

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 Apr 2018
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	1	3	7	16	20	16	6	6	2	1	5	0	0	0	0	1	1	4
2	1	0	0	1	1	1	1	3	2	3	11	9	11	2	1	1	3	1	0	0	0	1	0	0	2
3	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	4	2	2	2	2	0	0	0	0	1	1	1
4	1	1	0	1	1	1	2	7	38	22	17	13	12	9	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	5
5	0	0	1	1	0	1	0	1	1	3	3	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1
6	0	0	1	1	1	1	1	4	14	22	32	19	7	3	--	--	4	3	1	1	1	1	1	1	5
7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1
8	1	1	1	1	1	1	1	2	3	3	4	3	11	8	9	4	3	1	1	1	1	1	2	2	3
9	2	2	2	1	1	1	0	1	3	5	5	9	7	--	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	2
10	1	1	1	2	1	1	1	1	2	3	3	4	5	6	3	3	2	1	0	1	1	2	2	1	2
11	2	1	1	2	1	1	1	2	3	9	14	27	10	6	4	5	3	1	1	1	1	1	1	1	4
12	--	1	1	1	1	1	1	4	5	7	6	6	6	6	15	10	15	9	7	1	3	2	1	1	5
13	1	1	3	2	1	1	1	8	6	--	--	--	3	4	4	3	3	2	1	1	1	2	1	1	2
14	1	0	1	2	1	1	1	3	4	8	11	10	18	8	10	8	3	15	15	9	0	7	5	23	7
15	36	24	15	4	4	4	0	4	4	2	3	5	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	8	27	36	9	9	8	0	0	0	3	0	0	0	0	4
18	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	2	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0
19	0	0	0	1	0	1	1	1	2	3	6	6	2	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1
20	0	0	0	1	0	0	0	1	1	2	4	3	2	3	4	3	1	1	0	0	0	0	0	0	1
21	0	0	0	1	1	0	1	1	2	3	3	3	3	1	1	2	4	4	1	1	2	1	0	0	1
22	1	1	0	0	0	1	1	1	4	2	6	4	3	2	1	2	1	1	0	1	1	1	4	0	2
23	0	0	0	1	1	1	1	2	4	2	5	5	5	8	6	7	6	11	2	0	1	1	2	7	3
24	28	25	16	12	5	4	6	26	39	39	0	3	3	5	15	11	19	48	0	0	0	0	0	0	13
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7	14	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
26	--	0	0	1	0	0	0	0	1	1	3	3	2	1	2	5	2	3	0	0	1	2	0	0	1
27	1	0	0	1	1	1	0	1	9	20	12	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
28	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0
29	0	0	0	1	0	0	1	2	2	1	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0
30	0	0	0	4	1	0	1	2	3	1	1	1	1	2	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1

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 Apr 2018
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	42	29	23	21	13	13	9	10	20	33	49	56	49	29	35	26	22	58	24	25	20	19	17	19	28
2	16	11	9	15	22	38	24	29	17	24	48	44	44	19	20	22	37	29	20	20	19	20	21	23	25
3	26	21	21	29	22	16	16	16	11	11	9	8	25	20	17	14	18	24	19	16	8	7	19	26	17
4	24	14	11	19	19	17	18	24	47	41	37	33	33	29	20	15	10	16	14	13	19	26	21	26	23
5	20	19	19	19	13	12	10	7	8	16	16	8	9	9	9	11	10	11	11	10	10	9	7	10	12
6	13	13	9	18	23	19	17	18	32	40	42	46	57	32	--	--	26	27	25	24	21	23	21	25	26
7	19	16	12	9	9	11	12	15	17	16	14	14	13	15	18	28	25	27	15	19	18	21	17	19	17
8	20	19	18	21	17	18	17	17	19	19	28	25	58	57	64	39	32	22	28	25	26	32	42	49	30
9	36	55	31	14	11	10	9	14	29	43	40	54	47	--	16	17	24	26	26	26	34	38	29	34	29
10	28	32	17	20	14	10	17	16	18	20	18	23	31	32	16	14	17	14	12	16	19	42	41	24	21
11	39	27	24	22	30	20	9	16	20	39	43	51	33	22	23	25	21	16	23	27	24	18	17	18	25
12	--	18	14	10	12	15	18	21	20	21	21	25	27	25	25	24	30	28	31	15	26	29	19	24	22
13	21	17	21	24	17	20	16	26	23	--	--	--	12	14	15	13	13	17	19	16	21	28	22	16	19
14	15	14	18	23	14	19	16	16	14	16	21	22	23	18	21	24	17	40	44	38	25	36	50	58	25
15	49	46	48	48	48	45	33	29	31	30	35	30	23	16	20	20	25	31	30	33	25	22	22	22	32
16	17	18	18	15	14	16	18	20	23	25	25	25	26	28	36	46	37	29	43	54	32	21	19	22	26
17	23	20	15	18	17	15	16	19	22	29	33	48	56	44	61	83	66	81	85	89	63	64	61	31	44
18	22	13	12	25	18	14	11	10	26	36	29	31	38	42	37	38	34	36	34	42	54	63	74	62	33
19	34	15	21	25	14	9	13	14	21	32	47	45	30	25	23	26	24	37	59	76	51	61	55	43	33
20	30	18	19	14	11	11	17	18	20	30	32	24	24	27	41	35	28	25	38	27	27	23	18	19	24
21	17	12	9	13	16	18	14	18	16	20	21	20	16	9	11	16	27	34	34	40	59	47	35	41	23
22	39	33	48	19	21	26	19	21	25	20	24	17	13	12	9	13	11	12	21	27	46	32	47	34	25
23	17	19	15	18	16	11	11	12	13	9	16	15	13	18	16	19	24	36	34	26	28	24	24	27	19
24	30	28	28	26	28	25	25	31	36	38	24	40	34	46	63	67	83	89	37	35	28	24	27	26	38
25	26	21	16	16	15	15	16	20	21	29	46	59	39	27	35	26	39	37	30	24	21	23	23	17	27
26	--	14	13	11	11	10	10	21	21	28	43	47	43	35	48	64	61	56	36	33	45	65	45	51	35
27	51	32	39	20	42	30	32	32	61	71	65	51	35	77	84	73	75	78	76	53	43	39	44	69	53
28	64	60	41	38	26	18	10	12	14	13	16	20	21	13	15	30	34	33	32	29	45	33	47	32	29
29	22	33	20	12	11	18	33	39	31	24	13	11	11	10	12	18	6	9	13	13	12	28	40	24	19
30	11	12	20	45	17	14	16	17	15	12	9	9	9	14	7	12	17	12	13	11	13	22	16	21	15

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 Apr 2018														
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	8	5	3	12	10	4	4	4	4	7	8	6	--	12	5	10	2	2	6	10	8	4	9	7	3	3	--	4	9	5	7		
00:10	9	6	3	13	9	5	4	4	4	7	7	6	--	10	5	12	2	2	6	10	8	5	9	6	4	3	--	3	10	5	7		
00:20	12	6	3	15	10	6	4	4	4	7	7	7	--	10	5	12	2	2	5	8	8	5	9	6	4	3	--	3	11	5	6		
00:30	14	6	3	18	9	6	3	4	7	7	7	7	--	10	5	12	2	2	5	8	7	4	9	7	4	3	--	3	11	5	6		
00:40	13	5	4	16	10	6	3	4	7	9	6	--	11	5	12	2	2	5	7	7	4	8	8	4	3	--	4	12	4	7			
00:50	12	5	4	14	10	6	3	4	7	9	6	--	11	5	12	2	2	4	6	7	4	8	8	4	3	--	4	9	4	8			
01:00	10	5	4	12	10	6	3	4	8	10	7	11	11	4	12	2	2	4	6	6	4	7	10	4	3	2	4	8	4	7			
01:10	10	5	4	10	9	5	3	4	9	10	7	14	10	4	12	2	2	4	5	6	4	7	10	4	3	2	4	7	6	7			
01:20	10	5	4	9	9	5	2	3	9	10	8	12	9	4	11	2	2	4	5	7	4	7	8	5	3	2	3	7	6	6			
01:30	9	4	4	7	8	5	2	4	9	9	7	10	9	4	13	1	2	4	5	7	5	7	8	4	4	2	3	8	6	8			
01:40	9	5	4	6	8	4	2	4	9	8	7	8	8	4	13	2	2	4	5	6	4	7	8	5	3	2	3	13	6	9			
01:50	9	4	4	6	7	4	2	4	8	7	7	8	8	4	12	1	2	4	5	6	4	8	8	5	4	3	2	16	5	7			
02:00	9	4	4	6	7	4	2	3	8	7	6	8	7	4	11	1	2	4	5	6	4	8	8	5	4	3	2	14	5	5			
02:10	8	4	4	6	7	4	2	4	7	7	6	7	10	5	11	2	2	4	5	6	4	7	7	4	4	3	3	12	5	5			
02:20	8	4	3	5	7	4	2	4	6	7	7	7	12	6	10	2	2	3	5	6	3	7	8	4	4	3	3	12	5	5			
02:30	7	4	4	6	7	4	2	4	6	7	7	7	10	6	10	1	2	3	5	6	3	8	7	4	4	3	3	10	5	5			
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
03:20	5	5	4	5	6	5	2	5	4	8	7	7	10	5	9	2	2	6	6	6	3	8	8	4	5	2	3	11	4	5			
03:30	5	5	4	4	8	4	2	4	3	7	7	6	10	6	9	2	2	6	7	5	3	7	7	4	4	2	3	10	3	7			
03:40	4	5	4	4	8	4	2	4	3	7	6	6	10	7	9	2	2	7	7	5	4	6	8	4	4	2	3	11	3	7			
03:50	4	5	5	4	8	4	2	4	3	7	7	6	11	7	9	2	2	6	7	6	4	6	8	4	4	2	3	12	3	7			
04:00	4	5	4	4	7	4	2	4	3	6	8	6	9	7	10	2	2	6	7	6	4	7	9	4	4	2	2	14	3	8			
04:10	4	4	4	4	8	5	2	4	3	6	8	6	9	6	10	2	2	5	7	5	4	7	8	4	4	2	2	12	3	8			
04:20	3	4	4	4	7	5	2	4	3	6	8	5	9	5	11	1	2	5	7	5	4	6	7	4	4	2	3	10	3	9			
04:30	3	5	4	3	7	5	2	4	3	6	8	5	8	5	9	2	2	5	6	5	4	6	7	4	4	2	3	9	3	10			
04:40	3	5	3	3	7	5	2	4	3	5	--	5	8	6	9	2	2	5	6	4	4	6	7	4	--	2	3	8	3	8			
04:50	3	6	4	3	8	5	2	4	2	5	--	5	8	6	10	1	2	5	6	4	5	7	6	4	--	2	4	7	3	7			
05:00	3	6	3	3	8	5	2	4	2	5	--	5	8	6	10	1	2	4	5	4	6	7	6	4	--	2	4	6	3	9			
05:10	3	7	4	3	7	5	2	4	2	5	8	5	9	6	9	2	2	4	4	4	5	7	6	4	4	2	4	6	3	9			
05:20	3	7	4	3	7	4	2	4	2	5	8	6	9	7	9	1	2	4	4	4	5	7	5	5	4	2	4	6	3	9			
05:30	3	9	3	3	6	4	2	4	2	5	8	6	9	7	8	2	2	4	4	5	5	6	5	5	3	2	4	5	3	9			
05:40	3	10	3	3	6	3	2	4	2	4	7	6	8	6	7	2	2	4	4	5	6	7	5	5	4	2	4	5	3	8			
05:50	3	10	4	3	6	3	2	4	2	4	7	6	8	5	7	2	2	4	4	5	6	8	5	5	4	2	4	5	3	7			
06:00	3	11	4	3	6	3	3	4	2	4	6	6	7	5	7	2	2	4	4	5	5	7	5	4	3	2	4	4	4	7			
06:10	3	12	4	3	6	4	3	4	2	4	6	7	7	5	6	2	2	4	4	5	4	7	5	4	4	2	4	4	5	7			