

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

SITE LOCATION: Lau Fau Shan

MONTH: 1 - 28 Feb 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	1	0	1	0	0	0	0	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1
2	--	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	1	1	1	3	2	1	0	0	0	0	0	1	0	1
3	--	0	0	0	0	0	0	4	5	4	3	2	3	15	3	2	2	2	8	4	1	1	5	2	3
4	9	14	19	13	20	19	23	55	69	39	8	6	2	3	2	3	2	1	0	0	0	0	0	0	13
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0
6	0	0	1	0	0	0	0	2	4	5	2	2	3	1	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1
7	0	0	0	1	1	1	0	1	3	5	3	3	2	2	2	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1
8	1	1	1	1	0	1	6	22	11	9	6	4	3	3	2	1	1	1	1	0	0	1	0	0	3
9	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	1	0	0	1	1	2	7	5	6	5	4	4	3	5	2	1	1	0	1	1	1	2
12	1	1	0	1	0	0	0	2	4	6	6	5	1	1	4	11	7	5	1	2	5	1	1	0	3
13	0	0	0	1	0	0	1	22	20	8	9	4	3	2	1	3	9	14	25	19	8	8	2	1	7
14	0	0	0	0	0	0	0	3	2	3	2	1	1	2	7	3	8	11	5	0	1	0	0	0	2
15	0	0	0	1	0	1	1	0	0	2	2	1	1	1	2	5	3	7	20	23	24	16	3	2	5
16	--	1	1	1	1	2	10	36	44	16	6	3	6	4	4	5	4	3	3	3	1	1	1	1	7
17	--	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1
18	2	1	2	2	2	2	1	3	3	2	2	2	2	7	11	16	17	5	3	8	3	7	11	10	5
19	3	3	3	2	1	2	7	9	7	11	42	23	9	7	5	6	4	3	6	2	2	2	1	2	7
20	1	1	2	2	2	2	2	4	17	16	10	10	7	5	4	5	4	5	5	3	4	12	13	5	6
21	2	2	2	2	2	2	3	5	11	8	8	7	7	7	8	9	8	9	9	3	2	2	2	18	6
22	15	18	20	28	24	31	12	12	16	19	22	18	15	8	5	4	4	3	2	2	2	2	1	2	12
23	2	2	2	1	2	1	1	2	2	2	3	2	3	7	26	48	22	26	12	11	9	3	2	2	8
24	2	2	2	2	2	2	1	3	4	6	9	8	10	12	8	7	6	3	2	2	3	2	2	2	4
25	2	1	1	2	2	2	2	3	5	8	12	17	15	14	15	15	11	13	28	18	14	13	19	23	11
26	15	11	7	2	2	2	2	21	37	18	4	2	2	2	4	3	2	2	2	1	2	2	2	1	6
27	1	1	2	2	1	2	2	5	6	8	8	6	5	5	5	5	5	2	2	2	6	3	2	2	4
28	2	2	2	2	1	2	5	2	3	8	9	6	8	9	21	9	5	5	3	3	4	9	3	2	5

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 - 28 Feb 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	12	13	12	12	11	10	9	13	14	12	13	14	13	12	15	16	13	17	22	20	22	19	13	14	14
2	--	11	9	8	6	7	8	11	12	15	15	13	14	15	29	26	18	15	14	13	12	11	14	12	13
3	--	16	17	12	11	10	14	34	28	23	18	14	24	55	15	14	19	32	77	83	40	52	56	50	31
4	52	72	51	51	58	43	42	44	52	52	33	30	11	24	39	57	39	37	25	14	12	12	11	11	36
5	12	9	7	8	7	7	9	8	10	10	12	13	7	11	12	11	11	19	24	25	37	39	46	34	16
6	20	14	13	15	14	13	18	27	24	25	18	12	14	9	11	11	9	10	12	12	10	10	9	8	14
7	13	14	20	21	20	17	17	15	19	21	13	12	12	11	10	9	13	19	23	15	16	27	22	25	17
8	31	37	30	26	25	23	29	32	25	26	23	18	15	16	12	8	9	11	12	10	10	10	10	10	19
9	9	8	6	6	5	6	6	10	10	9	7	7	7	9	9	8	10	10	12	12	10	8	8	7	8
10	7	5	4	5	4	4	5	5	5	7	4	4	5	5	5	5	5	7	8	9	8	8	8	8	6
11	8	6	5	14	12	9	11	10	11	12	11	12	12	14	16	17	19	18	18	21	20	23	27	25	15
12	23	21	22	21	16	12	11	15	17	19	19	18	10	10	23	46	49	53	51	52	63	41	47	41	29
13	16	15	19	26	15	14	25	52	46	33	35	28	22	18	15	26	57	76	90	90	84	74	46	18	39
14	11	10	7	4	4	6	8	17	16	15	11	9	9	14	41	31	46	60	51	20	27	20	9	6	19
15	8	7	5	5	5	6	9	11	13	13	12	11	11	11	8	22	17	33	74	74	73	65	46	30	24
16	--	9	6	6	18	28	39	45	46	37	18	11	21	20	19	20	17	26	45	41	18	13	11	8	23
17	--	4	2	2	2	2	2	2	5	4	4	3	3	2	2	3	3	4	6	6	6	7	4	3	4
18	1	1	0	1	1	3	6	11	10	7	8	11	16	29	32	34	40	34	33	48	39	47	51	58	22
19	33	30	18	14	9	10	22	26	30	35	48	33	19	19	24	35	31	30	41	29	26	17	11	13	25
20	10	9	9	18	7	7	18	19	30	29	21	20	14	9	10	11	15	25	30	28	36	47	45	32	21
21	18	11	9	7	8	20	18	18	21	16	19	17	21	20	25	30	31	47	69	48	37	37	33	37	26
22	32	30	28	27	25	26	21	18	17	18	19	17	23	27	31	39	41	53	63	84	46	20	20	20	31
23	15	15	13	11	8	7	8	9	10	14	13	12	13	26	46	55	39	38	37	34	30	25	21	11	21
24	11	8	11	9	9	7	7	12	15	15	15	16	21	23	24	28	37	32	37	41	42	29	25	29	21
25	26	21	15	10	7	10	11	14	15	21	22	26	28	31	37	42	47	56	58	56	55	52	48	46	31
26	48	46	43	35	28	23	14	34	54	50	17	14	12	13	16	13	13	15	16	8	11	11	12	14	23
27	8	8	5	5	5	4	18	36	34	34	35	29	19	23	28	33	37	30	30	50	69	35	36	44	27
28	25	29	23	11	13	11	16	17	16	29	29	23	29	34	57	37	22	28	30	39	50	66	36	36	29

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 - 28 Feb 2019															
POLLUTION:		Sulphur Dioxide																UNIT: MICROGRAMS PER CUBIC METER															
HourDay	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	15	--	--	15	14	13	14	16	15	14	14	14	15	15	15	--	--	13	13	12	13	14	14	13	14	15	13	14					
00:10	16	--	--	15	14	14	14	16	15	14	14	14	15	15	15	--	--	13	13	12	13	14	15	13	14	15	13	14					
00:20	16	--	--	16	14	14	15	16	15	14	14	14	14	14	14	--	--	13	13	13	13	14	14	13	13	15	13	13					
00:30	15	14	--	15	14	13	15	16	14	14	14	14	15	13	14	12	--	13	13	13	13	14	15	13	13	15	13	13					
00:40	15	14	--	15	14	14	14	17	15	15	14	14	15	13	14	12	--	13	13	12	13	14	15	13	13	14	13	13					
00:50	15	13	--	15	15	15	14	17	14	15	14	14	15	14	15	12	--	13	13	13	13	14	14	13	13	15	13	13					
01:00	15	13	14	15	15	15	14	17	14	15	14	14	14	13	14	12	13	12	13	13	13	14	14	13	13	15	13	13					
01:10	14	13	14	15	15	15	14	16	14	14	14	14	15	15	14	12	13	13	13	13	13	14	14	13	13	15	13	14					
01:20	14	14	14	15	15	15	15	17	14	14	14	14	14	15	14	12	13	12	13	12	13	14	14	13	13	15	13	13					
01:30	14	14	14	16	14	15	14	16	14	14	14	14	14	15	14	13	13	12	13	12	13	14	14	13	13	15	13	13					
01:40	15	14	14	15	14	15	15	15	15	14	14	14	14	15	14	13	12	12	13	13	13	14	14	13	13	15	14	14					
01:50	14	14	14	15	14	15	15	15	14	14	13	14	15	15	14	13	13	13	13	13	13	15	14	13	14	15	13	13					
02:00	14	13	14	16	14	15	15	14	14	14	14	14	15	15	15	13	13	13	13	13	13	14	14	13	14	15	14	14					
02:10	14	13	14	16	14	15	15	14	15	15	14	14	15	15	14	13	12	13	13	13	12	13	15	14	13	13	15	13	14				
02:20	14	13	14	15	14	14	15	15	14	14	13	14	15	15	15	12	13	13	13	13	13	14	14	13	13	15	13	13					
02:30	14	13	14	15	14	14	15	14	14	15	14	14	15	15	15	13	13	13	13	13	13	14	14	13	13	15	13	13					
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--					
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--					
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--					
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--					
03:20	15	15	14	16	15	15	15	16	15	15	14	14	15	15	16	13	13	13	10	13	13	16	14	14	13	15	14	14					
03:30	15	14	14	15	14	15	15	16	14	15	14	14	15	15	15	13	13	13	10	13	13	15	14	13	14	14	13	14					
03:40	14	14	14	15	14	15	15	16	14	14	14	14	14	15	15	13	13	13	10	13	13	15	14	13	13	15	13	13					
03:50	14	14	14	15	14	15	15	15	15	14	14	14	15	15	15	12	13	13	10	13	13	15	14	13	13	14	13	14					
04:00	14	14	15	15	14	15	15	15	14	14	14	14	14	15	15	13	13	13	10	13	13	15	14	13	14	14	13	14					
04:10	14	14	14	15	14	15	15	15	14	14	14	14	14	15	15	13	13	12	11	13	13	15	14	13	13	14	13	14					
04:20	14	14	14	15	15	15	15	15	15	15	14	14	14	14	15	13	13	13	13	13	13	15	14	14	13	14	14	14					
04:30	14	14	14	15	14	15	15	15	14	14	14	14	14	15	15	13	13	13	13	12	13	15	14	13	14	14	13	14					
04:40	14	14	14	15	14	15	15	15	14	15	14	13	14	15	15	13	12	13	13	13	13	15	14	13	13	14	14	14					
04:50	14	14	14	15	15	14	15	15	14	15	15	14	15	15	15	13	13	13	13	13	13	14	14	14	14	14	13	14					
05:00	14	14	14	15	14	14	15	15	14	14	14	14	15	15	15	13	13	13	13	13	13	15	14	13	14	13	13	14					
05:10	14	14	14	15	14	14	15	15	14	14	14	14	15	14	15	13	13	13	13	13	14	15	14	13	14	13	14	14					
05:20	14	14	14	16	14	14	15	15	15	15	14	15	15	15	15	13	13	13	13	13	13	16	14	14	13	14	14	14					
05:30	14	14	14	15	14	14	15	15	15	15	14	15	15	14	15	13	13	13	13	13	13	15	14	13	13	14	13	14					
05:40	14	14	14	15	13	14	15	15	14	14	14	15	15	15	15	12	13	13	13	13	13												