

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

SITE LOCATION: Tin Shui Wai
POLLUTION: Nitric Oxide

MONTH: 1 - 30 Nov 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	--	1	0	0	0	0	4	8	6	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	1	1
2	2	1	0	0	0	0	8	30	34	5	1	1	0	0	0	0	0	--	--	4	9	23	24	37	8
3	18	8	6	9	7	6	7	12	9	9	8	7	7	7	7	6	7	6	7	7	6	6	6	6	8
4	6	6	6	6	6	6	6	7	7	8	8	7	7	7	7	6	6	6	7	7	7	7	7	6	7
5	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	6	7	7	6	6	6	7	6	7	7	7	7	7
6	6	6	6	7	6	6	7	9	9	9	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7	8	7	7	6	7
7	7	6	6	7	6	6	6	8	17	13	15	14	11	--	--	--	7	6	7	7	7	7	7	8	8
8	6	7	6	6	6	7	7	13	18	16	14	10	10	7	7	7	7	6	7	7	7	6	6	6	8
9	6	6	5	6	6	6	8	11	9	10	9	8	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7
10	6	5	6	6	6	6	7	15	9	8	7	6	6	6	--	--	--	--	0	3	3	4	4	3	6
11	4	3	3	3	3	4	6	23	12	13	6	5	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	5
12	4	3	3	3	3	3	3	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4
13	4	4	3	4	4	4	4	4	5	5	5	5	6	7	6	9	6	9	10	11	12	7	8	6	6
14	6	5	5	4	5	4	5	7	13	14	12	6	5	6	5	4	4	4	5	7	6	4	4	5	6
15	--	3	3	4	3	3	4	7	5	5	5	6	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	6	5
16	6	5	4	4	4	4	4	7	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	6	5	5	5
17	4	5	4	4	4	4	5	8	13	8	9	9	10	8	8	19	15	26	4	6	5	4	5	10	8
18	32	45	32	37	43	33	40	75	74	37	28	13	10	6	5	4	4	4	4	5	4	5	5	6	23
19	5	5	5	5	4	5	5	6	9	12	15	20	15	9	8	8	7	7	10	9	12	11	17	18	9
20	14	12	8	6	6	7	18	23	21	11	14	14	16	15	15	15	19	18	11	13	10	12	14	12	14
21	7	7	4	5	5	6	8	17	22	21	17	16	14	12	7	5	5	4	5	7	7	8	9	11	10
22	7	5	6	5	6	6	12	22	22	20	12	8	6	5	6	5	5	4	5	5	5	5	5	5	8
23	5	4	4	4	4	4	4	6	6	6	6	6	6	5	5	5	5	--	5	6	5	5	6	5	5
24	6	5	4	4	4	4	4	5	5	5	7	7	7	7	6	6	5	6	6	8	8	7	9	7	6
25	6	5	4	4	4	5	5	7	8	8	9	10	10	8	6	6	6	6	6	12	12	10	10	13	8
26	9	11	9	8	6	5	6	7	9	12	11	12	9	9	7	6	5	5	6	6	7	8	9	6	8
27	8	6	4	5	5	5	8	13	20	25	24	21	14	10	7	7	6	5	5	23	14	4	4	5	10
28	5	4	4	4	5	5	7	15	25	25	18	13	10	7	7	6	6	7	4	8	33	19	28	18	12
29	--	16	6	7	5	9	10	16	9	7	6	5	4	5	5	6	5	4	4	11	26	31	11	37	11
30	38	14	9	4	4	6	12	29	28	20	7	5	5	5	5	5	--	5	5	7	5	5	6	6	10

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:		Tin Shui Wai															MONTH:		1 - 30 Nov 2017							
POLLUTION:		Nitrogen Dioxide															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	--	50	40	15	11	21	45	51	53	40	28	23	21	24	23	31	47	50	48	54	63	70	69	55	41	
2	62	51	37	30	36	39	46	52	64	56	39	35	31	22	21	21	30	--	--	138	120	111	96	89	56	
3	74	51	55	64	46	24	32	52	43	34	25	19	20	18	21	20	26	35	53	62	39	22	21	26	37	
4	31	26	18	11	8	8	15	21	24	27	26	20	21	17	15	12	14	30	39	45	53	38	29	26	24	
5	21	15	10	12	9	12	16	19	19	18	19	16	13	13	13	16	23	24	31	37	29	26	27	20	19	
6	20	16	11	8	11	13	24	40	39	33	28	22	19	18	23	28	33	45	41	40	37	36	25	25	26	
7	27	15	10	8	9	10	12	18	29	31	35	37	38	--	--	--	25	32	38	32	32	32	24	28	25	
8	26	21	18	12	10	13	13	21	23	19	20	24	30	22	14	24	32	43	52	53	41	25	15	12	24	
9	12	5	0	0	2	8	22	26	20	19	19	18	14	11	10	15	17	57	58	31	24	26	20	13	19	
10	10	6	2	0	1	8	23	40	24	19	15	11	8	6	--	--	--	--	103	82	62	40	31	23	26	
11	20	8	1	0	1	11	31	48	46	44	24	16	1	2	5	3	9	11	18	16	7	4	3	4	14	
12	5	0	0	0	0	0	3	3	10	11	8	4	4	10	11	17	19	13	4	9	3	2	1	0	6	
13	0	0	0	0	0	0	0	2	2	5	7	4	11	18	14	24	21	31	32	29	30	17	16	15	12	
14	15	10	14	5	5	2	5	9	14	12	11	2	0	0	1	0	5	21	27	29	29	14	10	12	11	
15	--	1	0	0	0	0	4	20	8	13	11	9	3	0	1	5	14	16	14	6	6	10	17	24	8	
16	19	12	12	4	0	0	3	14	5	0	0	0	0	0	0	0	2	13	30	38	19	29	24	23	10	
17	20	12	18	11	12	13	15	23	27	14	14	15	17	18	15	42	51	70	35	48	33	30	45	57	27	
18	55	51	50	37	31	32	30	33	38	39	42	38	19	13	11	12	9	10	19	23	9	11	11	10	26	
19	8	7	4	4	2	3	1	3	4	6	9	12	15	16	17	24	24	27	30	28	28	24	24	21	14	
20	20	15	11	11	7	7	9	10	9	4	7	7	9	10	12	14	19	23	24	23	20	16	15	12	13	
21	10	7	2	4	3	3	5	7	9	9	8	14	18	26	28	27	26	30	34	39	35	33	33	32	18	
22	29	26	23	20	17	15	15	14	12	13	11	10	7	6	11	8	7	10	12	9	13	22	18	14	14	
23	10	6	1	2	0	0	2	12	6	5	10	13	9	9	8	12	15	--	30	35	15	15	19	11	11	
24	12	6	2	0	0	2	9	17	17	10	13	15	14	12	16	23	25	32	34	37	35	30	27	21	17	
25	19	15	13	8	1	4	13	16	15	13	16	24	29	24	24	23	33	39	28	43	40	33	35	37	23	
26	33	33	29	28	24	18	14	14	12	14	13	14	14	12	14	14	14	20	32	38	35	34	28	16	22	
27	16	13	10	8	4	3	10	12	12	14	17	18	19	22	26	29	29	23	29	77	56	17	10	9	20	
28	10	7	1	16	29	28	28	29	27	27	28	26	24	24	31	48	80	91	95	107	127	82	74	62	46	
29	--	58	35	32	23	36	40	33	23	15	4	0	0	12	57	51	43	41	64	117	77	60	35	70	40	
30	55	34	25	5	3	11	18	26	23	19	10	3	1	0	0	11	--	39	44	42	25	18	20	19	20	

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:		Tin Shui Wai																		MONTH:		1 - 30 Nov 2017										
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	--	5	8	12	11	10	8	9	8	8	9	7	6	6	--	6	6	14	6	7	7	11	8	10	7	9	7	7	--	--	10	
00:10	--	6	8	12	11	10	8	10	8	8	9	7	6	6	--	6	6	14	6	7	7	11	7	10	7	9	7	7	--	--	11	
00:20	--	6	8	12	11	10	7	9	7	8	9	7	5	6	--	6	6	13	6	7	7	11	7	10	7	8	7	7	--	--	11	
00:30	--	6	7	11	11	10	7	9	8	8	9	7	5	6	--	6	6	13	6	7	6	11	7	10	7	8	7	6	--	--	10	
00:40	--	6	7	11	11	10	7	9	--	8	9	7	5	5	--	6	6	13	6	7	6	11	--	10	7	9	7	7	--	--	10	
00:50	--	5	7	11	12	10	7	9	--	7	9	7	5	6	--	5	6	14	6	8	6	10	--	9	6	8	7	6	--	--	9	
01:00	7	5	7	11	12	10	7	8	--	7	9	7	5	6	6	5	6	14	6	8	6	10	--	9	6	8	7	6	6	9	8	
01:10	7	6	7	11	12	9	7	9	7	7	9	7	5	6	6	5	6	14	6	7	6	10	7	9	6	8	6	6	6	9	9	
01:20	7	5	7	11	11	9	7	9	8	7	8	7	5	6	6	5	6	15	6	7	6	10	7	9	6	7	7	6	6	9	8	
01:30	7	5	7	11	11	9	7	9	7	7	8	7	4	5	6	5	6	14	6	7	6	10	7	9	6	7	7	6	6	9	8	
01:40	7	6	7	11	11	9	7	9	7	7	8	7	5	5	6	5	6	14	6	7	6	10	7	9	7	7	7	7	6	9	8	
01:50	6	6	7	11	10	9	7	9	7	7	8	7	5	6	6	6	5	14	6	7	6	11	7	9	7	8	7	6	6	9	8	
02:00	6	6	7	10	10	9	6	8	7	7	8	7	5	6	6	6	5	14	6	7	6	11	7	10	7	8	7	6	6	8	8	
02:10	5	6	7	11	10	8	7	8	7	7	8	6	5	6	5	6	5	14	6	7	5	11	7	10	6	8	7	6	6	8	8	
02:20	6	5	7	11	10	9	6	8	7	7	8	7	5	6	5	6	6	14	6	7	6	11	6	9	7	8	6	6	6	8	7	
02:30	6	6	7	11	10	8	6	8	7	7	8	7	5	6	5	6	5	14	6	7	6	12	6	9	6	9	6	6	7	8		
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:20	6	6	8	12	10	7	6	8	8	8	8	8	6	6	6	6	6	13	6	7	6	12	8	10	7	9	7	6	8	7		
03:30	6	6	8	12	10	7	6	7	8	8	7	7	5	6	6	6	6	13	6	7	6	11	7	9	7	9	7	6	8	7		
03:40	6	5	8	13	10	7	6	7	7	7	7	7	5	6	6	6	6	13	6	7	6	11	7	10	7	9	7	6	8	7		
03:50	6	5	9	13	9	7	6	7	7	7	7	7	5	6	6	6	6	12	5	7	6	9	7	10	6	9	7	6	7	6		
04:00	6	5	9	13	9	8	6	7	7	7	7	7	5	6	5	5	6	12	5	7	6	9	7	10	6	9	7	6	7	7		
04:10	6	6	10	12	9	7	6	7	7	7	7	7	5	6	5	5	6	12	5	7	6	9	8	10	6	9	7	6	7	7		
04:20	6	5	10	13	9	8	6	7	7	7	7	7	5	6	6	5	5	12	5	6	6	9	8	10	6	9	7	6	7	7		
04:30	6	6	11	13	9	8	6	8	7	8	7	7	5	6	5	5	5	12	5	6	6	9	9	10	6	9	7	7	7	7		
04:40	6	6	11	13	9	8	6	8	7	7	7	7	6	6	5	6	6	11	5	6	6	9	8	10	6	9	7	7	7	7		
04:50	6	5	12	12	9	8	6	7	7	7	7	7	5	6	5	6	6	11	6	6	6	10	9	10	6	8	6	7	7	7		
05:00	6	6	12	13	9	8	6	7	7	7	7	7	5	6	5	6	6	10	6	6	6	10	9	10	6	9	6	7	7	7		
05:10	6	5	13	13	9	8	6	7	7	7	7	7	5	5	6	6	6	10	6	6	6	10	9	10	6	9	6	7	7	7		
05:20	6	6	13	14	10	8	6	7	7	7	7	7	5	6	5	6	6	10	6	6	6	10	9	10	6	9	6	7	7	7		
05:30	6	6	13	13	10	8	6	7	7	7	7	7	5	6	5	6	6	10	6	6	6	10	9	11	6	9	7	7	8	7		
05:40	6	6	13	13	10	8	6	8	7	7	7	7	5	6	5	6	6	10	5	7	6	10	10	11	7	9	7	7	8	7		
05:50	6	6	13	13	10	8	6	8	7	7	7	7	5	6	5	6	6	10	6	7	6	10	10	11	7	9	6	7	8	7		
06:00	6	6	13	13	10	8	6	8	7	7	7	7	5	6	5	6	6	10	5	7	6	10	10	11	7	9	6	7	8	7		
06:10	6	6	12	13	9	8	6	8	7	7	7	7	5	6	5	6	6	10	6	7	6	10	9	11	7	9	7	7	8	7		
06:20	6	6	13	13	9	7	6	8	7	7	7	7	5	6	6	6	5	10	6	6	6	10	9	11	7	9	7	7	8	7		
06:30	6	6	13	12																												