

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

SITE LOCATION: Lung Kwu Tan

MONTH: 1 - 30 Apr 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	4	4	4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	--	6	6	6	7	3	3	3	4	
00:10	4	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	--	6	6	7	7	4	4	3	4	
00:20	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	3	--	6	6	7	7	4	4	3	3	
00:30	4	4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	4	--	6	6	7	7	3	3	3	3	
00:40	3	3	--	4	3	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	4	--	4	3	3	3	--	6	6	6	7	3	3	3	3	
00:50	3	3	--	4	3	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4	--	4	3	4	3	--	6	6	6	7	4	3	3	4	
01:00	3	4	--	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	--	4	3	4	3	--	6	6	7	7	3	4	3	4	
01:10	4	2	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	--	6	6	7	7	4	4	3	4	
01:20	4	2	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	--	6	7	6	6	4	4	3	4	
01:30	4	4	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	4	3	4	4	4	4	--	6	6	7	6	4	4	3	4	
01:40	3	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	4	--	6	6	7	7	4	4	3	4	
01:50	3	4	4	4	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	4	--	6	6	6	7	4	4	3	4	
02:00	4	4	4	4	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	--	6	6	6	7	4	4	3	5	
02:10	3	4	4	4	4	3	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	4	3	--	6	6	7	7	4	4	3	5	
02:20	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	3	--	6	6	7	4	4	3	4	
02:30	3	3	4	4	4	3	4	4	4	2	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	3	--	6	6	7	6	4	4	3	4	
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:20	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	--	5	5	6	7	3	3	3	4	
03:30	4	4	4	4	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	4	4	3	4	3	--	6	7	6	7	4	4	3	5	
03:40	3	3	4	4	4	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	3	4	3	--	6	6	6	7	4	4	3	4	
03:50	4	3	4	4	4	3	4	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3	4	4	3	4	3	--	6	6	6	7	3	4	3	5
04:00	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	4	4	4	3	--	6	6	6	7	3	4	3	4	
04:10	4	4	3	4	3	4	3	3	3	3	2	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	--	6	6	6	6	4	3	3	4	
04:20	4	4	3	4	3	3	4	3	3	3	3	4	3	4	3	4	4	4	4	4	3	3	--	6	6	6	6	3	4	3	4
04:30	4	4	4	4	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	4	3	4	4	4	4	3	3	--	6	6	7	6	4	4	3	4
04:40	4	4	4	4	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	3	4	3	--	6	6	7	7	4	4	3	4	
04:50	4	4	4	3	3	3	4	3	3	3	2	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	--	6	6	7	7	4	4	3	5	
05:00	3	4	4	4	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	--	6	6	7	7	4	4	3	5	
05:10	3	4	4	4	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	--	6	6	7	6	4	4	3	5	
05:20	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	3	4	3	--	6	6	6	6	4	3	3	5	
05:30	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	--	5	7	7	7	4	4	3	5	
05:40	4	3	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	3	4	3	--	6	6	7	7	4	4	3	4	
05:50	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	4	3	--	6	6	6	6	4	4	4	4	
06:00	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	4	4	4	3	--	6	6	7	6	4	4	3	4	
06:10	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	--	6	6	6	6	3	4	3	4	
06:20	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	4	3	3	--	6	6	6	6	4	4	3	4	
06:30	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	--	6	7	6	7	4	4	3	4	
06:40	4	3	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4	4	--	6	7	6	7	4	4	3	4
06:50	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	4	4	4	4	--	6	6	6	7	4	4	3	5	
07:00	4	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	--	6	6	7	7	4	4	3	4	
07:10	4	3	4	4	3	3	3	4	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	4	4	4	3	--	6	6	6	7	3	4	4	4
07:20	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	--	6	6	6	7	3	3	3	4	
07:30	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	4	3	4	3	4	4	3	--	6	6	6	7	3	4	3	4
07:40	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	3	--	6	6	6	7	4	3	3	4
07:50	4	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	--	6	7	6	7	4	3	3	5	
08:00	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	5	3	3	5	4	4	4	4	4	--	6	7	6	7	4	3	4	5	
08:10	5	3	5	4	4	3	3	3	3	3	3	4	5	2	4	4	5	4	4	4	3	--	6	6	7	7	3	3	3	5	
08:20	5	3	5	4	4	4	3	3	3	4	3	5	5	2	4	5	4	4	4	4	3	--	6	6	6	7	3	3	3	5	
08:30	5	4	4	4	3	3	4	4	3	4	3	7	5	3	4	5	5	4	3	4	3	--	6	6	6	7	3	3	3	5	
08:40	5	4	4	4	3	3	3	4	3	4	3	2	8	6	4	4	5	4	5	4	3	--	6	6	6	7	4	3	3	5	
08:50	5	4	5	4	4	3	3	4	6	3	2	8	5	4	4	5	4	4	4	4	3	--	6	6	6	7	4	3	4	5	
09:00	4	4	4	5	3	3	4	4	5	4	2	8	5	4	4	5	5	5	4	4	4	--	6	6	6	7	4	3	3	5	
09:10	5	5	4	5	3	3	4	4	5	4	3	9	5	4	4	5	5	5	4	4	3	--	6	6	7	7	4	3	3	5	
09:20	5	4	4	5	4	3	4	4	5	4	3	9	5	4	4	4	4	6	4	4	3	--	6	7	6	7	4	3	4	5	
09:30	6	5	5	4	4	3	4	4	4	4	3	10	7	4	4	4	4	5	4	4	3	--	6	6	7	7	3	3	4	6	
09:40	6	5	5	4	4	3	4	5	4	4	4	10	7	4	7	4	4	5	4	5	3	--	6	6	7	6	3	4	4	6	
09:50	6	5	5	5	4	3	4	5	4	4	4	9	6	4	5	4	4	4	4	4	5	3	--	6	6	6	7	4	4	4	6
10:00	6	5	5	5	4	3	5	5	4	4	5	8	6	5	5	4	4	4	3	4	--	--	6	6	6	7	4	4	4	6	
10:10	6	5	5	5	4	3	4	5	4	5	4	5																			

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

SITE LOCATION: Lung Kwu Tan

MONTH: 1 - 30 Apr 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	3	3	3	4	10	7	7	5	5	7	4	5	4	4	3	3	3	3	3	2	4
2	3	3	3	3	3	3	3	3	4	5	6	5	4	4	5	5	6	6	3	3	3	3	3	3	4
3	4	3	3	3	3	3	3	4	10	8	7	6	6	6	5	8	5	7	4	3	4	4	4	4	5
4	--	5	4	4	4	3	3	4	6	7	6	7	7	7	8	8	7	5	4	3	3	3	3	3	5
5	3	3	3	3	3	2	3	3	3	5	5	4	4	4	4	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3
6	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	3	4	4	3	3	3	3	2	2	3
7	3	3	3	2	12	4	4	6	7	8	8	5	4	4	4	3	6	5	3	4	3	5	3	4	5
8	4	4	3	3	3	3	3	3	4	7	8	10	10	36	66	68	57	48	33	31	26	40	34	15	22
9	6	3	4	3	3	2	3	3	6	5	5	9	5	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	4
10	3	2	2	3	3	3	3	3	5	4	5	5	4	3	4	2	2	2	2	2	3	2	2	2	3
11	2	2	2	3	2	2	2	2	3	3	6	4	4	4	4	3	4	4	3	2	3	3	2	3	3
12	3	4	6	11	17	11	9	17	12	19	10	6	5	5	3	3	3	3	3	3	2	3	4	3	7
13	3	3	3	4	3	3	5	11	12	8	6	4	5	7	5	4	2	3	3	2	2	2	2	2	4
14	3	3	3	3	3	2	3	5	5	4	3	3	4	8	7	4	4	4	2	2	2	2	2	2	3
15	3	3	3	3	3	4	3	4	6	7	16	10	6	5	6	6	4	4	3	3	3	3	3	4	5
16	3	4	4	4	3	3	4	8	6	5	--	--	4	5	5	5	4	4	4	3	3	3	3	4	4
17	3	3	3	4	4	3	4	5	8	8	6	7	5	5	5	4	5	5	4	3	3	4	4	4	5
18	--	3	4	3	4	3	4	5	7	10	7	5	5	5	5	4	6	4	3	4	3	3	4	3	5
19	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	5	4	5	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4
20	3	4	4	4	4	3	4	5	6	7	5	6	5	5	7	5	4	4	4	3	3	3	3	3	4
21	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3
22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1	2	1	0	1	1
23	1	2	2	3	2	3	2	3	3	3	9	3	--	1	4	7	5	3	2	2	2	0	1	1	3
24	1	2	3	5	1	2	9	8	7	5	6	9	12	20	--	5	3	2	6	2	3	2	2	3	5
25	2	2	1	1	2	2	1	1	2	4	4	3	3	3	3	2	3	3	2	2	2	3	1	2	2
26	2	3	2	2	2	3	2	2	3	2	2	4	5	6	6	6	5	4	4	4	4	4	5	5	4
27	5	6	4	4	4	4	5	5	6	6	8	6	6	6	7	10	12	9	5	5	4	4	4	4	6
28	4	5	5	6	5	4	5	4	5	5	4	3	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	4	3	4
29	3	4	3	3	4	3	3	4	6	7	8	6	7	8	8	7	9	8	6	5	6	5	7	6	6
30	6	5	5	7	4	5	6	6	6	8	6	5	6	5	5	6	5	4	3	5	8	4	3	3	5

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: Lung Kwu Tan

MONTH: 1 - 30 Apr 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	0	0	0	0	0	0	2	0	12	9	14	8	6	13	4	3	2	2	0	0	0	0	0	0	3
2	0	0	0	4	0	0	0	0	6	7	6	2	4	0	4	2	5	16	8	9	7	3	5	5	4
3	1	8	1	3	5	4	1	4	18	12	11	8	9	4	5	6	5	11	3	11	9	9	9	16	7
4	--	12	11	3	8	0	0	0	6	5	5	4	1	3	7	8	9	8	19	17	3	0	3	14	6
5	8	6	0	1	0	0	0	2	2	4	2	0	0	0	2	0	0	2	1	0	13	8	1	0	2
6	2	0	0	0	0	0	0	2	12	12	12	4	2	10	6	14	25	26	19	14	11	17	0	0	8
7	0	0	0	1	36	0	6	11	13	11	9	1	1	0	4	1	8	8	5	2	5	28	17	10	7
8	7	6	0	1	12	6	6	2	6	7	13	22	29	51	51	47	43	35	31	29	27	28	23	18	21
9	12	1	6	4	2	0	0	1	7	4	4	19	16	6	12	10	6	11	12	12	5	0	0	0	6
10	0	0	0	0	0	0	0	2	10	8	13	24	18	22	24	18	15	23	25	26	21	16	9	1	11
11	3	0	6	0	0	0	0	0	8	17	33	17	19	22	23	15	26	44	51	21	16	15	20	27	16
12	27	28	35	39	37	32	30	36	43	49	36	21	14	17	9	2	1	16	15	30	22	17	32	24	26
13	13	11	16	12	5	7	18	19	22	22	14	6	13	17	10	16	5	8	3	6	3	0	4	10	11
14	9	0	0	4	2	0	0	3	3	0	0	0	1	8	9	2	1	3	2	8	0	0	1	2	2
15	8	9	1	7	3	1	1	0	3	4	19	13	4	1	4	6	4	10	8	17	10	11	2	6	6
16	1	1	9	11	0	0	2	8	0	0	--	--	9	10	12	14	11	11	14	20	8	12	11	9	8
17	9	10	15	17	12	14	12	11	20	17	11	14	11	10	11	9	11	13	15	13	12	26	13	10	13
18	--	17	25	17	14	10	7	15	19	22	16	13	21	18	31	18	46	26	22	18	20	26	58	27	22
19	14	8	8	7	6	7	4	7	13	13	13	10	9	17	17	16	15	14	15	10	8	10	6	8	11
20	7	6	5	7	5	4	6	12	16	21	19	18	17	19	19	15	15	19	21	17	11	12	8	5	13
21	17	16	9	11	11	11	15	13	23	11	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12
22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22	17	17	4	7	13
23	13	28	35	24	24	14	3	5	18	19	27	12	--	12	19	20	22	28	27	16	17	5	9	8	18
24	6	7	16	8	4	4	48	29	18	9	10	18	28	44	--	23	16	14	45	48	45	37	22	23	23
25	17	6	5	7	11	0	2	7	4	5	11	0	0	2	11	0	0	2	1	0	0	15	3	2	5
26	8	7	5	0	0	1	0	0	0	0	0	9	13	10	12	4	2	4	3	5	4	4	4	4	4
27	1	8	4	9	5	0	13	5	11	8	11	4	6	4	8	19	22	26	20	13	3	9	9	5	9
28	2	4	5	16	12	4	8	8	7	9	10	3	9	17	13	9	5	5	7	10	11	10	6	7	8
29	8	5	5	7	10	12	10	10	13	9	9	7	8	13	12	11	20	24	16	20	19	13	23	23	13
30	18	16	13	16	11	11	14	14	10	13	9	5	8	4	2	6	7	8	7	15	25	5	14	0	10

REMARK:

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