

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

SITE LOCATION: Lung Kwu Tan
POLLUTION: Nitric Oxide

MONTH: 1 - 28 Feb 2017
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	2	2	2	2	3	5	4	5	6	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	7	3	3
2	3	2	2	2	2	3	2	3	3	--	--	6	5	4	6	6	6	4	3	3	2	2	2	2	3
3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	4	3	2	3	4	5	3	5	9	28	7	8	5
4	13	4	3	3	3	2	2	2	3	10	15	8	9	9	5	5	3	3	3	2	2	2	2	2	5
5	2	3	4	2	2	2	2	7	15	16	19	17	13	8	8	5	4	3	2	2	3	3	2	26	7
6	6	2	1	3	2	3	2	2	4	6	13	17	7	7	--	--	--	--	2	2	2	2	2	2	4
7	--	2	2	3	2	2	2	2	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2
8	2	2	2	2	2	2	2	2	3	6	9	14	12	5	10	5	6	3	2	8	15	5	4	3	5
9	2	3	3	2	2	2	2	2	3	5	6	5	4	3	3	3	3	2	2	3	2	2	2	3	3
10	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	4	4	4	4	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	3
11	2	2	2	2	2	2	2	2	3	4	5	6	5	4	3	3	2	3	2	2	3	3	3	2	3
12	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	4	4	5	3	4	3	2	2	2	2	3	2	2	3
13	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	4	7	6	8	4	4	4	2	4	2	2	2	2	2	3
14	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	7	12	14	9	7	4	3	3	3	2	2	2	2	4
15	2	2	2	2	2	2	2	2	2	5	6	8	7	7	6	4	3	3	3	2	2	2	3	2	3
16	2	2	2	2	2	2	2	2	3	11	43	19	14	15	11	4	6	27	11	3	2	4	3	3	8
17	2	2	2	3	3	2	3	3	13	56	30	44	26	12	6	8	14	11	12	3	3	4	4	5	11
18	9	3	2	7	5	40	35	24	54	144	115	85	32	9	5	6	4	4	3	3	3	3	2	2	25
19	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	5	4	3	2	3	3	3	4	4	3	2	2	3
20	2	3	2	3	2	2	4	15	11	16	10	12	25	49	37	47	52	--	--	19	5	5	7	3	15
21	--	2	2	2	2	2	2	2	3	4	5	5	5	4	6	7	4	2	2	2	2	2	2	2	3
22	2	2	2	2	2	3	3	3	10	14	12	12	23	51	48	38	46	43	34	37	59	62	58	59	26
23	62	60	40	19	41	31	25	24	30	32	33	39	33	27	17	12	--	--	7	9	11	2	2	2	25
24	2	2	2	2	2	2	2	2	3	8	9	7	6	7	5	6	6	4	3	2	3	3	3	2	4
25	2	2	2	2	2	2	2	3	4	6	7	8	10	11	10	14	11	9	5	3	3	3	3	3	5
26	2	3	2	3	2	2	2	2	4	5	8	10	10	8	7	5	4	4	3	3	3	3	2	2	4
27	2	2	3	2	3	2	2	2	6	7	5	3	3	4	3	4	4	3	3	3	2	2	2	2	3
28	2	2	2	2	2	2	1	2	3	3	8	11	4	9	23	24	17	8	5	3	3	4	3	2	6

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 - 28 Feb 2017
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	11	10	6	12	6	5	6	9	7	7	9	11	9	12	18	28	29	32	32	43	52	62	42	23	20
2	17	10	5	7	2	3	5	8	11	--	--	18	16	15	18	20	33	35	36	28	19	11	3	3	15
3	0	1	0	3	0	0	0	3	10	9	9	11	14	11	9	11	30	57	62	79	68	94	80	70	26
4	77	59	36	34	17	21	9	3	16	26	40	26	29	35	26	29	33	45	34	24	11	15	16	8	28
5	16	19	40	20	7	3	0	27	39	36	38	47	45	33	44	41	34	27	14	16	16	16	13	69	28
6	53	22	1	3	1	0	0	2	12	22	30	40	25	25	--	--	--	--	30	10	8	2	1	4	15
7	--	6	2	4	1	0	2	8	9	10	9	7	9	10	13	18	38	41	48	12	5	3	6	5	12
8	4	4	18	8	3	2	4	11	15	41	45	44	48	24	54	59	72	51	33	42	38	27	19	12	28
9	12	12	11	11	8	7	7	5	8	13	13	13	11	10	8	8	11	15	15	14	16	12	8	5	11
10	5	2	1	4	2	1	2	4	9	13	15	15	15	14	16	19	20	25	22	22	19	18	10	9	12
11	6	6	4	4	3	1	3	4	8	10	12	18	15	20	15	21	21	36	41	52	58	88	45	9	21
12	6	4	6	2	0	0	11	28	20	9	11	15	20	32	27	45	35	26	36	25	30	63	21	6	20
13	3	1	2	3	0	2	1	1	10	17	19	39	38	64	44	45	29	20	44	38	32	3	4	6	19
14	5	4	3	5	2	0	2	5	16	13	7	27	37	45	65	49	32	29	44	33	12	6	5	5	19
15	4	3	3	4	0	2	3	5	17	31	34	40	36	38	36	21	24	31	40	35	39	45	30	20	23
16	13	12	13	12	9	13	17	13	17	38	84	61	59	62	53	28	40	91	54	26	18	73	47	25	37
17	23	24	13	15	29	25	26	16	36	84	73	99	109	102	80	72	68	59	73	53	57	60	58	66	55
18	74	41	23	48	43	68	63	56	64	89	97	104	80	54	33	34	29	40	40	60	43	53	23	16	53
19	26	17	6	10	5	4	4	6	8	10	10	16	33	28	17	13	23	35	52	73	55	27	12	12	21
20	11	13	12	17	11	24	37	66	48	53	45	44	62	95	97	98	113	--	--	49	37	40	70	43	49
21	--	15	10	9	3	14	6	14	12	18	15	14	15	15	21	32	28	17	28	14	11	7	8	16	15
22	9	13	11	14	19	35	27	26	48	37	31	39	51	65	66	66	73	76	71	62	54	56	49	41	43
23	55	55	47	47	41	37	37	35	34	30	29	31	32	33	30	26	--	--	32	29	29	24	16	13	34
24	11	12	15	16	14	15	15	13	16	30	29	25	22	25	21	24	28	25	28	29	35	37	29	26	23
25	18	14	16	20	17	16	14	14	17	18	17	21	22	24	27	35	37	39	39	33	29	24	26	23	23
26	20	21	19	16	10	7	13	12	15	17	17	20	25	25	28	28	40	45	38	29	23	16	14	12	21
27	8	10	16	28	21	15	9	9	23	22	13	5	9	21	21	28	34	37	49	44	14	8	15	8	19
28	4	5	3	2	1	2	2	3	17	20	41	49	20	50	82	96	113	95	70	54	86	108	52	26	42

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 - 28 Feb 2017						
POLLUTION:		Sulphur Dioxide																		UNIT:		MICROGRAMS PER CUBIC METER						
HourDay	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
00:00	5	7	3	7	4	10	--	0	0	2	5	4	3	1	0	3	2	2	3	1	--	4	9	3	2	2	3	4
00:10	4	7	3	8	4	9	--	0	0	2	5	4	3	1	1	3	3	3	2	1	--	3	10	3	2	2	2	5
00:20	4	7	3	8	4	8	--	0	0	2	4	4	3	1	1	3	4	3	3	1	--	4	10	3	2	2	2	4
00:30	4	7	3	7	4	10	--	0	0	2	5	4	3	1	1	3	4	2	3	1	--	4	12	3	2	2	2	4
00:40	4	7	3	8	4	--	--	1	0	2	5	4	3	1	1	3	4	2	4	--	--	4	14	3	2	2	3	4
00:50	5	6	3	8	4	--	--	0	0	3	5	4	3	1	1	3	4	2	4	--	--	4	17	3	2	2	2	4
01:00	4	6	3	8	4	--	3	0	0	2	5	4	2	1	1	3	5	2	3	--	6	3	17	3	2	2	3	4
01:10	5	6	3	7	4	11	2	0	0	3	5	3	3	1	1	3	6	2	4	1	6	4	17	3	2	2	2	3
01:20	4	6	3	8	4	9	2	0	0	3	5	4	3	1	1	2	6	2	4	1	6	4	15	3	2	2	2	3
01:30	4	6	2	7	4	8	2	0	0	3	5	4	3	0	1	2	7	2	3	1	6	3	16	3	2	2	2	3
01:40	4	5	2	7	4	8	3	0	0	3	5	3	2	1	1	2	7	2	3	1	5	4	17	3	2	2	2	3
01:50	4	5	2	7	4	7	3	2	0	3	5	3	2	1	1	2	6	2	2	1	5	4	17	3	2	2	2	3
02:00	5	5	2	6	4	6	3	4	0	3	5	3	2	1	1	2	5	2	2	1	5	4	15	3	2	2	2	4
02:10	5	6	2	6	4	6	4	6	0	3	5	3	1	1	1	2	5	2	2	1	5	4	14	3	2	2	2	5
02:20	5	6	2	6	5	6	4	3	0	3	5	2	1	0	1	2	4	2	1	1	5	4	12	3	2	2	2	5
02:30	4	6	2	5	6	5	3	2	0	3	5	2	1	0	0	2	4	1	1	2	6	4	11	3	2	2	2	5
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
03:20	6	7	4	5	6	6	4	1	0	4	6	3	3	1	0	3	4	2	2	2	7	4	8	3	3	2	3	6
03:30	5	6	3	4	6	5	4	1	0	4	6	3	2	0	0	2	3	2	2	2	6	4	8	3	2	2	3	6
03:40	5	6	3	5	5	5	3	0	0	4	6	3	2	0	0	2	3	2	2	2	6	4	8	3	2	2	3	6
03:50	5	6	2	5	5	4	3	0	0	4	6	3	2	0	1	1	3	2	2	2	6	4	9	3	2	2	3	6
04:00	4	6	2	5	5	4	3	0	0	4	5	2	2	0	1	1	2	2	1	2	6	4	9	2	2	2	3	6
04:10	4	5	2	5	5	4	3	0	0	4	6	2	2	0	0	0	1	2	1	2	5	4	9	3	2	2	3	6
04:20	4	5	2	5	4	4	3	0	0	4	5	2	2	0	1	0	1	1	1	2	5	4	9	3	2	2	3	6
04:30	4	5	2	6	4	4	2	0	0	4	5	2	3	0	1	0	1	1	1	2	5	4	8	3	2	2	3	6
04:40	4	5	2	6	4	4	2	0	0	4	5	2	3	0	1	1	1	1	1	2	5	4	8	3	2	2	3	6
04:50	4	5	3	6	4	4	3	0	0	4	6	2	4	0	2	0	1	1	1	2	5	4	8	2	2	2	3	6
05:00	4	5	2	6	4	4	3	0	0	4	6	2	3	0	2	0	1	4	1	2	5	4	8	2	2	2	3	7
05:10	4	5	2	5	4	4	2	0	0	4	5	1	3	0	1	0	2	6	1	2	6	4	8	2	2	2	3	6
05:20	4	5	3	5	4	4	3	0	0	5	5	1	3	0	1	0	3	6	1	2	6	4	7	2	2	2	3	7
05:30	4	5	2	4	4	4	2	0	0	5	5	1	2	0	3	0	3	6	1	2	6	4	8	2	2	2	3	6
05:40	4	4	2	4	4	4	2	0	0	5	5	0	2	0	5	0	3	6	1	3	7	4	8	2	2	2	3	5
05:50	4	5	2	4	4	4	2	0	0	5	5	0	1	0	4	0	3	7	1	3	7	4	8	2	1	2	3	4
06:00	4	5	2	4	4	4	2	0	0	5	5	0	0	0	3	0	3	7	1	3	6	4	7	2	1	2	3	5
06:10	4	5	2	4	4	3	2	0	0	5	5	0	1	0	2	0	3	5	1	3	6	4	7	2	1	2	3	5
06:20	4	4	2	5	4	3	2	0	0	5	5	1	1	0	2	0	3	4	1	3	6	4	8	3	1	2	3	5
06:30	4	4	2	5	4	3	2	0	0	5	5	1	2	0	2	0	3	5	1	3	5	4	8	2	1	2	3	5
06:40	4	4	2	5	4	3	2	0	0	6</																		