14	18	22	20	6	13	8	7	7	1	3	4	6	11	6	17	10	11	10	11.6	29	1
3日	15	18	13	14	18	22	19	28	20	25	25	18	23	26	16	12	14	16	10	16	11	20	24	22	18.5	28	10
4日	23	21	18	18	10	15	12	21	18	20	14	12	15	7	12	17	10	22	24	28	28	21	20	18	17.7	28	7
5日	25	25	22	18	24	16	27	22	18	32	31	27	21	20	12	9	12	2	4	3	4	5	5	6	16.3	32	2
6日	4	11	11	14	18	22	34	22	13	12	7	4	8	10	1	8	7	1	7	4	2	9	0	3	9.7	34	0
7日	11	5	13	12	6	11	12	11	6	8	1	1	1	-1	-1	2	3	3	1	8	8	7	12	6	6.1	13	-1
8日	11	6	5	8	12	8	10	14	5	14	13	10	4	7	11	9	10	8	11	13	13	13	20	18	10.5	20	4
9日	25	19	14	5	6	2	14	11	7	12	8	14	7	16	26	23	12	11	15	15	16	22	24	31	14.8	31	2
10日	28	20	22	27	20	39	33	44	37	38	45	33	35	51	40	21	18	25	20	39	38	2	3	11	28.7	51	2
11日	2	8	1	-5	0	3	8	3	11	8	4	7	4	4	8	8	-1	11	6	2	5	12	10	8	5.3	12	-5
12日	6	16	10	1	8	8	9	5	10	2	13	15	12	11	7	14	9	10	19	13	19	20	17	9	11.0	20	1
13日	11	18	21	15	12	25	20	32	32	31	38	31	27	32	28	38	40	36	39	47	44	44	49	56	31.9	56	11
14日	54	48	59	57	42	12	9	8	7	0	2	-2	7	4	3	15	8	1	1	6	14	2	11	13	15.9	59	-2
15日	12	5	8	19	7	13	10	11	20	15	29	18	18	20	14	18	7	12	-1	9	4	5	13	10	12.3	29	-1
16日	6	3	7	7	4	12	5	14	5	2	-3	7	7	7	8	10	9	7	7	5	12	9	14	12	7.3	14	-3
17日	9	12	6	11	10	10	13	14	17	18	17	18	18	-1	21	24	23	17	12	13	10	10	10	9	13.4	24	-1
18日	12	11	3	10	11	15	13	14	18	20	13	10	6	2	11	9	10	13	12	10	8	12	6	10	10.8	20	2
19日	6	8	4	3	0	16	10	11	16	12	18	20	20	26	34	42	35	36	37	39	38	25	25	23	21.0	42	0
20日	15	29	32	29	20	20	19	24	26	22	10	29	-9	-7	3	0	6	22	21	21	16	16	22	9	16.5	32	-9
21日	8	7	11	0	6	7	10	0	23	0	4	11	19	14	6	6	5	3	13	-6	0	5	-6	2	6.2	23	-6
22日	6	5	4	1	-4	8	6	7	3	5	8	12	18	15	9	18	14	12	15	2	7	12	2	8	8.0	18	-4
23日	14	9	-1	-2	1	2	-5	5	0	0	4	-1	-2	0	6	11	8	2	1	5	1	3	7	2	2.9	14	-5
24日	5	6	1	11	9	14	12	10	12	7	11	6	0	8	7	3	9	10	0	10	5	11	11	14	8.0	14	0
25日	11	17	20	9	19	21	17	12	12	14	6	22	17	10	13	4	6	11	6	10	15	10	10	7	12.5	22	4
26日	8	13	16	13	12	9	6	7	0	2	8	12	3	1	9	8	7	8	10	-1	10	9	-1	4	7.2	16	-1
27日	4	3	9	3	2	9	1	1	8	10	-3	9	5	6	12	15	-4	-4	7	8	9	3	6	11	5.4	15	-4
28日	9	4	10	13	7	4	17	17	2	4	16	14	5	12	6	13	4	4	10	3	11	8	14	4	8.8	17	2
29日	13	10	12	11	2	10	13	12	13	10	12	7	2	6	6	22	20	3	22	24	20	26	19	15	12.9	26	2
30日	19	10	23	26	26	31	34	41	31	41	26	29	75	20	16	***	***	***	15	25	19	18	17	12	26.4	75	10
平均	13.1	12.6	13.6	12.5	11.4	13.6	13.7	15.1	13.9	13.2	13.4	13.8	12.7	11.4	11.7	13.5	10.6	10.7	12.0	12.9	13.7	12.5	12.8	12.6	12.8		
最大	54	48	59	57	42	39	34	44	37	41	45	33	75	51	40	42	40	36	39	47	44	44	49	56		75	
最小	2	3	-1	-5	-4	2	-5	0	0	0	-3	-2	-9	-7	-1	0	-4	-4	-1	-6	0	2	-6	2			-9

***:欠測

測定局名:国設札幌

測定項目:PM2.5 単位:μg/m³

機種:TEOM1405-DF(Thermo Fisher Scientific)【等価性】無

平成21年5月

	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	平均	最大	最小
1日	14	21	25	30	18	13	31	28	46	38	30	20	24	21	35	33	35	24	31	22	15	15	24	26	25.8	46	13
2日	23	18	23	26	26	19	32	35	32	40	30	30	40	40	33	36	34	18	22	23	40	32	37	31	30.0	40	18
3日	24	19	28	27	26	22	26	35	17	13	8	14	14	25	8	14	11	19	20	15	4	17	9	19	18.1	35	4
4日	4	26	24	18	16	17	15	1	19	15	5	7	4	8	10	12	11	4	18	18	17	17	14	9	12.9	26	1
5日	18	25	24	23	33	27	28	24	22	12	21	28	29	27	27	31	23	22	26	21	15	17	14	16	23.0	33	12
6日	16	17	17	23	19	28	29	23	30	27	11	-16	12	12	11	5	16	10	15	9	18	11	10	9	15.1	30	-16
7日	9	9	13	2	3	12	10	10	5	3	9	3	11	8	8	22	5	2	11	8	5	3	-1	7	7.4	22	-1
8日	3	7	7	0	8	8	3	9	8	16	30	8	14	15	19	27	30	27	28	32	28	26	16	16	16.7	32	0
9日	15	17	16	16	12	22	19	34	15	18	16	16	15	25	12	24	25	20	21	22	23	10	25	24	19.3	34	10
10日	16	22	15	21	18	20	15	20	24	15	20	15	13	6	16	23	0	7	13	9	24	18	16	15	15.9	24	0
11日	11	9	10	3	4	6	13	12	6	11	10	0	11	4	-9	-1	0	5	8	-3	-5	-1	2	-3	4.3	13	-9
12日	-1	-3	-1	7	-7	0	7	9	11	9	1	8	8	-2	2	4	-2	-2	1	1	0	1	3	0	2.3	11	-7
13日	0	-1	0	3	1	8	-11	9	-1	17	0	8	0	7	-8	11	5	9	13	9	11	9	10	6	4.8	17	-11
14日	0	2	-4	5	3	-1	2	14	10	11	9	10	-3	-8	2	-5	4	-8	3	1	5	1	5	-1	2.4	14	-8
15日	3	2	5	3	6	1	5	5	8	12	9	1	16	6	17	-1	21	5	11	0	6	8	5	0	6.4	21	-1
16日	15	5	8	7	9	7	7	8	18	11	10	3	-12	12	15	6	5	-3	6	10	15	15	11	9	8.2	18	-12
17日	11	-3	3	3	9	10	15	3	10	1	16	-7	20	17	5	18	8	10	8	10	5	4	-1	5	7.5	20	-7
18日	5	6	5	10	1	-3	6	14	10	8	8	4	8	14	6	8	12	44	24	16	17	22	27	33	12.7	44	-3
19日	32	28	31	32	33	29	13	33	18	19	25	19	17	37	25	3	2	-22	7	21	10	12	10	5	18.3	37	-22
20日	6	14	15	13	9	16	12	7	12	2	5	16	13	13	13	14	13	16	8	30	26	20	14	31	14.1	31	2
21日	29	22	26	30	23	27	35	17	16	22	12	11	10	10	22	18	14	27	21	42	10	22	36	31	22.2	42	10
22日	19	27	26	39	14	41	22	42	89	32	33	34	40	46	25	69	32	21	17	22	20	16	2	6	30.6	89	2
23日	8	1	3	8	12	9	2	9	28	14	9	16	-22	-15	19	21	10	9	6	19	15	11	26	17	9.8	28	-22
24日	7	3	1	4	3	15	14	6	5	0	9	17	10	-8	9	12	14	-1	-4	-1	9	5	6	6	5.9	17	-8
25日	-2	3	6	0	-1	2	9	16	-5	14	3	4	15	-1	7	2	4	-6	4	6	3	1	2	2	3.7	16	-6
26日	-2	5	-2	2	5	6	13	19	1	1	14	4	-9	-2	2	-9	-8	20	5	10	9	1	4	9	4.1	20	-9
27日	12	7	9	7	7	13	21	-17	19	22	-13	16	5	5	9	19	18	6	9	0	6	11	14	2	8.6	22	-17
28日	11	3	5	1	9	8	6	5	7	10	13	5	19	18	-2	-5	9	17	17	-4	5	15	2	3	7.4	19	-5
29日	8	6	11	1	15	12	8	17	15	4	-24	17	78	8	13	-29	12	11	13	10	4	10	7	11	9.9	78	-29
30日	5	8	7	4	7	5	17	1	13	-1	8	-2	12	16	11	5	0	7	20	0	4	0	-1	4	6.3	20	-2
31日	-3	12	9	3	7	-3	0	2	6	10	10	-3	11	11	8	6	3	4	-6	2	9	2	3	15	4.9	15	-6
平均	10.2	10.9	11.8	12.0	11.2	12.8	13.7	14.5	16.6	13.7	11.2	9.9	13.6	12.1	11.9	12.7	11.8	10.4	12.8	12.3	12.2	11.4	11.6	11.7	12.2		
最大	32	28	31	39	33	41	35	42	89	40	33	34	78	46	35	69	35	44	31	42	40	32	37	33		89	
最小	-3	-3	-4	0	-7	-3	-11	-17	-5	-1	-24	-16	-22	-15	-9	-29	-8	-22	-6	-4	-5	-1	-1	-3			-29

***:欠測

測定局名:国設札幌

測定項目:PM2.5 単位:μg/m3

機種:TEOM1405-DF(Thermo Fisher Scientific)【等価性】無

平成21年6月

	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	平均	最大	最小
1日	9	2	15	5	16	10	16	10	0	22	3	9	***	***	3	1	2	2	12	3	10	1	1	5	7.1	22	0
2日	4	2	10	3	9	8	8	-11	6	6	8	95	12	19	20	14	18	10	23	27	17	7	30	23	15.3	95	-11
3日	17	12	17	7	15	15	25	27	22	26	29	21	29	30	28	25	27	35	31	31	40	42	49	32	26.3	49	7
4日	34	47	38	25	39	27	34	14	27	12	39	4	6	23	18	31	25	28	31	16	24	13	30	27	25.5	47	4
5日	35	20	14	29	-56	38	21	36	3	20	17	4	23	13	9	14	4	25	21	14	6	16	12	12	14.6	38	-56
6日	17	17	14	5	16	9	18	12	13	18	19	13	14	23	20	20	17	1	32	-82	30	17	24	17	12.7	32	-82
7日	21	12	18	3	14	23	11	9	9	14	8	-9	13	5	23	4	-2	10	25	-122	-25	26	20	14	5.2	26	-122
8日	18	17	13	14	-2	9	8	14	12	19	-95	23	19	7	12	33	-2	7	7	6	-6	16	11	26	7.8	33	-95
9日	20	14	-2	17	17	21	21	27	15	-9	-40	7	7	16	1	9	3	20	3	3	6	18	9	6	8.7	27	-40
10日	7	8	-65	10	11	21	13	24	11	11	6	4	-1	9	5	6	12	3	16	11	6	0	-7	-2	5.0	24	-65
11日	-2	0	-1	7	0	0	9	2	0	10	6	8	13	5	6	3	6	8	-4	11	-4	10	-7	8	3.9	13	-7
12日	-5	-2	0	-4	3	-2	0	11	14	17	13	64	13	5	3	-1	2	7	18	-1	-3	10	24	8	8.1	64	-5
13日	19	5	-5	10	5	1	15	6	14	7	6	11	7	4	-3	5	13	7	7	-2	2	9	8	-6	6.0	19	-6
14日	8	3	-2	-1	8	-3	-1	2	6	-7	3	0	12	8	10	5	13	-11	5	-5	-3	-4	20	-3	2.6	20	-11
15日	0	-1	12	-4	21	0	9	9	4	-63	-17	-5	20	2	20	4	10	15	12	0	6	17	8	2	3.4	21	-63
16日	16	0	10	14	12	9	7	16	6	8	22	11	11	9	6	6	14	8	9	8	4	13	9	8	9.8	22	0
17日	11	15	24	152	17	1	10	5	-14	2	-1	9	3	-11	14	3	220	7	10	20	16	17	5	16	23.0	220	-14
18日	10	10	13	-6	12	11	14	-10	9	2	6	6	-3	8	10	-8	7	-3	18	2	-1	3	10	10	5.4	18	-10
19日	7	7	7	5	8	6	17	1	-11	-4	6	7	0	-3	9	-9	2	1	9	3	2	8	-2	1	3.2	17	-11
20日	-4	-2	-1	9	0	-3	11	12	-9	-8	-10	7	0	6	9	0	-3	4	-8	9	6	7	3	5	1.7	12	-10
21日	-4	5	4	8	14	3	2	-10	-18	16	-4	7	5	13	11	10	0	27	1	17	-1	1	-4	7	4.6	27	-18
22日	-4	6	6	3	10	-2	19	10	-6	3	1	-3	-4	5	3	-5	-19	8	6	-1	4	6	-15	5	1.5	19	-19
23日	11	7	5	-7	6	10	6	9	133	68	11	-176	2	14	9	8	10	0	-1	2	12	16	11	7	7.2	133	-176
24日	8	-11	-9	14	10	17	14	9	7	9	-171	24	-35	9	52	-61	11	-174	4	52	-96	55	23	101	-5.8	101	-174
25日	10	-8	12	18	4	17	18	24	27	23	25	18	-59	204	-81	3	-123	7	-43	17	18	21	16	32	8.3	204	-123
26日	14	30	20	20	4	26	19	22	-77	170	-166	27	160	27	22	15	-200	39	25	34	-64	29	-175	32	2.2	170	-200
27日	225	38	21	166	274	-146	23	28	-327	152	135	371	117	125	-31	-161	207	40	39	-162	31	38	45	260	62.8	371	-327
28日	-218	-59	3	-169	199	32	60	17	-27	57	90	135	220	101	105	266	93	81	64	-40	17	24	16	16	45.1	266	-218
29日	6	11	9	9	11	15	14	22	20	21	25	34	35	38	35	27	24	19	12	28	18	21	24	16	20.6	38	6
30日	14	12	36	15	7	22	32	16	20	13	17	14	86	37	14	14	8	36	13	20	11	12	26	16	21.3	86	7
平均	10.1	7.2	7.9	12.6	23.5	6.5	15.8	12.1	-3.7	21.2	-0.3	24.7	25.0	25.9	12.1	9.4	13.3	8.9	13.2	-2.7	2.8	15.6	7.5	23.4	12.1		
最大	225	47	38	166	274	38	60	36	133	170	135	371	220	204	105	266	220	81	64	52	40	55	49	260		371	
最小	-218	-59	-65	-169	-56	-146	-1	-11	-327	-63	-171	-176	-59	-11	-81	-161	-200	-174	-43	-162	-96	-4	-175	-6			-327

***:欠測

測定局名:国設札幌

測定項目:PM2.5 単位:μg/m3

機種:TEOM1405-DF(Thermo Fisher Scientific)【等価性】無

平成21年7月

	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	平均	最大	最小	
1日	-1	1	-4	12	0	1	-2	-7	-2	0	3	3	-2	3	-147	-233	153	2	241	17	121	134	1	-1	12.2	241	-233	
2日	17	4	-81	57	13	2	16	-117	111	220	-31	-12	10	5	3	2	5	0	7	-3	-1	244	-211	-3	10.7	244	-211	
3日	-111	186	4	-9	-97	-4	-7	15	-1	9	12	-2	***	***	-28	6	-1	11	-4	7	-1	13	-2	6	0.1	186	-111	
4日	34	4	-1	-5	-10	-25	68	10	5	-31	-13	14	3	6	4	11	-14	9	106	21	7	79	33	19	13.9	106	-31	
5日	6	-3	1	78	18	10	11	-9	23	-14	-32	5	25	-68	-51	12	-36	8	57	24	14	53	-33	1	4.2	78	-68	
6日	11	16	7	19	19	11	25	-18	26	12	-12	-48	10	-28	-13	11	11	6	-48	-15	23	12	118	13	7.0	118	-48	
7日	13	16	44	12	59	-4	17	14	89	31	-56	82	50	42	20	22	-37	-47	29	9	18	16	18	10	19.5	89	-56	
8日	21	16	22	15	15	-1	7	4	5	-4	10	31	13	19	92	102	33	-93	11	10	82	28	18	-11	18.5	102	-93	
9日	-17	35	24	-26	21	-14	-46	-97	-3	51	-43	-45	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	(-13.3)	51	-97	
10日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
11日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
12日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
13日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
14日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
15日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-19	-19	20	19	17	(3.6)	20	-19
16日	16	17	18	20	18	17	18	22	43	11	18	10	22	22	23	17	21	20	23	38	27	14	15	14	20.2	43	10	
17日	13	10	18	14	11	12	13	8	37	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	(15.1)	37	8	
18日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
19日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
20日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
21日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
22日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	59	34	23	3	8	7	0	5	(17.4)	59	0	
23日	1	4	8	-6	7	3	-16	6	3	***	***	21	3	8	13	4	33	-1	5	57	67	-1	28	14	11.9	67	-16	
24日	15	-3	9	-8	12	-10	14	15	11	17	6	9	10	8	2	10	11	14	-6	-33	40	-20	40	-35	5.3	40	-35	
25日	-7	16	30	55	-4	37	-43	-23	41	2	9	22	9	22	2	10	-2	-27	-29	29	8	4	11	33	8.5	55	-43	
26日	-30	50	10	-12	42	-41	-19	29	10	-5	27	17	-12	0	10	19	6	8	-6	4	36	55	-65	41	7.3	55	-65	
27日	-9	-12	-13	9	28	-28	45	2	-3	1	18	11	8	1	13	0	24	-7	19	-18	-24	-29	-25	6	0.7	45	-29	
28日	4	12	-17	-10	2	-2	-1	8	-41	42	-6	15	25	42	43	-8	8	1	11	2	8	22	-16	-8	5.7	43	-41	
29日	28	-13	47	-36	45	-43	-50	31	5	2	-14	16	43	-48	80	-6	-9	44	75	44	-52	21	2	17	9.5	80	-52	
30日	2	12	0	7	-7	10	15	-46	***	***	-1	-5	5	9	9	10	***	***	5	8	-1	9	5	13	3.0	15	-46	
31日	9	12	17	11	11	14	23	-2	8	-2	16	18	17	20	18	18	18	10	24	1	21	5	39	6	13.8	39	-2	
平均	0.8	19.0	7.2	9.9	10.2	-2.8	4.4	-7.8	19.3	20.1	-4.9	8.5	14.1	3.7	5.2	0.4	15.7	-0.4	28.6	9.3	19.1	34.3	-0.3	7.9	9.2			
最大	34	186	47	78	59	37	68	31	111	220	27	82	50	42	92	102	153	44	241	57	121	244	118	41		244		
最小	-111	-13	-81	-36	-97	-43	-50	-117	-41	-31	-56	-48	-12	-68	-147	-233	-37	-93	-48	-33	-52	-29	-211	-35			-233	

***:欠測

測定局名:国設札幌

測定項目:PM2.5 単位:μg/m3

機種:TEOM1405-DF(Thermo Fisher Scientific)【等価性】無

平成21年8月

	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	平均	最大	最小
1日	14	-8	9	7	10	10	-13	-23	10	17	18	14	8	10	13	14	4	8	6	-4	-21	21	11	9	6.0	21	-23
2日	7	11	9	14	8	16	15	7	-2	22	-12	-28	3	8	-28	27	-6	13	10	1	3	24	3	-1	5.2	27	-28
3日	28	6	5	11	16	19	-28	18	11	3	14	6	11	24	2	15	29	-37	-16	9	13	18	11	12	8.3	29	-37
4日	1	1	11	3	-6	12	-22	34	-3	19	12	14	13	5	14	0	-10	11	1	-41	-44	-32	31	62	3.6	62	-44
5日	20	-22	46	-1	15	1	20	44	26	8	20	21	24	18	22	8	21	16	-2	50	-25	24	60	0	17.3	60	-25
6日	-42	-39	-41	15	-9	5	-14	-16	17	9	11	11	5	12	10	11	20	-16	38	-30	-25	49	-15	-32	-2.8	49	-42
7日	25	8	2	8	-10	14	8	0	30	24	20	14	3	14	10	20	-1	14	10	45	6	-10	1	-2	10.5	45	-10
8日	50	1	-9	32	11	-35	38	9	19	23	18	25	19	19	19	20	13	17	13	24	30	14	20	11	16.7	50	-35
9日	72	32	2	21	13	9	-1	20	15	18	23	19	12	15	10	11	15	17	10	11	21	22	1	14	16.8	72	-1
10日	-2	7	5	14	7	-11	-6	11	8	5	7	8	18	16	13	8	10	10	-2	4	9	8	2	-3	6.1	18	-11
11日	23	-26	-1	34	-25	19	-1	21	21	21	12	13	19	14	16	10	12	4	12	10	11	8	19	18	11.0	34	-26
12日	19	21	17	17	7	14	7	12	12	8	6	7	10	10	0	16	11	6	9	18	-4	42	45	18	13.7	45	-4
13日	30	-5	12	-6	10	3	2	10	1	-35	4	-14	7	-6	32	-21	29	-21	-28	-13	-30	6	7	-5	-1.3	32	-35
14日	-16	16	-16	34	-11	17	14	-3	-7	-29	-1	10	-18	11	21	-34	-41	-19	36	-23	11	50	54	59	4.8	59	-41
15日	2	20	10	-17	-5	-2	-10	15	-2	9	10	17	16	12	4	11	1	-7	-3	4	9	0	37	0	5.5	37	-17
16日	11	12	61	38	10	-21	24	26	12	5	15	3	8	-2	4	8	13	16	16	-12	0	-23	22	57	12.6	61	-23
17日	-42	27	-12	21	19	11	28	2	12	-6	13	-58	6	20	15	-10	6	17	39	9	0	1	2	11	5.5	39	-58
18日	9	5	6	8	5	-6	29	38	4	8	1	12	12	8	0	4	7	16	-4	23	24	8	9	8	9.8	38	-6
19日	12	2	5	6	7	6	0	-6	-2	3	5	5	-3	-22	-12	-5	15	-2	-4	-4	5	-5	9	0	0.6	15	-22
20日	6	2	4	-2	0	3	-4	10	-9	-6	10	-8	13	-33	-36	10	3	-10	6	-3	7	13	-7	-13	-1.8	13	-36
21日	0	-14	7	0	1	24	-15	15	25	16	12	5	8	8	2	8	7	22	24	14	4	12	8	-63	5.4	25	-63
22日	-56	-6	5	11	15	-1	-27	5	2	-1	10	4	14	4	2	8	-1	9	8	-5	23	15	-26	46	2.4	46	-56
23日	-39	-51	-34	55	65	-16	-6	25	-23	5	22	-12	17	-1	-5	10	18	2	-10	9	-2	-2	22	14	2.6	65	-51
24日	-19	13	-8	25	2	9	-12	20	-1	0	3	-16	3	-12	8	-3	-11	5	2	-2	6	13	22	4	2.1	25	-19
25日	-10	0	4	1	-15	9	-7	15	-11	23	-27	17	-29	-12	11	-17	30	4	-2	11	9	-13	-3	2	-0.4	30	-29
26日	11	13	3	15	11	-4	-12	27	11	-1	7	4	12	1	-1	10	10	22	1	17	-2	5	7	0	7.0	27	-12
27日	6	7	0	-1	2	-4	8	0	0	0	0	10	14	2	5	0	2	11	4	2	9	11	-1	-2	3.5	14	-4
28日	10	5	-9	9	-5	1	4	9	12	-11	21	47	-10	7	-40	6	9	-17	-45	-20	45	10	-24	10	1.0	47	-45
29日	4	4	-3	13	9	12	-10	10	-8	9	-32	-42	36	-15	1	-6	-19	-4	-7	9	7	8	8	9	-0.3	36	-42
30日	-3	4	6	-5	9	17	14	21	15	24	13	-35	-44	23	-42	-27	9	1	0	29	4	-1	19	29	3.3	29	-44
31日	18	0	7	11	11	13	10	15	23	34	***	***	2	3	13	14	-9	-12	10	12	10	16	7	11	10.0	34	-12
平均	4.8	1.5	3.3	12.6	5.7	4.6	1.1	12.6	7.0	7.2	7.8	2.4	6.7	5.2	2.7	4.1	6.3	3.1	4.3	5.0	3.6	10.1	11.6	9.1	5.9		
最大	72	32	61	55	65	24	38	44	30	34	23	47	36	24	32	27	30	22	39	50	45	50	60	62		72	
最小	-56	-51	-41	-17	-25	-35	-28	-23	-23	-35	-32	-58	-44	-33	-42	-34	-41	-37	-45	-41	-44	-32	-26	-63			-63

***:欠測

測定局名:国設札幌

測定項目:PM2.5 単位:μg/m³

機種:TEOM1405-DF(Thermo Fisher Scientific)【等価性】無

平成21年9月

	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	平均	最大	最小
1日	13	11	8	15	5	20	13	6	28	15	8	4	2	2	6	-2	10	10	34	8	9	16	3	19	11.0	34	-2
2日	11	10	6	0	2	5	2	2	15	20	10	0	11	5	8	16	18	-16	0	4	4	14	4	9	6.7	20	-16
3日	14	2	5	5	7	2	4	19	-24	-21	8	7	7	5	12	-12	-1	8	2	13	15	16	18	16	5.3	19	-24
4日	1	-5	10	9	0	7	0	14	2	20	-36	23	48	39	-44	-23	17	5	8	9	10	12	9	12	6.1	48	-44
5日	13	13	2	11	9	13	13	3	7	15	13	8	8	5	14	0	8	10	15	18	5	14	9	17	10.1	18	0
6日	16	-3	17	1	12	-1	21	2	17	8	12	10	14	3	5	9	5	10	4	4	-16	13	-1	5	7.0	21	-16
7日	4	-7	5	2	3	8	9	4	0	12	14	15	15	11	9	15	8	6	7	7	-16	-2	30	21	7.5	30	-16
8日	-26	14	3	-5	10	-3	12	1	1	1	8	12	5	6	8	10	5	14	-12	16	28	1	10	10	5.4	28	-26
9日	-1	-2	0	6	6	7	1	8	0	7	10	5	12	5	10	4	11	3	2	8	9	-3	13	20	5.9	20	-3
10日	-21	10	2	17	1	2	-3	6	7	0	3	5	5	-1	5	7	0	6	6	9	20	7	4	-9	3.7	20	-21
11日	16	3	-3	10	30	2	9	-2	4	6	-2	9	7	3	8	8	15	11	29	7	10	13	20	8	9.2	30	-3
12日	9	14	20	-4	10	7	9	6	6	13	5	15	13	5	13	5	1	7	7	11	6	0	8	6	8.0	20	-4
13日	0	2	6	8	7	16	14	17	23	6	10	10	13	11	9	11	12	14	4	7	4	7	18	7	9.8	23	0
14日	5	10	8	14	5	4	17	14	9	7	8	-1	12	3	9	9	8	14	13	16	12	16	25	13	10.4	25	-1
15日	10	1	12	5	11	15	12	13	13	12	-1	6	15	11	10	1	11	23	10	7	17	17	7	16	10.6	23	-1
16日	12	10	7	10	4	0	16	3	12	9	7	4	4	10	16	13	10	16	13	12	5	5	9	-8	8.3	16	-8
17日	27	14	-4	8	4	8	15	11	10	11	12	9	8	9	3	5	4	12	9	0	9	0	6	10	8.3	27	-4
18日	19	-3	-6	8	8	14	10	24	21	9	14	10	14	17	11	12	14	18	28	15	14	-17	-4	10	10.8	28	-17
19日	4	5	10	9	7	5	13	-2	5	2	6	14	2	10	5	1	6	8	1	9	-2	5	6	-1	5.3	14	-2
20日	17	-11	-10	30	-1	4	2	3	9	1	2	4	10	1	5	2	1	7	8	9	18	16	10	7	6.0	30	-11
21日	11	0	6	6	7	2	12	7	4	8	8	1	6	11	12	9	7	6	9	1	3	6	6	12	6.7	12	0
22日	5	12	10	13	10	15	11	18	23	15	24	17	12	11	12	16	9	9	1	-2	11	10	-1	4	11.0	24	-2
23日	2	5	8	1	6	7	3	15	12	11	11	13	14	14	13	18	13	6	24	14	12	6	6	13	10.3	24	1
24日	11	10	7	8	7	17	10	20	19	18	12	10	10	17	13	11	3	22	19	17	16	17	15	23	13.8	23	3
25日	16	14	11	25	23	20	22	19	20	21	23	13	15	14	19	16	15	11	4	10	6	-2	6	-7	13.9	25	-7
26日	3	3	-1	-5	-1	5	6	6	16	6	13	5	9	7	11	8	2	1	4	3	6	2	-12	6	4.3	16	-12
27日	5	2	3	8	11	9	10	9	9	8	12	6	6	4	10	6	5	11	-1	-1	10	***	***	***	6.8	12	-1
28日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
29日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
30日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
平均	7.3	5.0	5.3	8.0	7.5	7.8	9.7	9.1	9.9	8.9	7.9	8.7	11.0	8.8	7.9	6.5	8.0	9.3	9.2	8.6	8.3	7.3	8.6	9.2	8.2		
最大	27	14	20	30	30	20	22	24	28	21	24	23	48	39	19	18	18	23	34	18	28	17	30	23		48	
最小	-26	-11	-10	-5	-1	-3	-3	-2	-24	-21	-36	-1	2	-1	-44	-23	-1	-16	-12	-2	-16	-17	-12	-9			-44

***:欠測

測定局名:国設札幌

測定項目:PM2.5 単位:μg/m³

機種:TEOM1405-DF(Thermo Fisher Scientific)【等価性】無

平成21年10月

	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	平均	最大	最小
1日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
2日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
3日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
4日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
5日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
6日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
7日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
8日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
9日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
10日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
11日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
12日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
13日	***	***	***	7	12	8	4	5	7	2	7	-1	1	0	1	6	3	4	5	20	14	17	15	-9	6.1	20	-9
14日	4	8	7	7	9	7	9	7	13	9	12	8	8	7	4	4	12	6	20	11	14	10	17	10	9.3	20	4
15日	15	9	11	8	14	12	7	7	8	6	4	5	13	9	13	14	8	11	12	24	21	17	11	8	11.1	24	4
16日	10	9	17	8	19	12	11	15	18	9	8	12	8	14	12	12	9	10	23	14	6	8	11	20	12.3	23	6
17日	2	3	10	17	16	11	10	6	10	19	1	18	7	10	13	20	12	9	15	15	6	25	13	4	11.3	25	1
18日	24	11	8	30	18	8	5	9	10	9	5	6	22	11	11	15	13	15	22	28	21	6	4	-25	11.9	30	-25
19日	19	14	16	24	10	15	15	16	10	18	19	29	24	12	14	10	5	4	15	9	4	12	11	0	13.5	29	0
20日	6	2	0	8	11	11	15	7	12	12	7	17	7	9	11	16	8	11	16	9	22	11	14	15	10.7	22	0
21日	19	20	3	14	4	8	12	13	9	6	5	8	8	11	8	10	9	6	11	9	21	14	17	16	10.9	21	3
22日	9	16	15	8	7	11	12	13	14	10	13	5	1	9	2	8	8	12	23	14	11	16	20	8	11.0	23	1
23日	5	13	16	15	15	12	12	13	15	9	12	16	11	16	14	15	13	19	16	20	11	7	24	7	13.6	24	5
24日	8	23	21	18	15	12	14	17	7	11	10	10	12	17	12	8	9	8	9	13	22	9	21	2	12.8	23	2
25日	-1	4	7	6	10	12	5	8	5	12	6	8	8	7	8	14	7	9	1	2	5	7	9	9	7.0	14	-1
26日	2	8	10	5	6	10	9	4	7	12	8	3	10	18	8	6	11	4	***	***	13	8	17	16	8.9	18	2
27日	31	13	22	21	13	7	12	1	11	17	10	9	7	1	3	1	3	5	8	7	3	5	11	1	9.3	31	1
28日	12	9	13	17	13	20	19	22	16	14	9	8	11	19	3	15	15	22	17	21	23	16	23	21	15.8	23	3
29日	16	18	19	24	25	39	39	51	47	54	45	48	40	39	40	44	50	40	28	30	23	16	25	17	34.0	54	16
30日	22	21	29	22	21	10	6	4	4	6	3	-1	0	-2	8	2	0	2	4	5	6	12	5	8	8.2	29	-2
31日	10	11	11	3	12	5	16	7	18	10	5	9	10	6	10	4	5	7	2	2	-1	-1	4	3	7.0	18	-1
平均	11.8	11.8	13.1	13.8	13.2	12.1	12.2	11.8	12.7	12.9	9.9	11.4	10.9	11.2	10.3	11.8	10.5	10.7	13.7	14.1	12.9	11.3	14.3	6.9	11.9		
最大	31	23	29	30	25	39	39	51	47	54	45	48	40	39	40	44	50	40	28	30	23	25	25	21	54		
最小	-1	2	0	3	4	5	4	1	4	2	1	-1	0	-2	1	1	0	2	1	2	-1	-1	4	-25			-25

***:欠測

測定局名:国設札幌

測定項目:PM2.5 単位:μg/m³

機種:TEOM1405-DF(Thermo Fisher Scientific)【等価性】無

平成21年11月

	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	平均	最大	最小
1日	4	1	-5	-6	4	7	2	0	3	2	4	3	6	7	7	5	2	8	14	9	11	12	11	2	4.7	14	-6
2日	0	0	-3	-7	1	-2	-8	-1	2	-1	1	-2	-3	-7	0	5	5	0	6	6	5	0	11	8	0.7	11	-8
3日	6	5	17	5	11	13	11	10	10	5	3	1	-8	1	-1	11	0	2	10	6	-5	7	10	8	5.8	17	-8
4日	10	12	10	20	6	20	16	25	18	27	15	17	19	23	26	25	17	17	18	21	22	29	34	23	19.6	34	6
5日	20	23	17	24	31	35	28	24	24	27	29	25	24	19	15	17	19	24	34	34	37	26	27	26	25.4	37	15
6日	21	30	30	19	25	27	29	28	26	25	27	30	25	22	29	36	32	27	33	27	28	17	19	45	27.4	45	17
7日	12	27	32	24	21	24	29	26	26	21	25	30	19	25	16	10	16	23	12	33	27	16	10	23	22.0	33	10
8日	20	19	26	24	25	17	17	18	11	13	19	13	14	20	28	12	19	21	39	32	28	31	15	18	20.8	39	11
9日	41	16	0	10	9	10	13	3	13	20	25	10	12	10	5	4	7	4	6	16	7	7	8	1	10.7	41	0
10日	10	4	1	7	7	5	7	6	2	4	3	3	-3	8	8	5	5	11	8	8	13	12	6	6	6.1	13	-3
11日	2	-2	2	2	9	5	3	-2	4	-1	-3	-1	2	2	0	-3	4	2	1	9	3	1	4	0	1.8	9	-3
12日	0	1	4	0	5	6	12	18	15	18	11	14	14	8	14	16	16	14	11	13	13	7	4	11	10.2	18	0
13日	-4	5	4	2	8	6	13	11	13	9	9	7	10	4	7	7	5	10	5	9	14	12	5	0	7.1	14	-4
14日	7	6	-2	5	6	3	7	10	7	9	17	8	4	5	3	14	2	5	3	10	17	9	1	6	6.8	17	-2
15日	-3	5	7	9	8	5	4	4	8	1	1	11	0	-1	4	-1	1	3	6	6	3	11	7	1	4.2	11	-3
16日	0	4	0	1	3	6	6	6	5	5	5	4	5	5	3	4	3	3	5	13	4	1	3	-5	3.7	13	-5
17日	-1	-4	7	10	12	15	18	14	9	6	4	5	11	16	11	14	16	12	22	6	10	9	2	9	9.7	22	-4
18日	2	1	7	7	7	5	5	6	6	2	3	14	4	2	7	6	9	2	11	11	18	6	2	0	6.0	18	0
19日	3	2	7	9	10	6	9	6	6	5	8	10	10	1	5	7	10	5	16	10	15	16	13	13	8.4	16	1
20日	10	9	13	8	11	15	10	8	9	9	10	8	5	-1	7	10	6	14	8	6	11	4	5	13	8.7	15	-1
21日	13	7	10	15	8	10	10	12	8	13	16	8	11	11	7	5	4	7	12	10	7	6	6	8	9.3	16	4
22日	4	9	3	4	7	7	7	8	8	3	2	9	5	9	10	4	8	10	4	6	3	6	5	12	6.4	12	2
23日	13	4	14	13	14	25	16	21	26	26	25	25	24	20	16	15	16	24	28	34	-29	0	27	9	16.9	34	-29
24日	5	14	13	21	28	33	17	18	15	19	16	17	13	12	5	13	9	9	21	22	14	40	38	35	18.6	40	5
25日	23	20	11	15	29	31	9	8	16	13	9	13	13	8	17	18	25	20	21	5	18	15	23	15	16.5	31	5
26日	14	13	20	23	24	35	26	21	24	25	36	36	44	23	20	27	24	30	21	32	***	***	22	7	24.9	44	7
27日	17	18	21	25	14	13	12	10	5	6	10	15	8	10	12	5	7	3	9	8	14	10	2	5	10.8	25	2
28日	7	2	5	6	7	13	11	7	9	9	7	13	7	6	7	3	8	4	11	10	8	6	9	9	7.7	13	2
29日	11	11	6	10	10	14	10	2	4	-70	-2	4	-1	7	3	3	4	-1	10	12	6	2	5	3	2.6	14	-70
30日	5	6	6	6	9	4	7	6	9	5	17	12	3	9	1	9	6	8	9	15	18	25	21	4	9.2	25	1
平均	9.1	8.9	9.4	10.4	12.3	13.8	11.9	11.1	11.4	8.5	11.7	12.1	9.9	9.5	9.7	10.2	10.2	10.7	13.8	14.6	11.7	11.8	11.8	10.5	11.0		
最大	41	30	32	25	31	35	29	28	26	27	36	36	44	25	29	36	32	30	39	34	37	40	38	45		45	
最小	-4	-4	-5	-7	1	-2	-8	-2	2	-70	-3	-2	-8	-7	-1	-3	0	-1	1	5	-29	0	1	-5			-70

***:欠測

測定局名:国設札幌

測定項目:PM2.5 単位:μg/m3

機種:TEOM1405-DF(Thermo Fisher Scientific)【等価性】無

平成21年12月

	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	平均	最大	最小
1日	7	6	4	8	10	-3	9	4	4	10	5	5	4	6	5	2	11	4	13	9	12	7	14	15	7.1	15	-3
2日	-3	4	4	9	6	6	4	7	14	11	6	6	5	6	5	3	6	11	9	10	9	-1	7	7	6.3	14	-3
3日	2	10	8	7	10	-42	12	11	13	12	12	12	12	11	12	2	-1	4	8	5	10	9	3	6	6.2	13	-42
4日	8	-3	5	6	14	4	11	9	7	6	13	4	8	12	10	10	16	17	11	18	23	13	6	4	9.7	23	-3
5日	10	3	8	3	4	6	0	2	12	6	-15	6	2	-6	4	1	8	1	4	10	19	16	7	9	5.0	19	-15
6日	17	13	8	11	15	8	14	11	8	6	9	10	5	9	7	7	4	3	1	3	6	7	12	9	8.5	17	1
7日	7	10	7	2	10	1	3	2	7	4	8	0	4	5	10	2	3	2	5	9	8	5	-1	2	4.8	10	-1
8日	4	3	3	4	11	8	8	14	10	9	12	0	-1	3	-2	4	4	11	23	31	33	18	24	17	10.5	33	-2
9日	24	19	19	18	15	17	16	12	14	10	19	13	6	10	15	6	12	10	7	14	8	4	9	2	12.5	24	2
10日	4	9	10	11	12	13	13	19	31	20	23	16	19	22	20	9	9	8	18	24	27	26	19	16	16.6	31	4
11日	12	18	18	17	23	26	23	18	20	20	11	11	16	19	10	11	11	5	6	6	1	2	4	1	12.9	26	1
12日	2	20	13	17	1	4	0	4	12	16	15	13	16	16	15	16	12	9	6	4	7	6	7	0	9.6	20	0
13日	7	4	5	3	7	6	6	4	9	6	5	5	4	2	8	10	5	10	6	4	14	9	4	6	6.2	14	2
14日	3	-167	-11	5	6	3	4	8	2	7	0	8	3	9	4	11	10	13	16	11	7	8	12	10	-0.8	16	-167
15日	14	10	10	11	6	8	6	11	7	10	6	0	-1	3	9	11	7	10	12	***	***	-8	7	0	6.8	14	-8
16日	3	7	5	15	10	14	12	14	7	9	12	12	6	10	9	6	11	9	17	21	13	3	5	8	9.9	21	3
17日	-2	4	7	18	11	10	2	2	0	4	9	-1	7	7	1	10	6	16	16	26	28	5	10	15	8.8	28	-2
18日	4	3	8	18	22	21	13	14	12	13	9	10	9	0	0	8	7	1	11	6	1	7	6	0	8.5	22	0
19日	0	6	3	7	4	3	7	8	7	5	6	8	7	5	6	1	-3	2	1	6	10	7	9	11	5.3	11	-3
20日	9	13	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	(11)	13	9
21日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
22日	***	***	***	***	11	9	13	11	9	11	15	17	12	9	7	10	16	11	13	18	14	8	9	-2	11.1	18	-2
23日	11	7	8	10	15	20	26	22	24	13	7	8	14	9	6	14	14	12	11	12	13	***	***	50	14.8	50	6
24日	7	5	9	9	6	8	0	13	9	19	8	9	7	4	10	11	10	12	12	22	38	50	51	56	16.0	56	0
25日	36	23	32	23	34	33	34	30	30	29	22	24	21	28	17	14	8	27	4	17	30	21	25	20	24.3	36	4
26日	18	7	16	23	22	18	11	15	15	12	11	20	40	22	17	19	12	6	8	6	5	9	1	0	13.9	40	0
27日	7	4	18	6	5	1	9	1	0	4	8	19	14	16	11	11	17	17	22	26	21	16	11	4	11.2	26	0
28日	-1	***	***	0	4	4	6	8	9	5	8	11	12	12	5	14	14	11	13	23	27	11	7	12	9.8	27	-1
29日	15	16	13	18	17	13	14	22	9	10	14	10	11	13	8	15	21	17	27	25	33	28	29	24	17.6	33	8
30日	28	19	22	18	22	16	20	16	16	16	19	18	6	6	11	12	16	11	10	10	8	8	8	7	14.3	28	6
31日	5	3	5	2	6	3	2	6	6	3	-1	4	-1	2	7	8	1	5	6	8	7	6	6	3	4.3	8	-1
平均	8.9	2.7	9.5	10.7	11.7	8.2	10.3	11.0	11.1	10.6	9.5	9.6	9.2	9.3	8.5	8.9	9.2	9.5	10.9	13.7	15.4	10.7	11.1	10.8	10.0		
最大	36	23	32	23	34	33	34	30	31	29	23	24	40	28	20	19	21	27	27	31	38	50	51	56		56	
最小	-3	-167	-11	0	1	-42	0	1	0	3	-15	-1	-1	-6	-2	1	-3	1	1	3	1	-8	-1	-2			-167

***:欠測

測定局名:国設札幌

測定項目:PM2.5 単位:μg/m3

機種:TEOM1405-DF(Thermo Fisher Scientific)【等価性】無

平成22年1月

	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	平均	最大	最小
1日	4	2	2	3	2	-2	1	4	3	1	1	-3	4	3	0	3	3	-2	-2	-2	1	5	0	3	1.4	5	-3
2日	9	3	4	3	3	3	3	8	12	12	8	8	9	11	12	7	9	8	9	12	5	3	6	2	7.0	12	2
3日	6	9	6	11	10	7	11	12	9	8	7	8	5	6	1	3	4	6	3	4	5	-1	2	4	6.1	12	-1
4日	4	5	6	6	6	7	11	9	8	8	10	10	14	19	13	13	10	15	12	16	15	17	18	11	11.0	19	4
5日	14	8	11	14	7	9	6	7	5	6	4	1	-2	5	10	5	6	4	1	3	0	2	3	3	5.5	14	-2
6日	-2	2	2	-1	3	5	2	0	4	0	0	2	1	1	1	2	0	4	5	5	-3	1	3	3	1.7	5	-3
7日	3	4	4	1	6	6	7	2	2	2	1	-1	1	1	5	1	3	3	4	9	9	3	5	11	3.8	11	-1
8日	9	5	10	15	13	12	13	13	12	18	17	11	10	10	6	7	11	13	16	19	15	5	4	4	11.2	19	4
9日	6	4	1	4	9	6	10	10	11	7	3	7	0	4	1	7	3	2	4	6	-1	3	5	8	5.0	11	-1
10日	4	2	5	4	6	1	-1	0	8	3	4	1	5	1	0	8	6	4	7	2	5	12	6	9	4.3	12	-1
11日	6	5	7	10	10	13	14	6	8	13	15	12	14	13	11	12	16	13	18	24	23	18	28	25	13.9	28	5
12日	14	10	11	9	13	9	15	10	10	8	11	12	11	17	12	13	16	13	16	18	17	26	24	26	14.2	26	8
13日	18	18	20	25	25	25	16	13	5	0	2	3	8	2	6	5	8	7	8	7	6	3	4	9	10.1	25	0
14日	6	7	0	5	10	14	12	7	6	2	3	3	3	1	3	8	9	8	10	11	8	3	7	5	6.3	14	0
15日	13	13	11	7	7	8	4	3	5	2	5	3	2	4	4	2	8	2	9	5	3	7	5	8	5.8	13	2
16日	9	7	6	7	7	10	9	7	5	0	2	3	3	2	9	4	4	5	11	17	8	17	25	25	8.4	25	0
17日	19	18	12	5	13	18	9	5	7	5	8	7	4	3	6	5	5	14	23	31	40	61	47	21	16.1	61	3
18日	13	20	13	5	15	10	14	14	9	8	5	6	9	16	15	14	23	24	23	19	21	18	17	22	14.7	24	5
19日	23	33	32	34	30	30	29	28	32	32	31	29	31	29	32	33	38	38	39	40	42	40	32	40	33.2	42	23
20日	45	49	58	41	28	31	21	18	6	6	8	6	7	5	9	9	7	4	6	6	7	10	6	6	16.6	58	4
21日	8	6	6	6	4	6	3	7	1	6	6	5	6	7	7	7	7	5	6	9	7	9	9	7	6.3	9	1
22日	11	4	7	8	8	10	17	14	11	16	13	14	13	11	8	12	11	12	11	14	18	17	15	10	11.9	18	4
23日	16	10	10	11	12	12	10	16	11	12	13	13	10	12	13	10	13	12	11	14	9	9	12	8	11.6	16	8
24日	7	12	9	11	10	9	10	9	11	11	15	11	11	9	9	9	7	10	13	11	14	11	19	16	11.0	19	7
25日	23	20	16	17	22	22	20	22	11	13	11	14	14	15	14	5	11	10	12	8	9	9	8	9	14.0	23	5
26日	11	3	10	6	6	3	10	9	10	9	6	8	6	9	14	13	11	13	11	12	13	8	15	1	9.0	15	1
27日	8	11	3	9	11	13	14	9	14	8	12	11	7	6	8	9	7	5	5	10	8	6	11	31	9.8	31	3
28日	28	28	22	17	13	9	12	11	9	8	8	11	12	6	3	10	9	2	8	8	9	8	9	8	11.2	28	2
29日	9	9	8	9	14	12	7	8	11	9	8	13	6	7	9	13	10	13	10	14	10	10	11	12	10.1	14	6
30日	10	8	11	16	19	19	12	12	14	13	14	10	6	12	11	15	11	13	14	13	7	10	4	11	11.9	19	4
31日	5	9	5	10	9	13	8	9	7	12	6	8	5	7	5	11	2	10	2	8	3	10	10	9	7.6	13	2
平均	11.6	11.1	10.6	10.6	11.3	11.3	10.6	9.7	8.9	8.3	8.3	7.9	7.6	8.2	8.3	8.9	9.3	9.4	10.5	12.0	10.7	11.6	11.9	11.8	10.0		
最大	45	49	58	41	30	31	29	28	32	32	31	29	31	29	32	33	38	38	39	40	42	61	47	40		61	
最小	-2	2	0	-1	2	-2	-1	0	1	0	0	-3	-2	1	0	1	0	-2	-2	-2	-3	-1	0	1			-3

***:欠測

測定局名:国設札幌

測定項目:PM2.5 単位:μg/m³

機種:TEOM1405-DF(Thermo Fisher Scientific)【等価性】無

平成22年2月

	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	平均	最大	最小
1日	8	7	12	11	7	5	5	6	10	8	8	7	4	7	8	7	5	4	3	5	6	9	6	8	6.9	12	3
2日	11	11	13	11	6	14	12	16	9	9	5	8	8	8	7	10	11	15	11	12	12	10	10	11	10.4	16	5
3日	7	6	7	8	6	11	7	10	12	6	7	5	7	10	8	8	10	6	14	9	5	7	7	3	7.8	14	3
4日	9	9	9	10	11	15	18	17	11	13	16	11	11	13	17	14	16	15	13	10	10	***	***	10	12.6	18	9
5日	20	9	11	8	10	10	8	10	5	9	7	5	2	13	10	8	9	11	6	7	4	5	12	6	8.5	20	2
6日	10	1	14	5	-2	13	6	6	7	5	2	-1	14	15	4	1	1	-6	0	8	5	-8	-8	3	4.0	15	-8
7日	3	6	3	4	0	2	2	4	7	1	4	0	5	2	7	10	2	11	13	19	19	9	6	6	6.0	19	0
8日	12	11	9	10	5	1	12	-1	6	9	11	5	9	5	9	13	16	21	29	18	14	17	21	22	11.8	29	-1
9日	22	21	24	15	17	24	24	23	25	27	29	21	26	22	20	19	16	18	22	19	23	20	17	18	21.3	29	15
10日	16	19	22	21	21	16	19	18	17	17	19	13	17	10	15	16	18	18	18	15	20	18	19	19	17.5	22	10
11日	19	13	18	26	22	12	13	18	16	15	9	10	8	11	8	7	10	9	6	8	8	9	6	5	11.9	26	5
12日	3	3	3	1	7	8	4	5	1	2	5	1	5	3	6	8	3	6	10	10	9	13	8	11	5.6	13	1
13日	10	13	7	11	10	20	16	17	12	20	11	14	13	7	8	8	8	7	6	10	6	2	15	15	11.1	20	2
14日	8	6	10	13	13	12	9	11	8	8	8	12	9	13	8	8	7	18	18	25	12	23	7	11	11.5	25	6
15日	12	19	22	26	25	23	23	21	21	23	17	19	14	16	15	17	29	21	23	29	28	32	20	16	21.3	32	12
16日	14	23	16	11	1	5	2	8	3	6	5	9	7	8	3	11	15	16	25	29	30	30	28	29	13.9	30	1
17日	20	20	19	15	26	27	18	15	17	14	14	13	11	12	12	14	14	16	17	21	24	14	15	15	16.8	27	11
18日	12	11	11	10	11	12	9	9	16	9	13	12	8	10	21	12	13	16	20	30	30	37	28	22	15.9	37	8
19日	12	6	13	10	14	17	14	16	23	18	20	15	9	11	9	6	11	17	16	4	13	8	13	14	12.9	23	4
20日	17	12	14	15	21	13	15	11	12	8	14	9	14	10	9	6	18	13	16	15	17	18	9	10	13.2	21	6
21日	16	10	11	9	12	16	18	15	21	16	17	12	14	11	14	13	18	18	17	21	20	15	18	12	15.2	21	9
22日	18	17	17	13	17	16	19	16	20	16	4	3	9	10	14	11	19	17	22	29	27	21	30	29	17.3	30	3
23日	31	30	31	30	34	31	38	34	31	30	33	35	28	36	37	34	33	36	44	59	75	64	40	38	38.0	75	28
24日	37	37	35	38	33	33	32	27	29	31	25	23	24	25	21	23	22	21	25	29	29	26	27	20	28.0	38	20
25日	26	23	29	21	22	27	24	24	23	25	21	28	23	21	13	14	26	4	7	7	15	18	19	18	19.9	29	4
26日	14	14	15	14	13	11	12	14	14	15	13	9	51	8	6	13	7	10	9	11	8	12	11	16	13.3	51	6
27日	13	17	12	9	7	18	16	16	18	12	12	16	20	15	15	24	20	18	14	17	16	20	17	23	16.0	24	7
28日	20	27	21	20	18	24	22	30	20	20	20	12	10	13	11	14	9	14	10	13	10	11	10	16	16.5	30	9
平均	15.0	14.3	15.3	14.1	13.8	15.6	14.9	14.9	14.8	14.0	13.2	11.6	13.6	12.3	12.0	12.5	13.8	13.9	15.5	17.5	17.7	17.0	15.2	15.2	14.5		
最大	37	37	35	38	34	33	38	34	31	31	33	35	51	36	37	34	33	36	44	59	75	64	40	38		75	
最小	3	1	3	1	-2	1	2	-1	1	1	2	-1	2	2	3	1	1	-6	0	4	4	-8	-8	3			-8

***:欠測

測定局名:国設札幌

測定項目:PM2.5 単位:μg/m3

機種:TEOM1405-DF(Thermo Fisher Scientific)【等価性】無

平成22年3月

	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	平均	最大	最小	
1日	3	12	11	16	15	17	11	12	7	10	7	18	10	12	11	15	12	14	10	30	17	21	15	19	13.5	30	3	
2日	19	20	20	19	10	14	15	11	10	13	10	8	11	11	9	12	6	10	15	9	8	6	9	11	11.9	20	6	
3日	8	13	6	10	8	8	9	9	9	11	7	9	5	11	12	15	13	18	24	29	19	14	11	8	11.9	29	5	
4日	12	14	18	15	13	15	15	17	17	11	13	16	12	11	14	9	11	11	11	9	15	4	13	26	13.4	26	4	
5日	26	13	10	***	***	3	12	1	20	16	21	17	22	16	14	14	25	19	18	14	34	13	13	22	16.5	34	1	
6日	29	21	26	14	26	17	20	16	17	10	15	15	9	10	21	18	13	8	21	7	13	6	8	13	15.5	29	6	
7日	11	-2	5	5	2	10	5	4	9	8	13	14	13	13	17	11	13	7	17	10	6	1	12	6	8.8	17	-2	
8日	12	0	7	1	15	7	7	5	5	-1	9	5	6	5	10	7	11	10	15	10	12	7	16	8	7.9	16	-1	
9日	13	14	12	10	11	6	8	14	17	11	18	9	20	13	13	24	21	21	12	22	16	19	11	9	14.3	24	6	
10日	10	10	14	10	11	10	10	11	8	0	2	-1	2	2	2	-1	2	6	7	11	3	-4	9	13	6.1	14	-4	
11日	6	4	3	6	8	11	4	13	11	8	8	9	8	9	4	11	11	15	6	9	***	***	***	***	8.2	15	3	
12日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-	
13日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-	
14日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-	
15日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-	
16日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-	
17日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-	
18日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	18	18	16	18	45	(23)	45	16
19日	4	33	22	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	(19.7)	33	4	
20日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
21日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
22日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
23日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
24日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
25日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
26日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
27日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
28日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
29日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
30日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
31日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
平均	12.8	12.7	12.8	10.6	11.9	10.7	10.5	10.3	11.8	8.8	11.2	10.8	10.7	10.3	11.5	12.3	12.5	12.6	14.2	14.8	14.6	9.4	12.3	16.4	12.0			
最大	29	33	26	19	26	17	20	17	20	16	21	18	22	16	21	24	25	21	24	30	34	21	18	45		45		
最小	3	-2	3	1	2	3	4	1	5	-1	2	-1	2	2	2	-1	2	6	6	7	3	-4	8	6			-4	

***:欠測