

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

SITE LOCATION: Lau Fau Shan POLLUTION: Sulphur Dioxide															MONTH:	1 - 31 May 2023															
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
																UNIT:	MICROGRAMS PER CUBIC METER														
00:00	1	--	--	2	4	6	12	--	9	6	3	1	3	3	4	4	8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9	3			
00:10	1	--	--	2	5	6	12	--	9	5	3	1	3	4	5	4	9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8	3			
00:20	1	--	--	2	5	7	11	--	10	6	3	1	4	4	5	4	9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9	6			
00:30	1	--	--	2	5	7	12	--	10	6	3	1	4	4	5	4	9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9	8			
00:40	2	--	--	2	4	7	11	--	10	6	3	2	4	4	5	4	9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9	7			
00:50	1	--	--	2	5	7	12	--	9	6	3	2	3	5	5	4	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11	7			
01:00	1	--	--	2	6	8	12	--	9	6	3	2	4	4	5	5	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	6			
01:10	2	--	--	2	5	8	11	--	9	6	4	2	4	4	5	5	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11	6			
01:20	1	--	--	3	6	8	12	--	9	5	4	2	4	4	5	5	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11	6			
01:30	1	--	--	3	6	9	12	--	9	5	3	2	4	4	5	5	9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	9			
01:40	1	--	--	2	6	8	12	--	9	6	4	2	4	4	5	5	9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11	10			
01:50	1	--	--	3	6	8	12	--	9	6	4	2	4	4	6	5	9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11	9			
02:00	1	--	--	2	6	9	12	--	9	6	3	2	4	4	6	5	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11	8			
02:10	1	--	--	3	6	8	13	--	10	6	4	2	4	4	6	5	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11	8			
02:20	1	--	--	3	6	9	12	--	10	6	3	2	4	4	6	6	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11	10			
02:30	1	--	--	2	6	9	12	--	10	5	3	2	4	4	6	6	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11	11			
02:40	0	--	--	3	6	9	13	--	10	6	3	2	4	4	5	6	11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11	10			
02:50	1	--	--	3	5	9	13	--	9	5	3	2	4	4	6	6	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12	9			
03:00	1	--	--	3	6	9	13	--	9	5	3	2	4	4	5	6	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11	8			
03:10	0	--	--	3	5	8	13	--	9	6	4	2	4	4	5	6	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11	10			
03:20	1	--	--	3	5	8	13	--	9	5	4	2	4	4	5	7	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11	11			
03:30	2	--	--	3	6	7	13	--	9	6	3	2	5	4	5	6	11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11	10			
03:40	1	--	--	3	6	7	13	--	9	5	3	2	5	4	5	6	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11	9			
03:50	2	--	--	3	7	7	13	--	9	6	4	2	5	4	4	7	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11	8			
04:00	1	--	--	3	7	7	12	--	9	6	3	2	5	5	5	7	11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12	11			
04:10	2	--	--	3	7	7	12	--	10	6	3	2	5	4	5	6	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11	11			
04:20	2	--	--	3	6	7	12	--	9	6	3	3	5	4	5	7	11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12	10			
04:30	1	--	--	3	7	8	12	--	9	6	3	3	5	4	6	7	11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12	10			
04:40	2	--	--	3	6	9	12	--	9	6	3	3	5	4	5	7	11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12	12			
04:50	1	--	--	3	7	9	13	--	9	6	3	3	5	4	6	7	11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12	11			
05:00	2	--	--	3	6	9	12	--	9	5	3	3	4	4	5	6	11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13	10			
05:10	2	--	--	3	6	9	12	--	9	6	3	3	4	4	5	6	11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12	10			
05:20	2	--	--	3	7	9	13	--	9	6	3	3	4	4	5	6	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13	12			
05:30	1	--	--	4	6	10	12	--	9	5	3	3	4	5	6	7	11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13	11			
05:40	2	--	--	3	7	9	11	--	9	6	3	3	5	4	6	7	11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13	10			
05:50	2	--	--	4	7	9	12	--	9	6	2	3	5	5	6	7	11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13	11			
06:00	1	--	--	4	7	9	12	--	9	6	0	3	5	5	6																

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

SITE LOCATION: Lau Fau Shan

POLLUTION: Nitric Oxide

MONTH: 1 - 31 May 2023

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	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1
3	1	2	2	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	5	--	5	4	5	4	1	1	2	2
4	2	2	2	2	2	2	3	10	12	10	5	4	7	7	4	3	4	3	4	4	5	2	2	2	4
5	1	1	1	2	2	1	4	10	11	11	7	5	5	4	4	4	4	4	3	2	2	1	2	2	4
6	1	2	2	2	2	2	3	6	8	7	6	4	4	4	4	5	4	4	2	2	2	2	2	2	3
7	2	3	2	2	2	2	3	4	4	4	3	2	1	--	1	1	1	1	2	2	2	2	3	5	2
8	2	2	2	2	2	1	2	2	3	2	2	4	3	2	2	3	3	3	2	1	1	1	1	1	2
9	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
10	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
11	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
12	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	7	8	2	2
13	2	2	2	3	2	2	3	3	5	8	13	4	3	3	2	4	2	2	1	1	1	2	3	2	3
14	2	1	2	1	1	1	3	8	9	5	3	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
15	1	1	1	1	1	3	12	29	6	3	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3
16	1	1	1	2	3	6	15	4	8	2	3	2	1	1	2	6	4	4	3	2	1	1	1	1	3
17	1	1	1	1	1	2	3	5	8	9	8	7	4	9	5	6	7	5	3	2	3	2	2	2	4
18	1	1	2	2	2	2	7	10	10	8	19	5	5	5	3	5	5	4	2	1	2	3	3	2	5
19	2	1	1	1	2	3	6	10	6	5	3	2	3	2	2	3	3	2	1	1	1	1	1	1	3
20	1	2	1	2	2	2	2	3	5	4	3	3	2	3	3	3	3	2	2	1	2	2	2	2	2
21	2	2	2	2	1	1	2	2	3	2	2	2	2	--	2	2	2	1	2	1	1	2	3	2	2
22	2	2	1	2	2	3	4	10	15	24	23	20	8	12	3	3	4	3	2	2	2	1	1	1	6
23	1	1	1	1	1	1	1	1	3	8	5	3	1	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2
24	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3	3	2	2	2	1	2	2	4	2	1	1	1	1	1	2
25	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	2	1	1	2	2	3	3	4	2	1	1	1	1	1	2
26	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	4	4	2	2	1	2	2	2	2
27	2	2	1	2	2	2	2	2	3	3	3	2	2	2	3	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2
28	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1
29	1	2	2	1	1	1	7	12	6	6	8	3	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	3
30	1	1	1	1	1	2	6	10	14	5	5	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3
31	1	1	1	1	1	1	4	8	5	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2

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

POLLUTION: Nitrogen Dioxide

MONTH: 1 - 31 May 2023

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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	9	7	3	4	8	4	3	4	5	4	3
2	1	0	0	0	0	0	2	2	8	3	1	4	1	1	1	7	17	15	9	12	7	6	2	0	4
3	1	6	0	0	0	0	0	1	2	4	5	9	7	7	3	4	--	14	20	47	36	16	18	6	9
4	11	8	6	7	6	7	16	22	20	13	9	8	17	16	8	6	9	8	25	36	40	18	27	15	15
5	5	6	6	7	6	11	17	22	20	18	15	9	8	6	8	7	9	12	13	16	14	9	14	9	11
6	10	6	5	5	3	8	10	14	14	12	11	7	6	7	8	12	12	13	7	6	19	16	17	17	10
7	15	20	17	13	10	5	9	10	9	9	4	5	5	--	15	20	24	23	35	34	36	40	39	20	18
8	8	9	6	3	2	2	6	8	11	12	14	19	14	12	11	17	17	20	21	21	21	21	22	16	13
9	6	4	5	5	1	0	6	5	6	2	2	4	3	2	4	10	11	7	7	4	3	5	5	8	5
10	5	2	1	0	0	0	4	12	14	10	12	11	9	5	5	8	11	10	12	11	8	7	6	10	7
11	10	5	3	0	0	0	9	13	13	7	5	4	4	2	6	9	9	10	11	8	8	11	8	10	7
12	10	14	11	6	10	24	26	20	18	20	24	22	20	25	24	28	28	34	34	36	38	52	49	35	25
13	33	30	22	36	29	25	23	21	26	26	31	16	14	19	19	32	19	21	26	22	14	40	38	18	25
14	30	13	13	13	17	17	26	31	34	23	16	16	12	16	13	13	9	14	14	16	25	10	21	10	18
15	12	5	9	6	13	24	30	35	19	14	11	15	27	29	17	19	16	23	33	33	35	14	33	31	21
16	24	23	19	27	47	43	40	18	22	9	25	15	11	15	20	41	29	40	44	46	23	16	13	22	26
17	24	17	20	16	9	17	21	22	27	28	20	20	19	29	14	17	21	22	21	19	30	13	12	11	20
18	14	20	16	8	5	14	36	32	26	24	36	18	19	19	17	27	31	30	31	30	30	37	39	22	24
19	18	13	5	13	11	19	25	30	21	15	12	9	13	14	12	22	22	28	17	9	9	15	9	14	16
20	21	14	9	7	3	5	11	13	16	12	7	9	6	8	7	8	10	7	6	8	8	5	6	9	
21	3	4	5	8	4	2	8	2	2	1	0	6	2	--	3	2	1	1	5	10	3	7	22	15	5
22	9	7	0	11	21	26	23	26	29	36	37	33	25	34	11	14	20	16	17	20	19	16	10	12	20
23	7	9	5	6	5	0	7	6	11	24	10	11	10	14	13	10	7	8	7	2	2	2	0	1	7
24	0	0	0	0	0	0	2	4	10	15	11	16	20	9	12	16	28	46	25	21	8	9	7	5	11
25	6	1	0	0	0	1	3	9	7	6	5	6	4	6	6	15	17	22	14	9	6	4	1	1	6
26	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	2	6	4	4	7	9	13	16	17	10	5	6	5	4	5
27	3	0	0	0	0	0	2	1	4	4	7	17	12	16	16	12	18	19	10	13	14	5	4	8	
28	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	2	10	10	8	13	14	22	46	55	38	41	11
29	14	33	40	30	14	24	30	37	24	26	31	18	9	15	25	25	23	24	27	40	18	20	36	52	26
30	28	25	34	32	30	31	34	33	41	29	37	38	32	35	24	19	26	44	38	46	30	30	24	30	32
31	34	49	41	25	30	27	44	49	36	17	12	14	36	20	18	24	24	33	43	35	25	34	29	23	30

REMARK:

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