

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

SITE LOCATION: Lau Fau Shan

MONTH: 1 - 30 Jun 2019

POLLUTION: Nitric Oxide

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	4	4	2	2	2	13	21	15	21	21	14	15	9	14	14	11	13	6	4	4	4	2	4	9
2	3	3	2	2	4	4	13	14	7	10	11	11	13	11	17	10	6	4	4	3	6	9	7	3	7
3	3	2	3	2	3	9	6	14	19	23	14	16	7	9	9	12	14	11	5	3	6	4	2	2	8
4	2	2	2	2	4	6	5	17	17	12	--	6	7	15	12	14	38	28	39	23	6	30	17	32	15
5	21	18	12	4	3	3	5	9	12	11	8	6	5	5	6	8	10	8	6	5	7	6	6	6	8
6	4	3	2	3	2	2	3	7	7	8	6	4	4	4	5	5	4	4	4	3	2	2	2	2	4
7	2	2	2	2	2	3	5	6	4	28	9	18	21	13	9	8	5	5	4	2	2	2	2	2	7
8	--	2	3	2	2	3	8	13	30	39	35	39	44	47	36	23	31	12	6	4	3	4	2	3	17
9	--	2	5	2	3	3	4	5	16	14	12	13	30	30	18	11	9	12	4	3	2	2	2	2	9
10	2	6	2	2	2	3	2	4	4	11	17	16	14	12	18	11	8	9	2	3	4	3	5	7	7
11	7	2	2	9	7	3	10	16	26	34	11	6	11	9	13	13	11	6	6	10	12	9	2	3	10
12	10	8	4	7	5	6	13	22	31	36	23	12	8	6	5	7	4	3	3	3	2	2	2	1	9
13	2	2	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4	4	16	8	10	14	7
14	3	8	3	3	2	2	2	5	6	6	4	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	2
15	1	0	1	1	1	1	2	4	2	2	2	1	1	1	2	2	1	2	1	0	1	0	1	1	1
16	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	1
17	1	0	1	0	0	0	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	4	2	1	1	1	2	1
18	1	1	1	1	1	1	2	4	6	9	12	7	4	12	10	5	6	7	4	2	2	3	4	2	4
19	1	6	1	2	9	2	8	20	30	21	16	17	21	14	9	9	5	4	6	5	2	1	1	1	9
20	1	1	1	1	2	4	9	11	13	12	14	27	29	29	47	23	7	9	6	4	8	3	4	2	11
21	1	1	3	2	2	2	6	12	21	49	39	43	35	48	57	48	35	35	7	5	5	5	3	3	19
22	--	3	2	3	2	2	2	3	16	28	37	33	37	39	14	23	23	5	4	4	5	3	2	2	13
23	--	4	3	3	2	2	1	2	5	9	10	14	25	30	26	31	15	7	7	3	2	1	3	1	9
24	1	1	2	1	1	1	1	3	12	17	15	23	13	12	18	27	25	11	4	6	22	5	5	1	9
25	1	1	1	19	19	8	17	51	12	9	11	13	9	15	8	6	12	7	2	2	7	20	4	35	12
26	33	17	4	4	12	2	12	32	21	19	16	8	5	5	4	3	3	5	6	3	2	2	4	3	9
27	3	6	5	3	2	7	12	21	12	5	8	6	4	4	4	7	6	6	3	3	2	1	2	2	6
28	1	1	1	1	1	1	7	6	12	10	12	24	21	5	3	3	6	5	2	1	1	1	1	1	5
29	1	1	1	1	1	2	3	9	10	16	13	11	6	7	4	7	3	2	2	1	1	1	1	1	4
30	2	1	3	1	0	1	2	4	3	3	5	6	6	3	2	1	1	2	1	2	3	4	4	3	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 Jun 2019
 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	41	30	25	17	19	30	38	41	38	45	43	39	39	27	37	27	31	38	24	23	23	16	11	24	30
2	29	30	31	31	35	33	31	30	28	28	20	22	21	16	25	26	25	31	31	41	50	44	44	34	31
3	33	31	30	29	26	28	24	36	39	44	42	42	21	29	29	32	42	43	43	37	57	50	39	40	36
4	36	30	30	25	27	29	29	43	32	29	--	25	25	34	41	44	47	42	40	49	37	46	39	36	35
5	33	33	32	27	14	11	15	14	15	16	13	11	10	12	13	17	20	18	18	24	23	23	25	26	19
6	23	17	14	19	14	12	12	16	14	15	15	11	12	12	17	20	21	21	24	23	24	20	18	16	17
7	10	12	20	15	16	21	21	19	10	34	21	24	26	22	21	19	16	15	15	16	18	15	17	11	18
8	--	20	20	14	16	20	22	25	32	36	35	34	36	35	31	28	31	26	19	18	22	26	16	15	25
9	--	9	21	12	22	18	13	12	22	20	16	16	29	28	23	16	14	19	15	10	9	9	12	17	17
10	12	21	15	12	16	9	8	13	10	23	27	27	28	25	34	29	30	34	10	42	52	42	43	42	25
11	45	41	43	31	47	43	44	40	41	44	35	31	37	36	41	46	50	37	55	64	61	57	36	47	44
12	54	52	46	46	43	39	38	35	35	43	41	30	28	23	21	42	43	31	29	37	24	19	14	9	34
13	12	12	6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24	29	54	48	53	49	32
14	43	44	37	41	34	24	20	21	25	26	25	18	12	44	55	51	35	36	47	32	28	23	23	17	32
15	17	16	16	17	13	12	20	27	21	21	20	16	10	27	32	27	24	20	14	16	21	9	11	10	18
16	11	6	4	5	5	9	9	6	5	4	5	5	5	4	5	4	5	5	7	7	7	10	10	7	6
17	5	3	3	3	3	3	7	8	15	11	7	6	6	8	8	7	10	22	39	41	40	24	29	31	14
18	24	20	18	17	22	22	15	15	19	28	30	18	11	26	30	23	28	30	30	29	33	39	43	31	25
19	23	30	26	27	26	24	25	25	35	30	28	28	31	28	25	26	19	23	30	29	26	21	23	23	26
20	18	18	14	15	18	17	19	16	17	18	26	31	31	29	34	22	14	18	19	22	27	21	22	19	21
21	12	9	17	10	12	12	16	21	23	32	29	30	28	30	30	32	25	27	16	18	16	19	15	16	21
22	--	13	15	17	17	11	11	7	17	27	29	29	30	28	19	22	19	11	14	16	15	13	9	10	17
23	--	18	15	15	11	6	4	5	9	14	17	23	27	29	27	28	25	20	22	16	15	16	21	12	17
24	13	11	20	9	6	8	10	10	22	27	26	37	35	35	38	40	38	37	39	42	52	42	39	30	28
25	24	22	24	44	42	38	37	42	28	30	30	38	40	46	41	39	40	41	29	36	52	54	46	60	38
26	57	51	42	38	39	29	34	44	44	38	34	30	27	33	31	25	16	22	43	49	40	35	39	37	37
27	36	37	33	29	24	23	25	27	26	16	22	24	21	22	25	25	27	34	27	31	41	31	27	23	27
28	11	11	11	9	15	21	25	23	30	30	32	47	38	22	19	18	28	29	23	25	23	19	16	12	22
29	14	16	17	11	15	17	20	25	29	31	33	26	17	21	18	25	17	20	16	17	13	18	19	14	20
30	27	20	24	25	16	19	20	19	12	12	18	21	25	19	18	18	10	26	17	33	35	35	31	29	22

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 2019

POLLUTANT: 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	11	11	11	12	8	8	7	--	--	8	7	7	7	20	9	10	9	10	9	10	10	--	--	10	10	11	10	11	11	11	
00:10	11	11	12	11	8	8	7	--	--	8	7	7	6	20	10	9	9	10	10	10	10	--	--	10	10	12	10	11	11	11	
00:20	11	11	12	12	8	8	7	--	--	8	7	7	7	21	10	10	9	9	10	10	10	--	--	10	10	11	11	11	11	10	
00:30	11	11	11	12	8	8	7	7	--	8	7	6	7	21	11	9	10	9	10	10	10	10	--	--	10	10	11	11	11	10	
00:40	11	10	12	11	8	8	7	6	--	7	7	7	7	20	10	9	10	10	10	10	10	11	--	10	10	11	11	11	11	11	
00:50	12	11	12	12	8	8	7	7	--	7	7	7	7	21	10	9	10	10	10	10	9	10	--	10	10	11	11	10	11	11	
01:00	11	10	12	12	8	8	7	6	7	7	8	7	7	--	9	9	9	9	10	10	9	11	10	11	11	11	11	11	10	11	
01:10	11	11	12	12	8	8	7	6	7	7	7	7	7	21	10	9	9	9	10	9	10	10	11	10	11	11	11	11	11	10	
01:20	11	11	12	12	8	8	7	6	7	7	7	7	7	21	10	9	9	10	9	9	9	10	11	10	11	10	11	11	10	11	
01:30	11	11	12	12	8	8	7	6	7	7	7	7	7	--	10	9	9	10	10	10	9	11	11	10	10	11	11	11	10	11	
01:40	10	11	12	12	8	7	7	6	7	7	7	7	7	--	10	9	9	10	10	10	9	10	10	10	10	10	11	10	11	10	11
01:50	11	11	12	11	8	7	7	6	7	7	7	7	7	--	10	9	9	10	9	10	9	10	11	10	10	10	10	10	10	11	10
02:00	11	11	12	12	8	7	7	7	7	7	7	7	7	--	10	9	9	10	9	10	10	11	10	11	10	10	10	11	10	11	10
02:10	10	11	12	12	8	7	7	7	7	7	7	7	6	--	10	9	9	10	9	10	10	10	11	10	10	10	10	11	10	10	11
02:20	10	11	12	12	8	6	6	6	6	8	7	7	6	--	10	9	9	10	9	10	11	10	10	11	10	10	11	11	10	10	10
02:30	10	11	12	12	8	6	6	6	6	8	7	7	6	--	10	9	9	10	9	10	10	10	11	10	11	10	11	10	10	10	11
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
03:20	11	12	13	13	8	7	6	7	8	8	8	8	--	22	10	10	9	9	10	11	10	11	12	11	12	10	11	12	10	17	
03:30	11	12	12	12	8	7	6	7	7	7	7	8	--	30	10	9	9	9	9	10	10	11	11	10	11	10	11	11	10	18	
03:40	11	11	12	13	7	7	6	7	7	7	7	7	--	33	10	9	9	9	10	10	10	11	11	10	11	10	11	11	10	18	
03:50	11	11	12	12	8	7	7	6	7	6	7	7	--	33	10	9	10	10	10	10	10	10	11	10	11	10	11	11	10	16	
04:00	10	11	12	12	7	7	7	6	7	7	7	7	--	34	10	9	10	9	10	10	10	10	10	9	10	11	10	11	10	14	
04:10	11	11	12	12	7	7	7	6	7	7	7	7	--	31	10	9	9	9	10	10	10	10	9	10	11	11	11	11	10	12	
04:20	10	12	11	12	8	7	7	7	7	7	8	7	--	21	10	9	10	10	10	11	10	10	9	10	11	11	11	11	11	11	11
04:30	11	12	11	12	7	7	7	7	7	7	7	7	--	19	10	9	9	10	9	10	10	11	10	10	10	11	11	11	11	11	11
04:40	10	12	12	12	8	7	7	7	7	7	7	7	--	17	10	8	9	9	9	10	10	11	10	10	10	10	11	11	11	11	11
04:50	11	11	12	12	8	7	7	7	7	7	7	7	--	17	10	9	10	10	9	10	10	10	10	10	11	9	10	10	11	11	11
05:00	11	11	12	12	7	7	7	7	7	8	7	8	--	16	10	9	10	9	9	10	10	11	10	10	9	10	11	11	10	11	10
05:10	11	12	11	12	8	7	7	7	7	6	7	8	--	16	10	9	9	9	10	10	10	10	11	10	10	10	10	11	10	11	10
05:20	10	12	12	12	8	7	7	7	7	7	7	7	--	17	10	9	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	11	11
05:30	11	12	12	12	7	7	7	7	7	7	7	7	--	15	10	9	9	9	9	10	10	9	10	10	10	10	10	11	11	11	10
05:40	10	11	12	12	7	7	7	7	7	7	7	7	--	14	10	9	9	10	9	10	10	9	10	10	10	10	10	11	11	11	10
05:50	10	11	11	12	7	7	7	7	7	6	7	7	--	16	9	9	10	10	10	9	10	10	10	10	10	11	10	11	11	10	11
06:00	10	11	11	12	7	7	7	7	7	6	7	7	--	13	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	11	11	10	10
06:10	11	12	12	12	7	7	7	7	7	6	7	7	--	12	9	9	10	9	9	10	10	10	10	10	10	11	10	11	10	10	10
06:20	11	12	11	12	7	6	7	7	7	6	7	7	--	14	10	9	9	9	9	10	10	10	11	10	10	11	10	11	11	11	10
06:30	11	13	12	12	7	6	7	8	7	6	7	7	--	11	10	9	9	9	10	11	11	10	10	10	10	11	10	11	11	10	10
06:40	12	13	11	12	7	7	7	8	8	7	8	7	--	11	10	9	9	10	10	11	11	10	10	10	11	10	11	11	11	10	10
06:50	12	13	12	12	8	7	6	7	7	7	8	7	--	15	11	9	9	10	8	12	12	11	10	10	11	10	12	12	11	11	11
07:00	12	12	12	12	8	7	7	7	8	7	8	7	--	14	10	9	9	10	8	12	12	11	10	10	12	10	12	12	11	11	11
07:10	11	12	12	12	8	7	7	8	8	7	7	7	--	14	11	9	9	9	8	11	11	11	10	10	11	12	10	11	11	11	11
07:20	11	13	12	12	8	7	7	7	8	7	7	8	--	19	10	9	9	9	10	12	10	10	10	13	10	10	11	12	12	11	11
07:30	11	12	12	13	8	8	7	7	8	7	8	8	--	17	11	9	9	10	10	11	11	10	10	11	12	11	12	11	11	11	12
07:40	11	12	12	13	8	7	7	8	9	7	9	8	--	18	10	9	9	10	10	10	11	12	10	10	10	11	11	12	10	12	12
07:50	11	12	12	12	8	7	8	10	9	7	8	8	--	20	10	9	9	9	10	11	13	10	10	10	12	11	12	10	12	11	11
08:00	11	12	12	13	8	7	7	13	11	7	8	8	--	19	10	9	10	10	10	11	13	10	10	10	10	10	11	12	11	12	11
08:10	11	13	12	13	8	7	7	11	10	7	8	8	--	19	9	9	10	10	10	11	14	10	10	11	11	11	13	11	12	11	11
08:20	11	13	11	12	7	7	7	13	13	7	8	8	--	20	9	10	10	10	10	11	14	11	11	12	11	11	14	11	12	11	11
08:30	11	13	12	13	8	7	7	13	12	7	8	9	--	20	9	10	10	9	11	11	15	15	11	15	10	11	13	13	12	11	11
08:40	11	12	12	13	8	7	7	10	10	7	8	8	--	20	10	10	10	10	12	11	15	16	11	16	10	11	14	21	12	12	12
08:50	12	12	13	13	8	7	7	10	9	7	8	9	--	22	10	10	10	10	12	11	13	19	11	19	11	11	13	21	12	12	12
09:00	11	13	13	13	8	7	7	14	7	8	8	8	--	21	10	10	9	10	12	11	19	17	11	29	11	11	12	21	13	12	12
09:10	11	13	12	13	8	7	7	18	8	7	8	8	--	20	10	10</															