

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

SITE LOCATION: Lau Fau Shan
POLLUTION: Nitric Oxide

MONTH: 1 - 28 Feb 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	5	5	5	5	5	5	5	5	7	8	9	10	9	8	8	8	7	6	6	5	5	5	5	5	6
2	5	5	5	5	5	5	5	5	7	8	10	8	8	7	7	6	6	5	5	5	5	5	5	5	6
3	--	5	5	5	5	5	5	5	6	7	6	6	7	8	9	7	7	9	7	6	5	5	5	5	6
4	--	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	7	7	7	7	7	6	5	5	5	5	5	5	5	6
5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	7	10	12	11	9	8	7	7	5	5	5	6	5	7	5	7
6	5	5	5	5	5	5	5	6	7	9	9	8	7	7	6	6	6	6	6	7	6	6	7	14	7
7	6	5	5	5	5	5	5	6	10	10	8	8	8	7	7	6	6	6	5	5	5	5	5	6	6
8	6	5	5	5	5	5	5	10	12	13	10	9	7	6	8	15	14	9	6	5	5	5	5	5	8
9	5	5	5	5	5	5	5	5	7	8	8	7	7	18	33	35	34	47	32	20	33	32	29	47	18
10	38	30	24	12	7	5	5	5	23	14	14	9	8	8	15	8	9	9	10	12	13	19	30	27	15
11	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	38	7	6	5	4	4	4	4	5	5	7
12	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	5	7	8	10	13	6	8	54	75	80	72	17
13	5	5	5	5	5	5	6	16	10	10	8	7	11	12	10	10	9	--	7	10	9	5	5	5	8
14	5	5	5	5	5	5	9	19	14	14	11	13	16	16	13	11	6	5	6	5	5	5	5	7	9
15	6	20	20	22	15	14	8	21	45	28	13	7	6	7	13	8	6	9	6	9	27	25	29	28	16
16	23	29	26	38	36	35	31	31	58	32	14	8	7	6	6	6	5	5	5	5	5	7	40	14	20
17	--	14	--	--	8	7	15	6	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6
18	--	5	--	--	5	5	5	5	5	5	6	8	7	9	16	15	14	20	38	70	46	48	50	26	19
19	5	6	--	--	30	18	40	36	33	32	16	9	7	6	5	8	8	26	50	51	37	41	33	25	24
20	24	30	--	--	50	33	43	30	39	14	25	21	28	34	20	13	14	11	5	5	5	5	5	5	21
21	5	5	5	5	5	5	5	5	5	7	5	5	5	6	7	7	5	5	5	5	5	5	5	5	5
22	5	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	6	6	6	6	6	6	5	6	5	5	5	5	5	6
23	5	5	5	5	5	5	5	6	13	12	10	11	9	6	6	6	17	7	5	5	5	5	5	5	7
24	5	5	5	5	5	5	5	12	8	7	8	9	10	16	17	16	11	11	17	72	14	31	28	33	15
25	70	88	49	5	5	5	5	5	10	8	10	8	9	6	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	14
26	5	5	--	--	5	5	5	6	7	6	8	10	9	9	13	15	17	13	7	5	6	5	5	5	8
27	5	5	5	5	5	5	5	5	6	8	9	8	7	11	18	20	19	32	19	11	9	6	8	7	10
28	5	5	5	5	5	5	5	6	10	38	26	10	14	19	14	8	9	11	13	29	49	53	32	48	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: Lau Fau Shan
POLLUTION: Nitrogen Dioxide

MONTH: 1 - 28 Feb 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	17	20	20	15	13	14	19	16	22	20	24	28	34	37	37	43	43	47	45	43	29	33	35	32	29
2	22	19	17	15	15	17	17	22	34	35	33	31	28	24	24	20	25	25	23	20	20	23	26	18	23
3	--	13	10	9	9	9	10	12	15	17	20	21	24	32	40	41	46	69	68	67	37	47	26	32	29
4	--	18	18	16	17	17	17	18	18	18	20	25	27	29	29	34	27	23	21	20	29	29	28	26	23
5	19	18	19	18	14	16	16	25	29	32	32	33	31	30	28	29	30	26	27	27	50	60	63	51	30
6	51	25	21	16	17	18	16	22	27	24	23	22	21	20	20	23	21	28	76	90	72	78	98	107	39
7	78	37	29	25	21	14	28	29	63	48	35	35	35	31	34	27	32	40	37	37	38	34	37	51	36
8	67	62	61	38	34	29	32	47	47	42	31	28	20	14	23	79	85	79	63	35	26	32	18	19	42
9	19	14	14	10	9	10	10	16	41	46	30	23	27	58	83	91	103	116	110	106	108	107	106	106	57
10	105	105	97	73	64	45	42	40	57	47	41	25	24	30	75	62	83	82	76	77	72	71	72	68	64
11	33	14	13	13	14	14	15	16	18	16	17	17	18	22	79	46	44	41	20	19	25	31	29	24	25
12	16	11	9	9	9	8	11	13	14	14	13	12	12	11	28	37	58	84	79	46	82	104	94	83	36
13	33	34	17	15	18	22	28	50	43	36	26	23	39	48	43	48	52	--	81	100	98	49	53	24	43
14	22	23	25	32	36	41	50	58	52	57	38	42	59	57	56	63	37	29	46	47	46	30	33	49	43
15	60	74	69	67	62	59	48	53	61	58	45	27	21	18	56	29	17	37	60	83	92	78	69	65	55
16	62	56	50	47	47	42	38	40	45	49	40	29	33	34	21	24	32	49	60	66	55	62	116	95	50
17	--	77	--	--	58	57	53	39	18	11	11	11	10	11	10	9	10	12	13	14	18	17	17	11	23
18	--	16	--	--	10	10	10	19	16	12	17	32	23	32	55	53	58	73	84	82	77	84	86	71	44
19	39	54	--	--	67	62	77	67	58	59	45	36	21	15	9	33	42	71	98	94	85	80	73	67	57
20	59	54	--	--	66	56	48	40	43	37	46	49	52	62	59	57	64	57	37	30	29	21	21	20	46
21	19	19	17	16	14	13	15	21	22	27	17	15	15	16	20	23	21	18	19	17	16	12	13	11	17
22	9	8	8	9	8	7	10	13	17	18	15	13	12	11	11	9	11	10	13	13	13	13	13	13	12
23	12	11	11	9	7	8	9	12	13	14	17	17	14	10	12	13	40	27	19	24	18	16	14	23	15
24	11	11	18	7	8	10	9	37	33	23	24	27	31	47	64	71	76	86	102	114	95	99	95	90	50
25	96	100	88	45	27	45	34	25	34	27	33	31	36	22	22	17	18	18	23	27	22	17	15	12	35
26	10	10	--	--	7	7	9	14	19	14	20	20	17	19	33	42	52	55	44	27	37	26	18	17	24
27	17	10	8	8	7	7	8	17	30	26	26	19	21	34	53	61	62	86	95	92	84	71	74	51	40
28	19	17	14	13	11	16	14	33	45	65	51	28	47	83	60	35	37	83	110	118	108	105	89	85	54

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 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	6	8	--	--	10	11	8	12	7	11	9	7	8	7	7	10	--	--	14	10	8	7	7	7	13	7	8	9					
00:10	6	8	--	--	10	11	8	11	7	11	9	7	8	7	7	9	--	--	13	9	7	7	7	7	13	7	8	9					
00:20	6	9	--	--	11	11	8	12	7	12	9	7	8	8	7	9	--	--	12	8	7	7	7	7	13	7	8	9					
00:30	6	9	10	--	11	12	8	12	7	12	9	7	9	7	6	9	11	--	11	7	7	7	7	13	7	8	9						
00:40	6	8	10	--	11	11	8	11	7	12	9	7	9	7	7	10	11	--	11	8	7	7	7	7	15	8	8	8					
00:50	6	9	10	--	11	11	8	12	7	12	9	8	8	7	7	9	10	--	11	8	7	7	7	7	16	7	8	8					
01:00	6	9	10	12	12	11	8	12	7	12	9	8	9	7	7	10	10	7	11	8	7	7	6	7	17	8	8	8					
01:10	5	8	10	12	12	12	8	12	7	12	9	7	8	7	7	10	10	7	10	9	7	7	7	7	19	7	8	8					
01:20	6	8	10	12	11	12	7	12	7	12	8	7	8	7	8	10	9	7	10	10	8	7	6	7	18	7	8	8					
01:30	5	8	10	12	10	11	7	12	7	12	9	7	7	7	8	10	9	7	11	9	7	7	7	7	19	8	8	8					
01:40	5	8	10	11	10	11	7	12	7	12	8	8	8	8	8	10	9	7	11	9	7	7	6	7	19	7	8	8					
01:50	6	8	10	11	10	11	7	13	7	11	9	7	8	7	8	10	9	7	12	9	8	7	7	6	19	7	7	9					
02:00	6	8	10	12	10	11	8	13	7	11	9	7	9	8	8	10	9	7	12	10	7	7	6	7	18	8	7	9					
02:10	6	8	10	12	10	10	7	12	7	11	9	7	9	8	8	10	9	7	12	9	7	7	7	7	18	8	8	9					
02:20	6	8	10	12	10	11	8	12	7	10	8	7	8	8	7	10	10	6	12	10	8	7	7	7	16	7	8	9					
02:30	6	8	11	12	10	10	7	12	7	10	9	7	8	8	8	10	10	7	13	9	7	7	7	15	7	8	8						
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--	0	0	--	--	--	--	--	--	--	--					
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--	0	0	--	--	--	--	--	--	--	--					
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--	0	0	--	--	--	--	--	--	--	--					
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--	0	0	--	--	--	--	--	--	--	--					
03:20	6	8	11	12	10	11	8	13	7	9	9	7	8	8	8	10	9	7	13	11	8	7	7	8	11	8	8	9					
03:30	6	7	12	12	10	11	7	12	7	9	9	7	8	8	8	9	9	7	12	11	8	7	7	8	10	8	8	9					
03:40	6	7	12	12	11	12	7	12	7	9	9	7	7	7	8	9	8	6	13	11	8	7	7	8	10	8	8	9					
03:50	6	7	11	12	10	11	7	12	7	9	9	7	8	8	8	9	9	6	13	11	8	7	7	7	10	7	8	8					
04:00	6	8	11	11	10	12	7	12	7	9	9	7	8	7	7	9	8	6	13	11	8	7	7	7	10	7	8	8					
04:10	7	7	11	11	10	11	7	12	7	9	9	7	8	7	7	9	8	6	13	11	7	7	7	7	10	7	8	8					
04:20	6	7	11	11	11	12	7	12	7	8	9	7	8	8	7	9	8	6	13	11	8	7	7	7	10	7	8	7					
04:30	6	8	11	11	11	12	7	12	7	9	9	7	7	8	7	9	8	6	13	11	7	7	7	7	10	7	8	8					
04:40	6	8	11	11	10	12	7	12	7	9	9	7	7	8	6	9	8	6	12	11	8	7	7	7	10	7	8	8					
04:50	6	7	11	11	10	12	7	12	7	8	9	7	7	7	7	9	8	8	12	11	8	7	7	7	9	7	8	8					
05:00	6	8	11	12	10	12	7	12	7	8	10	7	7	8	7	9	7	7	12	11	8	7	7	8	10	7	8	8					
05:10	6	7	11	11	10	11	7	12	7	8	10	7	7	7	7	9	8	7	11	11	7	7	7	7	10	7	8	9					
05:20	6	7	12	11	11	11	7	12	7	8	10	7	6	7	7	9	7	7	10	11	8	7	7	7	9	7	8	8					
05:30	6	7	12	11	11	11	6	12	8	8	10	7	7	7	7	9	7	7	10	11	8	7	7	7	9	7	8	8					
05:40	6	7	12	11	11	10	7	12	7	8	10	7	7	7	7	9	7	7	10	11	7	7	7	7	9	7	8	9					
05:50	6	8	12	11	11	10	7	11	7	8	11	7	7	6	7	9	8	7	12	12	8	7	7	7	9	7	8	8					
06:00	6	8	12	11	11	10	7	11	7	8	11	7	7	7	7	8	8	7	11	12	8	7	7	7	9	7	9	8					
06:10	6	8	12	11	11	10	7	11	7	8	11	7	7	6	7	8	7	7	12	11	7	77											