

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

SITE LOCATION: Lung Kwu Tan

POLLUTION: Nitric Oxide

MONTH: 1 - 31 Oct 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	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26	12	7	8	4	3	4	--	--	0	0	0	0	6	
4	--	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	
7	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	
12	0	0	0	1	0	0	0	0	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	3	2	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	
15	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	2	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
16	0	0	0	1	0	0	0	1	2	3	2	6	6	6	4	2	2	1	1	0	1	0	0	2	
17	0	0	0	1	0	0	0	1	4	7	8	5	3	1	0	0	1	--	--	1	0	0	0	1	
18	--	0	0	0	0	0	0	1	4	5	4	2	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	
19	0	0	0	0	0	0	0	1	5	14	16	10	4	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	2	
20	0	0	0	1	0	0	1	3	6	9	12	11	5	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	
21	0	0	0	1	0	0	0	1	2	3	2	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	
22	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	
23	0	1	0	0	0	1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	
24	0	0	0	1	0	1	1	1	2	2	2	2	1	2	2	1	1	1	0	1	1	0	0	1	
25	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	
26	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1	0	1	0	0	0	1	
27	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
30	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
31	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

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 - 31 Oct 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	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11	28	33	34	27	30	26	--	--	--	25	25	26	14	25
4	--	17	12	9	7	7	6	9	12	10	8	8	5	12	14	5	5	6	6	7	3	5	8	8	
5	7	5	5	4	5	4	4	5	6	7	4	3	3	5	5	13	24	27	23	11	8	6	8	6	
6	3	4	5	4	3	4	6	11	13	14	11	7	5	12	17	25	30	40	45	16	10	4	5	6	
7	6	4	5	4	4	3	5	8	10	11	5	4	4	10	5	14	21	21	12	11	8	5	6	4	
8	4	5	6	5	5	5	7	11	15	13	14	7	8	8	8	9	21	19	10	12	8	8	6	5	
9	4	4	5	5	5	11	13	13	15	14	16	7	5	4	4	5	6	4	5	5	5	5	3	3	
10	4	4	4	5	5	6	8	8	8	11	6	5	4	4	3	3	4	7	15	10	8	7	6	8	
11	9	8	8	6	5	5	6	8	9	7	5	5	7	16	16	18	22	23	32	47	50	26	13	9	
12	5	4	4	6	6	6	6	9	22	18	18	15	17	16	10	15	19	22	19	31	31	28	27	25	
13	33	21	20	13	12	11	16	17	20	20	19	15	16	17	14	16	17	17	21	24	21	23	20	14	
14	15	16	15	12	17	17	20	21	19	20	18	18	16	16	16	17	17	18	19	17	17	17	18	19	
15	16	15	12	15	14	15	14	14	14	14	12	7	6	7	8	9	10	11	10	11	12	12	10		
16	11	9	7	5	5	9	9	14	14	15	15	23	21	21	22	24	27	33	35	33	32	22	20	24	
17	21	16	16	15	14	13	13	14	15	16	12	15	20	15	13	18	21	--	43	36	36	33	25	20	
18	--	19	19	18	16	17	16	17	17	19	21	22	21	20	17	20	32	34	21	20	17	22	23	17	
19	16	17	18	17	18	21	23	24	28	36	35	36	34	28	21	19	23	28	28	32	34	26	24	19	
20	17	19	20	21	21	27	26	31	31	34	36	42	38	31	19	15	17	20	27	28	26	18	12	9	
21	8	9	10	18	16	18	15	13	15	17	18	16	16	14	14	21	24	27	21	19	17	20	20	17	
22	17	11	11	11	11	12	12	13	14	16	18	17	21	22	20	15	21	15	14	16	16	18	19	22	
23	16	15	17	16	16	15	18	22	24	28	30	30	27	26	37	34	40	40	27	47	47	20	12	10	
24	10	9	10	23	19	27	27	35	35	24	28	38	24	54	67	37	44	34	26	39	50	36	20	15	
25	11	9	9	15	13	9	12	16	22	20	24	34	33	49	33	40	40	43	47	56	35	26	20	13	
26	10	11	9	11	9	14	19	24	30	32	19	22	27	39	77	70	61	65	52	57	34	26	22	35	
27	41	40	43	38	43	41	33	33	27	37	34	24	22	29	39	39	39	37	26	22	17	16	20	23	
28	37	56	60	26	20	18	19	23	28	26	28	30	33	30	33	43	58	31	17	19	17	16	25	40	
29	42	51	37	17	16	14	15	18	24	23	20	21	17	19	27	33	37	30	23	23	19	17	16	24	
30	16	16	14	13	14	14	16	20	25	22	22	18	19	21	22	15	17	18	16	20	28	35	29	24	
31	22	23	19	16	14	17	25	30	36	34	24	36	34	36	63	50	38	37	63	46	39	52	17	18	

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 - 31 Oct 2017																			UNIT: MICROGRAMS PER CUBIC METER																		
POLLUTION:		Sulphur Dioxide																																							
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	29	30	31									
00:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	5	3	6	9	6	6	6	6	7	10	9	11	9									
00:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	4	3	6	8	6	6	6	7	10	10	11	9										
00:20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	4	3	6	9	5	7	6	7	10	10	10	9										
00:30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	4	3	6	9	6	7	5	6	10	10	10	9										
00:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	4	3	6	9	6	7	5	6	10	12	10	9										
00:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4	4	4	3	7	9	6	7	5	6	10	12	10	9									
01:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4	4	4	3	7	9	6	7	5	6	6	11	14	10	9								
01:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4	4	4	4	3	7	9	6	6	6	6	7	11	15	10	9							
01:20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4	4	4	4	3	7	8	6	6	6	6	7	11	15	10	9							
01:30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4	4	4	3	7	9	6	6	6	7	11	15	11	9									
01:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4	4	4	3	7	8	6	6	6	8	11	14	10	9									
01:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4	4	4	4	3	7	9	6	6	6	6	11	14	11	9								
02:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4	4	4	4	3	7	8	6	6	6	6	11	10	14	10	9							
02:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4	4	4	4	3	7	8	6	6	6	6	12	10	13	11	9							
02:20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4	4	4	4	3	7	8	6	6	5	13	12	14	10	9								
02:30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4	4	4	4	3	7	8	6	6	5	13	12	14	10	9								
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--									
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--									
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--									
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--									
03:20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4	4	4	5	4	7	9	7	5	4	10	12	13	11	8								
03:30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4	4	4	5	4	8	9	7	4	5	9	12	13	10	9								
03:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4	4	4	5	4	8	9	7	4	5	9	10	13	10	9								
03:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4	4	4	3	4	9	9	9	6	4	5	9	10	13	11	9							
04:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4	4	4	3	4	9	9	9	6	4	4	9	10	13	11	9							
04:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	4	3	4	9	9	9	6	4	4	9	9	13	10	9								
04:20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	4	3	4	8	9	9	6	4	4	9	9	10	13	11	9							
04:30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	4	3	4	7	9	9	6	4	4	9	9	11	12	10	9							
04:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4	4	3	5	8	9	6	4	4	9	9	10	13	9	9								
04:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4	4	5	7	9	9	6	4	5	10	10	12	10	9									
05:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4	5	5	7	9	9	6	4	4	10	9	12	11	9									
05:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4	4	5	5	7	9	6																