

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 2016
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	5	7	5	3	5	4	3	3	3	4	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3
2	3	4	4	2	2	2	2	7	14	10	7	7	3	6	5	5	5	6	5	5	3	3	2	3	5
3	2	2	0	2	2	2	2	3	2	4	4	3	4	6	5	4	4	3	3	2	3	2	3	2	3
4	3	2	1	2	1	1	3	6	9	10	7	6	6	8	5	6	7	6	14	11	11	12	3	2	6
5	5	8	5	4	3	3	3	4	7	6	11	10	8	6	6	8	3	16	24	34	12	9	8	8	9
6	4	3	6	2	1	1	1	3	16	10	60	41	31	6	8	14	16	5	2	2	1	3	3	2	10
7	4	7	6	10	4	4	2	5	7	5	3	2	1	1	2	2	2	4	4	4	4	4	7	13	4
8	4	8	5	4	7	10	16	21	5	8	6	4	3	2	1	2	2	2	2	9	9	11	8	10	7
9	8	9	15	18	27	42	33	26	30	21	11	5	3	2	2	2	2	3	3	3	2	3	1	2	11
10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15	19	27	6	4	4	13
12	4	4	3	5	7	7	8	27	27	19	11	--	--	6	13	11	14	24	16	15	23	22	5	4	13
13	--	3	4	4	3	4	12	10	4	4	7	--	--	--	17	12	13	15	8	8	5	11	13	9	8
14	--	20	26	15	6	29	27	17	40	22	13	18	16	9	24	15	15	18	26	14	22	26	36	12	20
15	8	22	12	12	7	9	13	22	23	12	13	9	12	15	11	8	16	14	17	10	7	9	12	9	13
16	6	9	6	7	8	7	8	8	13	16	34	25	16	18	6	7	17	22	11	17	8	6	7	4	12
17	4	7	13	17	10	8	7	7	10	11	16	18	9	9	7	4	5	3	3	3	3	3	5	5	8
18	3	3	5	4	3	3	3	11	12	17	25	17	19	6	8	13	11	9	8	6	5	4	4	4	8
19	3	5	8	5	6	4	10	16	16	--	--	--	--	--	17	16	11	11	9	8	7	6	4	7	9
20	8	7	2	6	8	8	16	23	26	20	15	14	13	17	10	8	9	19	10	8	6	5	5	4	11
21	3	4	16	10	12	9	15	19	11	14	--	--	--	--	--	--	14	12	26	6	5	6	5	6	11
22	8	13	9	12	11	11	17	23	11	10	7	6	7	5	6	6	11	17	19	14	9	11	10	7	11
23	--	18	20	39	25	43	49	13	12	15	13	6	5	4	4	6	8	10	19	13	7	8	9	13	16
24	--	14	24	16	25	13	10	14	10	10	9	12	10	10	9	8	6	11	5	5	4	7	8	11	11
25	14	23	12	11	18	16	19	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17
26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	

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 2016
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	10	20	22	17	7	7	4	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	4	5	6	3	7	5
2	10	6	1	1	0	0	2	10	11	11	8	8	1	7	6	7	8	14	9	14	10	7	7	10	7
3	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	5	9	8	6	5	11	14	12	10	8	5	4
4	3	1	0	1	0	3	6	5	6	11	5	5	6	7	3	3	6	9	21	21	23	20	10	6	8
5	19	22	20	17	9	11	3	2	7	7	18	15	15	7	9	12	1	19	23	27	20	13	11	12	13
6	9	3	2	2	0	2	1	0	8	8	27	28	26	14	13	18	27	15	6	3	7	15	15	11	11
7	20	23	21	16	12	14	7	7	8	2	0	0	0	6	24	21	26	29	30	33	29	24	37	33	18
8	15	20	15	16	23	20	26	33	24	34	42	47	36	16	12	14	17	23	26	83	98	75	74	69	36
9	56	50	47	39	42	43	39	39	45	49	52	46	39	31	32	30	27	43	29	43	23	11	7	15	37
10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	47	50	53	44	33	25	42
12	24	16	13	14	11	14	17	25	28	27	20	--	--	27	44	48	58	61	57	57	47	42	26	20	32
13	--	17	26	23	23	20	20	19	11	16	18	--	--	--	28	26	29	35	30	38	32	38	37	34	26
14	--	36	34	32	29	26	27	24	33	25	19	24	28	21	36	28	28	29	37	37	38	34	33	30	30
15	25	27	22	26	20	22	18	21	28	20	23	19	20	20	14	13	19	18	32	27	19	28	32	19	22
16	14	20	14	11	15	12	12	12	15	20	29	25	18	18	13	14	22	24	18	23	18	15	15	15	17
17	18	16	23	28	15	12	11	10	15	16	21	19	11	17	16	11	10	7	7	11	9	10	12	13	14
18	8	7	11	15	8	3	6	15	16	18	22	20	15	10	12	18	16	15	14	16	13	9	10	9	13
19	9	9	12	9	11	10	12	15	15	--	--	--	--	--	18	21	17	20	19	21	22	17	12	15	15
20	17	15	5	11	12	11	14	18	18	15	17	18	17	19	13	13	15	22	23	20	20	17	17	14	16
21	10	9	18	15	12	13	18	20	16	18	--	--	--	--	--	--	16	16	26	20	14	14	12	10	15
22	13	16	15	17	17	19	17	16	9	9	8	6	13	11	13	14	22	26	34	27	28	24	24	19	17
23	--	22	14	18	18	22	19	10	9	12	13	10	10	6	11	17	20	24	33	26	30	29	30	30	19
24	--	30	26	16	18	15	9	11	9	12	12	21	17	15	10	11	22	31	20	14	11	20	27	29	18
25	29	34	30	22	23	21	18	16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24
26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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 2016										
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	13	12	12	10	12	9	12	14	19	11	--	17	--	--	13	13	13	13	13	11	12	12	--	--	17	--	--	--	--	--	--	--	
00:10	13	12	11	10	12	9	12	14	18	11	--	18	--	--	13	13	13	12	13	11	12	13	--	--	17	--	--	--	--	--	--	--	
00:20	13	12	11	10	13	9	12	14	18	10	--	19	--	--	13	13	13	13	12	12	12	12	--	--	16	--	--	--	--	--	--	--	
00:30	13	12	11	10	14	9	12	15	17	--	--	19	14	--	--	13	13	13	12	13	12	12	14	--	16	--	--	--	--	--	--	--	
00:40	14	12	11	10	14	9	12	15	16	--	--	19	14	--	--	13	12	13	13	12	12	12	12	13	--	16	--	--	--	--	--	--	
00:50	14	12	11	10	12	9	12	14	16	--	--	19	13	--	--	12	12	13	13	12	12	12	12	14	--	17	--	--	--	--	--	--	
01:00	15	12	11	10	12	9	12	14	15	--	--	18	14	14	14	12	13	12	12	12	12	12	14	15	18	--	--	--	--	--	--	--	
01:10	16	12	10	10	12	9	12	14	15	--	--	19	13	14	14	12	13	12	12	12	12	12	14	15	19	--	--	--	--	--	--	--	
01:20	17	12	10	10	12	9	12	14	15	--	--	19	14	14	13	12	13	12	12	12	12	12	14	15	19	--	--	--	--	--	--	--	
01:30	17	11	10	10	12	9	12	13	15	--	--	19	14	14	13	13	13	12	12	12	12	12	14	15	19	--	--	--	--	--	--	--	
01:40	19	11	10	10	12	9	12	13	16	--	--	19	15	14	13	13	12	12	13	12	12	12	14	15	19	--	--	--	--	--	--	--	
01:50	20	11	10	10	12	9	12	12	16	--	--	19	15	16	13	13	13	12	13	12	12	13	13	15	18	--	--	--	--	--	--	--	
02:00	21	11	10	11	12	10	12	12	16	--	--	18	15	17	13	13	14	13	13	12	12	12	13	15	18	--	--	--	--	--	--	--	
02:10	21	11	10	10	12	9	12	12	15	--	--	19	16	17	13	13	15	13	13	11	13	12	14	15	18	--	--	--	--	--	--	--	
02:20	21	11	10	10	13	9	12	12	15	--	--	19	16	15	12	13	14	14	13	11	12	13	14	16	17	--	--	--	--	--	--	--	
02:30	21	11	10	10	14	10	12	12	15	--	--	18	17	15	12	12	13	13	13	11	12	12	14	15	17	--	--	--	--	--	--	--	
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:20	23	11	11	11	16	10	13	15	17	--	--	19	19	15	12	13	15	13	13	13	13	14	15	15	17	--	--	--	--	--	--	--	
03:30	21	11	10	11	15	10	12	15	17	--	--	18	18	14	13	12	15	12	13	12	13	13	15	14	16	--	--	--	--	--	--	--	
03:40	20	10	10	10	15	10	12	14	17	--	--	18	18	14	12	12	15	12	12	12	12	13	15	13	15	--	--	--	--	--	--	--	
03:50	19	10	11	11	15	9	11	14	18	--	--	19	18	14	14	13	12	14	12	12	12	12	13	16	14	15	--	--	--	--	--	--	
04:00	19	10	10	11	15	10	11	14	19	--	--	19	17	13	13	12	14	12	12	12	12	12	16	14	15	--	--	--	--	--	--	--	
04:10	18	10	10	11	14	9	11	14	20	--	--	19	17	13	12	12	14	12	12	12	12	12	15	13	15	--	--	--	--	--	--	--	
04:20	17	10	10	10	14	9	11	14	21	--	--	20	17	13	13	12	13	12	12	12	12	12	14	14	15	--	--	--	--	--	--	--	
04:30	16	10	10	10	14	9	11	14	22	--	--	19	16	13	13	12	13	12	12	12	12	12	13	14	15	15	--	--	--	--	--	--	
04:40	15	10	10	11	14	9	11	14	23	--	--	19	16	13	12	12	13	12	12	11	12	13	14	16	15	--	--	--	--	--	--	--	
04:50	15	10	10	11	14	9	11	14	23	--	--	19	16	13	12	12	13	12	12	11	12	13	15	17	15	--	--	--	--	--	--	--	
05:00	15	10	10	11	14	9	11	13	26	--	--	19	15	13	12	12	13	12	12	12	12	13	17	16	15	--	--	--	--	--	--	--	
05:10	15	10	10	11	15	9	11	14	28	--	--	18	15	14	13	12	12	12	12	11	12	13	15	16	14	--	--	--	--	--	--	--	
05:20	14	10	11	12	15	9	11	13	30	--	--	19	15	14	12	12	12	12	12	11	12	13	17	15	14	--	--	--	--	--	--	--	
05:30	14	10	10	12	14	9	11	13	30	--	--	19	14	14	13	12	12	12	12	11	12	14	16	15	14	--	--	--	--	--	--	--	
05:40	14	10	10	12	14	10	12	12	28	--	--	18	14	14																			