

測定局名:河内(栃木県)

測定項目:PM2.5 単位:μg/m3

機種:SHARP-5030(Thermo Fisher Scientific)【等価性】有

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	24	9	8	7	7	9	10	6	7	4	6	6	3	3	3	9	15	16	10	6	2	0	0	1	7.1	24	0
2日	1	1	1	0	0	0	0	4	6	4	8	9	9	9	8	11	15	23	31	35	36	41	31	25	12.8	41	0
3日	22	21	17	13	10	12	11	5	4	4	4	4	5	9	11	12	14	20	26	45	56	52	47	29	18.9	56	4
4日	25	17	16	17	17	16	18	21	28	26	11	14	35	40	30	32	44	46	55	52	42	33	27	18	28.3	55	11
5日	14	13	13	16	18	18	17	14	8	8	6	6	9	11	14	27	33	37	45	52	55	58	57	53	25.1	58	6
6日	50	39	32	29	28	29	31	28	28	23	21	23	22	22	24	25	31	44	49	49	39	28	31	25	31.3	50	21
7日	23	20	20	23	30	38	35	28	28	24	20	19	22	24	25	21	20	25	52	64	58	53	46	36	31.4	64	19
8日	30	30	32	34	37	36	36	31	40	31	27	27	31	33	33	37	55	48	25	29	33	32	27	23	33.2	55	23
9日	24	21	23	22	23	24	33	25	26	16	15	16	17	19	17	17	17	20	26	29	37	39	48	46	25.0	48	15
10日	36	34	30	24	20	24	33	35	43	35	31	23	16	20	16	13	13	16	23	24	35	47	45	41	28.2	47	13
11日	35	30	27	24	22	23	26	27	27	17	12	11	11	20	30	33	37	43	50	53	48	42	42	41	30.5	53	11
12日	37	34	31	29	29	28	37	39	39	31	28	30	30	29	27	32	38	41	48	54	47	41	37	28	35.2	54	27
13日	26	29	30	30	31	34	38	47	41	22	21	17	16	18	23	30	33	33	39	43	41	41	40	38	31.7	47	16
14日	36	36	33	29	28	30	31	42	35	41	43	48	56	61	61	34	22	18	16	15	11	6	5	4	30.9	61	4
15日	3	3	3	3	3	3	3	2	1	1	1	2	3	6	11	13	19	29	32	32	31	25	21	18	11.2	32	1
16日	15	13	15	15	14	12	11	13	14	12	14	15	16	17	22	25	22	21	20	20	21	19	19	16	16.7	25	11
17日	11	7	8	10	12	13	12	13	11	7	6	7	9	10	8	5	3	4	6	7	6	6	6	6	8.0	13	3
18日	8	9	8	8	10	9	9	9	9	10	14	13	15	15	17	19	27	36	43	43	35	30	20	17	18.0	43	8
19日	13	13	13	14	15	19	21	10	8	7	8	10	14	17	24	24	25	30	35	38	33	24	17	15	18.6	38	7
20日	16	13	12	12	12	14	14	14	14	17	19	20	19	20	21	17	15	14	15	14	13	12	12	11	15.0	21	11
21日	12	11	11	11	11	11	9	9	11	9	9	11	14	14	13	13	13	13	11	10	9	7	6	5	10.5	14	5
22日	5	5	4	5	6	5	5	4	4	5	7	10	13	15	20	28	33	32	31	29	26	25	17	12	14.4	33	4
23日	13	13	12	17	19	18	14	6	3	3	4	6	7	8	8	8	8	9	11	11	11	8	6	5	9.5	19	3
24日	5	6	4	4	4	4	3	3	4	4	5	10	13	10	5	6	7	6	6	10	7	4	2	2	5.6	13	2
25日	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	3	3	2	3	3	2	2	2	2	2	2.3	3	2
26日	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	4	3	3	3	3	3	8	10	11	10	8	9	12	11	5.0	12	2
27日	9	8	6	5	4	2	3	3	3	4	4	4	4	9	15	13	16	20	24	26	25	23	23	27	11.7	27	2
28日	28	24	20	18	15	17	11	4	3	4	4	4	4	4	3	9	13	18	21	21	19	16	16	15	13.0	28	3
29日	11	9	6	5	7	11	9	5	4	5	6	10	15	21	22	22	23	26	31	31	31	27	27	22	16.1	31	4
30日	19	16	14	13	16	21	22	16	12	13	15	18	20	19	19	20	24	28	33	44	42	45	43	42	23.9	45	12
平均	18.5	16.3	15.1	14.7	15.1	16.1	16.9	15.6	15.5	13.1	12.5	13.3	15.1	16.9	17.9	18.7	21.5	24.3	27.6	29.9	28.6	26.5	24.4	21.1	19.0		
最大	50	39	33	34	37	38	38	47	43	41	43	48	56	61	61	37	55	48	55	64	58	58	57	53		64	
最小	1	1	1	0	0	0	0	2	1	1	1	2	2	2	3	3	2	3	3	2	2	0	0	1			0

***:欠測

測定局名:河内(栃木県)

測定項目:PM2.5 単位:μg/m3

機種:SHARP-5030(Thermo Fisher Scientific)【等価性】有

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	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36.0	36	36
2日	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36.0	36	36
3日	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36.0	36	36
4日	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36.0	36	36
5日	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36.0	36	36
6日	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36.0	36	36
7日	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36.0	36	36
8日	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36.0	36	36
9日	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36.0	36	36
10日	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36.0	36	36
11日	45	30	27	25	26	29	29	34	30	25	23	26	30	34	47	56	49	48	51	41	32	29	29	28	34.3	56	23
12日	27	28	29	32	31	33	36	47	46	47	48	55	56	60	71	82	78	86	81	71	74	64	63	65	54.6	86	27
13日	62	51	29	33	29	29	33	33	29	28	21	17	13	17	16	18	18	16	16	15	14	13	11	11	23.8	62	11
14日	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11.0	11	11
15日	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	43	20	18	17	16	15	15	13	10	13.8	43	10
16日	8	7	6	4	5	7	9	10	15	18	15	13	9	12	15	16	15	11	11	12	11	13	18	21	11.7	21	4
17日	18	10	10	10	8	8	8	6	6	6	7	8	8	7	7	7	7	9	10	9	8	9	10	10	8.6	18	6
18日	11	12	10	10	12	11	9	7	5	6	7	10	12	14	14	14	14	18	23	25	27	31	20	16	14.1	31	5
19日	14	11	9	8	9	12	9	7	7	9	13	19	24	22	32	39	48	36	32	30	30	33	33	31	21.5	48	7
20日	24	20	19	20	22	31	23	20	20	20	21	26	27	27	26	26	27	31	37	41	44	44	42	40	28.3	44	19
21日	33	28	27	23	21	19	20	18	20	23	29	34	37	40	33	28	29	31	32	30	30	27	24	22	27.4	40	18
22日	19	19	18	15	15	15	13	13	14	12	10	11	13	17	21	31	36	31	24	20	16	14	12	10	17.5	36	10
23日	9	9	10	11	12	14	16	13	10	10	10	9	10	11	13	14	15	20	19	16	16	14	13	10	12.7	20	9
24日	8	6	5	6	7	7	7	8	11	12	10	10	11	13	18	19	20	18	15	14	12	12	13	18	11.7	20	5
25日	12	12	12	9	9	8	8	7	7	8	9	10	11	12	13	14	18	20	20	17	15	13	13	12	12.0	20	7
26日	10	8	6	7	8	9	8	5	3	3	5	10	14	15	18	20	19	21	22	24	19	15	12	9	12.1	24	3
27日	8	8	9	10	9	10	9	8	8	6	7	12	20	28	27	19	13	12	13	15	12	10	8	7	12.0	28	6
28日	6	5	3	3	4	6	6	6	8	7	8	9	7	7	10	12	14	14	13	12	12	11	11	9	8.5	14	3
29日	8	7	6	5	5	4	3	3	2	3	5	5	5	4	3	4	6	8	7	6	4	2	2	2	4.5	8	2
30日	3	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	4	4	4	8	9	9	7	5	4	4	4	3	3	3.9	9	2
31日	3	3	3	4	4	4	5	5	4	5	5	7	9	10	10	9	8	8	8	8	9	9	7	5	6.4	10	3
平均	22.9	21.2	20.1	20.0	20.0	20.6	20.5	20.5	20.3	20.4	20.6	21.8	22.6	23.7	25.3	27.5	26.9	26.9	26.7	25.7	25.0	24.3	23.5	22.9	22.9		
最大	62	51	36	36	36	36	36	47	46	47	48	55	56	60	71	82	78	86	81	71	74	64	63	65		86	
最小	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	4	4	4	3	4	6	7	5	4	4	2	2	2			2

***:欠測

測定局名:河内(栃木県)

測定項目:PM2.5 単位:μg/m3

機種:SHARP-5030(Thermo Fisher Scientific)【等価性】有

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	5	5	5	5	6	7	5	5	5	3	3	4	7	16	22	22	16	12	12	14	13	12	12	11	9.5	22	3
2日	10	13	12	13	13	12	10	7	6	6	8	10	13	18	26	35	31	25	31	39	30	28	24	21	18.4	39	6
3日	18	15	13	13	13	15	16	19	26	28	31	20	22	27	26	24	21	21	18	19	18	15	14	13	19.4	31	13
4日	12	13	14	16	17	18	19	21	16	18	18	18	18	21	18	21	21	19	19	25	17	12	12	14	17.4	25	12
5日	13	12	16	17	17	18	16	16	15	10	12	15	14	16	15	17	16	10	11	12	13	13	13	13	14.2	18	10
6日	13	13	11	11	13	14	13	11	9	7	5	4	4	5	6	7	8	8	8	7	6	5	4	3	8.1	14	3
7日	3	3	3	2	2	2	2	3	3	4	4	5	5	7	10	15	14	15	17	17	17	14	11	9	7.8	17	2
8日	8	7	5	4	5	6	6	6	6	8	11	11	12	13	13	11	14	16	18	17	14	13	15	15	10.6	18	4
9日	13	13	15	15	15	15	18	15	16	19	20	22	27	34	36	32	31	29	24	21	20	16	14	16	20.7	36	13
10日	17	17	18	20	20	20	22	26	31	29	29	28	27	32	33	33	36	40	35	23	21	20	18	18	25.5	40	17
11日	18	18	17	15	16	17	16	17	15	12	10	8	7	7	6	5	5	7	10	13	14	13	14	14	12.3	18	5
12日	14	13	12	15	15	15	12	9	9	10	11	16	18	24	31	34	35	33	28	24	22	22	23	22	19.5	35	9
13日	25	25	25	26	23	18	18	21	25	25	24	25	28	34	33	34	37	36	34	32	30	25	23	22	27.0	37	18
14日	22	22	24	23	23	25	27	29	31	31	28	30	30	31	34	27	32	32	32	24	21	20	19	16	26.4	34	16
15日	14	12	13	16	21	19	14	16	16	15	14	15	16	22	30	31	23	19	18	15	14	13	12	12	17.1	31	12
16日	13	11	12	13	13	14	16	15	16	18	19	18	17	18	20	21	19	14	14	14	13	13	14	15	15.4	21	11
17日	16	16	17	16	18	15	16	15	10	10	10	12	12	17	20	16	13	12	9	9	10	9	8	8	13.1	20	8
18日	8	9	9	10	9	9	9	10	10	9	9	10	12	11	11	12	14	19	22	19	22	28	27	26	13.9	28	8
19日	24	25	24	25	26	27	25	22	21	21	24	26	25	26	29	31	29	28	24	18	12	10	10	11	22.6	31	10
20日	10	10	10	8	9	10	9	11	17	20	23	24	26	29	30	29	28	28	25	24	21	19	16	16	18.5	30	8
21日	12	13	11	10	10	9	8	8	7	7	6	5	5	4	3	3	3	3	4	5	8	10	10	10	7.3	13	3
22日	8	8	9	7	7	7	6	6	8	9	8	9	9	10	10	10	10	10	11	11	11	9	10	8	8.8	11	6
23日	9	8	7	7	7	7	7	8	9	7	6	6	6	5	5	8	14	23	24	22	20	20	20	19	11.4	24	5
24日	18	17	17	19	21	22	21	21	22	21	21	17	17	17	19	22	25	28	33	27	25	23	20	19	21.3	33	17
25日	19	19	19	18	20	20	20	22	24	27	24	20	19	21	24	28	30	33	39	31	31	27	26	23	24.3	39	18
26日	21	19	21	21	19	19	19	21	28	32	36	37	37	39	53	59	61	58	51	55	60	65	63	57	39.6	65	19
27日	55	50	44	36	35	37	29	26	26	26	27	31	35	41	60	82	83	69	58	59	56	49	50	47	46.3	83	26
28日	46	41	36	37	40	42	39	33	31	28	26	29	34	38	42	42	38	34	31	29	33	33	30	29	35.0	46	26
29日	48	50	53	51	44	34	19	10	8	9	11	15	21	31	32	26	26	26	25	23	19	17	15	14	26.1	53	8
30日	13	13	13	13	14	12	12	11	10	10	9	7	7	7	9	17	4	2	3	5	8	9	10	11	9.5	17	2
平均	17.5	17.0	16.8	16.7	17.0	16.8	15.6	15.3	15.7	15.9	16.1	16.5	17.6	20.6	23.5	25.2	24.6	23.6	23.0	21.8	20.7	19.5	18.7	17.7	18.9		
最大	55	50	53	51	44	42	39	33	31	32	36	37	37	41	60	82	83	69	58	59	60	65	63	57		83	
最小	3	3	3	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	2	3	5	6	5	4	3			2

***:欠測

測定局名:河内(栃木県)

測定項目:PM2.5 単位:μg/m3

機種:SHARP-5030(Thermo Fisher Scientific)【等価性】有

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	12	13	15	15	15	14	15	14	13	11	9	8	11	11	12	15	20	22	21	20	20	20	17	18	15.0	22	8
2日	18	20	19	18	17	18	16	13	12	9	8	7	7	6	6	6	6	7	9	10	10	10	12	12	11.5	20	6
3日	12	13	13	13	12	12	11	9	7	5	4	6	13	14	17	16	13	13	15	19	21	22	24	26	13.8	26	4
4日	26	28	27	28	27	25	23	22	18	13	10	9	10	12	15	21	22	22	25	24	25	26	30	33	21.7	33	9
5日	33	38	36	38	33	34	31	22	19	19	20	23	27	27	30	27	25	24	25	26	29	31	29	28	28.1	38	19
6日	31	32	34	34	33	30	27	24	22	19	18	18	18	19	21	24	27	29	30	30	32	31	31	28	26.8	34	18
7日	32	34	36	37	37	36	29	26	25	23	22	22	23	24	26	24	22	18	18	21	23	26	30	29	26.8	37	18
8日	31	35	34	38	39	42	36	36	38	36	28	17	15	14	13	11	11	14	16	16	17	21	22	23	25.1	42	11
9日	21	22	23	23	25	24	23	22	16	13	12	13	12	12	11	13	16	17	19	21	23	25	25	23	18.9	25	11
10日	22	23	23	22	22	21	18	17	16	14	11	11	10	8	6	1	1	1	2	2	2	1	1	1	10.7	23	1
11日	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	5	8	10	10	10	10	10	12	12	14	13	12	6.0	14	1
12日	11	10	12	11	12	13	15	16	15	19	21	27	32	29	28	30	30	42	47	46	32	25	25	22	23.8	47	10
13日	21	21	24	25	26	33	35	35	34	32	26	25	20	19	20	23	24	20	19	17	16	14	12	11	23.0	35	11
14日	11	10	9	8	7	8	10	10	12	12	13	11	10	13	19	23	24	24	20	20	17	16	15	14	14.0	24	7
15日	13	12	15	23	21	16	14	11	10	9	10	12	15	16	16	17	19	21	22	23	21	18	16	13	16.0	23	9
16日	11	11	11	12	11	10	9	7	5	5	6	9	12	14	14	15	20	22	21	19	17	17	14	13	12.7	22	5
17日	11	11	11	10	11	11	11	11	12	13	15	16	13	14	19	22	25	25	25	25	23	22	22	25	16.8	25	10
18日	25	26	27	26	27	27	30	29	30	35	32	24	29	31	32	40	38	34	35	33	36	37	41	39	31.8	41	24
19日	38	39	43	44	44	43	43	44	50	45	31	22	20	21	20	19	21	26	29	24	21	20	19	16	30.9	50	16
20日	15	14	14	13	12	11	12	10	8	8	7	8	9	13	17	16	15	15	15	14	12	10	8	7	11.8	17	7
21日	6	4	3	3	4	5	6	7	7	8	9	14	15	13	12	11	10	11	11	11	11	12	12	13	9.1	15	3
22日	11	13	13	18	16	15	16	14	13	13	11	11	10	11	13	14	15	14	13	13	16	17	15	13	13.7	18	10
23日	13	12	12	11	11	12	12	12	12	12	8	5	4	8	8	10	12	10	12	13	15	14	14	12	11.0	15	4
24日	13	11	11	11	11	10	9	8	7	7	8	7	6	6	6	7	8	9	11	12	12	11	12	12	9.4	13	6
25日	13	14	14	13	12	11	11	11	10	9	9	8	6	7	9	10	12	11	11	11	12	13	12	13	10.9	14	6
26日	12	12	12	13	12	14	16	16	13	10	8	7	7	9	12	16	15	15	16	15	14	11	12	13	12.5	16	7
27日	13	11	10	10	10	10	10	10	7	5	6	6	8	12	13	14	16	14	12	10	9	9	8	8	10.0	16	5
28日	8	9	8	8	7	8	7	7	6	4	3	2	2	3	6	6	6	6	7	7	8	9	9	9	6.5	9	2
29日	10	10	10	10	11	11	11	11	10	8	7	6	5	5	5	5	6	8	8	8	9	9	9	8	8.3	11	5
30日	9	9	9	9	9	8	8	8	8	6	4	4	7	8	12	17	21	21	17	16	16	13	11	10	10.8	21	4
31日	9	8	7	7	7	7	7	6	6	5	4	3	4	5	4	6	4	3	3	3	5	6	6	7	5.5	9	3
平均	16.5	17.0	17.3	17.8	17.5	17.4	16.8	15.8	14.9	13.8	12.3	11.7	12.4	13.3	14.6	15.8	16.6	17.0	17.5	17.5	17.3	17.1	17.0	16.5	15.9		
最大	38	39	43	44	44	43	43	44	50	45	32	27	32	31	32	40	38	42	47	46	36	37	41	39		50	
最小	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	3	4	1	1	1	2	2	2	1	1	1			1

***:欠測

測定局名:河内(栃木県)

測定項目:PM2.5 単位:μg/m3

機種:SHARP-5030(Thermo Fisher Scientific)【等価性】有

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	6	7	7	8	9	11	12	11	11	11	9	8	10	16	16	19	15	15	15	15	15	14	13	13	11.9	19	6	
2日	12	14	15	14	14	14	15	18	18	19	18	22	23	23	24	28	32	37	39	38	36	35	32	30	23.8	39	12	
3日	22	18	14	14	14	15	15	15	15	14	13	10	8	8	9	12	16	18	18	14	14	14	13	12	14.0	22	8	
4日	13	13	13	12	12	11	11	10	7	6	5	7	8	7	6	7	5	4	4	5	6	7	7	8	8.1	13	4	
5日	7	7	7	6	6	6	4	3	2	2	3	3	7	13	15	15	14	14	14	13	11	9	10	11	8.4	15	2	
6日	13	16	18	18	15	15	16	17	18	17	16	16	17	18	22	25	24	29	24	15	15	16	17	18	18.1	29	13	
7日	21	19	17	15	14	14	14	13	14	15	13	15	15	13	14	14	17	17	15	13	11	11	10	10	14.3	21	10	
8日	9	8	8	8	9	8	7	7	6	5	4	3	4	5	8	10	13	15	17	15	14	13	11	13	9.2	17	3	
9日	15	14	13	12	12	13	13	12	12	15	15	15	16	18	20	21	20	18	16	15	12	12	12	11	14.7	21	11	
10日	10	10	10	9	8	7	7	6	6	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5.8	10	4
11日	4	3	3	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	5	6	8	8	8	9	9	9	9	5.1	9	3	
12日	8	8	8	8	8	8	7	4	3	3	3	7	10	10	13	17	22	22	24	29	23	18	15	15	12.2	29	3	
13日	15	16	16	16	16	16	19	22	21	20	16	15	16	15	16	17	20	22	23	25	26	28	29	28	19.7	29	15	
14日	28	27	24	16	21	17	16	11	10	8	7	7	8	9	11	13	13	14	15	17	19	13	11	9	14.3	28	7	
15日	7	7	8	9	9	9	9	7	5	5	5	6	8	11	14	16	19	24	26	22	18	22	13	10	12.0	26	5	
16日	8	6	6	6	6	7	7	5	4	4	4	5	8	11	14	16	19	24	28	27	22	18	16	14	11.9	28	4	
17日	13	11	11	11	11	11	13	12	10	11	11	11	12	14	18	24	27	27	24	21	18	15	13	11	15.0	27	10	
18日	10	10	11	12	12	12	14	13	12	10	9	12	14	17	22	26	26	24	23	22	20	18	16	16	15.9	26	9	
19日	16	16	15	18	18	18	17	16	14	13	16	21	23	27	27	30	36	34	29	24	21	20	18	16	21.0	36	13	
20日	15	16	16	16	16	17	18	17	15	15	17	19	23	26	28	33	38	33	28	27	22	19	17	15	21.1	38	15	
21日	12	12	12	13	14	14	15	17	19	19	21	23	22	21	24	27	32	36	45	38	33	36	35	35	24.0	45	12	
22日	36	38	42	42	36	36	36	35	34	28	23	21	18	19	21	27	30	30	26	24	22	18	17	18	28.2	42	17	
23日	16	15	15	15	14	14	16	16	14	11	12	14	18	19	15	17	20	27	30	26	23	21	20	18	17.8	30	11	
24日	17	17	16	16	15	16	14	14	16	17	14	12	11	14	20	26	24	21	20	17	14	12	9	9	15.9	26	9	
25日	9	9	9	9	8	7	6	5	5	5	4	5	8	14	16	15	14	11	9	8	7	5	3	3	8.1	16	3	
26日	3	5	6	5	3	4	6	7	4	3	3	4	6	9	14	16	15	12	11	10	8	6	5	5	7.1	16	3	
27日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	(-)	-	-
28日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	(-)	-	-
29日	9	7	9	10	12	14	22	21	21	24	25	28	25	12	17	26	22	27	23	18	12	12	10	12	17.4	28	7	
30日	11	9	10	11	12	13	14	13	12	15	17	17	13	9	7	10	11	8	1	-1	-2	-3	-5	-6	8.2	17	-6	
31日	-6	-6	-6	-5	-5	-5	-5	-6	-6	-6	-6	-6	-6	-6	-7	-8	-8	-8	-8	-8	-7	-6	-3	0	-6.0	0	-8	
平均	12.4	12.1	12.2	12.0	11.8	11.9	12.5	11.9	11.2	10.9	10.5	11.3	12.1	13.1	14.9	17.5	18.8	19.6	19.0	17.3	15.4	14.3	13.0	12.7	13.7			
最大	36	38	42	42	36	36	36	35	34	28	25	28	25	27	28	33	38	37	45	38	36	36	35	35		45		
最小	-6	-6	-6	-5	-5	-5	-5	-6	-6	-6	-6	-6	-6	-6	-7	-8	-8	-8	-8	-8	-7	-6	-5	-6			-8	

***:欠測

測定局名:河内(栃木県)

測定項目:PM2.5 単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$

機種:SHARP-5030(Thermo Fisher Scientific)【等価性】有

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	1	4	4	4	5	6	22	34	23	12	17	21	19	15	14	14	16	13	10	9	9	5	3	4	11.8	34	1
2日	5	5	3	2	1	1	1	2	3	3	3	4	5	7	7	3	-3	-2	0	0	2	3	1	-4	2.2	7	-4
3日	-4	-2	2	7	13	12	11	13	15	11	11	12	15	19	17	15	19	13	7	4	3	2	0	2	9.0	19	-4
4日	7	7	3	13	8	7	3	3	7	8	8	7	10	14	12	11	9	8	8	8	9	11	8	7	8.2	14	3
5日	5	4	4	1	0	0	2	8	13	12	14	16	20	23	26	25	24	20	16	10	6	5	5	5	11.0	26	0
6日	5	5	5	8	8	10	15	15	13	9	7	9	12	14	17	20	21	14	11	5	5	5	4	4	10.0	21	4
7日	3	3	3	3	2	2	3	9	11	9	7	9	9	9	13	17	27	32	29	15	5	2	3	5	9.6	32	2
8日	7	13	14	13	11	7	12	16	10	13	19	21	20	22	22	26	17	10	10	11	8	8	6	3	13.3	26	3
9日	2	2	3	1	-1	-3	-3	0	6	9	14	23	25	36	31	24	18	23	10	9	7	6	5	5	10.5	36	-3
10日	5	4	0	0	1	-1	0	6	15	17	18	14	9	9	15	22	23	4	-15	-26	-30	-21	-18	-21	1.3	23	-30
11日	-26	-22	-22	-19	-20	-25	-20	-3	19	28	25	19	21	21	27	36	48	66	46	30	15	12	14	15	11.9	66	-26
12日	18	23	25	28	31	34	41	45	50	35	30	26	14	15	16	21	24	26	35	31	36	39	36	30	29.5	50	14
13日	34	36	34	30	28	24	19	16	20	24	29	26	11	5	3	2	3	1	-6	-10	-11	-10	-11	-9	12.0	36	-11
14日	-10	-10	-9	-8	-8	-8	-7	-3	2	4	5	4	5	9	14	9	0	-5	-1	-8	-9	-8	-4	4	-1.8	14	-10
15日	11	12	12	13	13	7	17	21	20	23	18	15	16	21	17	16	9	10	12	14	12	15	16	18	14.9	23	7
16日	11	10	10	11	10	10	10	7	8	7	5	7	9	13	14	13	16	27	18	15	6	1	4	2	10.2	27	1
17日	4	6	9	13	9	6	13	17	11	31	40	48	50	54	47	30	15	2	-8	-15	-19	-20	-15	-14	13.1	54	-20
18日	-12	-8	-5	-2	-8	-12	-6	2	5	24	25	23	31	42	38	29	29	25	19	20	22	23	20	18	14.3	42	-12
19日	14	12	11	11	10	10	12	13	19	19	21	22	23	22	23	18	13	9	3	4	4	2	7	13	13.1	23	2
20日	11	11	7	0	-8	-14	-16	-11	-9	8	11	10	11	10	10	11	20	34	29	2	-7	-9	-11	-12	3.7	34	-16
21日	-6	-1	6	7	7	5	16	28	27	33	38	50	58	45	56	64	56	62	51	21	11	9	9	10	27.6	64	-6
22日	13	18	15	15	14	11	22	18	21	20	30	38	42	48	50	55	55	33	40	35	33	29	26	29	29.6	55	11
23日	27	25	25	26	25	22	28	32	30	26	17	18	16	18	23	26	16	8	5	7	3	4	5	5	18.2	32	3
24日	5	4	3	3	4	11	9	14	13	9	7	7	7	6	12	30	31	22	9	-1	-7	-5	1	2	8.2	31	-7
25日	1	3	4	7	4	2	11	17	25	16	19	28	34	36	34	33	38	25	4	-6	-12	-15	-13	-10	11.9	38	-15
26日	-7	1	11	18	22	29	29	26	16	12	18	37	36	35	31	48	61	59	22	12	11	10	13	14	23.5	61	-7
27日	20	26	34	39	39	35	34	33	37	38	36	35	28	23	24	25	19	19	16	14	14	12	11	12	26.0	39	11
28日	14	15	15	16	15	12	11	14	15	16	25	33	42	45	41	39	41	38	50	53	39	39	38	43	29.5	53	11
29日	39	40	40	44	47	42	44	43	47	52	36	30	31	21	22	24	12	6	7	9	15	15	18	11	29.0	52	6
30日	6	4	4	4	5	5	7	6	7	8	8	9	8	8	11	10	10	8	9	10	9	14	15	16	8.4	16	4
平均	6.8	8.3	9.0	10.3	9.6	8.2	11.3	14.7	16.6	17.9	18.7	20.7	21.2	22.2	22.9	23.9	22.9	20.3	14.9	9.4	6.3	6.1	6.5	6.9	14.0		
最大	39	40	40	44	47	42	44	45	50	52	40	50	58	54	56	64	61	66	51	53	39	39	38	43		66	
最小	-26	-22	-22	-19	-20	-25	-20	-11	-9	3	3	4	5	5	3	2	-3	-5	-15	-26	-30	-21	-18	-21			-30

***:欠測

測定局名:河内(栃木県)

測定項目:PM2.5 単位:μg/m3

機種:SHARP-5030(Thermo Fisher Scientific)【等価性】有

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	15	15	16	13	14	12	14	16	14	17	23	15	18	18	14	12	11	4	1	0	-1	0	2	3	11.1	23	-1	
2日	3	2	2	4	9	14	17	24	32	31	22	17	13	12	8	6	10	13	12	14	17	14	14	14	13.5	32	2	
3日	15	15	15	16	20	21	19	15	11	1	2	10	21	23	30	27	24	21	20	16	12	12	10	11	16.1	30	1	
4日	12	15	16	19	16	13	14	17	19	15	13	17	21	24	27	31	33	24	26	13	23	17	16	14	19.0	33	12	
5日	13	17	19	16	12	11	14	15	20	24	26	33	33	29	40	30	27	31	24	23	22	24	25	24	23.0	40	11	
6日	25	25	24	22	21	20	23	20	24	27	28	25	18	23	24	19	18	19	19	19	20	19	22	22	21.9	28	18	
7日	18	15	21	18	18	20	22	21	21	19	19	19	17	18	18	18	18	13	6	2	1	-1	-2	14.9	22	-2		
8日	-4	-4	-6	-7	-9	-10	-10	-10	-9	-6	5	6	4	0	-1	0	0	-9	-21	-29	-30	-30	-30	-32	-10.1	6	-32	
9日	-34	-34	-33	-34	-31	-31	-28	-15	-7	3	3	7	6	6	-1	-9	-30	-56	-73	-79	-77	-73	-70	-72	-31.8	7	-79	
10日	-75	-73	-75	-72	-69	-59	-60	-51	-34	-1	18	30	24	10	-4	-25	-37	-49	-60	-47	-41	-32	-39	-43	-36.0	30	-75	
11日	-54	-69	-83	-86	-96	-101	-70	-58	-28	59	64	35	27	22	-2	-18	-40	-26	-61	-70	-69	-82	-77	-79	-40.1	64	-101	
12日	-78	-78	-76	-74	-71	-74	-57	-40	-24	5	17	31	41	60	45	65	49	22	4	-7	-9	-3	-3	5	-10.4	65	-78	
13日	5	5	10	20	18	15	7	13	36	57	41	32	34	47	37	41	32	14	9	4	-1	-5	3	-2	19.7	57	-5	
14日	-5	-7	-5	-1	-1	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	(-3.8)	-1	-7
15日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
16日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
17日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
18日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
19日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
20日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
21日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	-	-
22日	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	35	82	128	127	132	84	64	60	57	59	50	(79.8)	132	35	
23日	36	18	6	5	4	4	5	9	15	13	24	32	30	36	36	31	37	53	24	21	19	16	19	19	21.3	53	4	
24日	20	23	26	26	25	25	23	24	29	32	35	33	46	49	45	46	28	30	28	17	15	14	9	9	27.4	49	9	
25日	8	7	7	6	4	2	1	2	3	8	10	11	13	16	18	19	21	23	20	15	11	8	6	5	10.2	23	1	
26日	4	2	1	1	1	1	2	4	9	12	11	11	8	8	7	6	6	4	4	2	1	0	-2	-1	4.3	12	-2	
27日	-1	-1	-2	-1	-1	0	0	3	16	39	35	30	26	11	14	16	12	8	2	4	6	3	6	3	9.5	39	-2	
28日	3	4	7	10	14	19	32	24	43	56	60	55	60	58	60	56	60	43	36	27	24	24	22	23	34.2	60	3	
29日	24	26	29	34	33	32	32	32	33	58	48	47	52	47	49	53	57	105	70	45	40	41	42	39	44.5	105	24	
30日	37	37	36	30	27	24	27	31	41	52	49	43	40	45	42	45	51	46	44	33	24	21	22	21	36.2	52	21	
31日	23	24	25	24	23	24	26	26	29	37	46	54	55	48	49	47	42	38	38	31	29	27	26	24	34.0	55	23	
平均	0.4	-0.7	-0.9	-0.5	-0.8	-0.8	2.4	5.5	13.3	25.4	27.2	27.0	27.6	28.0	27.7	28.0	24.2	22.1	11.4	5.3	4.2	3.2	3.5	2.4	11.8			
最大	37	37	36	34	33	32	32	32	43	59	64	55	60	60	82	128	127	132	84	64	60	57	59	50		132		
最小	-78	-78	-83	-86	-96	-101	-70	-58	-34	-6	2	6	4	0	-4	-25	-40	-56	-73	-79	-77	-82	-77	-79			-101	

***:欠測

測定局名:河内(栃木県)

測定項目:PM2.5 単位:μg/m3

機種:SHARP-5030(Thermo Fisher Scientific)【等価性】有

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	26	25	27	27	29	36	35	44	52	57	60	58	58	57	56	51	53	61	53	44	14	4	1	0	38.7	61	0	
2日	-2	-2	-1	-1	-1	-1	-1	0	1	0	-2	-1	-3	-2	-1	-1	-1	-1	-5	-8	-9	-9	-9	-9	-2.9	1	-9	
3日	-9	-8	-8	-8	-9	-8	-8	-7	-7	-3	-2	-2	-4	-6	-6	-6	-2	0	-3	-5	-5	-5	-7	-7	-5.6	0	-9	
4日	-8	-7	-8	-8	-9	-8	-8	-7	-4	-2	0	2	5	7	9	10	5	4	35	16	0	2	2	-1	1.1	35	-9	
5日	-3	-5	-7	-8	-8	-8	-8	-7	-1	9	15	31	66	66	70	58	51	53	51	43	27	19	9	13	21.9	70	-8	
6日	18	15	2	3	2	7	4	5	10	18	33	35	37	39	34	35	28	28	22	18	15	13	11	8	18.3	39	2	
7日	7	7	8	11	10	8	7	8	13	25	33	34	34	36	34	39	51	41	25	19	18	17	14	11	21.3	51	7	
8日	11	10	10	10	8	8	11	14	25	26	33	41	39	27	27	27	26	33	39	29	19	17	16	16	21.8	41	8	
9日	12	9	8	8	7	7	7	10	14	33	52	44	29	29	29	35	31	29	27	22	18	18	18	19	21.5	52	7	
10日	21	21	19	18	16	15	13	14	21	36	56	65	58	49	67	67	54	58	64	53	51	43	41	37	39.9	67	13	
11日	33	33	33	23	8	5	5	5	6	5	5	4	3	3	2	3	3	3	3	4	4	5	5	5	8.7	33	2	
12日	4	3	4	2	0	-2	-3	-3	-4	-4	-4	-4	-3	-2	-3	-3	-4	-5	-5	-5	-5	-5	-6	-6	-2.6	4	-6	
13日	-6	-6	-7	-6	-6	-6	-6	-5	-4	-3	-1	-1	1	1	3	0	2	3	4	-1	-2	-2	-2	-2	-2.2	4	-7	
14日	-2	-1	0	3	13	11	15	20	17	18	19	13	10	10	16	18	14	12	13	9	7	7	7	6	10.6	20	-2	
15日	5	3	2	1	0	-1	0	3	8	18	29	24	12	12	13	10	1	1	1	-1	-2	-3	-5	-4	5.3	29	-5	
16日	-3	-4	-4	-3	-3	-4	-2	1	4	8	14	16	20	18	12	9	5	14	51	8	6	5	8	2	7.4	51	-4	
17日	-2	-4	-7	-4	-6	-8	-2	-3	-1	6	14	23	13	3	5	5	9	9	8	14	21	1	-15	-14	2.7	23	-15	
18日	-15	-17	-18	-16	-17	-19	-20	-19	-20	-17	-16	-17	-20	-22	-25	-25	-26	-28	-27	-27	-27	-28	-27	-24	-21.5	-15	-28	
19日	-24	-20	-22	-21	-19	-21	-19	-15	-15	-14	-11	-4	2	-3	-1	7	9	7	22	24	9	2	-2	-1	-5.4	24	-24	
20日	16	2	-12	-11	-11	-17	-16	0	-10	-4	5	26	30	10	7	0	-9	-20	-27	-25	-22	-15	3	16	-3.6	30	-27	
21日	3	12	24	47	66	60	41	18	14	21	44	53	33	22	-1	-9	-15	-20	-21	-22	-22	-20	-20	-19	12.0	66	-22	
22日	-18	-17	-17	-15	-15	-17	-15	-8	7	9	17	38	31	9	11	12	24	42	42	28	29	24	17	17	9.8	42	-18	
23日	15	11	7	5	5	3	-1	-3	-2	7	30	36	36	30	20	16	9	13	36	21	11	20	13	1	14.1	36	-3	
24日	1	0	-2	-4	-8	-9	-7	-4	1	7	25	65	64	56	56	56	43	21	17	22	18	17	19	16	19.6	65	-9	
25日	22	21	18	18	20	19	20	10	4	6	10	12	14	12	14	9	6	6	13	27	23	15	11	10	14.2	27	4	
26日	13	12	12	23	29	41	26	14	6	7	10	13	16	11	9	14	15	8	5	3	2	4	6	7	12.8	41	2	
27日	8	12	15	12	8	7	9	10	14	28	29	34	37	35	35	50	42	35	31	30	20	19	20	18	23.3	50	7	
28日	16	15	9	9	13	16	14	11	5	4	6	13	19	14	9	6	5	-6	-2	-2	-3	-3	-2	-2	6.8	19	-6	
29日	-1	-1	2	1	-4	-6	-7	-3	-2	3	5	28	36	29	30	22	-7	5	-13	-23	-26	-18	-12	-12	1.1	36	-26	
30日	-15	-18	-21	-16	-9	-3	4	6	15	27	27	30	16	7	6	11	7	27	27	32	28	23	12	6	9.5	32	-21	
平均	4.1	3.4	2.1	3.3	3.6	3.5	2.9	3.6	5.6	11.0	17.8	23.6	23.0	18.6	17.9	17.5	14.3	14.4	16.2	11.6	7.2	5.6	4.2	3.6	9.9			
最大	33	33	33	47	66	60	41	44	52	57	60	65	66	66	70	67	54	61	64	53	51	43	41	37		70		
最小	-24	-20	-22	-21	-19	-21	-20	-19	-20	-17	-16	-17	-20	-22	-25	-25	-26	-28	-27	-27	-27	-28	-27	-24				-28

***:欠測

測定局名:河内(栃木県)

測定項目:PM2.5 単位:μg/m3

機種:SHARP-5030(Thermo Fisher Scientific)【等価性】有

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	3	2	-1	-6	-11	-14	-12	2	0	7	26	30	30	15	18	3	8	32	21	14	14	22	12	0	9.0	32	-14
2日	-2	-3	-2	-2	-5	-6	-7	-5	-2	19	49	51	58	41	27	26	20	45	52	23	11	8	7	7	17.1	58	-7
3日	7	7	7	7	13	19	18	19	20	26	33	36	30	18	11	6	1	3	1	-3	-4	-4	-4	-5	10.9	36	-5
4日	-5	-4	-5	-6	-6	-4	-6	-12	-10	-7	-5	-2	-1	-3	-5	-7	-9	-5	-10	-13	-14	-13	-12	-10	-7.3	-1	-14
5日	-10	-10	-10	-9	-7	1	-3	-7	-5	2	2	12	10	8	7	12	7	-2	-7	-11	0	6	7	12	0.2	12	-11
6日	0	-14	-29	-34	-34	-42	-40	-38	-26	-19	13	30	53	47	38	26	1	-16	-20	-22	-23	-17	-18	-21	-8.5	53	-42
7日	-23	-28	-33	-37	-39	-40	-41	-26	-22	-14	-16	-9	-3	-6	-4	-10	-15	-19	-24	-27	-24	-11	-10	-13	-20.6	-3	-41
8日	-15	-14	-11	-12	-17	-19	-14	-15	-1	0	28	20	32	19	31	21	17	25	59	71	27	1	-10	-11	8.8	71	-19
9日	-6	-7	-6	-4	-6	-4	-3	8	7	12	18	12	40	57	62	52	37	56	51	29	17	16	11	9	19.1	62	-7
10日	7	4	5	-2	4	1	-2	-2	7	18	34	39	37	37	35	40	24	21	10	4	3	2	8	7	14.2	40	-2
11日	8	17	17	15	12	12	14	22	19	15	15	8	3	2	-4	-9	-12	-14	-13	-12	-9	-10	-11	-12	3.0	22	-14
12日	-10	-7	-11	-11	-11	-11	-10	-6	-3	5	13	24	24	25	23	16	8	7	6	4	-5	-10	-10	-9	1.7	25	-11
13日	-9	-9	-7	-6	-6	-7	-8	-5	-1	11	2	13	29	20	15	16	29	21	20	12	5	3	4	6	6.2	29	-9
14日	3	0	-1	-3	-11	-15	-5	-13	-16	-13	-13	-12	-12	-7	-6	-13	5	-3	10	4	0	-20	-12	-34	-7.8	10	-34
15日	-39	-42	-43	-45	-45	-45	-44	-30	4	-16	-18	-13	-9	-16	64	50	68	77	82	72	52	43	44	43	8.1	82	-45
16日	34	21	4	3	4	5	4	6	5	5	7	8	10	14	16	13	28	10	10	9	9	7	7	7	10.3	34	3
17日	8	9	10	11	11	10	11	12	9	12	10	13	18	27	30	32	33	32	19	18	16	13	11	3	15.8	33	3
18日	1	0	0	0	-1	-1	0	0	2	2	3	4	4	5	1	-3	-3	-3	-1	3	0	0	1	1	0.6	5	-3
19日	3	1	1	4	6	6	6	16	24	13	16	25	23	21	6	5	6	25	20	9	5	3	2	1	10.3	25	1
20日	1	1	0	1	1	0	-1	-1	1	5	34	38	45	23	17	29	47	56	32	5	-1	0	1	2	14.0	56	-1
21日	0	2	0	-1	-2	1	1	8	9	3	4	8	7	4	1	-3	2	12	12	20	13	9	5	4	5.0	20	-3
22日	3	4	2	2	3	4	7	11	12	10	31	39	61	33	31	41	36	41	43	48	46	37	19	14	24.1	61	2
23日	13	14	13	11	12	10	9	12	20	29	38	40	55	43	34	43	46	58	62	54	46	29	20	19	30.4	62	9
24日	20	24	24	24	25	23	22	21	34	25	36	36	31	28	33	38	47	57	29	20	19	20	20	23	28.3	57	19
25日	23	23	23	20	19	18	17	23	28	23	23	13	14	15	16	19	15	57	24	19	20	19	16	15	20.9	57	13
26日	15	15	18	22	22	22	21	24	32	40	59	44	30	40	46	54	60	56	53	38	32	28	25	23	34.1	60	15
27日	22	18	15	11	8	7	7	8	10	10	15	21	29	34	35	28	36	35	31	27	22	21	24	23	20.7	36	7
28日	21	19	17	16	16	17	18	23	26	29	24	27	31	35	35	35	9	5	3	0	-1	-1	0	0	16.8	35	-1
29日	0	0	0	0	0	0	0	1	8	3	6	11	17	20	18	21	26	27	11	8	7	5	5	5	8.3	27	0
30日	6	7	8	7	10	13	11	10	15	25	31	35	41	31	35	41	48	44	46	40	36	26	20	15	25.0	48	6
31日	16	19	23	25	22	23	26	29	26	19	15	4	5	5	6	9	9	8	6	6	9	6	4	4	13.5	29	4
平均	3.1	2.2	0.9	0.0	-0.4	-0.5	-0.1	3.1	7.5	9.6	17.2	19.5	23.9	20.5	21.7	20.4	20.5	24.1	20.6	15.1	10.6	7.7	6.0	4.1	10.7		
最大	34	24	24	25	25	23	26	29	34	40	59	51	61	57	64	54	68	77	82	72	52	43	44	43		82	
最小	-39	-42	-43	-45	-45	-45	-44	-38	-26	-19	-18	-13	-12	-16	-6	-13	-15	-19	-24	-27	-24	-20	-18	-34			-45

***:欠測

測定局名:河内(栃木県)

測定項目:PM2.5 単位:μg/m3

機種:SHARP-5030(Thermo Fisher Scientific)【等価性】有

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	5	6	8	7	6	6	8	5	4	2	3	4	7	5	1	-2	-5	-3	1	4	4	1	1	0	3.3	8	-5
2日	0	-1	-1	0	-2	-3	-4	0	-1	1	6	9	16	18	12	8	10	9	23	11	6	4	4	4	5.4	23	-4
3日	4	6	7	7	11	13	13	10	8	9	13	10	10	12	13	10	8	14	16	12	9	6	4	5	9.6	16	4
4日	4	4	5	3	0	4	-1	1	3	4	8	14	19	26	23	29	41	36	35	31	19	17	13	10	14.5	41	-1
5日	13	14	17	17	16	17	17	20	20	23	23	24	11	10	9	6	3	2	1	0	0	2	2	1	11.2	24	0
6日	1	3	5	6	7	10	11	15	16	15	17	18	19	22	17	13	16	22	14	19	14	10	9	6	12.7	22	1
7日	8	12	9	9	11	13	15	16	22	27	13	10	15	12	12	11	8	8	6	7	4	4	4	3	10.8	27	3
8日	2	5	5	2	2	4	7	11	9	9	17	22	20	20	19	9	3	5	5	8	4	2	0	1	8.0	22	0
9日	1	1	1	0	-1	0	0	3	8	12	29	30	26	23	20	17	14	21	24	25	18	15	11	7	12.7	30	-1
10日	4	4	4	5	2	3	3	5	10	16	18	13	18	21	28	21	15	8	19	11	8	5	5	6	10.5	28	2
11日	7	7	8	10	10	10	12	15	26	39	49	40	63	52	48	51	83	70	62	65	59	52	49	37	38.5	83	7
12日	24	20	18	21	22	27	29	42	36	34	35	32	31	58	78	72	44	42	41	38	36	33	31	32	36.5	78	18
13日	33	25	27	21	21	24	24	23	27	11	4	4	5	5	6	5	4	3	1	0	0	1	1	1	11.5	33	0
14日	1	1	2	2	3	5	4	7	9	8	8	12	15	18	15	8	8	12	18	20	13	11	10	10	9.2	20	1
15日	9	5	2	1	2	2	4	7	6	6	14	15	21	26	26	24	24	43	9	6	3	4	4	4	11.1	43	1
16日	2	0	3	6	6	10	7	-1	1	3	3	2	7	9	11	18	11	24	31	30	22	18	11	8	10.1	31	-1
17日	7	6	3	2	2	1	1	1	2	6	10	14	30	31	30	29	42	48	32	17	8	8	11	6	14.5	48	1
18日	6	5	4	4	5	3	2	2	16	5	17	23	26	27	33	43	38	40	41	38	48	38	29	19	21.3	48	2
19日	17	25	26	24	24	25	24	30	34	38	47	58	63	60	53	48	44	57	65	52	37	31	26	23	38.8	65	17
20日	19	20	22	22	23	22	23	21	24	31	55	69	87	89	76	82	76	77	84	73	64	57	53	47	50.7	89	19
21日	44	43	31	31	31	28	28	34	50	57	59	63	44	28	10	7	4	3	1	0	-1	-1	1	1	24.8	63	-1
22日	-1	-2	-2	-2	-2	-2	-2	0	-1	0	0	3	5	4	5	6	7	9	8	7	9	7	4	4	2.7	9	-2
23日	5	9	8	6	5	4	2	6	5	6	9	18	26	31	24	17	15	12	8	2	0	1	1	2	9.3	31	0
24日	2	1	3	3	4	5	6	13	13	9	21	27	25	18	18	16	16	15	37	26	25	16	6	6	13.8	37	1
25日	7	10	8	8	7	7	7	10	15	14	24	39	46	44	50	60	50	54	60	44	32	20	4	0	25.8	60	0
26日	2	5	7	4	0	-1	0	1	0	3	3	5	4	5	7	5	1	-2	-4	-3	-2	2	0	0	1.8	7	-4
27日	0	1	4	7	8	3	0	8	9	13	24	26	40	53	48	54	61	60	89	57	26	20	19	18	27.0	89	0
28日	19	21	22	18	18	20	20	23	37	50	46	46	48	44	54	47	55	58	26	5	3	4	7	10	29.2	58	3
29日	8	8	7	6	7	4	4	6	8	12	17	16	16	18	24	26	29	31	22	13	12	11	11	13	13.7	31	4
30日	14	14	14	10	15	20	19	17	23	21	29	27	20	19	21	22	21	25	20	18	19	20	11	7	18.6	29	7
31日	5	5	6	7	7	6	8	7	16	36	74	49	47	49	44	42	47	48	29	24	22	21	27	22	27.0	74	5
平均	8.8	9.1	9.1	8.6	8.7	9.4	9.4	11.5	14.7	16.8	22.4	23.9	26.8	27.6	26.9	25.9	25.6	27.5	26.6	21.3	16.8	14.2	11.9	10.1	17.2		
最大	44	43	31	31	31	28	29	42	50	57	74	69	87	89	78	82	83	77	89	73	64	57	53	47		89	
最小	-1	-2	-2	-2	-2	-3	-4	-1	-1	0	0	2	4	4	1	-2	-5	-3	-4	-3	-2	-1	0	0			-5

***:欠測

測定局名：河内(栃木県)

測定項目：PM2.5 単位：μg/m³

機種：SHARP-5030(Thermo Fisher Scientific)【等価性】有

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	20	28	29	29	31	35	36	40	25	23	26	31	37	32	31	27	27	21	17	11	8	7	5	4	24.2	40	4	
2日	4	5	6	7	7	10	10	9	11	13	19	20	16	30	30	30	29	23	20	20	21	18	17	16	16.3	30	4	
3日	16	16	16	18	7	-1	0	1	3	4	4	5	7	9	9	9	7	3	1	0	-1	-1	-1	-1	5.4	18	-1	
4日	0	-2	-2	-2	0	2	5	10	7	12	12	12	15	23	25	24	24	21	24	9	6	7	7	4	10.1	25	-2	
5日	5	6	14	18	15	16	15	17	19	22	20	11	15	17	13	8	3	1	0	1	3	0	0	1	10.0	22	0	
6日	2	3	2	0	-2	-1	-1	1	2	2	-3	-3	0	0	1	4	-1	4	4	0	0	-2	-5	-6	0.0	4	-6	
7日	-8	-7	-4	-4	-6	-1	-4	4	2	9	23	25	25	21	22	24	14	8	11	7	4	6	3	4	7.4	25	-8	
8日	4	3	2	2	0	-1	3	7	8	17	17	25	32	37	39	44	46	36	32	40	31	24	20	18	20.3	46	-1	
9日	14	11	13	16	16	12	10	12	20	30	36	48	48	55	58	54	49	48	34	21	14	9	7	6	26.7	58	6	
10日	7	7	7	9	10	13	20	23	28	31	32	27	25	19	20	24	23	19	15	11	8	7	9	11	16.9	32	7	
11日	14	11	11	12	8	5	5	5	5	8	12	17	17	16	16	17	20	15	16	16	13	10	7	9	11.9	20	5	
12日	7	5	5	8	10	11	12	14	17	23	22	19	16	21	26	19	21	25	24	21	21	19	19	19	16.8	26	5	
13日	12	7	6	5	6	6	7	7	7	5	7	9	9	9	10	11	12	14	8	8	10	12	9	13	8.7	14	5	
14日	18	17	18	26	32	33	29	25	16	20	21	24	17	16	17	28	27	24	21	22	19	15	13	13	21.3	33	13	
15日	13	17	21	21	20	23	24	24	22	23	19	20	23	24	22	9	5	4	4	7	4	4	4	3	15.0	24	3	
16日	3	4	4	6	8	9	9	10	11	12	12	14	20	23	17	18	17	13	13	12	16	17	16	18	12.6	23	3	
17日	21	22	24	25	26	24	19	11	7	6	7	7	0	0	-5	-3	***	-1	0	0	0	1	1	1	8.4	26	-5	
18日	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	8	15	16	22	33	27	18	21	19	18	20	22	10.8	33	1	
19日	18	17	17	21	21	30	43	43	50	55	61	55	50	36	29	27	24	25	28	35	25	20	17	13	31.7	61	13	
20日	14	18	21	23	22	22	20	18	15	20	33	39	28	17	14	10	5	7	6	1	1	3	3	3	15.1	39	1	
21日	3	5	5	4	5	5	6	6	8	11	20	24	27	27	23	20	27	36	22	14	11	10	8	7	13.9	36	3	
22日	11	16	15	15	16	18	18	19	24	27	25	33	32	32	29	32	34	33	32	30	27	27	26	22	24.7	34	11	
23日	19	20	21	18	19	21	24	26	29	36	45	49	36	49	45	36	41	60	51	42	38	35	27	21	33.7	60	18	
24日	18	18	20	21	21	22	23	24	26	30	61	30	42	35	37	38	38	37	34	28	22	26	30	19	29.2	61	18	
25日	18	18	21	23	23	21	19	22	33	49	70	81	81	76	84	81	79	86	99	102	90	73	54	48	56.3	102	18	
26日	45	51	50	46	45	41	43	52	53	67	70	71	60	59	57	70	67	60	52	42	31	25	21	25	50.1	71	21	
27日	23	21	15	12	12	9	7	6	6	6	6	7	7	8	7	6	6	5	5	6	8	9	8	10	9.0	23	5	
28日	12	11	13	15	15	16	20	17	15	5	2	1	1	2	5	8	11	10	11	11	10	8	10	13	10.1	20	1	
平均	11.9	12.5	13.3	14.1	13.9	14.3	15.1	16.3	16.8	20.3	24.4	25.1	24.8	25.3	24.9	24.9	25.5	23.7	21.5	19.2	16.4	14.5	12.7	12.0	18.5			
最大	45	51	50	46	45	41	43	52	53	67	70	81	81	76	84	81	79	86	99	102	90	73	54	48		102		
最小	-8	-7	-4	-4	-6	-1	-4	1	2	2	-3	-3	0	0	-5	-3	-1	-1	0	0	-1	-2	-5	-6			-8	

***:欠測

測定局名:河内(栃木県)

測定項目:PM2.5 単位:μg/m3

機種:SHARP-5030(Thermo Fisher Scientific)【等価性】有

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	15	17	20	24	25	24	35	37	25	26	30	34	37	25	23	26	22	20	22	22	17	13	9	3	23.0	37	3
2日	2	1	1	0	0	0	0	1	1	1	3	5	9	10	11	12	11	14	15	16	14	17	19	20	7.6	20	0
3日	25	27	28	31	35	38	34	32	23	17	25	20	17	21	16	9	18	14	9	4	4	3	2	2	18.9	38	2
4日	2	3	4	4	5	6	6	7	8	18	26	27	38	26	15	13	14	14	11	9	14	15	12	9	12.8	38	2
5日	10	7	8	10	7	6	5	9	11	15	23	25	24	22	25	22	24	28	28	16	13	9	4	3	14.8	28	3
6日	3	2	2	2	3	4	4	4	4	5	5	6	9	10	8	6	4	4	3	2	1	1	1	1	3.9	10	1
7日	1	1	4	3	4	5	4	5	5	3	2	5	5	6	6	7	9	8	11	12	15	15	13	13	6.8	15	1
8日	12	9	10	12	10	9	8	7	7	6	6	7	10	14	17	20	20	23	21	12	9	7	6	4	11.1	23	4
9日	4	5	5	5	5	7	10	10	14	16	17	18	19	16	17	19	21	25	21	11	7	3	1	0	11.5	25	0
10日	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0	1	1	2	1	0	1	3	2	4	10	15	25	31	22	19	23	6.4	31	-1
11日	28	13	17	19	20	17	19	18	11	7	6	10	12	13	12	10	9	10	11	9	7	5	5	4	12.2	28	4
12日	4	4	5	6	7	7	7	11	15	20	27	30	34	40	39	41	39	35	31	28	26	23	24	21	21.8	41	4
13日	23	20	19	18	16	15	15	19	27	38	38	53	42	35	32	17	12	8	6	4	2	1	1	1	19.3	53	1
14日	2	2	2	1	1	2	3	7	11	15	25	33	39	36	31	28	27	28	21	12	9	6	6	5	14.7	39	1
15日	7	10	11	11	10	10	12	16	24	28	37	39	36	34	32	37	34	31	31	33	32	30	27	28	25.0	39	7
16日	27	26	29	30	31	32	32	32	31	29	29	16	12	10	8	8	8	7	4	2	1	1	0	0	16.9	32	0
17日	3	4	4	6	5	4	4	3	3	7	15	20	21	16	18	19	21	24	27	21	15	11	9	11	12.1	27	3
18日	15	16	16	14	16	19	19	20	17	17	21	29	36	39	42	34	21	12	9	4	4	5	7	7	18.3	42	4
19日	12	20	21	21	19	18	23	17	17	19	22	32	24	24	25	29	36	33	34	31	28	25	22	27	24.1	36	12
20日	31	30	30	35	34	34	30	31	49	42	41	41	51	51	47	41	44	37	41	38	36	27	25	22	37.0	51	22
21日	22	27	31	30	21	34	25	7	7	22	49	119	138	74	25	12	9	10	9	8	4	4	3	5	29.0	138	3
22日	4	3	3	3	2	1	1	1	3	6	10	12	14	16	18	19	18	18	14	11	7	5	5	5	8.3	19	1
23日	8	11	12	13	13	12	14	14	15	15	22	27	35	38	43	41	39	32	23	20	18	17	20	19	21.7	43	8
24日	16	20	19	20	19	16	14	16	16	18	22	27	30	26	20	11	7	4	3	4	11	9	7	8	15.1	30	3
25日	9	11	13	8	8	10	8	6	6	6	7	8	7	3	5	6	5	5	7	12	11	4	2	5	7.2	13	2
26日	12	9	9	13	12	10	8	12	13	10	11	11	12	15	15	5	2	2	2	2	3	5	6	6	8.5	15	2
27日	8	12	10	6	5	7	10	3	5	11	17	24	32	50	39	37	32	36	29	21	16	8	4	3	17.7	50	3
28日	3	4	5	7	8	7	7	10	13	17	20	22	18	21	22	19	17	15	14	16	18	15	11	14	13.5	22	3
29日	18	19	19	23	24	23	20	15	13	11	6	2	3	2	4	4	5	6	8	7	5	4	1	0	10.1	24	0
30日	-2	-3	-3	-3	-2	-2	-2	-1	0	6	15	19	20	17	19	20	19	20	18	13	9	6	6	5	8.1	20	-3
31日	6	5	7	5	5	10	13	16	19	33	42	43	44	46	36	35	36	34	46	29	32	31	22	17	25.5	46	5
平均	10.6	10.8	11.6	12.1	11.8	12.4	12.5	12.4	13.4	15.6	20.0	24.7	26.7	24.4	21.7	19.6	18.9	18.3	17.5	14.6	13.5	11.2	9.6	9.4	15.6		
最大	31	30	31	35	35	38	35	37	49	42	49	119	138	74	47	41	44	37	46	38	36	31	27	28		138	
最小	-2	-3	-3	-3	-2	-2	-2	-1	0	1	2	1	0	1	3	2	2	2	2	2	1	1	0	0			-3

***:欠測