

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

SITE LOCATION: Lau Fau Shan

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	5	5	4	4	2	3	6	4	4	6	4	5	7	4	7	11	8	6	10	5	6	4	8	4	4	0	1	3	2	3	
00:10	5	6	4	3	2	3	6	4	4	6	7	6	6	6	8	11	7	5	8	8	5	4	9	4	7	0	2	2	3	5	
00:20	5	6	5	4	1	3	6	5	4	6	5	5	8	7	8	11	8	5	8	7	4	4	8	3	7	0	4	2	3	4	
00:30	5	6	4	3	1	3	5	5	5	6	5	6	7	6	9	11	8	7	9	5	5	4	8	3	5	0	4	3	3	3	
00:40	5	7	5	4	2	4	5	5	4	6	5	6	6	5	9	12	7	6	8	5	7	6	7	4	5	0	3	5	3	3	
00:50	6	6	4	3	2	3	5	6	6	7	4	5	7	6	9	11	8	5	6	8	6	8	6	7	5	0	2	5	2	5	
01:00	5	6	4	3	2	4	5	5	5	7	6	6	6	7	9	11	7	7	9	7	5	8	5	6	7	0	3	3	2	5	
01:10	6	7	5	4	2	3	4	5	5	7	6	6	5	7	9	11	7	8	8	5	4	7	4	6	7	0	5	2	2	3	
01:20	6	6	4	3	2	4	5	4	5	7	5	5	7	6	9	11	9	6	7	5	4	7	3	5	6	0	5	2	4	5	
01:30	7	7	4	3	2	4	5	5	5	7	7	7	6	8	8	12	7	6	8	8	6	5	5	4	7	0	4	5	4	6	
01:40	5	7	4	3	2	4	5	5	4	8	5	6	6	8	9	11	9	9	9	7	7	5	7	4	8	0	2	5	3	4	
01:50	6	7	4	3	2	5	5	5	5	7	7	6	8	7	8	12	8	8	7	6	5	5	6	7	0	5	4	2	4	4	
02:00	5	7	6	3	3	4	4	6	5	7	6	7	6	6	9	11	7	7	9	7	5	7	5	8	6	0	5	3	1	6	
02:10	6	6	4	3	3	4	5	6	6	8	6	6	7	8	9	12	8	9	8	8	6	8	4	7	6	0	4	4	2	6	
02:20	5	7	5	3	3	4	5	6	6	8	7	6	7	9	9	11	8	9	7	7	7	7	3	6	8	0	3	6	4	5	
02:30	7	7	4	3	3	4	5	6	6	9	6	7	6	8	9	12	8	7	9	6	6	6	4	5	7	0	5	6	4	4	
02:40	6	7	4	2	3	4	5	6	5	8	7	6	7	6	9	11	9	8	9	8	6	5	7	6	6	0	6	4	3	6	
02:50	7	7	6	3	3	4	6	6	6	8	6	7	7	8	10	12	8	8	7	8	6	5	7	8	7	1	4	4	1	6	
03:00	7	8	5	3	3	5	5	6	6	8	7	7	7	9	9	12	9	7	9	6	8	6	6	8	9	0	3	6	3	5	
03:10	6	7	6	3	3	4	6	6	7	8	6	6	8	8	11	12	8	9	8	9	7	8	5	7	7	0	5	7	5	6	
03:20	7	7	5	3	4	4	6	6	6	8	6	7	7	6	9	12	9	8	7	8	5	8	7	6	6	1	5	5	4	6	
03:30	6	7	5	3	4	4	6	6	6	8	7	6	6	8	10	12	8	8	8	7	7	7	8	6	5	0	4	4	3	6	
03:40	7	7	6	3	4	3	7	6	7	8	6	5	8	9	9	12	9	9	8	9	8	6	7	9	8	0	4	7	3	5	
03:50	6	7	4	3	4	4	5	6	6	7	7	7	6	8	10	12	10	9	7	9	7	8	5	7	8	1	6	6	5	8	
04:00	7	8	6	3	3	4	5	6	6	8	6	6	8	6	10	13	9	8	9	8	6	9	5	7	6	0	5	5	5	7	
04:10	6	7	5	3	3	3	4	7	6	9	7	7	7	8	10	12	10	10	8	9	8	9	7	5	8	1	3	4	4	5	
04:20	7	8	7	4	4	4	5	6	6	8	6	7	7	8	10	12	9	8	8	8	7	8	6	9	0	5	6	3	7	7	
04:30	6	7	5	3	4	4	5	6	6	8	6	6	8	7	9	12	9	9	9	8	6	6	7	8	8	0	6	6	5	6	
04:40	7	7	6	4	4	4	6	7	6	8	6	7	7	7	10	12	10	10	8	9	6	8	6	8	7	1	4	5	6	5	
04:50	6	8	6	4	4	4	5	7	5	9	6	6	7	9	9	13	8	9	8	7	8	10	8	6	9	0	5	4	5	6	
05:00	7	7	6	3	4	4	5	6	6	8	7	7	8	8	9	12	10	10	9	8	8	9	8	5	9	2	6	7	4	6	
05:10	6	8	7	4	4	4	5	6	6	9	6	8	7	7	10	12	9	10	8	9	7	7	7	8	7	1	5	7	5	5	
05:20	7	7	5	4	4	4	5	6	6	8	7	6	9	9	10	12	10	8	8	8	7	7	6	8	9	0	4	5	6	6	
05:30	6	8	7	3	4	4	5	6	7	9	5	8	7	8	10	12	9	10	10	9	9	9	9	7	9	2	6	6	4	6	
05:40	6	8	5	3	4	4	6	6	6	8	6	7	8	7	10	12	10	9	8	9	7	10	8	6	7	1	5	8	3	6	
05:50	6	8	6	3	4	5	5	6	7	8	6	7	8	8	10	12	11	8	8	7	9	7	9	8	2	4	7	6	8	8	
06:00	6	8	5	3	4	4	5	6	6	8	7	8	6	9	9	13	9	10	9	9	8	7	8	8	9	1	7	6	5	5	
06:10	7	7	5	3	4	5	5	6	6	8	7	6	8	7	10	12	10	9	8	8	8	9	9	7	8	2	6	7	3	7	
06:20	6	7	4	4	4	5	5	6	6	9	7	8	7	8	8	12	9	8	8	7	11	8	7	8	1	5	7	5	7	7	
06:30	7	9	5	3	4	4	5	6	7	9	7	7	7	9	10	12	9	10	8	10	9	9	7	9	9	2	7	6	6	7	
06:40	7	7	4	3	3	5	6	7	7	8	8	7	7	7	8	12	10	8	7	9	8	7	8	8	2	7	6	5	8	8	
06:50	8	8	4	4	3	4	5	6	7	9	7	8	6	7	6	13	9	9	8	10	7	9	9	6	8	1	5	8	5	6	
07:00	6	8	4	4	3	4	5	6	7	8	8	7	8	8	8	12	10	9	7	9	9	11	8	8	9	2	7	6	7	8	
07:10	7	8	4	3	4	5	5	7	7	8	7	8	7	8	13	8	8	9	8	8	10	8	8	8	1	6	5	6	7	8	
07:20	6	8	4	3	4	5	5	7	7	9	8	7	6	8	8	13	10	10	8	9	7	8	10	7	8	2	4	6	5	7	
07:30	7	7	3	3	4	5	5	7	7	8	7	7	9	9	8	13	10	9	8	8	9	8	9	6	9	1	4	7	8	8	
07:40	6	8	5	3	4	4	5	7	7	9	7	7	7	7	9	13	10	8	9	9	9	10	7	8	8	1	6	6	6	6	
07:50	6	8	3	4	4	5	6	7	7	9	7	6	7	7	7	13	9	10	7	10	7	10	9	8	8	1	5	6	6	7	
08:00	6	8	5	3	5	5	6	7	9	7	7	9	9	9	9	12	10	8	9	9	8	9	10	7	9	0	5	8	8	7	
08:10	6	8	3	4	4	4	6	7	7	9	8	7	7	8	8	12	10	8	8	9	9	7	8	8	7	1	6	7	6	7	
08:20	6	9	4	4	4	5	6	6	6	9	7	6	7	7	9	13	9	9	7	9	7	9	7	9	8	0	5	5	6	8	
08:30	6	8	3	3	4	5	5	7	7	8	8	8	8	9	9	12	10	8	9	8	6	11	9	7	8	0	4	5	7	7	
08:40	6	8	4	3	4	5	6	6	7	8	7	7	7	8	9	13	9	8	7	9	8	10	9	7	7	1	6	7	6	8	
08:50	5	9	3	3	5	5	5	7	7	9	8	6	9	7	10	11	10	9	8	10	8	8	7	9	9	0	5	5	7	7	
09:00	6	8	4	4	5	5	6	7	8	8	7	7	8	9	10	12	9	8	8	7	8	7	8	9	1	4	4	8	6	6	
09:10	6	8	3	4	4	5	5	6	7	8	7	7	6	7	10	11	9	9	7	10	6	8	9	7	7	1	5	6	6	8	
09:20	6	7	4	4	4	5	6	7	8	8	7	5	9	6	10	12	9	8	8	10	7	10	8	8	9	0	5	7	5	7	
09:30	6	7	3	5	4	5	5	7	8	7	6	5	7	6	10	12	8	8	9	8	9	7	9	9	0	4	4	6	8	8	
09:40	7	6	4	4	4	4	5	6	7	8	7	6	7	8	10	12	9	10	7	7	7	9	8	8	7	0	6	4	6	7	
09:50	6	6	3	5	4	5	4	7	8	8	7	5	8	7	10	12	9	8	8	9	5	8	9	6	6	0	5	5	4	6	
10:00	6																														

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

SITE LOCATION: Lau Fau Shan

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

**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: Lau Fau Shan

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	17	19	16	11	8	7	11	17	21	25	17	21	16	17	13	10	14	13	15	12	6	6	5	5	13
2	8	5	6	7	8	7	13	18	26	23	8	9	8	--	9	8	16	24	33	49	31	30	39	36	18
3	42	39	31	31	33	20	10	13	12	11	15	21	48	42	41	17	17	15	15	15	11	8	7	7	22
4	5	4	4	4	4	5	10	13	11	11	10	14	15	12	17	12	20	18	14	14	13	9	10	10	11
5	7	7	6	5	5	6	9	9	13	11	10	10	7	8	13	12	16	17	19	19	19	15	19	21	12
6	19	14	10	7	7	8	13	13	15	18	29	25	22	25	21	27	44	27	26	37	63	68	72	36	27
7	24	8	9	9	8	7	8	11	12	9	7	11	9	7	9	11	9	10	13	12	19	11	9	9	10
8	7	5	5	5	6	9	11	12	13	22	20	33	40	21	20	21	31	29	15	22	25	32	21	26	19
9	30	16	20	18	11	17	23	13	9	16	23	25	23	19	17	23	28	28	34	26	13	13	14	14	20
10	19	24	21	12	17	16	11	13	16	11	8	6	4	5	9	5	6	12	18	25	19	22	19	18	14
11	23	19	19	19	22	20	25	23	31	29	26	28	20	29	24	19	13	41	20	33	21	30	35	37	25
12	24	19	22	19	20	24	28	25	25	21	21	35	28	16	17	18	29	34	23	24	23	31	30	23	24
13	14	23	20	9	7	9	14	23	22	13	15	21	27	23	21	30	21	30	26	30	28	32	33	26	22
14	27	25	22	18	27	18	18	29	45	36	20	35	34	27	--	--	9	22	9	3	18	31	23	24	24
15	38	15	11	5	6	3	0	1	32	38	28	23	21	10	10	5	24	37	0	20	19	30	31	40	19
16	30	24	20	20	33	38	30	20	12	8	6	0	2	--	0	0	0	0	1	4	1	3	15	13	12
17	6	4	4	3	4	5	8	18	14	5	4	5	2	5	9	7	5	5	8	17	9	5	1	0	6
18	0	0	0	2	3	9	14	8	12	16	16	6	7	7	11	8	14	14	17	10	6	11	4	2	8
19	4	4	0	0	1	8	10	11	12	11	5	4	0	0	1	2	3	2	2	7	3	0	2	6	4
20	1	0	1	0	0	4	10	10	4	3	1	0	2	1	2	2	6	4	6	2	0	3	4	0	3
21	0	0	0	1	0	3	3	3	5	15	8	4	0	0	0	0	2	3	6	7	2	3	4	10	3
22	17	4	1	0	0	0	10	6	6	2	0	1	0	0	0	0	0	0	3	7	15	17	13	9	5
23	7	1	0	0	0	3	0	0	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	1	3	0	7	11	2
24	8	5	3	0	0	0	4	6	6	8	4	5	3	0	0	0	5	3	3	12	11	23	12	17	6
25	6	11	4	1	6	10	9	16	7	5	3	1	1	2	0	1	0	0	2	9	24	6	0	0	5
26	3	8	0	0	0	0	5	1	0	0	8	1	5	6	10	19	18	20	26	28	17	1	6	2	8
27	1	8	2	1	0	0	1	0	0	5	0	0	--	11	18	20	25	28	32	24	13	5	9	13	9
28	16	12	20	20	13	18	18	14	19	22	9	14	10	8	9	11	10	10	12	12	16	19	17	17	14
29	13	11	5	6	10	7	15	26	26	20	19	6	3	5	8	12	13	10	13	15	7	9	4	10	11
30	4	4	1	0	0	5	1	3	5	3	4	6	3	--	2	6	4	2	3	14	10	8	7	9	5

**REMARK:**

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