

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 Jul 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	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
3	4	4	4	4	4	4	4	5	5	6	5	5	5	--	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5
4	4	4	4	4	4	4	5	6	7	11	15	8	8	7	7	8	10	7	7	7	6	5	5	5	7
5	4	4	4	4	4	4	5	7	9	13	10	8	7	8	13	22	20	31	15	31	32	23	25	20	13
6	9	6	4	5	4	5	11	27	27	37	26	11	9	6	6	8	8	10	8	6	8	6	4	5	11
7	4	4	4	4	4	4	6	10	14	16	12	14	11	10	11	9	12	10	15	15	15	7	5	5	9
8	4	5	4	5	8	4	15	10	9	9	6	9	8	8	6	7	9	9	6	5	4	6	4	6	7
9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6	4	5	4	5	5	5
10	5	6	4	6	7	11	11	9	7	7	7	7	8	6	6	6	7	8	7	5	7	6	8	5	7
11	4	4	5	4	5	6	10	14	15	12	10	7	10	10	10	9	9	14	10	10	7	6	7	6	9
12	5	11	7	6	6	6	25	20	14	9	9	12	15	9	8	7	9	9	9	9	7	5	6	9	10
13	8	9	23	24	15	13	15	8	7	7	6	6	15	8	5	5	7	8	9	6	4	5	4	4	9
14	5	5	4	5	6	8	14	19	14	12	15	7	6	6	6	9	9	6	5	4	5	9	5	5	8
15	4	4	4	4	4	6	8	8	18	16	15	16	14	15	15	26	9	21	6	5	5	5	5	5	10
16	4	4	4	4	5	5	5	6	8	10	9	8	7	9	7	9	6	7	5	5	5	4	4	5	6
17	4	4	4	4	4	5	5	6	9	6	5	5	4	--	14	10	5	10	5	5	4	4	4	5	6
18	4	4	4	4	4	4	5	7	10	18	16	10	7	8	8	8	7	7	6	4	5	4	4	4	7
19	4	4	4	4	4	4	5	9	9	9	9	7	7	7	8	8	7	8	12	7	6	5	5	5	7
20	5	4	5	4	5	5	7	10	18	14	16	10	9	7	7	7	7	7	7	5	5	5	5	5	7
21	5	5	4	4	5	7	7	15	12	9	9	7	7	6	7	9	7	6	6	5	5	6	5	5	7
22	6	6	7	11	9	11	17	12	15	13	12	--	--	--	4	4	5	6	4	4	4	4	4	4	8
23	4	4	4	4	5	5	13	13	12	9	7	7	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	6
24	4	4	4	4	4	5	9	8	8	8	7	9	6	5	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	5
25	4	4	4	4	4	4	7	10	14	7	7	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5
26	4	4	4	4	4	4	4	7	8	9	10	9	7	6	6	7	6	7	6	4	4	4	4	4	6
27	4	4	4	4	4	5	7	12	8	9	9	6	6	14	10	5	5	5	5	4	4	4	4	4	6
28	4	5	5	5	4	4	5	7	8	7	9	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5
29	4	4	4	4	4	5	8	7	7	6	7	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5
30	4	4	4	4	4	4	7	7	6	5	9	14	4	29	15	55	19	9	5	7	35	45	32	29	15
31	15	10	13	15	13	9	29	25	18	11	8	4	4	--	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	9

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 Jul 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	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
4	--	--	--	--	--	--	--	4	13	20	25	7	5	1	2	4	9	7	15	22	19	13	11	8	11
5	0	0	5	1	0	0	1	7	8	17	12	8	5	7	22	35	40	44	35	40	36	30	30	25	17
6	18	14	9	9	4	13	19	26	28	34	30	11	5	1	3	13	24	34	39	39	41	33	24	18	20
7	19	17	7	11	18	10	13	11	14	16	11	11	10	7	14	11	18	20	28	32	29	19	17	6	15
8	5	4	0	0	13	0	8	1	0	2	0	7	7	10	6	14	23	25	4	2	1	11	2	4	6
9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	3	5	3	5	1	3
10	3	4	0	2	3	7	4	0	0	0	0	4	6	3	0	3	4	8	14	19	27	23	27	16	7
11	9	6	4	5	3	6	6	6	9	6	6	4	7	7	4	5	7	18	22	25	22	19	27	29	11
12	21	28	18	16	14	7	14	10	6	1	4	11	12	4	11	9	10	10	19	25	26	17	18	29	14
13	25	23	23	19	19	18	14	0	0	0	0	0	27	22	7	9	17	20	26	22	15	21	17	22	15
14	30	21	13	17	19	16	19	17	9	5	12	2	0	0	1	9	13	10	11	12	11	27	16	19	13
15	9	4	0	0	6	10	9	4	12	9	7	10	8	8	8	27	8	25	14	18	15	11	17	12	10
16	10	3	0	5	11	4	0	0	4	5	2	3	0	4	4	10	4	11	4	7	0	5	7	9	5
17	6	1	10	3	5	13	1	0	4	0	0	0	0	--	10	2	0	9	0	3	0	0	0	0	3
18	0	0	0	0	0	0	0	1	5	13	15	9	4	6	6	5	4	7	9	7	10	5	4	8	5
19	0	0	0	0	0	0	5	15	9	5	5	4	3	1	3	3	1	4	25	22	24	18	12	11	7
20	5	1	2	2	2	5	6	2	12	4	7	4	3	0	1	0	1	2	9	10	8	11	11	9	5
21	14	14	12	5	15	18	7	10	6	1	1	1	0	0	1	3	3	4	6	7	15	22	17	13	8
22	20	19	24	29	23	20	16	7	8	10	16	--	--	--	9	6	11	25	18	37	34	22	25	20	19
23	18	33	22	18	15	17	19	14	8	6	6	15	10	13	10	9	10	22	24	18	4	4	6	11	14
24	10	8	4	0	3	26	23	12	7	8	5	20	13	1	0	0	3	9	9	9	7	9	8	6	8
25	10	9	10	14	14	11	25	29	38	17	12	11	9	9	4	4	7	10	16	10	4	9	11	2	12
26	0	1	0	0	0	0	3	13	15	15	15	11	7	3	3	8	10	20	19	13	5	5	6	3	7
27	6	4	5	3	9	19	15	18	7	5	5	1	2	25	19	7	10	17	14	23	13	9	10	17	11
28	20	25	21	25	7	0	2	6	9	9	17	6	7	7	5	6	17	15	21	20	19	20	38	17	14
29	25	21	20	26	24	27	34	25	16	15	22	11	9	3	5	9	25	30	22	18	10	10	12	7	18
30	10	9	7	7	6	8	60	31	14	14	45	63	22	76	49	83	65	46	37	56	77	70	64	61	41
31	59	51	44	41	41	41	39	59	70	61	51	12	4	--	7	8	8	7	8	13	2	2	8	15	28

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 - 31 Jul 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	10	--	--	--	--	8	7	3	5	4	3	3	6	3	5	6	3	3	0	2	0	2	4	7	6	7	5	5	4	7	4	8	
00:10	10	--	--	--	--	8	8	4	6	4	4	3	5	3	6	5	3	3	2	2	0	1	3	7	6	6	5	4	5	6	4	10	
00:20	7	--	--	--	--	8	6	5	4	5	3	2	4	5	6	5	2	4	1	2	0	2	2	7	5	7	5	3	8	5	10		
00:30	8	--	--	--	--	9	6	6	5	5	4	2	4	7	4	3	1	3	1	1	0	2	2	7	6	7	4	4	6	4	9		
00:40	8	--	--	--	--	9	6	5	5	4	5	2	3	4	4	4	2	5	1	4	0	1	2	7	5	5	4	3	4	7	4	9	
00:50	8	--	--	--	--	12	7	6	5	6	3	3	3	4	5	4	4	4	0	4	1	1	1	6	6	6	4	1	4	5	4	9	
01:00	9	--	--	--	--	8	8	6	6	4	5	2	3	2	5	3	5	3	1	3	2	2	0	7	5	6	4	2	4	5	3	10	
01:10	9	--	--	--	--	8	8	6	5	6	5	4	4	1	5	1	5	3	0	1	1	1	1	6	5	6	4	5	3	5	4	10	
01:20	8	--	--	--	--	8	7	6	5	5	4	5	4	1	5	2	6	2	1	1	0	1	0	6	4	6	6	7	4	5	4	11	
01:30	8	--	--	--	--	7	7	4	4	7	4	5	4	3	4	1	5	3	3	3	0	2	0	6	6	5	4	6	5	4	4	11	
01:40	7	--	--	--	--	6	6	5	4	7	6	5	4	4	4	2	4	2	4	4	0	1	0	5	4	5	4	5	6	5	7	10	
01:50	8	--	--	--	--	6	7	5	5	5	6	4	3	3	3	3	4	2	3	3	0	2	1	6	4	6	2	5	7	5	8	10	
02:00	8	--	--	--	--	5	5	7	6	6	6	4	1	5	4	6	3	1	3	2	3	1	1	7	4	4	2	6	8	5	6	10	
02:10	8	--	--	--	--	5	6	5	6	7	6	3	4	5	3	5	3	2	2	0	3	1	1	9	4	5	1	8	5	5	5	10	
02:20	8	--	--	--	--	4	6	6	6	8	6	5	6	8	3	5	0	4	2	2	2	1	0	9	3	4	1	8	5	8	5	12	
02:30	8	--	--	--	--	5	5	7	6	6	7	6	4	7	0	4	3	6	2	3	2	1	0	9	4	4	1	6	7	9	7	10	
02:40	8	--	--	--	--	5	7	7	8	6	7	4	4	7	3	4	2	5	6	2	2	0	0	8	3	4	1	6	7	8	8	9	
02:50	11	--	--	--	--	5	7	7	6	5	4	3	3	7	5	3	1	6	6	2	1	0	0	7	5	4	0	5	7	7	8	11	
03:00	10	--	--	--	--	8	7	6	5	7	7	3	2	7	5	3	1	4	5	2	1	0	0	6	6	4	3	7	7	6	7	11	
03:10	10	--	--	--	--	6	7	7	6	7	5	4	3	7	5	5	0	3	4	3	1	3	0	7	7	3	5	8	7	6	7	10	
03:20	8	--	--	--	--	8	7	5	4	7	5	6	4	7	4	6	3	3	3	2	0	2	0	9	7	3	5	6	9	5	6	10	
03:30	8	--	--	--	--	9	8	6	5	6	6	5	5	6	3	6	4	2	3	2	1	0	0	9	6	2	5	6	8	8	6	10	
03:40	8	--	--	--	--	9	6	6	5	7	5	4	4	6	4	3	6	5	6	3	2	0	1	8	5	3	1	9	6	8	9	11	
03:50	6	--	--	--	--	9	8	7	5	7	6	5	3	6	3	2	6	7	5	5	3	0	3	7	4	6	2	7	7	9	9	10	
04:00	7	--	--	--	--	9	8	7	6	8	5	7	4	6	6	6	7	5	4	3	3	0	3	7	6	6	3	7	9	7	7	11	
04:10	7	--	--	--	--	10	9	6	6	7	7	7	6	5	5	6	5	4	3	3	2	0	3	9	5	5	4	7	9	7	7	12	
04:20	6	--	--	--	--	9	7	7	5	7	6	5	5	7	4	6	5	5	4	5	4	1	3	9	8	5	4	8	7	4	7	10	
04:30	6	--	--	--	--	10	8	5	5	7	5	4	5	7	3	4	6	3	4	4	5	4	1	7	5	5	3	6	6	6	9	11	
04:40	6	--	--	--	--	11	8	5	5	8	7	6	3	6	6	4	8	5	5	3	5	1	8	6	5	5	2	7	8	9	10	11	
04:50	7	--	--	--	--	9	7	4	5	7	5	6	5	8	8	6	7	6	4	5	1	4	4	9	5	5	2	9	8	8	8	12	
05:00	7	--	--	--	--	9	7	5	6	6	7	4	5	7	7	5	8	6	4	4	4	3	3	9	7	3	3	7	8	8	9	12	
05:10	8	--	--	--	--	8	6	4	6	6	6	4	3	6	4	4	6	4	6	3	4	3	2	9	9	3	5	7	8	6	10	12	
05:20	11	--	--	--	--	7	5	5	5	6	5	6	5	6	5	4	5	7	6	2	3	5	1	10	7	5	6	8	9	9	10	12	
05:30	10	--	--	--	--	8	5	8	5	7	6	5	5	8	7	6	8	6	3	4	3	6	0	10	6	6	4	7	8	8	8	13	
05:40	12	--	--	--	--	7	6	7	7	6	5	5	5	6	6	6	6	7	5	2	5	3	2	10	7	5	3	7	8	7	7	11	
05:50	14	--	--	--	--	8	6	7	7	5	9	6	5	8	4	4	5	4	6	0	4	3	2	8	8	4	3	8	9	8	11	11	
06:00	14	--	--	--	--	7	8	7	7	7	6	5	6	8	5	5	4	4	5	4	2												