

CLP POWER HONG KONG LIMITED
AIR QUALITY DATA MONTHLY TIME SERIES REPORT NO.1

SITE LOCATION: Tin Shui Wai

MONTH: 1 - 30 Jun 2024

POLLUTANT: Sulphur Dioxide

UNIT: MICROGRAMS PER CUBIC METER

Hour:Day	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
00:00	6	6	7	6	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	5	6	5	5	5	5	6	6	6	5	5	2	8	7	7	7	7	
00:10	6	6	7	6	5	5	5	5	5	5	5	5	6	7	6	5	6	5	5	6	5	6	7	5	5	2	7	7	7	7	7	
00:20	7	6	7	6	5	5	5	5	5	5	5	6	6	7	6	6	6	5	6	6	5	6	6	5	5	2	7	7	7	7	7	
00:30	7	6	7	6	5	5	5	5	5	5	5	6	6	7	6	6	6	5	6	6	5	6	6	5	5	2	7	7	7	7	7	
00:40	7	6	7	6	5	5	5	5	5	5	5	6	--	6	6	5	5	5	6	5	5	6	6	5	5	2	--	8	7	7	7	
00:50	7	6	7	6	5	5	5	5	4	5	5	6	--	6	6	5	6	5	6	5	5	6	7	5	5	2	--	7	7	7	7	
01:00	7	6	7	6	6	5	5	5	4	4	5	6	--	6	6	6	5	5	6	5	5	7	6	5	5	2	--	7	7	7	7	
01:10	7	6	7	6	5	5	5	5	5	4	5	5	7	7	6	6	5	5	6	6	5	6	6	5	5	2	9	7	7	7	7	
01:20	7	6	7	6	5	5	5	5	4	4	5	5	7	6	6	6	5	5	6	5	5	6	6	5	5	2	8	7	7	7	7	
01:30	7	6	7	6	5	5	5	5	4	4	5	6	6	6	6	5	6	5	6	5	5	6	6	5	5	1	8	7	7	7	7	
01:40	7	6	7	6	5	5	5	5	4	5	5	5	7	6	6	5	5	5	5	5	5	6	6	5	5	1	8	7	7	7	7	
01:50	7	7	7	6	5	5	6	5	5	5	5	5	6	6	6	5	5	5	5	5	5	6	6	5	5	2	8	8	7	7	7	
02:00	7	7	7	6	5	5	6	5	5	5	5	6	7	6	6	5	5	5	5	5	6	5	6	5	5	2	8	7	7	7	7	
02:10	7	7	7	6	5	5	6	5	5	5	5	6	6	7	6	5	5	5	5	5	5	6	5	5	5	2	8	7	7	7	7	
02:20	7	6	7	6	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	5	5	5	5	6	5	6	5	5	5	2	8	7	7	7	7	
02:30	7	6	7	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	5	5	5	5	6	5	6	5	5	5	2	7	7	7	7	8	
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:20	7	7	7	6	5	5	5	5	5	5	5	6	7	6	6	6	6	5	6	6	5	6	5	5	5	3	7	7	7	7	7	
03:30	8	7	8	6	6	6	5	5	5	5	6	7	7	7	7	6	7	6	5	6	6	7	6	6	5	2	8	8	8	8	8	
03:40	7	7	8	6	6	6	6	5	5	5	5	6	7	7	7	6	6	6	5	6	6	6	5	5	5	2	7	8	8	8	8	
03:50	7	7	8	6	6	6	5	5	5	5	5	6	7	7	7	5	6	6	5	6	5	6	5	5	5	2	8	8	8	8	7	
04:00	7	7	8	6	5	6	6	5	5	5	5	6	6	6	7	5	6	5	5	6	6	7	5	5	5	1	8	7	7	7	8	
04:10	6	7	8	6	5	5	5	5	5	5	5	6	7	6	6	5	5	6	5	6	5	7	5	5	5	2	8	7	7	7	8	
04:20	7	7	8	6	5	5	5	5	5	5	6	6	7	6	6	5	5	5	5	5	5	7	5	5	5	2	8	7	7	7	7	
04:30	7	7	7	6	4	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	5	5	5	5	6	5	6	5	5	5	2	7	7	7	7	7	
04:40	7	7	7	6	4	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	5	5	5	5	6	5	7	5	5	5	2	7	7	7	7	7	
04:50	6	6	7	6	5	5	6	5	5	5	5	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	6	5	5	5	2	7	7	7	7	7	
05:00	7	7	7	6	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	5	5	5	5	6	5	6	5	5	5	4	2	8	7	7	7	7
05:10	7	7	7	6	5	6	6	5	5	5	5	6	6	6	6	5	5	5	5	6	5	6	5	5	4	2	8	7	7	7	7	
05:20	6	7	7	6	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	5	5	5	5	5	6	5	5	5	4	2	7	7	6	7	7	
05:30	7	6	7	6	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	5	5	5	5	6	5	7	5	5	4	2	8	7	7	7	7	
05:40	7	7	7	6	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	5	5	5	5	5	6	5	5	5	4	2	7	7	7	7	7	
05:50	7	7	7	6	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	5	5	5	5	5	6	5	5	5	3	2	7	8	7	7	7	
06:00	6	7	7	6	5	5	5	5	4	5	5	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	6	5	5	4	2	8	7	7	7	7	
06:10	6	6	7	6	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	5	5	5	4	5	5	6	5	5	4	2	8	7	7	7	7	
06:20	7	6	7	6	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	6	5	5	4	2	8	7	7	7	7	
06:30	7	7	7	6	5	4	5	5	5	5	5	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	6	5	5	4	2	7	8	7	7	7	
06:40	6	7	7	6	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	6	5	5	4	2	7	8	7	7	7	
06:50	7	7	7	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	6	5	5	4	2	7	8	7	7	7	
07:00	7	6	7	6	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	6	5	5	4	2	8	8	8	7	7	
07:10	7	7	7	6	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	6	5	5	4	2	8	8	8	7	7	
07:20	7	7	7	6	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	6	5	5	4	2	8	8	7	7	7	
07:30	7	6	7	6	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	6	5	4	4	2	8	8	7	7	7	
07:40	7	7	7	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	5	6	5	4	4	2	8	8	7	7	7	
07:50	7	7	7	6	5	5	6	5	5	5	5	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	7	5	4	4	1	7	8	7	7	7	
08:00	6	7	6	6	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	5	5	6	5	5	5	7	5	4	5	2	7	8	7	7	7	
08:10	7	7	7	6	5	6	5	5	5	5	5	6	6	6	6	5	6	5	5	6	5	7	5	5	5	2	8	8	7	7	7	
08:20	7	7	7	6	5	6	5	5	4	5	6	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	7	5	4	5	2	8	8	7	7	7	
08:30	7	7	6	6	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	5	6	5	5	5	5	6	7	4	4	5	2	8	8	7	7	7	
08:40	7	7	6	6	5	5	5	5	4	4	6	6	6	6	6	5	5	6	5	5	8	5	8	5	5	2	8	7	7	8	8	
08:50	7	7	6	6	5	5	5	5	4	4	6	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	8	5	5	5	2	8	7	7	7	7	
09:00	7	7	6	5	5	5	5	5	4	6	6	6	6	6	5	6	6	6	5	4	5	8	5	5	5	2	8	7	7	7	7	
09:10	7	7	6	6	5	5	5	5	5	4	6	6	6	6	6	5	6	5	6	5	4	5	7	5	5	3	7	7	8	7	8	7
09:20	7	7	6	6	5	6	5	5	5	4	6	6	6	6	6	5	6	6	5	6	6	7	5	5	5	3	7	7	8	7	8	7
09:30	7	7	6	6	6	6	5	5	5	4	6	7	6	6	6	5	5	6	5	6	6	7	5	5	5	3	8	7	8	8	8	8
09:40	7	7	6	6	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	5	6	6	5	6	6	8	5	5	5	3	8	8	8	8	8	8
09:50	7	7	6	6	5	5	5	5	5	4	6	6	7																			

CLP POWER HONG KONG LIMITED
AIR QUALITY DATA MONTHLY TIME SERIES REPORT NO.1

SITE LOCATION: Tin Shui Wai

MONTH: 1 - 30 Jun 2024

POLLUTION: Nitric Oxide

UNIT: MICROGRAMS PER CUBIC METER

Day \ Hr	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	MEAN
1	3	3	3	3	1	1	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	3	3	3	2	2	1	1	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2	3	4	4	3	2	2	2	2	2	3	3	2	4	4	5	5	5	3
3	6	6	5	6	5	5	3	4	4	4	5	7	6	6	13	18	9	8	5	4	4	3	3	2	6
4	2	1	2	2	1	2	2	2	4	6	5	6	4	4	4	4	5	4	4	4	4	5	5	4	4
5	--	3	2	3	2	2	3	6	10	17	18	17	11	8	7	9	9	6	7	7	7	7	7	7	8
6	6	5	5	5	4	6	7	11	16	20	24	19	6	11	12	12	7	5	7	7	8	10	14	7	10
7	6	5	4	5	4	4	4	6	12	11	9	10	7	5	4	4	4	4	5	6	6	6	5	6	6
8	5	4	4	4	3	4	4	7	13	9	18	15	12	17	7	6	9	5	5	4	4	6	7	6	7
9	7	5	6	7	5	4	6	7	2	5	5	10	17	30	29	20	19	13	11	9	11	10	10	8	11
10	10	8	9	7	6	7	11	10	8	6	4	3	3	3	4	5	4	4	5	5	5	6	6	5	6
11	4	4	4	5	4	7	10	23	9	9	8	6	4	4	4	5	6	5	5	3	3	5	5	5	6
12	3	3	4	4	3	3	5	9	10	5	7	5	7	3	4	5	7	6	4	2	3	3	3	2	5
13	3	3	2	2	2	2	2	2	4	3	8	5	5	3	3	2	2	3	3	3	3	4	4	4	3
14	4	4	3	3	2	3	3	4	8	6	6	9	10	5	5	4	4	5	4	3	5	6	5	4	5
15	4	4	3	4	2	1	2	3	6	14	36	32	32	4	4	2	4	9	3	4	7	13	17	19	10
16	12	14	8	7	10	6	10	12	14	6	5	3	5	5	4	3	2	2	3	3	3	3	6	4	6
17	4	3	3	4	3	3	4	9	10	6	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4
18	3	2	3	3	2	3	5	9	9	7	7	6	4	4	5	5	5	4	4	4	4	3	3	3	4
19	--	3	2	3	2	2	4	8	10	9	6	4	4	4	5	7	7	6	4	5	5	5	4	5	5
20	3	2	3	3	2	3	9	13	13	10	7	6	6	6	6	5	6	6	4	4	4	4	5	5	6
21	4	3	4	5	3	4	6	9	9	7	5	4	5	4	5	7	9	10	7	8	9	12	13	16	7
22	19	14	14	14	11	11	16	19	21	17	16	12	9	16	16	11	12	14	11	12	15	19	20	19	15
23	19	17	15	16	13	13	14	20	17	11	12	15	13	13	13	13	10	11	10	12	13	13	16	18	14
24	17	17	17	16	11	11	14	15	18	22	18	11	10	10	12	14	12	10	12	12	14	16	16	17	14
25	16	18	17	16	13	14	14	16	18	21	12	10	--	--	--	3	2	3	2	3	5	6	9	10	11
26	11	11	9	7	7	11	22	25	22	17	22	--	--	6	26	--	8	8	8	9	8	7	8	8	12
27	11	14	6	9	6	5	11	20	17	19	36	19	8	6	7	9	8	9	8	7	5	4	4	5	11
28	4	5	6	7	5	7	12	18	8	12	6	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	5	5	6	6
29	4	4	3	4	3	3	5	13	14	19	9	6	5	4	5	6	3	5	4	4	3	3	2	3	6
30	3	3	2	3	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2	3	2	2	2	3	4	3	3	4	3

REMARK:

"--" means that air quality data is not available for that period.

CLP POWER HONG KONG LIMITED
AIR QUALITY DATA MONTHLY TIME SERIES REPORT NO.1

SITE LOCATION: Tin Shui Wai

MONTH: 1 - 30 Jun 2024

POLLUTION: Nitrogen Dioxide

UNIT: MICROGRAMS PER CUBIC METER

Day \ Hr	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	MEAN
1	15	18	16	10	7	4	8	7	8	9	11	13	10	8	10	8	13	17	19	17	10	4	3	6	10
2	12	7	12	7	5	5	10	13	15	9	7	7	7	8	9	10	21	22	22	52	36	36	29	31	16
3	38	34	30	25	31	24	17	19	20	19	29	38	35	27	34	34	26	31	28	23	22	16	14	11	26
4	8	6	6	8	7	8	14	18	22	23	22	25	19	19	24	23	27	26	33	30	26	29	27	19	20
5	--	12	9	9	11	12	19	22	23	28	30	30	25	24	23	25	26	30	40	38	32	27	31	31	24
6	22	18	14	11	13	20	26	21	26	29	35	36	33	37	30	40	36	37	44	50	75	65	71	38	34
7	29	15	13	15	17	15	17	25	25	24	22	27	23	19	20	22	20	20	28	28	26	24	19	21	21
8	16	11	10	9	9	18	16	18	23	29	35	33	34	29	21	23	32	28	22	23	21	28	29	27	23
9	30	18	19	25	18	12	22	18	6	17	17	28	31	24	23	25	31	29	32	29	27	26	25	21	23
10	25	24	27	20	20	23	22	16	12	10	6	5	5	5	9	8	6	11	19	21	20	21	17	16	15
11	13	14	12	14	12	19	18	26	21	22	19	17	10	14	11	15	21	18	24	16	18	25	19	21	17
12	11	14	14	21	13	13	16	23	23	12	17	13	16	10	14	17	20	20	20	11	14	16	14	10	16
13	9	8	10	8	10	8	9	7	13	7	21	15	17	11	10	9	9	14	21	20	13	20	19	19	13
14	20	13	10	9	7	9	12	18	28	21	20	28	32	16	14	14	14	16	16	18	24	23	16	13	17
15	13	10	9	12	7	5	7	14	24	40	43	39	39	14	14	10	16	29	8	15	26	39	43	43	22
16	35	36	28	32	41	37	33	29	24	17	16	10	14	10	9	7	7	6	13	13	10	13	23	13	20
17	10	10	8	9	7	10	13	18	19	12	10	9	9	10	11	9	9	11	13	12	8	7	7	6	10
18	6	6	8	6	6	6	13	16	17	20	18	15	13	10	16	18	20	17	16	14	11	8	10	10	13
19	--	9	5	5	6	6	10	15	20	19	13	11	8	8	12	13	16	13	13	18	13	12	11	13	12
20	6	4	4	5	4	5	14	17	15	14	11	10	10	11	12	10	14	13	11	10	10	11	13	13	10
21	8	5	6	8	6	7	10	12	12	13	10	7	8	7	7	9	10	13	12	17	13	15	15	21	10
22	25	15	14	11	11	13	20	18	18	17	19	16	14	17	17	14	14	16	18	21	25	26	25	21	18
23	20	16	11	13	13	12	11	12	13	12	13	14	15	14	15	14	15	15	17	18	19	18	21	22	15
24	20	19	19	14	13	14	16	17	15	19	18	14	14	14	17	18	19	15	19	21	23	27	21	24	18
25	19	21	17	16	17	17	16	17	16	18	16	13	--	--	--	9	9	10	9	14	17	16	19	21	16
26	24	22	17	13	15	19	18	17	16	15	16	--	--	17	16	--	24	24	34	35	26	22	22	20	21
27	22	22	14	17	13	12	16	15	12	15	17	14	18	17	19	23	23	27	29	25	16	10	12	14	18
28	13	13	23	21	16	22	20	20	16	15	9	9	10	9	10	9	11	11	13	14	14	18	18	20	15
29	12	11	9	8	11	9	11	20	20	26	18	10	8	7	7	11	8	13	15	18	13	10	6	8	12
30	11	12	7	7	7	8	5	5	5	5	5	6	4	4	4	5	5	6	8	12	10	10	10	11	7

REMARK:

"--" means that air quality data is not available for that period.