

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

SITE LOCATION: Lung Kwu Tan
POLLUTION: Nitric Oxide

MONTH: 1 - 31 Jul 2020
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	2	4	2	4	3	6	4	6	10	7	10	3	4	4	2	3	3	2	2	2	2	2	4
2	--	2	2	2	2	2	2	3	5	7	9	7	7	4	8	11	4	6	3	2	2	2	2	2	4
3	2	2	2	3	2	2	2	3	4	3	5	5	5	5	4	6	4	3	3	2	3	2	2	2	3
4	2	2	2	2	2	2	3	5	6	11	9	6	5	4	5	4	9	8	5	2	2	2	2	2	4
5	2	2	2	2	2	2	3	9	7	9	11	7	5	3	3	3	4	4	3	2	3	2	2	2	4
6	2	4	2	4	2	2	4	4	7	7	7	6	5	6	4	4	5	6	5	3	3	2	2	2	4
7	3	3	3	4	3	2	5	7	6	6	8	8	8	6	6	5	4	4	4	2	2	3	3	3	5
8	3	2	3	3	3	2	2	4	5	8	7	7	9	6	6	7	6	4	3	4	3	2	2	3	4
9	3	3	2	3	2	2	4	4	4	4	7	7	5	6	4	4	4	3	2	3	2	3	2	2	4
10	2	2	5	3	2	2	3	4	5	7	5	7	4	7	5	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4
11	3	3	3	4	2	3	4	7	7	7	4	5	6	4	4	4	6	10	9	3	4	5	3	2	5
12	2	4	4	3	2	2	3	4	7	5	8	4	6	3	3	3	6	5	4	2	2	2	2	2	4
13	2	2	2	2	2	2	4	9	9	6	5	5	5	5	5	4	4	7	3	3	2	3	2	2	4
14	3	2	2	2	3	3	3	9	8	6	4	5	3	2	3	3	3	5	4	3	3	2	3	3	4
15	3	2	2	3	2	4	3	6	7	5	4	4	4	4	5	5	4	4	4	3	3	3	4	3	4
16	--	3	2	3	3	2	4	3	7	6	4	4	5	4	4	4	6	5	3	2	3	2	3	2	4
17	2	3	2	2	3	5	5	7	10	6	6	5	4	4	6	4	5	5	3	4	2	2	3	2	4
18	6	5	4	2	2	3	4	7	8	6	6	7	4	4	3	5	5	11	7	2	2	2	2	3	5
19	2	2	2	3	3	2	3	6	5	7	5	3	4	4	4	3	5	3	3	2	3	2	2	2	3
20	2	2	2	2	2	3	5	5	7	9	13	4	3	3	3	3	5	5	3	2	2	2	2	2	4
21	2	2	2	2	2	2	2	4	11	13	15	14	10	8	6	4	3	4	4	2	2	2	2	2	5
22	2	2	4	2	2	2	3	6	4	7	15	11	7	13	13	13	6	5	3	2	2	2	2	2	5
23	2	3	1	2	2	2	2	6	8	18	17	14	14	6	7	3	4	3	3	2	2	2	2	2	5
24	16	8	4	8	4	16	12	4	9	9	5	5	7	14	6	6	4	5	4	7	9	12	18	6	8
25	7	6	6	4	2	2	4	7	9	8	7	4	4	6	4	4	4	3	3	5	6	12	23	16	7
26	10	5	3	2	2	3	3	4	5	4	5	3	4	4	6	6	4	3	4	2	2	2	3	3	4
27	3	2	2	2	2	2	2	5	5	7	6	4	5	4	6	4	5	6	5	3	2	3	3	4	4
28	3	3	5	3	8	16	8	8	13	8	8	5	6	5	5	4	6	4	3	3	3	2	2	3	6
29	2	4	3	5	7	11	7	7	13	12	7	5	2	6	4	3	4	2	2	2	2	2	2	2	5
30	--	2	2	2	2	2	2	4	11	10	18	11	7	4	4	5	6	5	2	2	1	2	2	2	5
31	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	4	4	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	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: Lung Kwu Tan
POLLUTION: Nitrogen Dioxide

MONTH: 1 - 31 Jul 2020
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	11	19	22	21	13	20	14	9	5	7	11	15	17	5	11	12	5	10	13	17	28	13	12	8	13
2	--	14	11	17	20	8	3	5	11	17	19	15	14	10	20	25	12	16	21	18	8	8	24	16	14
3	8	7	4	3	6	7	4	3	7	3	9	12	12	11	9	13	9	7	15	12	17	12	24	24	10
4	13	7	9	12	9	13	10	9	10	15	13	8	10	7	4	6	15	16	21	19	25	15	14	15	12
5	14	7	7	12	11	10	8	15	12	9	15	10	8	4	2	3	6	8	10	14	20	24	17	17	11
6	20	22	16	19	14	15	14	7	12	12	9	8	6	8	4	4	8	14	15	15	16	17	15	19	13
7	21	18	20	26	24	15	18	13	11	8	15	13	12	11	9	7	8	8	16	13	20	21	25	21	16
8	20	17	20	20	21	11	8	9	9	12	11	12	14	9	8	9	10	8	12	20	17	15	12	17	13
9	14	16	9	15	13	7	11	8	6	7	11	10	7	11	7	6	7	8	8	13	17	15	12	11	10
10	14	12	12	13	7	4	5	6	6	8	6	8	5	9	6	5	6	10	12	14	19	19	20	23	10
11	17	15	13	19	11	15	15	14	10	12	7	8	9	6	6	4	7	15	20	20	21	25	15	14	13
12	18	20	18	19	14	10	11	6	7	6	10	4	8	2	5	5	8	11	11	7	11	7	9	8	10
13	11	14	15	16	15	18	11	13	12	7	5	7	7	9	9	5	6	17	13	18	27	26	16	15	13
14	20	13	5	5	10	10	10	14	10	9	7	11	10	5	13	13	11	16	18	21	20	14	14	15	12
15	11	10	9	12	12	14	7	10	10	9	7	8	11	7	8	8	7	9	14	16	18	18	22	19	12
16	--	16	11	12	12	4	7	6	10	7	4	5	6	4	5	4	7	6	9	15	17	13	20	14	9
17	16	15	4	13	8	13	13	9	9	5	5	4	3	2	5	4	6	7	9	22	12	11	14	13	9
18	18	16	18	10	10	10	9	9	8	5	6	7	4	3	2	4	6	15	15	17	12	20	14	14	11
19	18	13	16	16	13	7	8	9	7	8	6	2	5	3	4	3	8	5	11	11	16	14	9	15	9
20	11	11	12	12	12	17	15	9	9	11	15	5	2	4	4	7	14	18	16	11	16	10	12	9	11
21	14	14	15	8	7	6	4	4	15	18	20	21	15	15	12	9	6	12	20	19	12	9	16	13	13
22	22	23	20	16	12	8	5	8	6	12	19	15	10	19	22	23	10	12	13	21	19	18	21	16	15
23	14	19	11	14	11	8	6	7	11	19	18	17	20	12	15	6	7	9	14	14	21	15	15	21	14
24	28	25	22	23	16	22	19	7	13	13	8	10	13	24	13	12	9	14	17	37	41	40	39	36	21
25	32	28	31	31	19	21	22	13	13	11	12	9	9	14	7	9	10	8	13	31	27	34	36	33	20
26	31	25	16	19	15	16	12	6	6	4	7	5	8	7	10	10	8	6	12	13	13	13	18	19	12
27	14	14	12	10	12	14	8	8	5	8	7	4	5	3	8	5	7	11	11	22	19	22	18	20	11
28	19	14	18	14	20	21	10	11	12	8	5	5	6	5	7	7	11	7	8	20	22	12	16	23	13
29	24	20	16	16	16	16	9	8	14	14	11	14	7	14	20	29	23	17	24	36	23	24	23	24	18
30	--	10	8	7	5	5	7	7	17	15	27	22	22	13	8	8	17	17	12	14	5	4	6	5	11
31	6	5	9	16	13	10	8	8	2	4	5	3	6	6	2	1	2	2	5	5	6	3	5	3	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:		Lung Kwu Tan																MONTH: 1 - 31 Jul 2020																
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	--	10	10	9	9	10	10	9	10	10	10	10	10	10	--	10	10	11	10	10	10	10	10	10	12	10	10	10	--	10			
00:10	9	--	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	--	10	10	11	10	10	10	10	10	10	12	10	10	10	--	10			
00:20	9	--	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	--	10	11	10	10	10	10	10	10	10	12	10	10	10	--	10			
00:30	9	--	9	10	9	9	10	10	10	10	11	10	10	10	10	--	10	10	10	10	10	11	10	10	10	12	10	10	10	--	10			
00:40	--	--	9	10	9	9	10	10	10	10	11	10	9	10	--	--	10	10	10	10	10	10	10	11	10	11	10	10	--	--	10			
00:50	--	9	9	10	9	10	10	10	9	10	11	10	9	10	--	10	10	10	10	9	10	10	10	11	10	11	10	10	--	10	10			
01:00	--	9	9	10	9	10	10	10	9	9	11	10	9	10	--	10	10	10	10	9	10	10	10	10	11	10	10	10	--	10	10			
01:10	10	10	9	10	9	10	10	10	9	9	10	10	9	10	11	10	10	10	10	9	10	10	10	10	11	10	10	10	10	12	10	10		
01:20	10	10	9	10	9	11	10	10	10	10	10	10	9	10	11	10	10	10	10	9	10	10	10	10	11	10	10	10	10	12	10	10		
01:30	10	9	9	9	9	11	10	10	10	10	9	10	9	10	10	10	10	10	10	9	9	10	10	10	10	10	10	10	10	11	9	10		
01:40	10	9	9	9	9	11	10	10	10	10	9	10	9	10	10	10	10	10	10	9	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	10		
01:50	10	9	9	10	9	10	10	10	10	10	9	10	9	10	9	10	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		
02:00	10	9	9	10	9	10	10	10	9	10	9	10	10	10	9	10	9	10	10	9	10	10	9	10	10	10	10	10	10	9	10	10		
02:10	10	9	9	10	9	10	10	10	9	10	9	10	10	10	9	10	9	10	10	9	11	10	9	10	10	10	10	10	10	9	10	11		
02:20	10	10	9	10	10	10	11	10	10	10	10	10	10	10	9	10	9	10	10	9	11	10	10	10	10	10	10	10	10	9	10	11		
02:30	10	10	9	10	9	10	10	10	9	10	10	10	10	10	9	9	9	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	10	11		
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
03:20	11	10	10	10	11	10	11	10	11	11	11	10	11	10	11	10	11	11	12	10	11	10	12	11	11	11	12	11	12	10	13			
03:30	11	10	10	9	10	10	10	9	10	9	10	9	10	9	11	9	10	9	11	9	10	9	11	10	10	10	11	10	11	9	12			
03:40	11	9	10	9	10	9	10	9	10	9	10	9	10	9	10	9	10	9	10	9	10	9	11	9	10	9	11	9	11	8	11			
03:50	10	9	9	9	10	9	10	9	10	9	10	8	10	9	10	9	9	9	10	8	10	9	10	9	10	9	10	9	10	9	11			
04:00	10	10	9	10	9	10	10	9	9	10	10	9	9	9	9	9	9	9	10	9	10	9	9	9	10	10	10	9	10	10	11			
04:10	10	10	9	10	10	10	10	9	9	10	10	10	9	9	9	9	9	10	9	9	10	9	9	10	10	10	10	9	9	10	10			
04:20	10	10	9	10	9	10	10	9	9	10	10	10	10	9	9	9	9	10	9	9	10	10	10	9	10	9	10	9	10	10	11			
04:30	10	10	9	10	10	10	10	10	9	10	10	10	9	9	9	9	9	10	10	9	9	10	10	9	10	9	10	10	10	10	9	11		
04:40	10	10	9	10	10	10	10	10	9	10	10	10	9	9	9	9	10	10	10	10	10	10	10	9	10	9	10	9	10	9	12			
04:50	10	10	9	10	10	10	10	10	9	10	10	10	9	9	10	10	10	10	10	10	9	10	10	9	10	9	10	10	10	10	10	12		
05:00	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	10	9	10	10	9	10	10	9	9	10	9	10	10	10	10	10	10	10	11		
05:10	10	10	9	10	9	10	10	10	9	10	10	10	9	10	9	10	10	8	10	10	9	9	10	9	9	10	10	10	10	10	10	11		
05:20	10	9	9	10	9	9	10	9	9	10	10	9	9	11	10	10	10	8	10	10	9	9	10	10	9	9	10	11	10	10	11			
05:30	10	9	9	10	9	10	10	10	9	10	10	9	10	11	10	10	9	9	10	9	9	9	10	10	9	9	10	11	10	10	12			
05:40	10	9	9	10	9	10	10	9	9	10	10	10	10	11	9	10	9																	