

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 Aug 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	2	2	3	3	10	26	18	10	10	4	3	3	2	2	2	2	2	1	2	1	1	1	1	5
2	0	0	1	1	1	3	6	2	1	1	2	2	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	3
3	4	3	3	4	3	3	3	4	9	15	13	8	8	8	9	22	27	30	43	8	4	4	4	3	10
4	4	3	3	4	3	4	8	8	12	6	6	5	4	8	5	4	4	4	4	5	6	7	5	3	5
5	7	15	5	13	16	14	19	17	12	13	10	13	18	9	6	7	7	11	--	26	15	36	35	34	16
6	--	20	13	10	28	26	4	12	12	17	10	8	5	4	3	2	2	4	8	9	9	21	8	8	11
7	--	16	26	25	14	11	13	14	15	9	5	5	4	3	2	2	6	6	4	3	3	4	5	3	9
8	8	11	4	4	3	4	4	8	10	3	2	3	3	1	1	2	2	3	2	2	2	3	1	5	4
9	4	2	1	2	2	3	3	8	6	9	6	4	1	5	9	7	3	6	11	24	11	2	7	8	6
10	4	6	2	14	9	18	2	4	5	28	43	39	24	20	7	6	2	1	2	5	3	24	9	0	12
11	0	2	1	2	0	0	0	2	6	6	5	8	8	6	6	4	10	11	8	12	18	30	22	13	8
12	5	3	6	3	4	2	4	18	55	55	50	34	10	4	2	2	2	3	2	2	1	3	2	2	11
13	2	2	1	2	1	2	1	4	5	3	2	2	5	4	6	5	4	1	1	2	7	12	4	8	4
14	3	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1
15	1	1	1	2	2	1	3	4	7	6	6	5	7	7	11	5	5	3	2	2	2	1	1	2	4
16	2	1	1	2	2	2	1	2	7	12	8	3	2	2	4	14	7	--	--	--	--	1	1	0	4
17	0	0	0	0	0	0	1	1	5	6	3	1	1	1	1	--	--	--	--	--	--	--	--	0	1
18	0	0	0	1	1	1	1	3	5	10	9	8	7	5	6	4	4	3	3	2	--	--	3	2	4
19	1	2	1	3	2	1	2	3	8	10	6	6	6	4	3	5	5	8	12	2	2	2	3	3	4
20	--	3	1	2	7	9	8	14	8	5	6	9	13	4	3	2	1	3	2	5	3	3	7	2	5
21	--	3	1	1	1	1	1	3	5	6	13	17	10	10	5	4	4	4	8	4	3	5	1	0	5
22	2	2	1	2	2	1	2	4	3	3	1	1	0	3	7	2	2	12	16	20	4	8	8	5	5
23	2	2	3	3	3	2	7	24	18	7	11	16	8	2	1	1	1	5	4	3	3	13	34	25	8
24	12	11	7	3	1	2	1	3	5	8	12	7	4	13	8	9	10	3	5	5	9	3	1	2	6
25	1	1	0	1	0	1	8	13	2	3	1	1	0	0	1	2	3	4	2	2	1	3	5	3	2
26	2	3	4	7	2	8	14	18	13	9	10	7	13	4	2	1	2	4	1	1	1	1	2	3	6
27	1	2	2	1	2	1	3	7	4	5	6	3	2	2	1	1	2	3	2	1	1	2	2	1	2
28	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	2	1	2	2	1	0	0	0	1	0	0	2	1	1	1
29	0	0	1	2	1	1	0	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1
30	0	1	1	2	2	1	2	7	8	8	4	2	2	2	1	1	2	2	2	1	2	1	2	2	2
31	1	1	2	2	2	1	1	11	10	2	1	1	1	1	--	--	1	0	0	0	0	0	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 Aug 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	43	34	31	33	32	34	42	36	29	36	32	35	41	43	52	21	23	27	19	10	14	8	4	2	28
2	2	2	3	7	2	7	11	1	0	0	1	4	6	8	15	16	19	17	21	30	29	25	16	12	11
3	14	10	5	10	5	15	7	9	18	32	28	26	21	28	23	40	42	44	47	28	28	24	15	13	22
4	11	11	12	19	14	12	13	12	12	9	7	6	6	17	13	10	8	10	18	25	28	28	23	19	14
5	20	22	16	18	16	17	19	16	13	17	16	19	29	14	12	12	15	18	--	37	25	32	35	39	21
6	--	35	32	29	28	29	16	21	20	26	23	31	32	29	27	24	19	40	65	61	52	69	64	61	36
7	--	59	48	47	44	40	32	28	26	18	16	16	17	15	13	15	47	46	28	27	32	33	38	30	31
8	38	46	29	22	16	21	24	26	25	14	12	14	20	11	12	26	33	46	50	41	39	39	33	49	29
9	41	27	34	41	36	35	30	27	26	32	30	42	18	37	60	49	35	55	80	88	63	53	56	60	44
10	55	54	46	67	62	54	31	36	43	64	68	64	57	53	33	28	13	8	28	52	46	52	43	20	45
11	14	23	15	12	4	1	1	10	18	28	33	42	38	30	28	22	41	48	61	83	75	69	58	52	34
12	43	39	49	41	41	46	35	48	64	65	63	53	33	19	19	18	23	38	28	32	25	40	40	27	39
13	28	18	23	10	11	16	8	12	11	5	4	3	17	19	27	26	24	14	11	33	50	51	41	48	21
14	25	3	3	13	5	3	2	4	3	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	3	9	3
15	15	17	13	10	7	4	7	12	14	14	13	15	22	27	35	34	52	18	24	25	19	5	8	6	17
16	10	16	16	17	16	12	7	7	14	20	20	16	11	11	16	33	26	--	--	--	--	12	13	12	15
17	6	6	4	4	5	6	8	11	24	25	12	9	7	6	7	--	--	--	--	--	--	--	--	9	9
18	6	6	6	6	5	11	17	28	26	35	23	24	24	24	26	18	23	19	21	20	--	--	28	30	19
19	21	23	20	29	27	16	15	16	22	25	19	19	19	12	12	16	19	26	41	25	20	19	26	27	21
20	--	29	15	20	26	25	22	21	16	13	18	27	36	39	29	29	33	35	44	72	48	40	52	37	32
21	--	39	26	7	10	10	22	42	40	36	48	46	38	44	33	30	37	42	61	43	54	53	24	19	35
22	29	26	19	20	18	21	20	22	16	14	10	7	5	15	30	15	11	38	44	45	27	30	28	28	22
23	22	23	29	22	21	21	21	23	26	20	35	49	53	39	36	40	46	73	61	57	59	72	65	55	40
24	48	49	44	36	18	23	21	17	21	28	40	38	45	61	52	56	52	36	66	71	64	51	27	34	42
25	22	17	15	10	7	16	26	30	16	16	10	11	7	7	23	27	39	45	40	45	43	51	50	48	26
26	37	40	43	49	34	33	35	30	23	20	20	16	23	20	20	19	37	59	26	12	18	27	31	37	30
27	22	30	31	26	25	25	44	42	37	44	52	47	35	27	25	28	46	49	54	37	28	37	37	23	35
28	17	18	14	9	10	10	11	16	20	23	17	23	28	28	14	10	12	12	15	18	27	32	31	28	18
29	21	21	23	20	19	17	12	17	22	14	17	14	14	19	20	17	21	24	27	30	30	24	20	18	20
30	16	10	15	23	23	21	32	41	44	46	35	24	29	43	37	33	40	53	40	36	31	32	38	36	32
31	31	29	23	20	20	21	24	50	54	28	16	16	21	20	--	--	24	21	19	20	10	3	4	7	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:		Lau Fau Shan																	MONTH: 1 - 31 Aug 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	23	18	18	17	18	--	--	--	21	26	24	17	17	21	28	16	16	17	16	17	--	--	17	17	23	18	25	16	16	18	20	23	
00:10	23	18	17	17	18	--	--	--	21	24	25	17	17	21	22	16	16	17	16	17	--	--	18	17	22	18	25	16	16	19	20	23	
00:20	23	18	18	17	17	--	--	--	21	23	24	17	17	21	22	16	16	16	16	17	--	--	18	17	22	18	26	16	16	19	20	23	
00:30	21	18	18	17	17	19	--	--	22	21	25	16	18	21	19	16	17	17	17	18	17	--	17	17	22	18	25	16	16	18	20	23	
00:40	20	18	17	17	17	20	--	22	19	25	17	18	21	18	16	17	17	16	18	16	--	17	17	23	18	24	16	15	18	19	23		
00:50	19	18	17	17	17	19	--	22	18	25	16	18	21	17	16	17	17	16	18	17	--	17	17	23	18	24	16	15	18	19	23		
01:00	18	18	17	17	17	19	35	21	20	24	17	17	20	17	16	19	17	16	18	16	23	17	18	24	18	22	16	16	18	18	23		
01:10	19	17	17	17	16	19	37	21	19	24	16	17	20	17	16	19	16	16	19	17	23	18	18	25	18	22	16	17	19	18	23		
01:20	19	17	17	17	17	19	37	20	19	25	16	18	20	16	16	17	16	16	19	19	23	17	18	26	19	23	17	17	19	18	22		
01:30	20	17	17	18	17	20	36	20	21	24	16	19	20	16	16	17	16	16	19	18	22	18	18	28	19	23	17	16	19	18	22		
01:40	21	17	17	18	17	19	35	21	22	23	16	18	20	16	16	17	16	17	19	16	22	18	17	28	21	24	17	16	20	20	22		
01:50	20	17	17	18	17	19	34	20	22	23	16	18	19	15	16	16	16	16	17	18	16	22	18	17	25	21	23	17	16	21	23	21	
02:00	19	17	17	18	16	19	34	19	22	23	16	19	20	16	16	16	16	16	17	19	16	21	19	17	26	20	23	16	16	21	25	21	
02:10	22	17	17	19	16	18	35	19	23	23	16	19	19	17	16	16	16	16	17	19	16	22	18	17	27	21	23	16	15	22	25	21	
02:20	26	17	17	19	17	18	30	18	22	22	16	19	21	18	16	16	16	17	17	20	16	18	17	17	26	21	20	16	15	23	24	21	
02:30	24	17	17	19	16	20	31	18	24	23	16	19	21	18	16	16	16	17	17	23	16	16	17	17	24	22	21	17	16	23	21	21	
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
03:20	22	19	18	21	18	19	30	20	24	39	17	19	19	19	20	17	17	17	17	29	18	17	17	18	21	23	26	18	16	26	20	21	
03:30	21	18	17	20	17	19	33	21	23	38	16	19	19	19	19	16	17	17	17	28	18	16	17	17	20	23	26	17	16	25	19	20	
03:40	20	18	17	20	17	19	35	21	23	36	16	19	18	18	16	17	17	17	28	18	16	16	17	20	24	27	17	16	25	19	19		
03:50	21	18	16	19	16	19	33	21	23	34	16	19	18	18	17	17	17	17	27	18	16	16	17	19	23	28	17	16	25	19	19		
04:00	21	18	16	19	16	19	32	21	23	33	16	19	18	17	16	17	17	16	26	18	16	16	17	19	23	26	17	15	25	19	19		
04:10	21	18	16	19	16	20	33	21	22	34	16	19	18	17	16	17	17	16	25	18	16	16	17	19	23	25	18	16	25	19	20		
04:20	21	18	16	19	17	20	32	21	21	35	16	19	17	17	16	17	17	17	24	19	16	17	16	20	24	24	17	15	25	19	19		
04:30	21	18	15	19	16	19	30	21	21	36	16	19	17	16	17	17	17	16	22	18	16	17	17	20	24	24	16	15	25	19	19		
04:40	21	18	16	19	16	19	28	22	22	37	16	19	17	17	16	17	17	17	20	18	16	16	17	19	23	24	17	15	25	18	19		
04:50	22	17	18	19	16	19	30	21	23	42	17	20	18	16	16	17	17	17	18	18	16	16	17	19	22	25	16	15	25	19	19		
05:00	22	17	18	20	16	19	30	21	23	49	17	21	17	15	16	17	17	17	18	19	16	17	17	23	20	25	16	15	25	20	19		
05:10	22	18	18	19	16	19	29	21	23	48	17	24	18																				