

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

SITE LOCATION: Tin Shui Wai
POLLUTION: Nitric Oxide

MONTH: 1 - 31 Jul 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	7	7	6	5	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	4
2	3	3	3	3	3	4	6	10	8	5	4	4	5	4	4	4	4	4	3	3	3	4	2	3	4
3	3	2	2	3	3	3	4	6	6	6	7	6	8	7	6	3	4	5	10	14	8	3	2	2	5
4	2	3	3	3	3	3	4	6	6	5	7	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5
5	4	4	5	5	5	5	5	7	10	9	11	17	24	23	17	8	7	7	7	6	5	5	5	6	9
6	5	6	5	6	6	6	6	6	6	7	6	7	10	16	10	7	7	7	6	5	5	5	5	5	7
7	5	5	5	5	6	6	6	7	9	7	11	18	11	15	7	7	6	6	6	5	6	5	5	5	7
8	6	6	6	5	6	6	6	7	7	8	8	8	8	8	8	9	8	7	7	6	6	6	6	6	7
9	5	6	6	6	6	6	6	6	7	7	9	14	13	13	11	10	8	7	6	6	6	6	6	6	8
10	--	6	6	7	7	6	6	6	7	7	10	12	7	7	7	11	12	14	15	12	20	20	21	9	10
11	9	9	8	8	7	8	14	21	19	16	12	9	9	8	7	7	7	7	6	6	7	6	5	5	9
12	6	5	5	6	5	5	5	7	8	7	7	8	7	7	7	7	8	8	7	7	6	6	6	6	7
13	6	6	6	6	6	6	7	8	10	10	9	8	10	9	9	15	26	12	9	7	8	9	8	8	9
14	8	8	9	9	9	9	10	10	11	12	11	11	10	18	12	13	16	14	13	11	11	11	11	11	11
15	11	11	11	11	11	11	13	14	15	15	--	15	12	13	13	13	13	12	12	12	12	12	12	12	12
16	12	12	12	13	13	13	13	18	17	16	16	17	15	14	15	14	13	15	14	13	14	13	14	14	14
17	14	16	13	13	12	15	24	22	40	34	20	14	12	12	13	12	12	12	13	12	13	13	13	12	16
18	13	13	13	13	14	14	19	28	23	21	17	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	14	14	13	15
19	13	13	13	13	13	13	14	16	14	16	14	13	13	13	13	14	19	17	13	13	16	13	15	13	14
20	13	13	12	12	13	13	12	13	13	13	16	26	15	33	18	20	13	14	21	12	19	17	30	22	17
21	23	37	34	23	17	18	15	18	16	15	14	13	14	13	16	15	17	14	12	12	12	12	12	14	17
22	12	13	14	13	13	13	15	17	24	29	19	15	16	19	24	26	15	14	13	12	13	12	13	17	16
23	16	24	18	18	19	21	32	47	33	22	22	18	19	21	13	13	13	15	13	13	13	17	14	14	20
24	--	15	12	12	14	17	26	27	18	17	14	13	14	13	12	13	12	13	12	11	12	12	11	11	14
25	11	11	11	12	12	15	21	28	17	14	15	17	16	20	24	14	13	14	13	12	11	12	12	12	15
26	11	11	11	12	11	11	11	13	15	16	14	17	13	14	28	27	39	27	14	13	13	12	12	12	16
27	12	12	14	13	12	12	12	13	13	15	15	13	12	12	13	12	17	19	13	12	12	12	12	12	13
28	12	11	12	12	12	13	15	16	15	18	14	18	16	15	14	16	16	14	17	16	15	18	19	17	15
29	16	15	13	13	12	12	13	15	17	17	14	14	12	12	12	12	12	12	13	17	13	12	12	12	13
30	11	11	11	11	10	11	12	15	22	18	14	13	12	11	12	11	11	11	11	11	11	11	10	10	12
31	11	11	11	11	11	11	11	12	14	13	13	13	14	13	12	12	11	11	11	11	11	11	11	11	12

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: Tin Shui Wai
POLLUTION: Nitrogen Dioxide

MONTH: 1 - 31 Jul 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	32	30	25	17	18	15	13	7	8	9	8	6	5	5	5	4	4	6	8	10	9	7	8	9	11
2	10	5	5	8	9	12	21	23	19	14	10	8	8	7	6	7	11	11	13	11	12	12	8	13	11
3	11	9	9	4	5	9	18	28	22	23	22	25	27	23	20	11	23	35	46	47	37	15	8	9	20
4	5	4	0	3	3	5	6	11	12	7	13	10	8	3	4	3	7	8	13	18	14	12	7	13	8
5	5	10	6	5	3	5	10	16	20	19	14	23	27	34	24	9	8	13	19	17	7	6	8	21	14
6	15	18	19	21	9	3	9	5	5	7	4	5	13	18	9	7	13	14	14	17	9	6	9	7	11
7	5	5	4	3	3	5	6	11	15	7	14	25	11	15	5	7	6	6	11	15	16	5	7	7	9
8	5	4	5	4	4	5	11	11	7	10	7	7	9	6	9	10	14	10	16	16	12	10	5	4	8
9	4	5	9	6	6	4	8	4	7	6	13	22	21	19	20	14	13	9	8	10	10	6	4	4	10
10	--	5	4	19	18	1	3	6	12	8	21	31	20	24	23	31	38	48	55	55	57	56	53	44	27
11	45	35	27	29	28	25	32	38	37	32	24	18	19	16	11	10	13	26	26	25	30	24	14	11	25
12	10	6	3	5	3	5	8	12	7	8	7	8	7	6	7	7	9	13	11	14	9	16	11	7	8
13	7	7	6	7	6	5	8	11	15	15	8	6	9	5	6	16	40	22	11	7	4	10	8	7	10
14	8	6	3	5	8	8	11	8	10	11	7	6	4	22	9	18	18	13	18	26	6	9	15	7	11
15	9	7	6	18	14	10	19	19	19	16	--	20	13	11	9	11	11	11	12	12	8	10	14	7	12
16	8	9	6	11	30	18	13	26	25	21	19	25	19	11	10	10	17	35	30	30	40	34	42	37	22
17	49	50	23	14	15	29	43	34	45	54	51	41	31	29	30	33	38	31	40	47	60	39	24	21	36
18	43	49	50	40	46	48	59	67	68	76	73	58	35	38	30	19	40	51	20	38	52	61	63	64	50
19	44	50	44	23	34	20	32	32	22	26	17	18	19	18	24	44	62	75	30	30	59	34	53	48	36
20	51	33	31	9	22	25	8	7	7	6	15	45	17	61	52	43	11	27	51	29	51	49	51	44	31
21	48	40	33	30	31	31	30	26	18	13	11	10	17	19	23	12	19	20	15	26	16	25	18	36	24
22	29	32	26	22	19	21	24	22	31	31	24	23	31	37	42	36	15	14	20	20	28	15	19	30	25
23	29	33	29	24	25	25	26	35	27	22	23	20	27	27	7	6	7	14	18	33	34	45	38	33	25
24	--	30	24	18	23	23	25	22	19	19	15	10	9	10	7	7	5	9	7	9	12	12	15	15	15
25	8	8	8	27	22	26	28	26	22	14	15	21	11	22	28	11	9	12	16	19	18	17	15	14	17
26	10	13	11	7	2	2	5	9	15	17	13	20	6	11	30	37	44	31	19	17	31	19	19	22	17
27	19	23	27	27	16	4	5	7	6	11	14	12	7	10	15	10	22	32	27	25	18	12	10	10	15
28	6	7	8	9	20	22	22	19	10	13	12	23	18	15	15	36	30	24	36	37	34	37	33	30	22
29	26	22	18	12	11	11	12	16	16	15	13	12	7	6	5	9	10	12	19	31	21	17	18	13	15
30	14	8	4	1	3	5	11	14	20	17	11	8	5	5	5	5	5	5	7	8	7	8	6	6	8
31	4	5	3	5	9	6	8	12	15	14	12	11	14	12	8	8	6	6	4	5	2	1	1	1	7

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:		Tin Shui Wai																	MONTH: 1 - 31 Jul 2019														
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	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	--	7	6	6	0	3	6	8	11	10	7	7	7	6	--	7	6	6	6	6	7	7	7
00:10	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6	--	7	6	6	1	4	6	8	12	11	7	7	7	6	--	7	6	6	6	6	7	7	7
00:20	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6	--	7	6	6	1	4	6	8	12	11	7	7	7	6	--	7	6	6	6	6	7	7	7
00:30	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6	--	7	6	6	1	4	6	8	13	11	7	7	7	6	--	7	6	6	6	6	7	7	7
00:40	7	7	6	--	6	6	6	6	6	5	--	7	6	6	1	4	6	8	--	11	7	7	7	6	--	7	6	6	6	6	7	7	7
00:50	7	7	6	--	6	6	6	6	6	6	--	7	6	6	1	4	6	8	--	10	7	8	7	7	--	6	6	6	6	6	7	7	7
01:00	7	6	6	--	6	6	6	6	6	5	6	7	6	5	2	4	6	8	--	12	7	8	7	7	7	6	6	6	6	6	7	7	7
01:10	7	7	6	6	6	6	6	6	6	5	6	7	6	6	2	5	6	8	13	11	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6	7	7	6
01:20	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	6	2	5	6	8	14	10	7	8	7	7	7	6	6	7	7	6	6	6	6
01:30	7	6	6	6	6	6	6	6	6	5	6	7	6	6	2	5	6	8	13	10	7	8	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6	7
01:40	7	6	6	5	6	6	6	6	5	6	6	7	6	5	3	5	6	8	13	9	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6	7	6	7
01:50	7	7	6	5	6	6	6	6	6	6	6	7	6	5	3	5	6	8	13	10	7	8	7	7	6	6	6	6	6	6	7	7	7
02:00	7	7	6	5	6	6	6	6	6	6	6	7	6	5	3	6	6	8	13	9	6	7	7	7	6	6	6	6	6	6	7	7	7
02:10	6	7	6	6	6	7	6	6	6	5	7	6	5	3	6	6	6	8	13	9	7	7	7	7	6	6	6	6	7	6	7	7	7
02:20	7	6	7	5	6	6	6	6	6	6	6	7	6	5	3	6	6	8	13	9	7	7	7	7	6	6	6	6	7	6	7	7	7
02:30	7	7	6	5	6	6	6	6	6	6	6	7	6	6	3	6	6	8	13	9	7	8	7	7	6	6	6	6	6	6	7	7	7
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
03:20	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	6	--	--	7	8	13	9	6	7	7	7	6	7	6	6	8	6	7	7	7
03:30	7	7	6	6	6	7	6	6	6	6	6	7	6	6	--	--	6	8	13	9	6	7	7	6	6	7	6	6	8	7	7	7	7
03:40	6	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	5	--	--	6	8	12	9	6	7	7	6	6	7	6	7	6	7	7	7	7
03:50	6	7	6	5	5	6	6	6	5	6	6	6	6	5	--	--	6	8	12	9	6	7	7	6	6	7	6	7	6	6	6	6	7
04:00	6	7	6	5	6	6	6	5	5	6	7	6	5	--	--	6	7	12	10	6	7	6	6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	7
04:10	6	7	6	5	6	5	6	6	6	6	6	6	6	5	--	--	6	8	12	12	6	7	6	7	6	7	6	7	6	6	6	6	7
04:20	7	7	6	5	6	6	6	6	6	6	6	7	6	5	--	--	6	7	13	12	6	7	6	7	6	7	6	8	6	6	6	7	7
04:30	7	7	6	5	6	5	6	5	6	6	6	6	6	5	--	--	6	7	13	12	6	7	6	7	7	7	6	8	6	6	6	6	7
04:40	7	7	6	5	5	6	6	5	6	6	6	6	6	5	--	--	6	7	14	12	6	7	6	7	7	7	6	7	6	6	6	6	7
04:50	6	7	6	5	6	6	6	6	6	6	6	7	6	5	--	--	6	7	15	12	6	7	6	7	7	7	6	7	7	6	6	7	7
05:00	6	7	6	5	6	6	6	6	5	6	7	6	5	--	--	6	7	15	13	6	7	6	7	7	7	7	6	7	6	7	6	7	7
05:10	6	7	6	6	6	6	5	6	6	6	6	6	6	5	--	--	6	7	15	14	6	7	6	7	7	7	6	7	6	7	6	7	7
05:20	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	5	--	--	7	7	16	15	6	7	6	7	7	7	6	7	6	7	7	7	7
05:30	7	7	6	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	5	--	--	6	7	17	16	6	7	6	7	7	7	6	7	6	6	6	7	7
05:40	7	7	6	6	6	6	6	5	6	6	6	6	6	5	--	--	7	7	17	16	6	6	6	7	7	7	6	6	6	7	6	7	7
05:50	6	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	5	--	--	7	8	17	15	6	7	6	7	7	7	6	6	7	7	6	7	7