

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 Nov 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	--	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3	4	3	2	2	2	1	0	0	0	1	1	1	1	1
2	1	1	1	1	1	1	1	3	5	6	4	3	--	--	2	1	1	1	1	0	0	0	1	1	2
3	1	0	1	1	0	1	2	4	4	3	4	4	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
4	1	1	0	1	1	0	1	3	6	9	10	15	9	3	2	1	1	1	0	2	1	1	1	1	3
5	1	1	1	2	2	1	0	5	6	2	5	2	5	2	2	2	1	2	0	1	0	0	1	0	2
6	1	1	1	2	1	0	0	1	3	1	2	2	4	5	2	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1
7	1	0	1	1	0	0	1	1	1	2	--	--	10	17	6	6	3	3	2	1	1	1	1	1	3
8	2	1	1	2	1	0	1	1	4	6	7	4	4	2	5	--	--	--	1	0	0	0	0	0	2
9	0	0	1	0	0	0	0	1	2	6	9	9	8	5	3	1	2	1	1	4	12	5	3	3	3
10	4	1	1	1	2	2	0	2	4	4	7	15	18	12	11	5	5	5	10	6	7	6	3	1	6
11	0	0	0	0	0	0	0	2	9	11	26	14	24	29	25	16	10	6	3	2	14	21	20	10	10
12	3	6	16	10	13	20	11	0	3	16	12	7	8	23	19	5	5	1	1	1	1	1	0	0	8
13	0	0	0	0	0	0	0	0	2	8	6	2	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1
14	1	1	0	1	0	0	0	1	0	2	2	13	6	3	17	2	1	3	0	--	--	--	--	--	3
15	--	31	1	2	7	35	125	94	54	58	14	16	5	1	2	2	1	1	0	1	0	0	0	0	20
16	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	--	--	1	1	2	2	1	1	0	0	2	1	0	0	1
17	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	3	2	1	0	0	1	1	0	0	0	1
18	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	1	3	5	4	2	1	1	0	0	0	0	0	1
19	0	0	0	1	0	0	0	0	2	1	3	2	2	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
20	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1	3	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1
21	0	0	0	1	0	0	0	0	4	10	13	9	11	6	3	1	1	1	1	1	0	0	0	0	3
22	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2	2	3	2	2	2	2	1	--	--	1	0	0	0	0	1
23	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	2	4	5	5	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1
24	0	0	0	1	0	0	0	3	8	11	8	9	6	4	4	3	2	1	1	1	0	1	0	1	3
25	1	0	0	1	0	0	1	3	13	16	19	19	18	11	8	6	4	9	14	12	14	19	15	23	9
26	19	16	9	3	11	12	12	11	17	16	20	22	16	9	8	8	9	5	5	6	2	0	0	1	10
27	1	2	1	0	0	0	1	1	6	7	11	10	8	4	2	2	1	1	0	0	0	0	0	0	2
28	0	0	0	1	0	0	0	0	1	3	3	8	5	3	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	1
29	--	1	0	0	0	0	0	1	2	6	5	8	9	9	7	10	--	--	3	8	14	19	22	7	6
30	0	1	0	0	0	0	0	2	6	8	10	10	3	2	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	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: Lung Kwu Tan
POLLUTION: Nitrogen Dioxide

MONTH: 1 - 30 Nov 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	--	19	9	12	7	5	5	5	6	5	6	12	12	12	11	13	15	12	9	15	16	16	23	22	12
2	12	12	8	12	8	8	8	9	7	9	9	11	--	--	20	17	17	20	11	14	11	13	13	10	12
3	10	12	13	14	8	16	19	19	13	9	6	13	13	15	16	14	11	25	27	14	18	21	41	37	17
4	39	25	19	26	15	15	15	18	20	24	30	48	57	49	54	32	17	16	22	66	58	48	44	40	33
5	34	24	46	55	52	27	12	36	46	16	50	22	61	41	38	42	37	71	22	17	14	10	23	16	34
6	25	40	48	34	17	6	0	14	20	8	11	19	46	48	30	21	22	16	8	4	1	1	0	0	18
7	0	0	0	3	0	0	0	0	1	8	--	--	51	72	40	49	28	42	50	60	47	25	40	45	26
8	27	11	0	4	0	0	0	5	15	23	30	29	51	60	73	--	--	--	46	28	21	18	14	15	22
9	14	14	13	22	15	16	16	21	26	31	35	40	39	44	43	42	54	56	57	56	55	48	39	38	35
10	39	31	27	31	30	23	19	19	22	21	25	35	37	37	35	32	34	43	46	45	41	39	42	33	33
11	24	23	17	20	19	19	19	21	28	29	35	33	43	50	56	66	74	89	96	87	91	87	79	69	49
12	57	56	53	56	48	46	51	18	27	48	47	36	38	78	77	47	71	47	48	53	40	32	12	12	46
13	11	4	4	9	3	2	2	3	28	48	33	14	12	17	16	14	17	18	24	35	38	29	18	16	17
14	23	19	15	9	5	1	1	5	4	10	13	49	44	50	96	52	26	29	24	--	--	--	--	--	25
15	--	74	42	62	71	80	100	86	96	126	137	154	154	89	117	124	42	49	39	39	27	17	13	13	76
16	9	3	2	4	2	1	4	11	14	10	--	--	11	18	22	27	35	47	50	34	84	52	31	31	23
17	45	17	5	5	2	2	0	2	9	14	14	10	10	14	43	58	45	43	40	51	41	23	8	8	21
18	13	7	7	10	6	2	3	10	23	23	23	21	13	41	48	54	63	65	75	18	19	12	8	9	24
19	7	5	5	11	7	6	4	5	20	18	14	13	15	17	14	16	11	11	8	6	7	6	9	8	10
20	2	4	1	5	2	3	3	3	5	4	5	6	11	23	21	20	10	6	9	10	11	8	8	8	8
21	7	3	2	6	1	2	2	5	15	25	28	22	27	21	14	11	14	26	30	33	13	6	4	10	14
22	6	4	4	8	3	2	4	8	10	16	11	15	15	13	16	17	14	--	--	9	10	7	5	4	9
23	4	5	5	6	6	7	6	6	11	15	20	21	27	24	18	21	20	16	18	19	15	13	13	15	14
24	13	13	11	18	11	11	11	17	17	17	14	16	19	21	22	24	30	33	47	38	40	36	36	38	23
25	33	28	22	33	24	20	19	19	21	21	22	25	34	41	39	47	55	72	68	64	61	55	49	45	38
26	42	37	36	37	33	29	27	26	23	23	23	21	22	18	19	21	25	26	28	31	27	18	19	23	26
27	16	18	15	16	12	9	11	11	13	17	17	18	24	23	21	23	26	29	26	23	23	25	27	21	19
28	14	10	13	18	15	14	18	11	9	11	14	29	27	22	21	19	7	6	19	39	55	39	47	50	22
29	--	47	31	21	11	10	11	16	23	28	31	40	54	56	55	66	--	--	82	80	81	73	77	63	46
30	28	36	49	22	26	18	13	24	34	31	41	53	37	34	29	29	31	28	19	27	41	55	49	40	33

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 Nov 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	--	15	14	16	25	22	16	19	16	18	16	16	20	19	21	--	21	30	20	20	21	23	20	19	20	19	22	16	17	--	22		
00:10	--	15	14	16	25	23	16	18	16	18	16	16	19	19	22	--	21	27	20	20	21	22	20	19	20	19	22	15	16	--	21		
00:20	--	15	13	16	23	23	16	18	16	18	16	16	20	19	23	--	22	24	21	20	21	22	20	19	19	19	21	15	16	--	21		
00:30	--	15	14	16	21	22	16	19	16	18	16	16	19	20	23	--	22	25	23	20	21	22	20	19	19	19	21	16	16	--	21		
00:40	--	15	14	15	20	21	16	19	16	18	16	16	19	20	--	--	21	25	22	20	21	22	19	19	19	19	21	15	--	--	20		
00:50	--	15	14	16	19	24	15	18	16	18	16	16	19	19	--	--	20	25	22	20	21	22	20	19	19	19	21	15	--	--	20		
01:00	15	15	14	16	18	26	15	17	16	17	16	19	19	--	24	20	23	22	20	20	21	19	19	19	18	22	15	--	--	20	20		
01:10	15	15	14	15	18	26	15	17	16	17	16	19	19	23	29	19	22	21	20	21	21	19	19	19	18	21	15	18	21	21			
01:20	14	14	15	16	17	28	15	21	16	17	16	19	19	21	32	19	21	21	20	20	20	19	19	19	18	21	15	17	21	20			
01:30	14	14	15	16	16	26	15	19	16	17	16	19	19	21	29	19	21	21	20	20	20	19	19	19	18	22	15	17	21	21			
01:40	14	14	15	16	16	26	15	18	16	17	16	19	19	21	29	19	21	21	20	21	20	19	19	19	18	22	15	17	21	20			
01:50	14	15	15	16	16	25	15	17	16	17	16	19	19	21	29	19	20	21	20	21	20	19	19	19	18	22	15	17	21	20			
02:00	14	14	15	16	17	24	15	17	16	17	16	19	19	21	26	19	20	21	20	21	20	19	19	19	18	22	15	17	21	20			
02:10	14	14	16	16	17	27	15	17	16	17	16	19	19	21	30	19	20	21	20	21	20	19	19	19	18	21	15	17	21	19			
02:20	14	14	16	16	18	30	16	16	16	17	15	19	19	21	26	19	20	22	21	20	20	19	19	19	18	21	15	17	21	19			
02:30	14	14	16	16	17	33	15	17	16	17	16	19	19	20	29	19	20	23	20	20	20	19	19	19	18	21	15	17	21	19			
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
03:20	15	15	18	17	17	26	17	17	18	19	17	20	22	22	29	21	22	24	23	22	22	21	21	20	20	23	16	19	23	21			
03:30	15	15	18	17	16	24	15	16	18	18	16	19	21	20	27	19	21	23	22	21	20	20	19	19	19	22	15	18	21	20			
03:40	14	14	17	17	16	21	15	16	17	18	16	19	20	20	26	20	21	22	22	21	20	19	20	19	18	22	15	18	21	19			
03:50	14	14	17	16	16	18	15	16	17	17	15	19	20	20	25	19	21	21	21	21	20	19	19	19	18	21	15	18	21	19			
04:00	14	14	17	16	17	18	15	16	17	17	15	18	20	20	25	19	21	21	21	21	20	19	19	19	18	21	15	18	21	19			
04:10	14	14	16	16	19	20	15	15	16	18	15	18	19	20	25	19	21	21	21	21	19	19	19	18	18	21	15	18	21	19			
04:20	14	14	16	16	18	21	15	15	16	17	15	19	19	20	25	19	21	21	21	21	19	19	19	18	18	21	15	17	21	20			
04:30	14	14	17	16	17	19	15	15	16	17	15	19	19	20	25	19	21	21	21	21	20	19	19	18	18	21	15	18	20	20			
04:40	13	14	16	16	17	18	15	15	15	17	15	19	19	19	25	19	20	21	21	21	19	19	19	18	18	21	15	18	21	20			
04:50	13	14	16	16	17	20	15	15	15	17	15	19	19	19	25	19	20	21	22	21	19	19	19	18	18	22	15	18	21	19			
05:00	13	14	17	16	17	22	15	15	15	15	17	15	19	19	19	24	19	20	20	21	21	19	19	19	18	22	15	18	20	20			
05:10	13	14	17	16	17	21	15	15	15	15	17	15	19	20	19	24	19	20	20	21	21	19	19	19	18	18	22	15	18	21	19		
05:20	13	14	17	16	19	20	16	15	16	17	15	19	19	19	24	19	20	19	21	21	19	19</											