

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

SITE LOCATION: Lung Kwu Tan
POLLUTION: Nitric Oxide

MONTH: 1 - 30 Jun 2022
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	2	1	3	2	3	4	8	8	12	8	10	5	5	3	5	7	5	3	2	2	2	2	2	4
2	--	2	2	1	2	2	3	5	6	5	5	9	5	7	5	4	5	4	3	2	1	2	2	2	4
3	2	2	1	2	2	2	2	2	4	4	4	3	3	4	2	2	2	3	2	2	1	1	2	1	2
4	2	1	2	2	1	1	2	2	3	4	3	4	3	6	4	3	4	3	3	2	2	1	2	1	3
5	1	1	2	1	1	1	2	3	4	4	3	3	3	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	2
6	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	3	3	4	3	3	3	3	2	1	1	1	1	1	1	2
7	1	1	2	2	2	1	1	2	8	8	5	4	5	5	4	5	4	2	2	2	1	2	1	1	3
8	1	3	3	4	4	3	2	3	7	5	2	2	3	15	5	3	2	2	3	2	2	2	2	2	3
9	2	2	2	2	2	2	2	3	5	14	9	4	4	5	7	5	5	4	3	2	2	1	2	1	4
10	1	1	1	1	1	1	2	2	9	16	6	4	4	4	5	3	4	4	4	2	1	1	1	2	3
11	2	3	2	2	1	1	2	2	4	6	8	5	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	3
12	2	4	2	2	2	2	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2
13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4	2	4	2	3	6	2	2	3	3
15	4	3	2	2	2	2	3	6	17	11	19	17	7	5	5	8	4	5	5	3	3	2	2	2	6
16	--	2	3	2	2	2	2	3	5	6	7	4	5	6	7	4	4	6	5	3	3	2	3	3	4
17	3	3	3	3	3	3	3	4	7	8	7	6	6	5	6	6	6	5	5	4	4	4	3	3	5
18	4	5	3	3	3	3	4	5	6	7	8	6	7	8	7	7	6	5	4	4	4	5	5	6	5
19	6	6	5	5	6	6	6	5	8	7	6	6	6	7	8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6
20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	3	3	3	3	3
21	5	4	11	10	7	4	3	4	5	5	6	--	--	7	6	5	5	3	4	2	2	2	2	2	5
22	3	2	1	2	2	2	4	7	6	15	7	5	12	5	4	9	5	4	4	2	2	2	2	2	5
23	2	2	2	1	2	3	4	14	8	6	5	17	29	12	6	5	3	6	3	2	1	2	2	1	6
24	1	2	2	1	2	2	8	6	5	9	4	7	7	5	5	4	6	4	4	3	2	2	2	2	4
25	2	2	2	2	7	4	3	5	7	8	5	7	5	4	7	4	4	6	5	2	2	2	2	2	4
26	2	2	2	5	2	2	3	3	4	3	3	4	4	2	5	4	3	3	3	2	2	1	2	2	3
27	2	2	2	4	7	2	2	3	5	8	8	5	4	4	3	5	5	10	4	2	2	2	2	1	4
28	1	1	1	1	2	1	2	4	6	12	12	9	4	4	4	5	5	4	2	2	2	2	2	1	4
29	1	1	2	2	2	2	3	51	9	25	39	14	8	4	7	6	6	5	7	2	2	2	2	2	9
30	--	2	2	2	2	2	2	7	5	6	7	4	3	3	4	2	3	4	2	2	2	1	1	1	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: Lung Kwu Tan
POLLUTION: Nitrogen Dioxide

MONTH: 1 - 30 Jun 2022
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	19	15	13	15	7	8	8	16	15	21	15	17	9	11	6	11	18	20	12	14	13	13	17	18	14
2	--	13	8	9	17	13	13	14	13	8	6	12	6	8	9	6	6	6	10	7	4	13	10	9	10
3	11	12	9	10	10	8	3	7	4	5	5	3	5	7	1	2	3	10	13	17	9	9	10	5	7
4	6	6	9	13	6	7	5	6	6	8	4	5	2	6	5	4	4	5	9	8	10	9	11	4	7
5	5	7	9	9	6	5	4	9	6	5	2	2	5	2	0	0	0	2	2	4	7	5	6	7	5
6	10	12	6	6	6	6	9	3	6	6	4	6	10	6	13	11	12	10	5	3	3	7	5	6	7
7	11	18	16	10	1	2	3	6	20	27	12	9	11	8	8	13	21	15	12	4	0	6	6	6	10
8	5	20	30	31	33	23	13	10	19	22	14	2	5	33	31	19	7	8	20	19	11	12	3	14	17
9	12	9	3	6	9	5	5	12	18	26	23	14	12	11	15	9	15	18	18	8	8	6	3	4	11
10	11	6	7	9	11	5	8	6	20	26	8	6	5	9	13	8	11	20	14	3	7	12	9	10	10
11	14	22	8	10	9	11	10	9	6	16	20	12	15	10	10	13	14	11	6	8	13	11	8	12	12
12	10	24	14	8	6	6	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10
13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	3	9	0	8	34	24	15	28	14
15	35	35	21	9	7	10	4	5	20	21	27	22	7	4	5	15	14	25	22	11	0	0	0	0	13
16	--	3	7	10	9	4	1	6	11	12	8	3	2	4	4	4	5	9	12	3	3	3	5	2	6
17	3	7	4	3	2	6	4	1	1	2	1	0	0	0	0	0	0	2	4	4	5	3	1	1	2
18	3	5	5	3	1	1	3	2	7	3	4	1	0	3	2	3	2	2	1	6	1	6	3	7	3
19	9	5	5	3	6	4	1	0	2	1	0	0	0	0	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2
20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12	9	10	9	9	17	13	10	9	7	11	11
22	10	11	7	8	11	10	11	8	6	15	7	6	15	5	3	9	6	9	14	18	20	7	4	7	9
23	8	7	4	2	2	10	6	13	6	4	3	16	27	18	10	9	5	18	14	11	0	2	2	3	8
24	10	10	6	5	2	9	10	6	4	8	1	7	9	7	4	5	9	8	14	10	10	8	5	7	7
25	5	7	6	8	14	12	6	7	8	8	4	8	4	2	7	4	5	9	15	13	7	5	8	2	7
26	3	12	7	14	5	2	1	0	0	0	1	3	3	0	3	3	2	5	10	8	5	1	3	5	4
27	4	4	10	11	15	8	2	0	3	9	8	3	2	2	2	5	5	15	12	18	5	1	5	8	7
28	4	11	14	6	6	2	4	1	6	13	12	10	2	4	3	9	10	11	7	8	14	11	4	4	7
29	7	12	7	12	15	12	8	30	9	29	36	53	29	6	21	13	15	16	20	10	2	0	0	0	15
30	--	0	0	1	0	0	0	7	5	9	8	3	0	1	4	0	1	9	8	3	0	0	0	0	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:		Lung Kwu Tan																	MONTH:		1 - 30 Jun 2022										
POLLUTION:		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	7	--	7	7	7	7	7	7	6	6	7	7	--	7	6	--	5	6	6	6	7	6	6	7	7	6	6	7	7	7	--
00:10	7	--	7	7	7	7	7	7	6	6	7	7	--	6	6	--	5	6	6	6	7	6	6	7	6	6	6	7	7	7	--
00:20	7	--	7	8	7	7	7	7	6	7	7	7	--	7	6	--	5	6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	6	7	7	--
00:30	6	--	8	8	7	7	7	7	6	7	7	7	--	7	6	--	6	5	6	6	7	6	6	6	6	6	6	6	7	7	--
00:40	--	--	7	8	7	7	7	7	6	7	7	7	--	7	--	--	6	5	6	6	7	6	6	6	6	6	6	6	--	--	
00:50	--	7	8	7	7	7	7	7	6	7	6	7	--	7	--	6	6	5	6	6	7	6	6	6	6	6	6	7	--	6	
01:00	--	7	8	7	8	7	7	7	6	7	7	7	--	7	--	6	6	5	6	6	7	6	6	6	6	6	6	7	--	6	
01:10	7	7	8	7	7	7	7	7	6	7	7	7	--	7	6	6	6	5	6	6	7	6	6	6	7	6	6	7	7	6	
01:20	6	7	7	7	8	8	7	7	6	7	7	7	--	7	6	6	6	5	6	6	7	6	6	6	6	6	6	7	7	6	
01:30	7	7	7	7	7	8	7	7	6	7	7	7	--	6	6	6	6	5	6	6	7	6	6	6	6	6	6	7	7	6	
01:40	7	7	8	7	7	8	7	7	6	7	7	7	--	6	6	5	6	5	6	6	7	6	6	6	6	6	6	7	7	6	
01:50	7	7	8	7	7	7	7	7	6	7	7	7	--	6	5	6	6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	6	7	7	6	
02:00	7	7	7	7	7	7	7	7	6	7	7	7	--	6	5	5	6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	
02:10	7	7	8	7	8	7	7	7	6	7	7	7	--	6	6	5	6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	6	7	7	6	
02:20	7	7	8	7	7	7	7	7	6	7	7	7	--	6	6	5	6	5	6	6	7	6	6	6	6	6	6	6	7	6	
02:30	7	7	8	7	8	7	7	7	7	7	7	7	--	6	5	5	6	6	6	8	6	6	6	6	6	6	6	7	6	6	
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:20	8	7	8	7	7	7	8	7	7	7	8	7	--	6	7	5	6	7	6	7	7	7	6	7	6	7	6	7	7	6	
03:30	7	7	8	7	7	6	7	6	7	6	7	6	--	6	6	5	5	6	5	6	7	6	6	6	6	7	6	7	7	6	
03:40	7	6	8	7	7	6	7	7	6	7	6	7	--	6	6	5	5	6	5	6	7	6	5	6	5	6	5	7	7	6	
03:50	6	6	8	6	7	6	7	6	7	6	7	6	--	5	6	5	5	6	5	6	7	6	5	6	5	6	5	6	7	6	
04:00	7	7	8	7	7	7	7	8	6	7	7	7	--	6	5	5	6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	
04:10	7	7	7	8	7	7	7	8	6	7	7	7	--	6	5	5	6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	
04:20	7	7	7	8	7	7	7	8	7	7	7	7	--	6	6	5	6	6	6	8	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
04:30	7	7	7	8	7	7	7	7	6	7	7	7	--	6	5	5	6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	
04:40	6	7	7	7	7	7	7	7	6	7	7	7	--	6	6	5	6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	
04:50	7	7	7	8	7	7	7	7	6	7	7	7	--	6	6	5	5	6	6	7	7	6	6	6	6	6	6	6	7	6	
05:00	7	7	8	7	7	7	7	7	6	6	7	6	--	6	6	5	6	6	6	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
05:10	6	7	7	7	7	7	7	8	6	7	7	7	--	6	6	5	6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
05:20	6	7	7	7	7	7	7	8	6	7	7	6	--	6	6	5	5	6	6	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
05:30	6	7	8	7	7	7	--	7	6	7	7	6	--	6	6	5	6	6	5	6	7	6	6	6	6	5	6	6	7	6	
05:40	6	7	8	7	7	7	6	8	6	7	7	6	--	6	6	5	6	6	5	6	7	6	6	6	6	6	6	6	7	6	
05:50	7	7	8	7	7	7	6	7	7	6	7	6	--	6	6	5	6	6	5	6	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
06:00	6	7	7	8	7	7	6	7	7	7	7	6	--	6	6	6	6	6	5	6	7	6	7	7	6	7	6	6	7	6	
06:10	7	7	7	8	7	7	7	7	6	7	7	7	--	6	6	6	6	6	5	6	7	6	7	6	6	7	6	7	7	6	
06:20	7	7	7	8	7	7	7	7	6	7	7	7	--	6	6	6	6	6	5	6	7	6	7	6	6	6	6	6	6	6	
06:30	7	8	7	8	7	8	7	7	7	7	7	7	--	6	6	5	5	6	6	7											