

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

SITE LOCATION: Lung Kwu Tan

MONTH: 1 - 31 Oct 2024

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	7	8	7	6	6	6	6	6	6	6	7	6	7	6	6	7	7	6	6	6	6	7	7	9	8	6	7	7	7	7
00:10	8	7	7	8	7	6	6	7	6	7	6	6	6	7	6	6	6	7	7	7	6	6	6	7	7	9	8	7	6	7	7
00:20	7	7	8	7	7	6	5	7	6	6	7	6	6	6	6	7	7	7	6	6	6	6	6	7	7	9	8	7	6	7	7
00:30	8	7	8	7	7	6	5	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	6	6	6	6	7	9	7	7	7	7	7	
00:40	8	--	7	7	7	6	6	7	6	6	6	6	6	6	6	--	7	7	7	6	6	6	6	7	9	7	6	7	7	--	7
00:50	8	--	8	7	6	6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	--	6	7	7	7	7	7	7	7	9	8	6	7	7	--	7
01:00	8	--	8	7	5	6	6	6	7	6	7	6	6	6	7	--	6	7	7	6	6	6	7	7	9	8	6	6	7	--	7
01:10	9	7	8	7	5	6	6	7	6	6	6	6	6	6	7	6	7	7	7	7	6	6	7	7	9	8	7	7	6	7	8
01:20	10	7	8	7	6	6	6	7	7	6	7	6	6	6	6	6	7	6	7	6	6	7	7	7	9	8	7	7	7	7	7
01:30	10	7	8	8	6	6	6	7	7	6	7	6	6	6	7	7	6	4	7	6	6	7	7	7	9	7	7	7	7	7	7
01:40	9	7	8	7	6	6	6	7	6	6	6	6	6	7	6	7	6	5	6	7	6	7	7	8	9	7	7	7	7	7	7
01:50	9	7	8	7	6	6	5	7	7	6	6	6	6	7	6	7	6	6	6	6	6	7	7	8	9	7	7	7	7	7	8
02:00	9	7	8	8	6	6	5	7	7	6	7	6	6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	6	7	8	9	8	7	7	7	8
02:10	8	7	8	7	6	6	6	6	7	6	7	6	6	6	6	7	7	7	7	6	6	7	5	7	9	8	7	7	6	7	8
02:20	7	7	8	7	6	6	6	7	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6	7	5	6	0	8	9	8	7	6	7	6	6	8
02:30	8	7	8	7	6	6	6	7	7	7	6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	6	0	8	9	8	7	7	6	6	6	8
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
03:20	7	7	7	7	5	6	6	6	6	6	6	6	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6	5	7	8	6	6	6	6	6	7
03:30	9	7	8	7	6	7	7	7	7	7	7	7	5	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	9	8	7	7	7	7	8	
03:40	9	7	7	7	7	7	6	7	7	7	7	6	6	6	7	7	6	7	7	6	6	6	7	8	9	7	6	7	7	7	9
03:50	9	7	8	7	7	7	6	6	7	7	7	6	6	6	7	7	6	7	7	6	6	6	8	7	9	8	6	7	7	7	9
04:00	9	7	8	7	6	6	6	6	7	7	7	6	6	6	7	6	6	7	7	6	7	7	7	9	8	6	7	7	7	9	
04:10	9	7	7	8	6	6	6	7	7	7	7	6	6	7	7	6	7	7	7	6	6	6	7	9	8	6	6	6	6	7	8
04:20	9	7	6	8	7	6	6	7	6	6	7	6	6	7	6	6	6	7	7	6	6	6	7	9	7	6	6	7	7	8	8
04:30	8	7	7	8	7	6	7	6	6	7	7	6	7	5	7	7	6	7	7	6	7	6	7	8	9	7	6	6	7	7	8
04:40	8	7	7	8	6	6	7	7	7	7	7	6	6	6	6	7	7	7	7	6	6	7	7	8	7	6	6	7	7	8	8
04:50	8	7	7	8	6	6	6	6	7	7	7	6	6	6	6	7	7	7	7	6	7	7	7	9	8	7	6	7	7	7	8
05:00	8	8	7	8	6	7	6	7	7	7	7	6	6	6	6	7	7	7	7	6	6	6	7	9	8	7	7	7	7	7	8
05:10	8	7	7	8	7	7	6	6	7	6	7	6	6	6	6	6	6	7	7	6	7	6	7	9	8	7	7	7	6	8	8
05:20	7	7	7	8	7	6	7	6	7	6	7	6	6	7	6	7	7	7	7	6	7	6	7	9	8	5	6	7	6	8	8
05:30	7	7	8	8	7	6	6	6	7	7	6	6	6	6	6	6	7	7	7	6	7	7	7	9	8	5	6	7	7	8	8
05:40	8	7	8	8	7	6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	6	6	7	7	10	7	6	7	7	7	8	8
05:50	8	7	8	8	7	6	6	7	7	6	6	6	6	6	6	6	7	7	6	6	6	7	7	9	8	6	7	7	7	8	8
06:00	7	7	8	8	7	6	6	6	7	7	6	6	6	6	7	7	7	7	6	7	6	7	7	10	8	6	7	7	7	8	8
06:10	7	7	8	8	7	6	6	6	7	6	7	6	6	6	7	7	6	7	6	6	7	7	7	8	9	8	7	7	6	7	8
06:20	7	7	8	8	8	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	6	7	6	6	7	7	7	8	10	8	7	7	6	7	8
06:30	7	5	8	8	7	7	7	6	6	7	6	6	6	6	6	6	6	7	7	6	6	6	6	9	8	6	7	6	6	7	8
06:40	7	6	7	8	7	6	7	6	7	7	6	6	6	6	6	6	6	7	7	6	7	6	6	7	10	7	6	7	7	7	8
06:50	7	7	7	8	7	6	7	6	7	7	7	6	6	6	6	7	6	7	7	6	6	7	7	10	7	7	7	7	7	7	8
07:00	8	7	7	8	8	6	7	6	7	7	7	6	6	6	7	6	6	7	7	6	6	6	7	8	9	7	7	7	7	7	8
07:10	9	8	8	8	7	6	5	6	8	7	6	6	6	6	7	6	6	7	6	7	6	7	6	8	10	8	7	7	6	7	9
07:20	9	8	7	8	8	6	5	6	8	7	7	6	6	6	7	6	7	7	7	6	7	6	8	8	10	8	7	7	7	7	8
07:30	11	8	7	8	8	7	6	7	8	8	6	6	6	7	7	7	7	7	6	6	6	7	7	8	9	8	7	7	7	7	8
07:40	10	8	7	7	8	6	8	8	8	8	7	7	7	7	7	7	6	7	7	6	7	7	7	8	10	8	7	7	7	7	9
07:50	10	8	8	7	8	8	7	8	9	7	7	7	7	7	7	7	5	7	7	6	6	7	8	8	10	7	7	7	7	7	9
08:00	9	8	8	8	8	8	7	9	7	7	7	7	7	7	7	5	7	7	6	7	8	8	8	10	7	7	7	7	7	8	9
08:10	8	8	8	8	8	8	8	8	7	9	7	7	7	7	7	7	6	7	7	6	8	8	8	10	8	8	7	7	7	8	9
08:20	8	8	8	8	8	9	8	7	9	7	7	7	7	7	7	6	7	8	6	7	8	8	8	10	8	8	7	7	7	8	9
08:30	9	8	8	7	9	8	8	7	9	7	7	6	7	7	7	7	7	9	6	7	8	8	9	10	8	8	7	7	7	8	9
08:40	9	8	8	7	9	8	9	7	8	7	7	6	8	7	7	7	7	10	6	7	8	7	9	10	8	7	7	7	7	8	9
08:50	8	8	7	7	10	8	9	7	8	7	7	7	7	7	7	6	7	11	6	8	8	7	9	9	8	7	7	7	7	8	9
09:00	8	8	7	8	9	8	8	7	8	7	7	7	7	7	7	7	7	11	6	8	8	7	9	9	8	8	7	5	8	9	9
09:10	9	8	7	8	9	9	8	7	8	7	8	7	7	7	7	7	7	10	7	7	8	7	8	9	9	7	7	5	8	9	9
09:20	9	8	7	8	8	9	9	7	8	7	8	7	7	6	7	7	7	10	7	7	8	7	9	9	8	8	7	7	7	8	9
09:30	9	8	8	7	8	8	8	7	8	8	8	7	7	7	7	7	12	6	7	8	7	9	9	8	8	7	7	7	8	9	9
09:40	9	8	7	7	10	9	8	7	8	8	8	7	7	7	7	7	12	6	7	8	7	8	9	7	8	7	8	7	7	8	9
09:50	9	8	7	7	9	9	8	7	8	8	8	7	7	7	7	7	12														

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

SITE LOCATION: Lung Kwu Tan

MONTH: 1 - 31 Oct 2024

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	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3
3	--	2	2	2	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	4	4	3	3
4	3	3	3	2	2	2	2	2	2	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
5	3	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
6	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
7	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
8	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
9	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2
10	3	2	2	2	2	2	2	3	3	5	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
11	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	2	2	2	2	2	2
12	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	2	2	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2
13	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	4	3	3	2	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2
14	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	3	4	3	3	2	2	2	2	2	2	3
15	2	2	2	2	2	3	3	3	5	3	5	3	3	3	3	3	4	3	3	2	3	3	2	3	3
16	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2
17	--	2	2	2	2	2	2	3	3	3	--	--	--	--	--	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2
18	2	2	2	2	2	2	2	2	3	4	7	4	4	3	3	4	4	3	3	3	2	2	2	2	3
19	2	2	3	2	2	2	3	8	19	22	14	4	3	2	2	4	2	2	2	2	2	2	2	2	5
20	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2
21	2	2	2	2	2	2	2	3	3	4	4	4	3	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2
22	2	2	2	2	2	2	2	3	4	4	4	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
23	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
24	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
25	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
26	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
27	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
28	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	2	2	2
29	2	2	2	2	2	2	2	3	4	4	5	4	3	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	3
30	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	4	4	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
31	--	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

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: Lung Kwu Tan
 POLLUTION: Nitrogen Dioxide

MONTH: 1 - 31 Oct 2024
 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	23	20	17	21	20	18	16	13	11	12	13	11	11	10	11	13	12	19	15	13	13	12	11	10	14
2	10	13	11	14	12	13	15	15	16	21	22	21	19	19	18	20	19	21	18	18	17	17	16	17	17
3	--	18	18	23	18	20	21	21	21	18	21	19	18	18	17	18	18	13	13	13	12	17	16	14	18
4	13	11	11	13	12	14	14	15	16	18	17	19	20	24	25	21	25	25	18	15	16	15	13	12	17
5	11	12	11	12	10	11	13	15	21	27	25	25	22	20	21	27	25	23	16	18	17	21	18	17	18
6	15	15	15	18	15	14	13	12	13	18	16	15	14	32	26	23	26	26	25	18	15	16	17	18	18
7	37	38	22	11	8	9	12	12	13	11	13	18	14	17	24	31	28	43	28	24	17	18	18	17	20
8	17	10	8	10	12	13	14	14	13	14	15	19	13	18	20	22	26	33	33	24	28	15	12	12	17
9	12	11	10	15	13	14	14	16	16	17	18	18	16	18	22	24	26	26	21	19	18	19	17	14	17
10	16	19	18	13	12	11	11	12	14	22	19	22	20	25	20	25	20	24	31	32	28	27	19	16	20
11	19	26	22	16	10	6	8	10	14	15	13	19	19	16	19	27	29	31	31	15	12	9	9	9	17
12	9	8	6	8	8	8	8	11	13	12	16	17	18	18	19	27	37	39	31	32	21	11	8	6	16
13	5	6	7	9	9	9	8	10	9	11	18	17	13	12	13	13	15	25	25	19	13	9	6	6	12
14	6	6	4	8	5	5	6	8	9	9	10	16	16	17	15	19	23	29	35	31	20	17	19	16	15
15	10	8	7	8	6	6	6	8	22	17	31	27	20	15	17	21	27	34	42	30	24	16	14	13	18
16	10	10	7	6	5	4	5	9	10	8	8	5	5	17	20	22	24	27	23	20	11	6	4	4	11
17	--	4	3	4	3	3	5	7	10	9	--	--	--	--	--	19	22	24	16	30	31	23	11	11	13
18	8	5	6	4	3	2	3	6	8	13	25	18	18	16	19	25	31	35	35	40	21	12	15	12	16
19	11	16	27	14	14	17	22	29	41	51	54	62	83	46	41	50	51	37	27	33	40	31	12	8	34
20	6	3	2	4	3	2	2	2	3	3	3	4	4	8	9	13	11	10	7	6	6	6	7	7	5
21	9	9	12	15	15	14	15	14	12	16	17	21	15	18	20	20	21	24	25	30	46	28	15	11	18
22	7	5	5	10	9	9	14	13	13	16	18	11	23	19	21	17	19	22	15	11	11	9	8	13	13
23	15	15	15	17	17	15	18	23	14	9	10	11	11	17	15	15	18	19	18	17	19	19	19	19	16
24	24	26	23	23	17	17	22	26	28	28	30	27	25	27	25	29	30	35	33	34	40	36	35	29	28
25	25	29	27	18	17	23	24	31	29	28	29	25	24	24	21	24	25	29	33	30	19	21	15	12	24
26	9	9	9	11	11	12	10	9	13	16	18	17	15	13	14	18	17	19	21	17	15	16	16	17	14
27	17	15	14	15	12	12	12	11	11	14	17	21	16	11	12	12	16	18	17	18	18	17	17	10	15
28	8	10	9	13	11	11	10	9	9	10	10	11	14	16	21	32	27	26	36	35	30	23	15	18	17
29	17	14	13	13	9	9	9	11	14	14	21	23	21	20	19	16	16	12	18	20	15	17	26	21	16
30	17	20	16	17	12	10	11	12	14	17	20	24	18	26	28	30	27	35	28	28	23	28	29	35	22
31	--	23	11	22	21	16	20	18	23	28	25	18	22	19	22	19	23	36	36	37	43	32	22	21	24

REMARK:
 "--" means that air quality data is not available for that period.