

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

SITE LOCATION: Lau Fau Shan
POLLUTION: Nitric Oxide

MONTH: 1 - 30 Sep 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	0	0	0	0	0	0	1	4	24	25	19	20	6	4	6	17	11	3	1	7	4	13	7	0	7
2	0	0	0	0	1	11	10	11	31	19	4	6	7	2	1	8	25	23	22	26	34	30	17	10	12
3	--	4	0	1	0	1	3	17	11	12	11	7	2	3	2	4	2	3	1	0	1	2	1	1	4
4	--	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	5	4	3	2	4	15	8	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
6	0	0	0	0	0	0	2	4	37	26	11	13	11	8	10	4	15	19	17	22	3	2	1	0	9
7	0	0	0	1	0	0	6	21	18	7	4	13	6	5	8	6	13	7	3	10	16	18	13	18	8
8	15	8	1	4	9	6	16	30	24	19	9	7	7	3	18	13	14	7	6	7	9	10	8	3	11
9	5	3	1	1	1	2	9	23	33	8	7	22	12	14	26	12	14	20	--	38	41	34	35	41	17
10	38	21	5	6	4	4	16	27	25	20	23	16	22	37	16	20	17	20	30	58	65	58	49	27	26
11	36	38	13	31	28	15	13	24	5	2	4	6	1	0	3	4	18	18	17	0	0	1	2	3	12
12	3	3	3	3	1	1	2	2	5	6	2	1	0	0	0	1	1	3	2	5	14	2	1	0	3
13	0	0	0	1	0	0	1	0	2	2	1	0	0	2	3	2	3	7	6	16	6	3	15	21	4
14	13	8	3	16	3	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
15	0	0	0	1	0	0	19	6	9	9	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
16	1	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
17	--	21	9	17	2	2	2	5	5	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
18	--	0	0	0	0	0	0	3	4	3	1	0	0	0	0	1	3	1	1	1	0	1	0	0	1
19	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	2	0	4	2	0	0	0	0	1
20	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	1	1	0	--	--	1	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	0	0	3	1	3	3	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	0	0	0	0	1
22	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
23	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	3	4	0	0	0	1
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0
26	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	5	2	0	1	0	2	1	2	2	2	2	2	1	1
27	1	1	1	3	1	0	5	20	31	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	4
28	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	3	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	1	0	1
30	0	0	0	1	0	0	1	4	11	16	16	15	9	9	12	15	16	28	29	51	60	32	36	49	17

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 - 30 Sep 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	8	9	10	1	4	4	14	12	26	23	23	24	13	12	12	18	16	8	6	19	18	24	14	1	13
2	5	2	0	1	1	16	25	16	28	17	4	8	11	5	7	28	36	34	38	37	35	35	32	29	19
3	--	22	8	14	9	13	12	14	10	16	18	21	10	19	20	35	37	57	36	25	37	45	42	32	24
4	--	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	12	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1
5	0	0	0	0	0	3	1	8	19	16	15	20	26	48	35	3	1	14	15	6	10	5	5	0	10
6	0	0	0	0	0	4	8	14	26	27	23	34	29	18	19	13	25	38	41	41	24	23	18	16	18
7	18	9	2	7	6	7	15	26	25	19	14	27	21	21	26	23	30	30	19	34	36	33	27	24	21
8	21	19	16	16	11	9	8	12	21	20	14	12	15	11	28	24	30	34	32	32	33	32	29	23	21
9	22	23	18	14	12	11	14	13	19	13	18	29	25	28	29	16	22	26	--	33	33	29	23	22	21
10	19	21	19	20	16	17	13	14	13	19	20	18	21	26	19	18	17	17	17	20	18	17	14	15	18
11	11	10	12	9	8	7	6	5	1	0	3	2	0	0	2	4	23	23	23	14	12	19	21	24	10
12	26	20	22	22	17	13	4	2	6	6	5	4	0	0	11	23	36	41	31	32	36	22	19	0	17
13	1	0	1	4	0	0	0	0	2	4	1	0	0	13	17	17	29	45	48	65	49	42	48	41	18
14	36	34	24	40	31	18	3	5	13	10	2	1	0	0	9	11	8	3	8	14	11	18	15	12	14
15	9	11	10	12	10	5	18	17	21	24	22	18	7	2	0	0	0	0	0	0	3	1	1	7	8
16	4	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7	24	12	21	20	4
17	--	46	42	43	26	30	20	12	11	7	6	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	1	10	3	11
18	--	1	0	1	3	4	7	8	10	8	6	3	1	4	17	22	52	37	29	35	25	15	6	7	13
19	3	0	1	2	2	5	4	4	6	6	2	2	1	0	0	25	44	22	30	36	7	3	14	1	9
20	1	0	0	1	1	0	0	5	12	11	14	16	18	17	11	--	--	12	21	10	5	12	0	2	8
21	7	1	0	1	0	0	4	5	19	16	2	0	0	0	0	13	40	32	65	54	26	6	0	0	12
22	0	0	0	1	0	0	0	5	10	2	0	0	0	0	1	3	2	3	6	6	13	13	0	0	3
23	0	0	0	1	0	0	0	1	4	2	0	0	0	0	0	0	0	4	13	19	8	3	0	2	2
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	29	51	60	60	18	4	5	10
25	0	0	0	1	6	0	1	0	0	0	1	0	11	22	8	19	29	11	14	19	17	31	34	33	11
26	8	11	2	1	0	1	9	4	0	3	31	34	19	16	19	20	35	27	37	45	38	37	32	33	19
27	30	26	31	32	22	20	22	35	65	87	19	3	1	0	0	0	1	6	12	12	17	25	34	28	22
28	18	8	2	4	2	8	16	18	22	18	19	14	11	9	9	8	13	13	14	16	14	13	14	9	12
29	10	9	6	8	6	8	9	11	11	9	15	13	7	8	11	11	12	14	22	24	25	25	27	26	14
30	23	17	14	14	12	14	17	16	18	20	27	32	34	49	68	67	72	74	77	67	61	65	62	54	41

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 - 30 Sep 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		
00:00	19	17	--	--	16	16	20	17	21	19	17	17	18	18	25	21	--	--	19	19	16	19	17	18	17	21	31	27	21	20			
00:10	19	17	--	--	17	16	20	17	20	19	17	17	17	18	25	20	--	--	19	19	16	19	17	18	17	20	33	28	22	20			
00:20	19	17	--	--	17	16	19	17	18	19	18	17	19	18	24	19	--	--	19	18	16	19	17	17	17	20	33	28	22	20			
00:30	20	17	41	--	17	16	20	17	19	19	18	17	19	18	24	19	34	--	18	17	16	18	17	17	17	20	32	28	22	20			
00:40	20	17	38	--	17	16	20	17	20	19	17	17	19	18	24	19	40	--	18	17	16	18	17	17	17	22	32	28	22	20			
00:50	19	16	32	--	16	16	21	17	20	20	18	17	19	18	23	18	39	--	19	17	16	18	18	17	17	21	31	28	22	20			
01:00	18	17	30	17	16	16	21	17	20	21	18	17	19	18	23	18	38	19	19	17	16	18	17	17	17	22	31	27	22	20			
01:10	18	16	29	17	16	16	22	17	21	22	18	16	19	18	23	18	36	19	19	17	16	18	17	17	17	21	32	28	23	20			
01:20	18	17	28	17	16	16	24	17	21	22	17	16	19	18	23	18	36	18	19	17	16	18	18	17	17	21	31	28	22	20			
01:30	18	16	24	17	16	16	22	17	20	23	17	16	18	18	23	17	32	18	19	17	16	18	18	17	17	21	32	29	22	20			
01:40	18	17	22	17	16	16	21	17	20	23	17	16	18	18	23	17	32	19	19	16	16	18	18	18	17	20	33	29	21	20			
01:50	18	16	20	17	17	16	20	18	19	22	17	16	18	18	23	17	32	18	19	16	16	17	18	18	17	20	32	29	21	20			
02:00	18	16	20	17	17	16	19	18	19	22	17	16	18	19	23	17	33	18	19	16	16	17	18	19	18	20	32	28	22	19			
02:10	18	16	19	16	18	16	19	18	19	23	17	16	19	22	23	17	32	18	18	16	16	17	18	18	18	20	32	29	21	19			
02:20	18	16	19	16	17	16	19	18	19	23	18	17	18	26	23	17	32	18	19	16	16	18	18	18	18	20	33	30	21	19			
02:30	18	16	18	16	17	16	19	18	19	22	18	17	17	26	24	17	33	18	19	16	16	18	18	18	18	20	33	29	20	19			
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
03:20	21	20	18	18	17	17	19	18	19	24	18	17	18	24	25	17	34	20	20	17	17	19	18	18	19	20	31	30	22	20			
03:30	19	19	18	17	16	16	18	18	19	23	18	17	18	24	24	17	33	19	20	17	17	18	18	18	18	19	28	29	21	20			
03:40	20	19	17	17	16	16	18	18	19	22	18	17	17	23	24	17	33	19	20	16	17	18	18	17	18	19	25	29	21	20			
03:50	20	18	17	17	16	16	18	17	19	21	18	17	17	24	24	17	30	19	20	16	17	18	18	17	18	18	23	29	21	20			
04:00	21	19	17	17	19	16	18	17	18	20	18	17	17	24	24	17	28	19	20	16	17	18	18	17	18	18	23	30	20	20			
04:10	21	21	18	17	19	16	18	17	18	20	18	17	16	26	23	17	28	20	20	16	17	18	18	17	17	18	25	29	21	20			
04:20	22	23	18	17	19	16	17	17	17	22	17	17	18	27	23	17	26	21	20	16	18	18	18	17	18	19	25	28	22	20			
04:30	24	23	17	17	19	16	17	17	17	23	17	17	18	28	23	17	26	22	19	16	18	18	18	17	17	19	28	27	22	20			
04:40	27	22	17	17	19	16	17	17	17	24	17	17	20	28	23	17	26	23	19	16	18	17	18	17	17	18	27	27	22	20			
04:50	28	21	17	16	19	16	17	17	17	23	17	17	20	26	23	17	27	24	19	16	18	18	18	17	17	18	25	27	22	20			
05:00	27	20	17	16	19	17	18	18	18	23	17	17	21	28	23	17	29	24	19	16	18	17	18	18	17	18	23	27	22	20			
05:10	25	19	17	16	18	17	17	18	18	24	17	17	19	26	23	17	29	25	19	16	18	17	18	18	17	18	22	27	23	19			