

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 Oct 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	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1
3	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1
4	0	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	2	2	1	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1
5	0	0	0	1	1	0	1	1	1	3	3	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1
6	0	0	1	1	1	1	1	2	4	6	5	4	2	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1
7	0	1	0	1	0	0	0	1	2	3	3	4	2	1	2	2	1	1	0	0	0	0	0	0	1
8	--	0	0	1	1	1	1	1	1	2	3	3	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	1
9	0	0	0	1	0	0	0	1	4	6	6	3	1	2	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1
10	0	0	0	1	0	0	1	1	2	3	5	4	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
11	0	0	0	0	0	1	1	1	2	3	2	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
12	0	0	0	0	0	1	0	1	2	2	3	--	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1
13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
14	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
15	1	1	1	2	1	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1
16	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
17	1	1	1	1	1	1	1	3	4	5	5	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
18	1	1	1	1	1	1	1	3	4	6	6	4	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
19	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	4	4	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
20	1	1	1	1	1	1	1	2	3	4	5	4	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
21	1	1	1	1	1	1	2	3	4	6	5	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2
22	--	1	1	1	1	1	1	3	5	5	4	3	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2
23	1	1	1	1	1	1	1	2	3	3	3	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2
24	1	1	1	1	1	1	1	2	2	4	6	15	8	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
25	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	2	3	3	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1
26	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
27	1	1	1	1	1	1	1	2	4	3	6	5	1	--	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2
28	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	2	2	2	2	1	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1
29	1	1	1	1	1	1	1	2	3	4	4	4	3	2	2	2	2	1	1	1	1	1	2	1	2
30	1	2	2	2	2	2	2	2	4	5	4	5	2	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
31	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	4	4	3	2	2	2	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: Lung Kwu Tan
POLLUTION: Nitrogen Dioxide

MONTH: 1 - 31 Oct 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	6	4	4	6	3	3	4	4	6	6	5	5	10	8	7	9	7	9	11	10	8	5	3	3	6
2	5	4	3	4	2	3	3	4	6	5	6	6	8	10	10	11	14	20	20	17	20	18	8	10	9
3	11	8	5	6	6	7	6	5	7	6	7	11	14	17	15	14	18	26	23	20	27	22	30	39	15
4	38	36	26	21	13	7	6	6	10	13	14	25	19	16	29	18	10	12	20	27	23	19	21	24	19
5	15	17	18	12	8	9	8	10	23	21	16	10	4	6	7	6	9	6	7	6	10	7	4	3	10
6	4	11	19	19	17	13	12	14	14	17	15	15	13	15	12	11	13	16	17	10	11	14	20	14	14
7	14	16	11	13	12	11	12	13	15	16	16	17	15	15	26	24	12	11	10	8	7	9	12	14	14
8	--	19	13	16	13	14	14	14	14	16	16	16	12	10	13	15	17	18	13	13	13	14	15	16	15
9	16	16	16	19	16	14	13	15	19	23	25	24	20	43	28	27	32	28	20	29	47	32	24	23	24
10	19	12	16	23	14	13	12	16	20	22	34	32	21	27	37	42	29	43	43	37	32	41	21	8	26
11	6	6	6	11	13	17	13	14	21	29	23	18	15	24	27	22	25	25	29	28	24	17	11	10	18
12	9	9	7	9	7	7	8	10	17	19	21	--	17	11	12	13	14	13	16	19	14	13	13	7	12
13	4	5	5	6	6	6	6	7	7	7	4	3	4	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	2	4
14	2	2	2	2	1	2	3	5	7	7	6	5	6	6	6	7	10	9	9	6	6	5	5	5	5
15	4	4	3	3	2	3	3	5	6	9	7	7	4	3	5	5	8	40	38	24	8	8	5	6	9
16	6	8	6	7	8	11	12	19	16	16	18	15	12	11	11	10	9	13	44	54	26	12	11	14	15
17	14	10	12	13	10	11	12	15	16	18	20	16	14	16	16	10	13	13	19	15	20	23	24	21	15
18	17	16	16	13	14	15	15	13	12	18	19	19	17	14	14	12	13	14	17	14	11	15	12	13	15
19	15	14	15	20	12	11	13	13	13	13	16	22	22	20	18	25	31	35	34	36	37	29	15	18	21
20	20	23	19	22	13	12	11	12	12	17	22	24	28	27	24	23	20	30	34	26	27	26	31	32	22
21	23	26	31	30	25	14	29	24	21	24	26	22	23	19	18	18	18	31	25	27	32	37	37	42	26
22	--	34	34	37	31	33	37	38	34	27	24	26	24	22	23	24	25	22	32	20	16	14	14	10	26
23	10	10	9	15	11	13	14	15	17	17	19	24	29	20	18	26	23	29	25	22	18	18	21	22	19
24	20	20	20	21	20	20	20	22	26	28	37	62	51	35	17	21	21	28	34	33	23	31	31	46	29
25	40	26	21	20	14	14	17	19	18	14	15	19	39	33	21	22	31	43	32	23	17	15	17	13	23
26	9	7	8	10	7	7	7	8	11	14	19	28	35	44	25	24	33	39	37	35	45	31	27	21	22
27	13	9	7	9	6	7	6	8	22	19	35	33	10	--	43	40	39	47	63	40	16	9	11	8	22
28	9	7	9	9	7	8	12	18	28	29	17	15	22	25	27	42	34	44	16	11	11	12	11	12	18
29	10	9	8	11	7	6	7	12	16	25	23	31	25	26	21	23	31	36	34	32	26	21	19	23	20
30	23	19	20	24	17	15	16	19	22	20	19	27	24	35	38	37	45	39	44	25	15	12	13	11	24
31	10	10	11	10	6	7	9	15	17	18	17	20	23	35	37	35	40	33	37	45	30	33	18	20	22

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 Oct 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	7	7	8	9	7	7	7	8	--	11	9	8	7	5	5	2	5	5	5	3	3	10	--	5	8	8	3	5	4	5	5	5	
00:10	7	7	8	9	7	7	7	8	--	12	8	7	7	5	5	1	5	5	5	3	3	11	--	4	8	8	3	6	4	5	5	5	
00:20	7	7	8	9	7	7	7	8	--	13	9	8	7	5	5	3	5	5	5	4	3	9	--	3	8	8	4	8	4	5	5	5	
00:30	7	7	8	9	8	7	8	--	10	9	8	7	5	5	2	5	5	5	4	4	10	--	5	8	8	5	8	4	5	5	5		
00:40	7	7	8	9	8	7	--	--	10	8	8	7	5	5	2	5	5	5	4	4	--	--	5	8	7	7	9	4	5	5	5		
00:50	7	7	8	9	8	7	--	7	9	9	10	7	5	5	5	7	5	5	5	4	--	8	6	8	7	7	10	4	5	5	5		
01:00	7	7	8	9	8	7	--	7	7	8	10	7	5	5	7	8	5	6	5	5	--	7	8	8	7	8	7	5	5	5	5		
01:10	7	7	8	9	8	7	9	7	6	8	12	7	5	5	8	9	5	8	5	5	5	7	10	8	7	9	7	6	5	5	5		
01:20	7	7	7	10	8	7	9	7	5	9	13	7	5	5	8	10	5	10	5	5	5	8	10	8	6	7	7	7	5	5	5		
01:30	7	7	7	10	8	7	9	8	6	10	10	7	5	5	9	8	5	8	5	5	4	8	9	8	7	7	5	8	5	5	5		
01:40	7	7	7	10	8	8	8	9	6	12	9	7	5	5	9	7	6	9	5	5	5	8	9	8	6	7	3	10	5	5	5		
01:50	7	7	7	10	8	7	7	10	5	12	8	7	5	5	7	6	8	10	5	6	5	10	10	8	6	5	2	8	5	5	5		
02:00	7	7	7	10	8	7	7	11	7	13	6	7	5	5	7	4	9	7	5	6	4	11	8	8	6	6	2	8	5	5	5		
02:10	7	7	7	9	8	7	8	12	6	13	6	7	5	5	7	4	10	7	6	8	6	12	8	8	6	6	2	9	5	5	5		
02:20	7	7	7	9	8	7	10	10	7	11	5	7	5	5	6	4	9	7	7	9	5	12	9	8	7	5	1	7	5	5	5		
02:30	8	7	7	9	8	7	11	11	9	10	7	7	5	5	6	5	10	5	8	8	5	13	8	8	7	5	3	7	5	5	5		
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
03:20	9	8	9	11	10	9	10	11	13	7	8	8	5	6	3	6	4	4	6	8	7	12	9	9	9	9	1	5	2	6	6		
03:30	9	8	8	9	10	8	8	9	12	8	7	7	5	4	2	6	4	3	4	8	7	10	9	8	9	2	4	3	6	5	5		
03:40	8	7	8	9	9	8	7	9	9	8	7	7	4	2	1	6	3	3	2	8	7	10	9	7	9	2	4	2	6	4	3		
03:50	7	6	8	8	8	7	6	8	6	7	7	6	4	1	0	6	3	5	1	6	6	9	8	7	8	2	4	2	5	4	2		
04:00	7	7	7	9	8	7	5	9	5	9	6	7	4	0	2	5	5	4	4	6	8	9	8	8	8	3	3	4	5	5	0		
04:10	7	7	7	9	8	7	5	8	4	8	7	8	4	0	2	5	4	4	3	5	9	9	7	7	7	3	3	4	4	4	0		
04:20	7	6	7	8	8	7	7	8	6	9	8	10	4	2	2	5	4	5	3	5	9	8	8	7	7	3	5	4	4	4	2		
04:30	7	7	7	9	7	8	6	8	6	10	10	10	4	3	5	5	5	4	5	6	10	8	8	8	7	2	6	7	4	5	1		
04:40	7	7	7	8	7	8	7	8	5	12	11	12	4	4	6	7	5	4	4	5	10	8	7	8	7	2	7	8	4	4	2		
04:50	8	9	7	8	8	8	8	8	8	13	10	12	4	6	8	8	6	5	4	6	8	8	8	8	8	7	2	7	9	5	4		
05:00	10	10	7	9	8	8	7	9	9	12	12	9	4	7	8	10	7	5	5	5	9	9	7	8	6	3	8	8	5	5	7		
05:10	11	11	7	8	8	9	8	9	10	13	11	8	4	8	8	11	9	5	6	5	8	9	7	8	6	2	8	9	5	5	7		
05:20	10	12	7	8	7	11	9	8	11	13	9	7	4	6	9	9	10	6	7	6	7	8	7	8	6	3	6	9	4	4	7		
05:30	12	10	7	8	7	11	11	9	12	11	9	6	5	7	7	10	8	7	8	6	7	8	7	8	6	5	6	7	5	5	7		
05:40	11	10	7	8	7	12	12	9	12	11	10	5	4	7	7	9	9	8	9	5	7	8	7	8	6	7	6	7	5	5	7		
05:50	8	9	7	8	7	13	11	9	10	11	8	5	4	5	7	6	9	8	9	6	7	8	8	8	5	8	5	7	5	4	6		
06:00	7	7	7	8	7	10	12	8	10	10	7	6	4	6	6	5	7	9	7	6	7	9	8	9	5	7	6	7	5	5	6		
06:16:																																	