

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

SITE LOCATION: Lau Fau Shan
POLLUTION: Nitric Oxide

MONTH: 1 - 30 Jun 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	4	3	5	3	6	4	11	11	15	15	22	21	13	7	4	3	5	6	3	3	2	2	2	2	7
2	2	2	3	2	2	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	2	3	2	3
3	3	3	3	2	2	2	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	2	2	3
4	3	2	2	3	2	2	3	4	4	4	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3
5	2	3	2	3	2	3	3	4	9	8	9	6	6	6	9	6	5	12	6	4	3	3	3	3	5
6	2	3	3	3	4	2	3	5	8	37	8	7	5	7	4	7	13	10	4	3	2	3	2	2	6
7	3	2	3	3	3	2	3	4	4	8	5	8	8	9	13	7	14	7	4	3	4	2	2	2	5
8	2	3	3	3	2	2	3	5	4	6	7	8	11	7	6	6	5	4	3	3	3	2	4	3	4
9	--	2	3	3	2	3	3	8	16	17	17	8	6	6	4	4	3	3	6	3	4	32	60	3	9
10	--	9	5	3	2	3	15	21	13	7	9	4	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	5
11	7	3	2	3	2	2	3	3	3	3	3	2	2	3	4	3	4	3	2	2	2	2	2	2	3
12	2	2	2	2	2	2	3	4	8	9	11	10	9	6	12	3	4	4	2	2	2	2	2	2	4
13	2	2	6	3	2	2	3	7	15	20	16	15	15	12	6	4	11	5	3	3	3	3	3	2	7
14	3	3	2	3	3	3	3	4	8	7	5	5	5	3	3	4	3	3	3	3	3	2	3	3	4
15	2	2	2	3	2	2	3	4	5	5	6	6	3	3	3	2	3	3	2	2	2	2	2	2	3
16	2	2	2	2	2	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	3	3
17	3	2	3	3	2	3	3	4	4	3	3	3	3	3	2	4	4	3	3	3	2	3	2	2	3
18	3	3	5	4	17	23	7	6	7	7	7	4	4	3	6	7	3	4	6	3	3	3	3	3	6
19	3	3	3	3	4	3	5	11	15	19	21	44	42	38	12	16	8	9	11	5	5	4	2	3	12
20	3	3	5	4	3	4	4	9	29	24	23	16	11	13	9	8	18	11	8	9	14	16	6	7	11
21	4	3	3	4	3	3	6	12	8	12	22	19	42	35	7	12	14	10	11	5	4	2	3	3	10
22	13	6	4	5	3	3	5	8	9	7	6	10	11	10	17	25	33	33	42	17	13	11	21	28	14
23	--	15	14	3	3	4	6	13	16	35	25	18	12	37	15	16	20	33	20	20	10	11	8	3	16
24	--	6	3	3	3	3	7	10	9	6	4	4	3	4	4	5	4	5	5	4	3	3	3	2	4
25	3	2	2	3	3	3	7	12	16	17	11	11	8	8	6	8	5	11	11	9	4	7	4	4	7
26	3	4	3	4	4	3	12	29	19	15	9	7	6	7	6	6	7	9	8	7	5	5	4	4	8
27	4	3	5	8	12	15	26	17	14	12	14	11	13	7	10	10	7	6	10	7	8	9	18	14	11
28	16	26	25	13	19	28	21	31	23	9	9	6	4	4	4	5	7	10	21	33	13	4	6	4	14
29	3	3	3	4	4	5	4	8	13	7	6	7	6	5	8	15	16	26	15	8	9	3	4	5	8
30	5	6	5	7	4	5	5	6	23	22	12	9	22	58	26	21	22	30	25	6	8	3	3	3	14

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: Lau Fau Shan
POLLUTION: Nitrogen Dioxide

MONTH: 1 - 30 Jun 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	26	27	32	12	15	19	22	19	21	20	29	37	37	32	33	39	39	25	13	7	5	4	3	2	22
2	2	1	1	1	0	0	2	5	11	11	8	4	2	28	15	3	8	24	47	49	14	13	9	9	11
3	6	3	2	3	3	1	2	1	1	1	1	1	1	10	17	3	2	3	10	9	7	5	4	5	4
4	7	3	2	3	1	4	6	9	12	11	6	5	5	7	4	10	7	10	10	4	6	5	2	6	6
5	5	4	2	4	4	5	7	12	22	26	20	19	21	21	27	19	29	39	33	25	26	20	11	12	17
6	7	7	10	5	6	4	6	20	41	51	35	31	25	33	28	25	36	37	26	25	14	12	10	11	21
7	12	5	3	4	4	3	5	16	29	27	25	37	27	32	34	31	40	30	22	14	28	8	8	7	19
8	6	6	1	5	8	11	23	32	23	31	31	36	32	21	21	21	23	25	25	22	12	11	17	15	19
9	--	9	10	14	13	8	7	15	23	29	32	18	19	30	27	29	40	55	47	49	64	84	93	53	33
10	--	67	45	25	22	27	39	36	32	24	43	35	27	9	6	5	8	21	30	28	25	42	40	46	30
11	67	49	48	36	53	48	16	13	14	19	17	17	12	35	62	62	78	66	52	40	17	18	17	17	36
12	11	15	12	6	20	35	38	39	54	63	66	72	56	61	81	34	43	54	36	41	38	24	17	21	39
13	6	11	30	12	15	15	15	32	32	35	32	30	33	40	38	50	79	79	73	64	49	51	48	40	38
14	45	32	29	25	22	19	21	21	26	26	22	23	23	21	21	31	27	26	27	35	28	30	16	16	26
15	14	12	10	11	11	11	15	17	19	16	18	23	15	12	18	23	38	38	32	26	18	17	14	11	18
16	7	5	5	7	11	21	21	22	14	13	10	7	9	7	6	8	12	14	13	15	9	6	5	4	10
17	9	8	7	6	5	8	8	12	12	7	8	5	4	4	4	35	25	18	25	9	9	9	9	14	11
18	8	20	43	31	60	65	38	33	27	31	30	24	25	21	38	31	11	11	27	9	15	21	20	8	27
19	24	21	18	19	15	17	24	28	31	31	30	42	41	42	29	30	25	32	36	30	31	22	12	15	27
20	18	15	19	24	20	19	13	20	36	30	31	28	23	31	29	23	34	31	32	26	29	31	11	17	25
21	15	16	15	20	10	12	22	23	16	22	33	34	46	40	19	33	37	39	55	48	31	22	12	9	26
22	25	22	28	34	11	16	23	21	16	12	8	22	27	37	46	50	55	53	54	48	47	41	38	41	32
23	--	40	35	12	13	17	22	25	30	47	43	37	35	54	47	49	42	47	44	43	41	38	29	23	35
24	--	24	20	15	21	25	25	21	17	9	4	5	3	4	6	9	7	14	21	20	17	13	14	6	14
25	11	12	12	4	2	9	18	17	24	27	17	24	18	15	10	16	18	35	31	34	20	26	22	11	18
26	10	18	17	20	15	19	21	28	26	23	15	9	8	9	8	10	9	13	21	29	24	23	18	18	17
27	13	13	15	18	19	19	20	17	19	15	15	14	17	12	29	31	19	18	33	34	38	34	36	32	22
28	29	29	27	23	21	20	18	19	19	12	15	14	10	11	12	17	25	32	38	43	37	27	33	26	23
29	14	14	13	24	10	23	15	20	28	18	16	23	24	20	27	40	39	47	47	42	44	21	20	27	26
30	30	29	25	21	11	11	19	9	28	29	20	19	37	51	29	27	30	38	39	15	21	12	20	17	24

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:		Lau Fau Shan																	MONTH: 1 - 30 Jun 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	2	0	0	1	1	0	1	1	--	--	--	5	5	1	2	1	1	1	0	2	1	2	1	--	--	0	0	2	4	3	4		
00:10	2	0	1	1	0	0	1	0	--	--	--	7	4	1	2	1	1	1	0	2	2	2	1	--	--	0	0	2	3	2	4		
00:20	2	0	0	1	1	0	1	1	--	--	--	6	4	0	2	1	1	1	0	2	2	2	1	--	--	0	1	2	3	2	4		
00:30	2	0	0	1	1	1	1	1	1	--	--	4	5	0	2	1	1	1	0	3	2	2	2	4	--	0	1	2	3	2	4		
00:40	2	0	0	2	0	0	0	0	1	--	--	4	5	1	2	1	1	2	1	2	1	2	2	4	--	1	1	1	3	2	4		
00:50	2	0	1	2	0	0	0	1	1	--	--	4	4	0	1	0	1	2	1	3	2	2	2	5	--	1	0	1	3	2	4		
01:00	2	0	1	2	0	0	0	0	1	1	11	3	4	0	1	0	1	2	1	3	2	2	2	5	1	1	0	1	3	2	4		
01:10	3	0	1	2	0	0	0	0	1	1	10	3	4	0	2	0	1	3	1	3	2	2	1	4	1	1	0	1	3	2	4		
01:20	3	0	1	2	0	0	0	1	1	1	10	4	5	1	1	1	1	3	1	3	3	2	1	4	1	1	1	2	3	2	6		
01:30	4	0	1	2	0	0	0	1	1	1	11	4	5	1	1	1	1	2	2	2	2	2	1	4	0	1	0	2	3	2	7		
01:40	4	0	1	2	0	0	0	1	1	1	10	4	4	1	1	1	1	2	2	2	2	2	1	3	1	1	1	2	3	2	6		
01:50	3	0	0	1	0	0	0	1	1	1	10	4	5	1	2	1	2	2	1	2	2	2	1	3	1	1	1	2	3	2	5		
02:00	3	0	1	2	0	0	0	1	1	1	9	4	4	1	2	2	1	2	1	2	2	2	1	3	1	1	1	2	3	1	5		
02:10	4	0	1	1	0	0	1	1	1	1	9	4	4	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	2	3	2	6		
02:20	4	0	1	1	0	0	0	0	1	1	9	5	3	1	2	2	1	2	1	2	1	1	4	2	1	0	1	2	3	1	7		
02:30	4	0	1	1	0	0	0	0	1	1	8	5	3	0	2	1	2	2	1	2	2	2	4	3	1	1	1	2	3	2	8		
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
03:20	3	0	1	1	0	0	1	2	1	3	4	4	1	3	2	2	2	3	2	2	2	3	5	1	2	0	1	2	2	3	5		
03:30	3	0	1	1	0	0	0	1	1	3	4	4	1	3	2	2	2	1	2	3	3	4	1	1	0	1	2	2	2	7			
03:40	3	0	1	1	0	0	0	2	1	3	4	3	1	2	2	1	2	1	2	2	3	3	1	1	0	1	2	2	2	7			
03:50	2	0	1	1	0	0	1	1	1	3	4	4	1	3	2	1	3	2	1	2	2	2	1	1	0	1	2	2	2	6			
04:00	2	0	1	1	0	0	1	1	1	1	3	4	3	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	0	1	2	2	2	6			
04:10	3	0	1	1	0	0	1	1	1	1	3	4	3	0	3	1	2	2	3	2	1	2	2	1	1	0	1	2	2	2	6		
04:20	3	0	1	1	0	0	1	1	1	1	3	4	3	0	2	2	1	2	3	2	2	2	2	1	1	0	1	2	2	1	5		
04:30	3	0	1	1	0	0	0	1	1	1	3	4	4	0	2	2	2	2	5	1	3	2	2	1	1	0	1	2	3	2	4		
04:40	3	0	2	1	0	0	1	1	1	1	3	6	4	0	2	2	1	2	6	1	3	1	2	1	2	0	1	2	2	1	3		
04:50	2	0	1	1	0	0	1	1	1	1	3	7	4	1	2	2	2	2	6	2	3	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3		
05:00	3	0	1	0	0	0	1	1	1	1	3	6	4	0	2	1	1	2	6	2	3	1	1	1	2	0	1	3	3	2	3		
05:10	3	0	1	0	0	0	0	1	1	2	3	6	4	1	2	1	1	2	8	2	2	1	2	1	2	1	1	3	3	2	4		
05:20	3	0	0	0	0	0	1	1	1	3	5	4	1	2	2	2	2	11	2	2	1	2	1	2	0	1	3	3	3	5			
05:30	3	0	1	0	0	0	1	1	1	1	4	4	5	1	2	2	2	2	13	2	2	1	2	1	2	0	1	3	3	3	4		
05:40	3	0	0	0	0	0	1	0	1	5	6	5	1	2	2	1	2	10	2	1	1	2	1	3	0	1	3	3	2	3			
05:50	3	0	1	0	0	0	1	1	1	6	7	5	1	2	2	2	2	7	2	3	2	2	0	3	0	1	3	2	3	4			
06:00	3	0	0	0	0	0	1	1	2	7	6	5	1	2	2	2	2	5	1	2	1	2	0	3	0	1	3	2	3	7			
06:10	3	0	0	0	0	0	0	0																									