

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 2017
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	2	2	3	3	5	6	5	4	7	14	7	3	2	1	1	3	1	1	0	3
2	1	0	1	1	0	0	1	1	3	4	3	3	2	4	3	3	2	1	1	1	0	1	1	0	2
3	1	1	1	1	1	0	2	2	2	3	5	3	3	3	3	3	2	2	1	1	0	1	1	1	2
4	1	1	1	1	1	0	2	1	4	4	3	2	2	6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2
5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
8	0	1	0	0	0	0	6	7	6	9	9	4	2	2	2	3	2	2	1	0	1	0	0	0	2
9	0	0	0	0	0	0	2	6	7	4	6	6	6	4	4	5	3	4	5	2	1	0	3	0	3
10	0	0	0	0	0	0	1	2	1	2	2	2	12	5	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1
11	0	0	0	0	0	0	1	3	0	3	5	3	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
12	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	--	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	5	3	9	1	2	4	8	3	2	2	2	3	2
14	9	7	2	4	4	2	2	3	4	12	13	24	24	16	20	10	4	4	3	3	1	7	5	5	8
15	4	2	2	3	3	3	3	3	5	6	5	4	6	5	5	5	4	3	3	2	3	2	2	2	4
16	3	3	2	4	3	3	3	3	4	5	3	7	4	5	4	3	3	3	2	2	3	3	2	1	3
17	1	1	0	13	6	2	1	3	4	6	16	21	7	6	2	1	1	3	3	1	1	1	1	1	4
18	3	2	2	3	2	1	2	4	6	9	2	2	3	3	5	4	3	3	2	2	2	2	2	2	3
19	2	--	--	--	3	2	3	8	3	4	8	14	6	5	--	4	2	2	2	1	1	1	6	2	4
20	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	2	5	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1
21	1	0	0	0	0	0	0	2	4	2	2	3	2	4	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1
22	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	9	3	1	1	1	2	2	3	0	0	0	0	0	0	1
23	0	0	0	0	0	0	0	0	3	8	4	3	3	1	3	1	2	2	1	0	1	0	0	0	1
24	0	0	0	0	0	0	0	1	4	2	5	1	2	4	15	8	3	2	0	0	0	0	1	0	2
25	0	0	0	0	0	0	0	3	1	1	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
26	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	8	1	1	1	0	1	4	3	3	2	2	2	2	2
27	--	2	2	2	2	2	2	2	5	9	6	7	6	5	5	3	4	5	2	2	3	8	3	2	4
28	2	1	2	9	6	1	2	3	6	4	4	4	4	5	4	3	3	3	2	1	1	8	9	1	4
29	1	1	1	1	2	8	2	6	8	5	5	5	4	3	3	4	5	3	4	1	1	1	2	1	3
30	1	1	1	2	0	0	3	3	10	6	5	3	9	10	4	3	5	5	2	1	1	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 2017
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	13	15	14	22	16	12	12	13	11	14	16	15	15	17	19	14	11	11	13	15	19	20	15	11	15
2	11	10	12	14	12	12	14	14	14	14	10	13	10	13	15	11	10	11	13	14	13	14	16	12	13
3	16	12	10	13	12	13	20	13	15	11	14	11	12	11	12	12	12	13	13	15	14	20	18	17	14
4	14	16	12	9	26	11	18	14	21	20	14	12	12	14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15
5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9	9	16	11
8	21	24	17	16	15	19	22	17	13	16	16	11	10	8	8	14	12	17	16	19	27	20	11	21	16
9	22	21	20	15	14	11	15	18	16	12	17	15	16	13	17	15	11	18	22	23	16	16	24	13	17
10	14	7	8	7	5	8	9	7	6	6	8	11	35	24	12	11	9	9	15	11	10	17	14	10	11
11	9	5	5	5	8	9	10	15	7	12	17	14	18	9	15	11	7	9	18	29	30	17	27	30	14
12	31	7	7	6	7	10	7	6	9	8	7	5	5	4	4	8	6	10	22	16	10	10	12	9	9
13	--	17	23	13	6	2	1	3	6	12	26	17	25	23	30	22	24	23	29	22	22	17	13	27	18
14	34	26	13	12	12	7	10	14	13	18	19	33	39	40	41	30	19	20	21	21	21	33	30	26	23
15	29	20	13	14	18	21	14	11	14	13	12	10	16	17	16	11	12	10	18	17	19	12	15	11	15
16	14	14	9	10	12	9	15	13	15	13	11	16	12	13	15	14	14	17	20	26	25	26	20	29	16
17	21	17	23	37	26	21	24	20	20	22	34	44	37	37	31	32	26	45	44	25	10	11	19	27	27
18	41	30	19	13	10	14	16	15	18	23	7	7	13	17	21	18	14	19	23	16	7	11	11	8	16
19	11	--	--	--	12	10	9	23	16	15	22	31	14	11	--	15	12	12	14	12	8	16	38	33	17
20	17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25	19	30	20	20	17	14	16	8	11	14	30	19
21	32	16	15	14	17	11	12	21	20	21	31	25	13	19	9	11	15	17	19	15	19	16	23	26	18
22	24	21	16	21	17	16	14	14	20	19	24	19	12	12	11	13	17	25	24	18	17	13	17	14	17
23	11	8	5	9	10	8	6	6	10	16	14	15	15	11	14	10	15	17	18	24	23	15	10	10	13
24	12	6	7	9	7	11	11	13	16	14	17	11	17	19	33	25	17	19	14	19	24	24	30	25	17
25	21	17	24	9	14	14	13	16	9	13	14	15	6	6	6	6	7	8	11	13	18	24	17	16	13
26	21	13	10	12	10	10	9	9	8	12	11	15	9	9	8	6	10	9	14	17	12	16	16	16	12
27	--	15	14	17	16	13	13	10	13	13	11	13	15	11	12	10	11	14	12	16	20	22	17	18	14
28	17	15	21	20	19	14	12	9	13	9	8	7	8	10	8	8	8	9	11	12	16	28	27	14	13
29	10	14	13	10	14	19	10	11	12	11	11	11	9	9	10	11	13	12	23	23	13	19	28	21	14
30	14	13	14	19	13	11	12	8	15	11	10	9	16	20	11	9	15	14	18	16	16	9	10	13	13

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 2017										
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	4	4	4	4	4	4	3	6	14	9	12	5	14	--	7	6	6	4	4	4	5	6	8	9	5	6	5	--	5	5	5	10
00:10	4	4	4	4	4	4	3	6	15	9	10	6	14	--	7	7	6	4	4	--	5	6	7	7	5	6	5	--	5	5	5	8
00:20	4	4	4	4	4	4	3	6	18	8	8	7	11	--	8	8	6	4	5	--	5	6	6	6	7	6	6	--	4	5	7	
00:30	4	4	4	4	4	4	3	6	19	9	7	9	10	--	8	8	9	4	7	--	5	6	6	7	8	5	15	--	4	4	8	
00:40	4	4	4	4	4	4	3	7	18	12	7	9	--	--	9	8	14	4	7	--	5	6	6	9	11	6	--	--	4	5	8	
00:50	4	4	4	4	4	4	3	8	14	15	8	7	--	--	8	7	9	4	6	--	5	6	6	9	8	10	--	--	4	6	8	
01:00	4	4	4	4	4	4	3	9	14	10	7	6	--	5	8	6	9	4	7	--	--	6	6	9	7	9	--	5	4	6	8	
01:10	5	4	4	4	4	4	3	8	13	9	7	6	6	5	7	5	6	4	6	--	--	7	5	9	6	7	7	5	4	6	7	
01:20	5	4	4	4	4	4	3	7	18	8	7	5	5	5	6	12	7	4	6	--	--	6	5	7	5	6	6	7	5	5	7	
01:30	5	4	4	4	4	4	3	7	16	7	6	5	5	5	8	10	5	4	7	--	--	6	6	6	5	6	7	8	6	5	7	
01:40	4	4	4	4	4	4	3	6	13	8	5	5	5	5	6	6	4	4	9	--	--	6	6	5	4	6	9	6	7	5	6	
01:50	4	4	4	4	4	4	3	6	12	8	6	5	5	5	5	6	9	4	11	--	--	5	6	6	5	5	11	5	6	5	6	
02:00	4	4	4	4	4	4	3	6	11	7	8	5	5	5	5	5	7	4	10	--	--	6	5	5	5	5	8	5	6	5	6	
02:10	4	4	4	4	4	4	3	6	11	8	8	5	4	5	5	5	5	4	8	--	--	6	5	5	5	5	6	9	7	5	8	
02:20	4	4	4	4	4	4	3	6	10	11	7	5	5	5	7	5	5	4	9	--	--	5	6	5	5	5	5	8	7	5	10	
02:30	4	4	4	4	4	4	3	6	9	9	6	5	5	5	7	4	4	4	9	--	--	5	11	5	5	5	5	6	7	6	10	
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:20	4	4	4	4	4	4	4	6	11	8	8	5	5	6	9	5	4	5	8	--	--	5	6	6	6	6	5	7	7	6	15	
03:30	4	4	4	4	4	4	4	6	8	7	7	5	5	7	6	5	4	5	7	--	--	5	5	7	6	5	6	7	7	5	14	
03:40	4	4	4	4	4	4	4	7	7	6	7	5	5	8	5	6	5	5	6	5	--	5	5	6	5	5	6	7	8	5	15	
03:50	4	4	4	4	4	4	4	6	7	6	8	5	5	7	5	7	6	5	6	5	--	5	5	6	5	6	7	15	7	4	16	
04:00	4	4	4	4	4	4	3	5	7	6	7	5	5	7	5	6	6	5	5	5	--	5	5	5	6	6	6	16	7	4	14	
04:10	4	4	4	4	4	4	3	5	8	6	5	5	5	8	5	7	5	4	5	5	--	6	5	5	6	6	5	10	19	7	3	13
04:20	5	4	4	4	4	4	3	4	7	6	5	6	5	7	4	8	5	4	5	5	--	6	5	5	5	4	7	10	6	3	11	
04:30	4	4	4	4	4	4	3	4	6	6	5	5	5	6	4	7	7	4	5	5	--	6	5	6	5	4	5	8	7	3	10	
04:40	5	4	4	4	4	4	3	4	6	6	5	4	5	5	6	5	7	4	5	5	--	6	5	8	5	4	6	7	6	4	9	
04:50	5	4	4	4	4	4	3	4	6	6	6	4	6	5	10	10	6	4	5	5	--	9	5	7	5	4	7	6	6	5	10	
05:00	5	4	4	4	4	4	3	4	6	6	7	4	6	5	7	13	6	4	6	5	--	7	5	7	7	4	12	6	6	5	10	
05:10	5	4	4	4	4	4	3	4	7	5	7	5	6	5	5	10	5	4	6	5	--	6	5	6	8	5	7	7	5	5	10	
05:20	5	4	4	4	4	4	3	4	7	5	7	5	5	4	5	7	6	4	5	5	--	5	5	5	7	6	5	6	5	5	9	
05:30	5	4	3	4	4	4	3	4	7	5	7	5	5	4	5	12	6	4	5	5	--	5	5	5	7	6	4	6	5	5	9	
05:40	5	4	4	4	4	3	4	4	7	6	6	5	5	4	4	9	5	4	5	5	--	5	5	5	6	6	4	6	4	5	9	
05:50	4	4	4	4	4	4	4	4	8	6	6	6	5	4	5	6	5	4	5	5	--	6	5	5	6	6	4	7	4	5	8	
06:00	4	4	4	4	4	4	4	3	7	7	5	5	5	4	4	6	6	4	5	5	--	6	5	5	6	5	4	7	4	4	8	
06:10	4	4	4	4	4	4	4	4	8	6	5	6	5	4	4	5	8	5	5	5	--	5	6	5	5	5	4	6	4	5	9	
06:20	4	4																														