

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

SITE LOCATION: Tuen Mun Clinic
POLLUTION: Nitric Oxide

MONTH: 1 - 30 Jun 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	5	3	1	1	2	3	10	17	22	19	18	14	11	12	15	18	16	20	15	10	10	5	4	3	11
2	3	2	1	1	0	1	4	10	13	12	12	10	10	10	9	12	16	21	10	9	8	5	6	3	8
3	2	2	1	0	0	1	4	7	11	15	17	14	11	11	11	13	14	9	6	10	7	4	4	3	7
4	5	3	1	2	3	2	5	4	6	8	13	10	11	15	10	7	9	10	8	4	7	7	3	2	6
5	2	2	1	2	1	2	5	13	17	19	14	19	11	13	21	16	20	--	--	9	5	5	4	2	9
6	1	1	2	2	1	1	11	23	22	21	18	13	10	11	12	15	16	26	10	16	8	7	8	5	11
7	7	8	6	8	5	5	26	50	45	30	26	21	16	22	14	14	12	19	21	14	9	5	5	13	17
8	7	6	4	7	10	9	22	23	22	28	25	20	20	17	13	20	21	21	24	20	17	19	15	12	17
9	9	5	6	4	4	5	19	16	29	31	26	20	13	10	17	23	35	34	25	17	14	15	10	10	17
10	5	4	2	2	2	4	11	19	28	23	18	12	13	15	14	14	14	13	11	8	4	6	4	7	11
11	5	6	4	5	4	9	9	10	16	18	15	10	11	10	7	11	4	4	11	8	7	12	17	6	9
12	2	4	7	5	2	4	24	16	16	13	12	14	11	8	8	13	12	11	6	2	1	1	0	0	8
13	0	0	0	1	1	1	1	13	24	29	46	33	61	67	65	69	43	41	31	56	69	33	24	14	30
14	--	30	41	8	2	5	8	19	51	81	125	123	109	133	115	74	47	36	32	41	27	21	20	40	52
15	50	38	27	10	13	30	43	38	41	25	17	18	13	16	18	20	17	15	16	12	11	6	5	7	21
16	5	6	4	3	2	1	5	21	17	27	22	28	13	17	15	15	16	21	10	8	7	6	3	6	12
17	8	7	10	20	13	6	21	59	64	49	51	42	34	27	33	32	32	41	52	28	35	22	29	43	32
18	42	42	8	11	21	24	34	21	30	19	13	11	13	19	18	14	14	21	20	21	5	5	10	46	20
19	29	45	20	20	23	23	37	72	66	59	45	31	18	16	16	16	14	51	42	47	66	54	65	72	39
20	78	70	44	36	44	47	51	87	74	19	38	40	36	46	31	39	37	30	23	40	29	37	53	91	47
21	69	30	9	13	56	45	50	84	57	40	60	58	38	35	31	24	22	28	52	54	105	133	100	31	51
22	8	2	1	1	0	2	9	28	38	35	31	19	14	15	18	19	24	30	20	12	7	4	7	9	15
23	6	6	4	3	2	4	17	40	30	28	19	16	15	16	20	19	24	24	21	11	9	9	11	9	15
24	8	4	4	2	2	2	7	19	27	31	29	29	22	26	29	18	20	31	20	25	25	19	22	17	18
25	11	12	3	4	11	10	13	10	22	25	20	9	6	6	8	6	8	7	7	6	12	8	12	9	10
26	9	7	1	1	2	5	9	30	25	22	21	18	13	15	16	15	14	18	14	12	10	10	8	5	13
27	6	5	2	1	1	5	7	17	16	18	19	13	20	20	20	33	27	21	20	24	24	17	22	15	16
28	--	4	4	3	3	7	19	31	18	19	35	18	16	17	19	17	18	24	14	12	13	14	10	7	15
29	5	4	6	7	11	18	35	35	30	24	24	21	12	14	12	17	19	20	26	15	10	8	9	4	16
30	4	5	6	10	17	17	31	38	31	20	20	17	9	--	--	19	19	19	19	17	19	16	19	34	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: Tuen Mun Clinic
POLLUTION: Nitrogen Dioxide

MONTH: 1 - 30 Jun 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	21	17	5	7	9	10	16	20	22	19	20	15	15	16	18	21	22	29	28	21	19	13	10	6	17
2	10	11	1	3	3	6	14	21	22	19	17	14	15	14	15	17	22	33	27	25	23	22	29	19	17
3	15	15	6	1	0	5	17	18	24	27	32	27	24	23	25	28	29	29	22	26	26	20	28	19	20
4	20	22	7	14	20	19	18	12	13	19	25	24	24	24	15	14	17	19	21	10	18	19	13	10	17
5	8	4	1	1	0	8	16	23	24	28	18	22	17	20	25	24	27	--	--	25	20	22	20	11	17
6	11	13	18	16	9	8	20	25	23	20	17	11	7	8	12	29	20	27	16	24	19	20	18	13	17
7	16	10	10	14	10	8	14	19	21	20	17	14	12	17	15	28	18	21	22	24	22	12	15	20	17
8	17	15	8	16	17	12	15	14	13	16	18	22	20	18	16	23	25	25	27	26	26	23	21	20	19
9	15	10	9	6	5	7	10	9	23	21	22	20	14	12	21	19	21	26	23	20	17	18	19	17	16
10	13	9	5	1	5	7	10	13	16	15	16	20	19	22	17	17	16	18	20	21	16	19	15	14	14
11	8	6	4	6	4	7	7	5	9	10	12	12	23	26	19	21	16	18	27	28	27	32	35	12	16
12	4	1	3	7	1	2	11	9	8	8	10	17	7	0	2	11	11	13	8	3	0	0	0	0	6
13	1	1	10	8	5	3	3	25	35	34	45	41	50	47	46	45	44	43	40	45	42	38	34	26	30
14	--	26	26	23	19	19	20	30	37	46	43	41	40	46	49	48	44	42	39	38	33	28	29	27	34
15	27	26	32	29	30	31	35	38	36	28	23	19	28	39	40	28	29	30	33	34	31	22	21	23	30
16	22	23	18	14	14	8	19	32	27	30	32	32	27	30	31	28	28	35	27	25	27	24	17	20	25
17	22	19	27	30	26	20	25	30	32	32	36	37	41	39	47	47	47	54	56	54	59	52	52	48	39
18	54	47	29	25	25	21	19	16	20	21	19	18	22	26	24	23	23	33	36	33	20	27	32	39	27
19	31	25	23	24	24	23	25	30	46	45	40	31	29	22	25	33	27	45	49	47	44	41	41	39	34
20	36	32	31	26	24	23	28	35	41	35	46	42	46	47	41	43	41	39	39	42	35	36	33	38	37
21	34	33	25	27	30	30	39	37	41	38	44	42	40	38	32	28	34	36	46	44	43	43	32	32	36
22	25	13	8	6	3	12	20	27	31	28	27	19	16	18	17	18	27	31	29	22	18	13	19	20	19
23	12	11	9	6	4	9	13	16	11	13	13	13	14	17	16	14	18	19	21	21	20	19	21	18	15
24	16	9	6	5	4	6	11	14	19	19	22	21	27	27	30	20	26	34	26	31	31	26	28	26	20
25	20	20	9	13	18	20	23	14	20	23	19	8	4	5	5	4	7	10	16	18	29	24	28	23	16
26	24	21	10	9	12	15	18	23	22	18	16	15	11	12	12	12	14	21	21	23	21	22	19	14	17
27	18	17	9	5	8	14	15	15	13	12	11	10	18	13	18	22	21	18	21	25	22	16	18	16	16
28	--	10	11	7	6	14	17	20	14	11	22	12	9	11	14	14	16	24	20	23	20	23	21	16	15
29	16	13	15	17	17	16	17	15	13	13	15	15	11	16	17	24	26	25	32	28	22	15	17	14	18
30	14	15	14	18	18	15	16	17	16	12	12	16	11	--	--	14	18	19	27	25	25	26	27	30	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:		Tuen Mun Clinic																MONTH:		1 - 30 Jun 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	6	5	6	7	5	8	9	11	7	8	6	7	5	6	7	7	6	7	7	8	7	6	8	7	8	7	8	7	7	6	6	6
00:10	6	5	5	6	5	8	9	11	7	7	6	7	5	6	7	7	6	7	6	8	7	6	8	7	8	7	7	7	6	6	6	
00:20	6	4	5	6	5	9	8	11	6	7	6	6	5	6	6	6	7	6	7	6	8	8	6	8	6	7	7	7	6	6	6	
00:30	6	4	5	6	5	9	8	10	7	7	6	6	5	6	6	7	6	7	6	8	8	6	8	7	7	7	7	7	6	6	6	
00:40	--	4	5	5	6	9	9	11	7	7	6	6	5	6	--	6	6	7	6	7	8	6	8	7	7	7	7	7	6	--	6	
00:50	--	5	6	5	6	8	9	10	7	6	5	6	5	6	--	6	6	8	7	8	7	6	8	7	7	9	6	6	--	6		
01:00	--	4	6	5	5	8	11	10	6	6	5	6	5	6	--	8	6	8	6	8	6	6	8	7	7	9	6	6	--	6		
01:10	5	4	6	6	5	8	11	10	6	6	5	6	5	6	7	9	6	8	6	8	6	6	7	7	9	9	6	5	6	6	6	
01:20	6	5	6	6	5	8	10	10	6	6	5	6	5	7	7	9	6	7	7	7	6	5	7	7	10	8	6	6	6	6	6	
01:30	6	5	6	6	5	9	9	11	6	6	5	6	5	6	7	8	6	7	8	7	7	6	7	6	9	7	6	6	6	6	6	
01:40	5	5	5	6	5	8	8	9	6	6	5	6	5	6	6	6	6	7	7	7	6	5	7	6	9	7	6	6	6	7		
01:50	5	5	5	6	5	9	8	8	6	6	5	6	5	6	6	6	6	7	7	7	6	6	7	6	9	7	6	6	6	7		
02:00	5	5	5	6	5	9	7	8	6	6	5	6	5	7	6	6	6	7	7	7	6	5	7	6	8	7	6	6	6	7		
02:10	5	5	5	6	6	10	7	8	6	6	5	6	5	7	6	7	6	6	6	6	7	5	5	7	6	7	7	6	6	6	7	
02:20	5	5	5	6	6	11	7	7	6	6	5	6	5	6	6	7	6	6	6	6	7	5	5	7	6	7	7	6	6	6	7	
02:30	5	5	5	5	5	12	7	8	6	6	5	6	5	6	6	6	6	5	7	5	7	6	5	7	6	7	7	7	6	7	8	
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:20	5	5	5	6	5	9	8	11	6	7	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	6	6	7	7	7	6	6	7	7	10	
03:30	5	5	5	5	5	9	7	9	6	6	6	6	5	6	6	6	6	6	7	7	7	6	6	6	6	7	6	6	6	7	10	
03:40	4	5	5	5	5	9	6	9	6	6	6	6	5	6	6	6	6	6	6	6	7	6	6	6	6	7	6	5	6	7	9	
03:50	4	5	5	6	5	9	6	8	5	6	5	5	5	5	5	5	6	6	7	6	7	6	6	6	6	6	6	7	6	6	7	9
04:00	4	5	5	5	6	8	6	8	6	6	6	5	5	5	5	6	6	6	7	6	7	7	6	6	6	7	8	6	6	7	9	
04:10	4	5	5	6	5	7	6	8	5	6	5	5	5	5	5	6	6	7	6	7	7	5	6	6	6	8	6	6	7	10		
04:20	4	5	5	6	5	7	5	8	5	6	6	5	5	5	5	6	6	6	7	7	8	6	6	6	6	7	8	6	6	7	10	
04:30	4	5	5	6	5	8	5	7	6	6	6	5	5	5	5	6	6	6	7	7	7	8	5	5	6	7	8	6	6	7	11	
04:40	4	5	5	6	5	8	5	8	6	6	5	6	5	5	6	5	6	7	6	7	7	5	5	6	7	7	6	6	7	11		
04:50	4	5	5	6	5	8	5	7	6	6	5	5	5	5	5	6	6	6	7	6	7	7	5	6	6	7	7	6	6	7	12	
05:00	4	5	5	6	5	7	5	7	6	6	5	6	5	5	5	6	6	6	7	6	7	7	5	6	5	7	7	6	6	7	12	
05:10	4	5	4	7	5	7	5	6	5	6	5	5	5	5	6	6	5	7	7	7	8	5	6	6	7	7	6	6	6	12		
05:20	5	5	5	8	5	7	5	6	6	6	5	5	5	5	6	6	6	7	6	7	8	5	6	6	8	8	6	6	7	11		
05:30	4	4	5	8	5	7	5	6	5	6	5	5	5	5	5	6	6	6	7	7	7	5	6	6	8	8	6	6	7	11		
05:40	4	4	5	8	5	7	5	6	6	6	5	5	5	5	6	5	6	7	7	7	6	5	6	6	7	7	6	6	7	11		
05:50	4	5	5	7	6	7	5	6	6	7	5	5	5	5	7	6	6	7	7	7	5	5	5	6	7	7	6	6	7	11		
06:00	4	5	5	7	5	6	5	6	6	6	5	5	5	5	7	6	6	7	7	7	6	5	5	6	7	6	6	6	6	7	11	
06:10	4	4	5	7	5	7	5	6	6	6	5	6	5	5	7	6	6	8	7	6	6	5	6	6	7	6	6	6	7	11</		