

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 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	--	6	6	6	6	6	8	9	10	8	6	8	15	16	10	9	9	12	7	6	6	6	7	7	8
2	7	7	8	12	13	24	31	41	21	15	12	13	20	11	7	7	8	7	6	6	6	6	6	6	13
3	7	6	6	6	6	7	9	20	14	15	18	15	9	8	8	8	8	8	7	7	7	6	6	7	9
4	26	8	10	21	18	13	19	62	17	19	12	19	22	--	--	6	4	3	2	1	0	1	5	7	13
5	6	11	11	14	13	11	17	27	11	6	3	2	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	0	0	6
6	2	3	1	3	2	2	13	20	14	8	18	32	4	2	3	3	4	2	1	0	0	0	1	1	6
7	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	39	5	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
8	0	1	0	1	1	1	1	3	3	3	2	2	3	19	29	5	3	2	1	0	1	0	1	1	3
9	1	1	1	1	1	0	3	17	7	7	3	3	18	7	5	2	2	2	1	1	1	0	1	1	4
10	0	0	0	1	0	0	1	10	6	4	5	7	8	7	4	6	4	2	3	1	3	13	5	3	4
11	2	1	0	1	1	0	1	3	7	13	11	9	13	9	7	5	4	2	2	1	1	1	3	12	5
12	3	1	0	1	4	13	12	19	15	9	7	5	4	4	5	6	7	18	6	3	2	7	13	18	8
13	12	8	3	1	4	1	3	13	16	23	18	11	6	5	5	5	4	3	3	2	2	3	1	1	6
14	--	1	0	1	1	1	4	7	11	10	9	7	6	6	6	8	13	12	4	3	1	2	16	10	6
15	--	18	11	17	3	1	1	2	2	2	2	6	5	6	5	4	4	2	1	1	0	1	0	0	4
16	0	0	1	1	1	0	1	4	4	4	3	4	3	4	10	--	--	--	--	2	1	1	1	1	2
17	1	1	1	1	1	1	1	4	5	9	12	10	9	7	6	11	13	3	3	20	30	22	2	1	7
18	2	1	1	3	1	1	4	16	4	4	5	2	1	1	3	2	3	--	--	2	2	1	1	1	3
19	1	1	1	1	1	1	4	7	6	3	2	1	2	2	1	3	3	2	1	1	1	1	1	1	2
20	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1
21	1	1	1	1	1	1	1	5	4	4	4	4	3	3	5	4	6	5	3	2	1	1	1	1	3
22	1	1	1	1	1	1	1	2	3	3	3	2	3	2	3	4	4	4	2	2	1	1	1	3	2
23	3	1	1	1	1	1	2	11	16	9	9	12	8	6	5	5	8	7	3	2	3	2	2	2	5
24	3	26	30	4	7	12	22	31	53	60	9	6	8	9	11	14	19	--	--	0	1	0	0	0	15
25	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	3	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1
26	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
27	0	0	0	0	0	0	0	3	4	7	3	2	1	1	4	5	1	0	0	0	0	0	0	1	1
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	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0
30	0	0	0	0	0	0	1	3	5	6	6	5	9	7	3	3	3	4	2	2	3	1	0	0	3

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 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	--	19	13	11	10	9	26	28	25	19	9	16	44	43	34	30	39	62	44	32	37	40	52	56	30
2	60	59	67	71	65	66	62	59	52	43	33	42	55	34	20	24	40	34	28	27	31	40	42	37	45
3	43	35	29	26	29	37	43	53	40	41	44	40	22	19	20	22	26	28	44	37	37	28	31	43	34
4	72	50	46	59	52	43	38	46	35	38	26	39	44	--	--	28	28	27	34	33	27	41	59	58	42
5	48	44	44	41	39	40	35	33	25	19	10	9	6	8	9	12	11	11	19	24	21	26	22	33	25
6	42	45	26	34	34	32	30	34	31	29	39	54	39	21	22	21	22	21	16	14	13	14	13	9	27
7	7	4	1	2	2	3	5	11	18	9	7	125	18	9	9	9	10	8	10	11	14	13	14	17	14
8	18	25	18	23	21	23	23	26	20	15	11	13	20	80	92	52	48	46	37	33	44	41	47	58	35
9	58	38	47	23	23	21	36	54	45	41	28	32	91	67	51	30	26	34	55	53	46	42	43	44	43
10	30	21	14	13	9	12	25	38	36	32	28	40	46	33	24	25	22	20	31	34	54	78	72	65	33
11	60	40	28	41	27	16	20	26	30	37	33	35	38	31	24	23	27	27	37	20	33	40	51	63	34
12	53	42	23	22	36	48	43	40	30	21	17	15	15	18	14	19	21	32	31	24	27	43	44	43	30
13	42	40	31	29	31	17	20	30	33	32	26	17	12	9	13	13	11	14	21	29	35	37	21	23	24
14	--	15	12	14	19	12	23	21	20	18	16	14	12	12	15	21	31	36	31	30	22	26	40	44	22
15	--	47	45	44	39	24	21	18	15	18	23	25	21	15	15	15	24	23	23	22	18	19	15	15	24
16	15	16	13	10	8	11	16	25	27	27	26	27	27	33	43	--	--	--	--	41	25	18	21	18	22
17	14	16	10	13	11	11	13	17	31	32	27	25	23	30	40	83	136	96	118	118	109	102	51	46	49
18	49	31	13	26	4	9	37	46	40	30	27	11	11	6	25	15	44	--	--	91	84	61	49	34	34
19	26	38	29	15	14	27	32	60	44	21	7	3	19	16	6	30	39	32	26	12	12	13	18	17	23
20	16	7	7	2	4	1	2	10	20	21	18	10	6	12	16	11	12	18	18	8	7	20	14	11	11
21	4	1	0	0	0	1	3	31	19	13	13	12	9	10	16	19	25	29	38	32	19	17	13	9	14
22	8	11	2	2	2	3	4	4	11	10	5	4	3	1	3	4	10	13	13	40	22	20	21	38	11
23	36	26	15	10	10	7	8	18	19	10	10	16	8	12	13	14	22	26	20	21	28	20	18	18	17
24	24	34	38	26	23	23	25	28	34	39	39	32	33	37	44	74	79	--	--	35	25	28	30	26	35
25	21	15	11	12	10	10	13	14	20	25	30	24	22	28	27	24	40	46	35	23	19	20	9	9	21
26	7	10	7	3	1	3	6	9	16	18	19	22	20	12	12	24	37	23	32	19	16	13	27	23	16
27	14	24	8	8	15	13	12	36	36	41	25	18	17	22	47	43	36	45	56	66	45	50	38	25	31
28	--	21	12	15	8	1	2	8	14	15	11	7	6	3	4	5	12	21	21	31	22	26	17	17	13
29	--	8	5	2	0	2	4	4	3	2	10	7	5	1	4	10	9	15	24	25	38	47	47	49	14
30	24	10	6	7	9	8	9	20	19	28	20	20	31	26	21	12	10	25	22	33	39	33	26	25	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:		Lau Fau Shan																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	--	17	13	20	14	12	12	13	15	13	14	22	24	--	--	11	12	14	14	15	13	13	18	15	14	13	14	--	--	18		
00:10	--	17	13	21	14	12	12	13	14	13	14	21	23	--	--	11	12	14	14	15	13	13	18	14	15	13	14	--	--	18		
00:20	--	16	12	22	14	12	11	13	14	12	14	21	22	--	--	12	12	14	14	15	13	13	18	13	15	13	14	--	--	17		
00:30	--	16	12	22	14	13	11	13	13	12	14	20	20	17	--	11	12	14	13	15	13	13	17	13	15	13	14	15	--	17		
00:40	--	16	12	21	13	15	11	13	13	12	13	21	20	16	--	12	11	13	13	15	13	13	17	14	15	13	13	15	--	16		
00:50	--	16	12	20	13	15	11	13	13	12	14	20	20	16	--	11	11	13	13	14	13	13	17	14	15	13	13	16	--	16		
01:00	12	16	11	17	12	14	11	13	13	12	13	20	20	16	17	11	11	14	14	14	13	13	17	14	14	13	13	16	15	16		
01:10	11	16	12	15	13	13	11	13	13	12	13	20	20	16	16	11	11	13	13	14	13	13	17	14	15	13	14	16	14	16		
01:20	11	17	13	15	13	15	11	12	13	12	13	19	20	15	16	11	11	13	14	15	12	13	17	16	15	13	14	15	15	17		
01:30	11	17	13	14	13	15	10	12	12	11	13	18	20	15	15	11	12	13	14	15	13	13	18	17	14	13	14	15	15	17		
01:40	11	17	13	14	13	15	11	13	13	11	13	18	20	15	15	11	12	13	14	15	12	13	18	17	14	13	14	15	14	16		
01:50	11	17	13	13	13	14	11	14	13	11	12	17	20	14	15	11	13	13	13	15	13	13	19	16	14	13	13	15	15	17		
02:00	11	17	12	13	13	13	11	14	13	11	12	17	19	14	16	11	12	13	13	15	13	13	18	17	14	13	14	15	15	17		
02:10	11	17	13	12	13	13	11	14	14	12	12	16	18	14	16	11	12	13	13	15	13	13	18	17	14	13	14	16	15	16		
02:20	11	16	13	13	13	13	10	14	12	12	12	16	18	15	16	11	12	14	14	14	14	13	19	16	14	13	13	16	15	16		
02:30	11	15	13	13	13	13	10	13	12	12	12	16	18	15	16	11	12	14	13	14	13	13	18	16	14	13	13	17	15	16		
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:20	11	19	9	14	14	13	11	13	12	12	12	20	17	15	17	12	12	14	14	14	14	14	17	16	15	13	14	17	15	17		
03:30	11	19	9	13	14	12	11	13	12	11	12	21	18	14	17	11	12	14	13	14	14	13	18	16	15	13	13	17	15	16		
03:40	10	17	9	14	13	13	11	13	12	11	12	21	19	14	17	12	12	13	13	14	13	13	17	16	15	14	13	17	15	16		
03:50	10	17	9	14	12	12	11	13	12	11	13	21	21	15	16	11	12	13	13	14	14	13	17	16	15	13	13	17	15	16		
04:00	10	16	9	14	13	12	10	12	11	11	13	20	24	16	16	11	12	13	13	14	13	14	17	15	15	13	14	17	15	15		
04:10	10	16	10	14	13	12	10	12	11	11	13	19	27	17	16	11	12	13	13	14	14	13	17	15	14	13	14	17	15	15		
04:20	10	17	12	14	13	12	10	13	11	11	12	19	29	17	17	11	12	13	13	15	13	13	17	15	14	13	14	17	15	15		
04:30	10	18	11	14	13	13	10	13	11	11	13	21	27	16	16	11	12	13	12	14	14	13	17	15	14	13	13	17	15	15		
04:40	10	18	12	14	13	12	10	12	11	11	12	22	24	16	17	11	12	13	13	14	13	13	16	15	14	13	14	16	15	16		
04:50	10	18	12	14	13	13	10	13	11	11	12	20	21	16	16	11	12	13	13	14	13	13	16	15	14	13	14	16	15	16		
05:00	10	19	12	13	12	13	11	12	11	11	12	19	20	15	15	11	12	13	13	14	13	13	16	14	14	13	14	16	15	16		
05:10	10	19	12	13	12	13	10	13	11	11	12	19	20	14	15	11	12	13	13	14	13	13	15	15	14	13	13	15	15	16		
05:20	10	19	12	12	12	13	11	13	12	11	12	18	19	14	14	11	12	13	13	14	13	13	15	15	14	13	14	15	14	16		
05:30	10	18	11	12	12	13	11	12	12	11	12	18	19	14	14	10	12	13	13	14	13	13	14	15	14	13	14	15	15	15		
05:40	10	16	11	12	12	13	11	13	12	10</																						