

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 Oct 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	--	37	40	41	46	50	52	58	44	20	10	2	0	1	5	4	4	1	2	2	14	9	14	23	21
2	--	31	33	31	31	40	42	41	18	6	3	2	0	1	1	0	0	0	1	2	1	0	1	0	12
3	0	0	0	1	0	0	0	2	7	5	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
4	0	0	0	0	0	0	0	3	4	1	1	0	3	4	7	9	2	15	28	26	43	16	5	3	7
5	6	1	0	2	1	0	1	1	4	5	3	1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	--	--	--	2
6	1	0	0	1	0	0	0	0	4	3	1	0	0	0	0	0	--	--	0	0	0	1	1	0	1
7	1	3	0	1	0	0	6	4	6	4	2	0	0	0	0	0	--	0	0	1	1	1	1	2	1
8	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	2	3	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	4	2	2	1	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1
13	0	0	0	1	0	0	0	1	6	9	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
14	0	0	0	0	0	0	0	2	4	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	--	0	0	0	0	0	0	0	2	4	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
16	--	0	0	0	0	0	0	0	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	3	0	0	0	0	0	0
19	0	0	0	0	0	0	2	7	8	1	9	6	9	6	2	7	5	0	0	0	1	0	0	0	3
20	0	0	0	1	0	0	0	12	15	15	7	4	0	1	1	1	1	1	0	1	1	8	9	2	3
21	2	1	0	1	0	0	0	0	1	3	3	1	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	3	3	1
22	0	0	0	0	0	0	0	6	14	23	10	5	3	3	1	2	0	1	1	2	0	0	2	1	3
23	2	19	12	7	8	3	22	24	20	10	6	3	4	11	28	4	2	1	2	5	17	10	15	3	10
24	5	6	5	2	1	1	3	10	13	9	4	7	6	14	14	10	15	14	14	5	15	9	5	6	8
25	10	17	2	1	3	0	1	3	10	10	8	18	9	4	4	9	6	5	4	2	1	2	0	1	5
26	0	2	2	1	1	0	2	4	3	5	1	0	2	2	5	0	5	0	2	8	4	1	3	7	3
27	10	1	0	5	2	1	13	36	8	11	6	1	7	18	18	12	7	11	12	29	25	29	31	31	14
28	9	6	5	9	5	3	10	37	33	9	12	9	9	5	5	1	1	4	14	27	26	35	46	39	15
29	--	34	38	38	30	23	34	17	7	4	2	2	1	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	10
30	--	1	0	0	0	0	0	0	3	6	6	7	4	1	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	1
31	0	0	0	1	0	1	0	1	6	10	9	7	4	1	0	1	1	0	1	2	1	1	0	0	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: Lau Fau Shan
POLLUTION: Nitrogen Dioxide

MONTH: 1 - 31 Oct 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	--	40	36	36	33	30	29	29	29	24	14	1	0	3	41	21	17	27	35	11	42	40	53	52	28
2	--	51	53	46	43	40	36	33	24	9	8	4	0	7	13	7	4	3	25	42	29	24	25	15	24
3	3	3	1	7	6	5	3	2	5	2	2	0	2	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	2
4	0	7	2	4	1	1	6	7	4	0	0	0	6	13	23	29	14	32	44	38	35	26	21	16	14
5	20	8	7	11	6	2	1	10	11	14	12	4	3	3	0	0	--	--	--	--	--	--	--	--	7
6	15	12	8	4	0	0	0	1	6	7	5	2	0	0	2	0	--	--	8	8	16	21	22	13	7
7	20	30	0	1	0	0	6	7	9	9	7	2	3	1	3	4	--	5	12	18	22	24	28	25	10
8	19	10	5	3	0	0	0	3	6	7	1	1	0	0	0	0	2	3	4	5	3	5	1	0	3
9	0	0	0	2	0	0	0	2	3	3	3	6	10	1	2	2	3	4	2	6	8	9	6	1	3
10	0	0	0	1	0	0	0	5	7	9	4	3	0	0	0	0	2	5	10	12	8	3	2	0	3
11	0	0	0	2	0	0	0	3	7	8	8	8	7	9	10	8	12	15	15	13	7	7	1	0	6
12	0	0	0	2	0	0	0	4	9	7	10	10	11	11	11	13	13	13	15	22	15	18	19	14	9
13	7	3	0	6	1	1	3	8	14	12	10	5	5	0	0	0	1	12	9	0	0	0	3	0	4
14	0	2	3	3	1	1	2	4	5	3	1	0	0	0	0	1	3	14	5	4	1	1	0	0	2
15	--	6	16	6	5	4	1	2	6	8	8	6	1	0	0	0	0	4	6	8	19	18	30	24	8
16	--	12	5	2	0	2	2	5	12	6	4	1	0	0	0	0	0	1	6	9	4	10	15	6	4
17	0	0	0	1	0	0	2	7	10	7	8	2	0	0	2	--	--	--	--	--	--	13	0	1	3
18	1	1	2	1	0	0	0	3	0	2	1	5	1	0	1	2	5	2	11	2	1	2	0	0	2
19	0	0	0	1	0	1	6	10	10	5	14	11	19	9	9	20	19	13	2	9	17	1	1	3	8
20	2	0	1	2	3	2	12	24	25	30	21	21	11	17	32	43	36	21	27	27	25	55	46	35	22
21	31	23	17	13	9	5	4	7	11	11	10	7	3	1	2	0	1	0	1	41	44	41	43	31	15
22	0	2	2	2	2	2	4	22	34	39	27	22	19	15	9	15	12	18	26	30	14	16	31	19	16
23	20	37	34	31	26	21	21	17	24	17	14	11	14	28	40	12	12	14	27	39	41	32	30	20	24
24	19	17	16	12	10	6	7	11	9	7	5	11	11	15	12	12	16	22	26	20	28	27	25	23	15
25	20	17	14	14	13	7	7	4	11	10	9	22	21	13	13	26	22	25	24	24	22	21	15	14	16
26	14	23	16	12	10	6	9	11	13	14	2	1	9	8	10	2	26	5	14	29	18	22	25	22	13
27	19	8	5	16	13	12	15	15	9	10	10	6	14	29	28	29	31	43	43	48	50	50	44	39	24
28	28	27	18	25	20	17	15	17	20	13	20	26	40	49	46	34	45	80	78	62	48	39	37	35	35
29	--	29	27	27	20	22	21	25	17	11	13	13	6	0	3	17	10	13	18	18	5	3	6	6	14
30	--	4	1	1	0	0	1	4	8	10	10	13	13	10	4	1	0	0	9	22	26	27	18	17	9
31	12	11	6	10	8	7	7	10	14	17	18	17	19	15	13	15	23	21	25	32	30	24	18	7	16

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 Oct 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	--	--	18	18	17	20	19	25	20	18	18	18	18	18	18	--	--	20	18	16	17	24	21	20	19	18	18	17	19	--	--	19	
00:10	--	--	18	19	17	19	18	25	20	18	18	18	18	18	18	--	--	20	18	16	18	24	21	20	18	18	18	17	18	--	--	19	
00:20	--	--	18	19	17	19	19	26	20	18	18	18	18	18	18	--	--	20	17	16	18	23	20	20	20	18	19	17	18	--	--	19	
00:30	24	--	17	19	17	18	18	26	21	18	18	18	18	18	18	18	--	20	17	16	18	24	20	20	19	19	19	17	18	21	--	18	
00:40	24	--	17	19	17	18	18	26	20	18	18	18	18	18	18	18	--	20	16	16	17	24	20	23	18	19	20	17	18	22	--	19	
00:50	24	--	17	18	17	18	20	26	20	18	18	18	17	18	18	18	--	20	17	17	18	24	19	23	18	18	19	17	18	23	--	19	
01:00	23	30	18	19	17	18	22	26	20	18	18	17	18	18	18	17	20	20	17	17	18	24	19	23	18	18	19	17	18	26	18	19	
01:10	23	29	17	19	18	18	25	26	20	18	18	17	18	18	18	18	20	20	16	17	18	24	19	23	18	18	19	17	18	26	18	19	
01:20	23	28	17	19	18	18	26	27	21	18	18	17	18	18	18	18	20	20	17	16	18	24	19	25	19	18	18	17	18	25	18	19	
01:30	24	28	18	18	19	18	27	29	21	18	18	17	18	19	18	20	20	17	16	18	24	18	25	19	18	18	17	18	22	18	19		
01:40	24	28	18	19	19	18	25	30	21	18	18	17	17	19	18	20	20	17	16	18	23	18	23	18	18	18	18	17	18	20	18	19	
01:50	24	27	18	20	18	18	19	29	22	18	17	17	17	19	18	20	20	17	16	18	24	18	22	18	18	18	18	17	18	19	18	19	
02:00	24	28	17	20	18	18	18	26	21	19	17	17	17	19	18	20	20	17	16	18	24	18	21	18	18	18	17	18	20	18	19		
02:10	24	28	18	21	18	18	17	24	22	19	17	17	17	19	19	20	20	17	17	18	24	19	20	18	17	18	18	18	18	22	18	19	
02:20	24	28	17	21	18	18	17	22	21	19	17	17	18	19	19	20	20	17	16	18	24	19	20	18	17	18	17	18	22	18	19		
02:30	24	27	17	20	18	18	16	22	22	19	17	17	17	19	19	20	20	17	16	18	24	18	19	18	18	18	18	17	18	22	18	19	
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:20	24	27	19	19	18	19	17	24	21	19	18	18	18	19	19	19	21	21	17	17	19	24	19	19	18	20	20	18	18	21	18	19	
03:30	24	27	18	18	18	18	17	24	20	19	18	17	17	19	19	19	21	21	17	17	18	23	18	19	18	19	19	17	18	21	18	19	
03:40	25	26	18	18	18	18	16	23	20	19	18	17	17	18	19	20	21	17	17	18	23	18	19	17	18	19	17	18	20	18	19		
03:50	25	26	18	18	18	18	17	22	20	19	18	17	17	18	19	20	21	17	17	17	22	18	19	18	18	18	18	17	18	20	18	19	
04:00	24	27	18	18	17	18	17	22	20	19	17	17	17	18	19	20	21	17	17	17	23	18	19	18	18	18	18	17	18	20	18	19	
04:10	25	28	18	18	18	17	17	22	20	19	17	16	17	18	19	20	21	17	17	17	22	18	19	18	18	18	18	17	18	19	18	19	
04:20	25	28	18	18	17	18	17	21	20	19	17	16	17	18	18	20	21	17	16	17	22	18	19	18	19	18	18	17	18	19	18	19	
04:30	25	28	19	18	17	17	17	20	20	19	17	16	17	18	18	20	21	16	16	17	23	18	19	18	20	18	17	18	19	18	19	19	
04:40	24	29	19	18	18	18	17	21	20	19	17	16	17	18	18	20	21	16	16	17	23	18	18	18	20	18	17	17	19	18	19		
04:50	24	29	19	18	18	17	17	21	20	19	17	16	17	18	18	20	21	17	16	18	23	18	19	18	19	18	18	17	18	19	18	19	
05:00	24	28	19	18	18	17	17	22	20	20	17	16	17	18	18	20	21	17	16	17	23	18	19	18	18	18	18	17	18	19	18	19	
05:10	24	27	19	18	18	17	17	22	20	20	17	16	17	18	18	20	21	17	16	18	23	18	18	18	18	18	18	17	18	19	18	19	
05:20	24	27	19	18	18	17	17	24	20	19																							