

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

SITE LOCATION: Lau Fau Shan

MONTH: 1 - 31 Oct 2024

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	9	9	9	11	10	12	12	12	13	14	9	9	14	12	14	12	13	13	15	13	13	13	13	16	10	11	11	10	11	12	10
00:10	9	9	9	11	11	12	11	12	12	14	8	9	13	13	14	13	12	13	15	14	13	13	13	16	10	11	12	10	11	12	10
00:20	9	9	9	11	10	11	11	13	12	14	9	9	14	13	14	12	12	14	14	14	14	14	14	15	10	11	12	11	12	13	10
00:30	9	9	9	11	11	12	11	12	12	14	9	10	13	12	13	12	13	14	15	13	14	14	14	16	10	11	11	11	12	13	10
00:40	9	8	9	11	11	12	12	12	13	14	8	9	14	14	15	13	13	13	15	13	14	13	14	16	10	11	11	11	12	13	10
00:50	9	8	9	11	11	11	11	12	12	15	9	9	14	13	14	13	12	14	14	15	13	15	15	15	10	11	11	10	11	12	10
01:00	8	8	9	11	11	12	11	12	13	15	9	10	14	14	14	12	12	14	15	14	14	14	14	15	10	11	12	11	11	12	11
01:10	8	9	9	11	11	12	11	12	13	15	9	10	14	14	13	13	13	13	15	13	14	14	14	16	10	11	12	11	12	12	11
01:20	9	9	9	10	11	11	12	12	12	15	9	10	13	14	15	14	13	14	15	12	15	14	15	16	10	11	12	11	12	12	11
01:30	9	9	9	11	11	12	12	11	12	15	9	10	15	14	14	13	13	13	16	14	14	15	14	16	10	11	12	11	11	12	11
01:40	9	9	9	10	11	12	12	12	13	14	9	10	14	14	14	12	13	13	15	14	14	14	14	16	11	11	12	11	12	12	11
01:50	9	8	10	11	11	13	12	12	13	14	9	10	14	13	15	14	13	14	16	13	15	15	15	16	11	11	12	11	12	12	11
02:00	9	8	9	11	11	13	12	12	12	14	9	10	14	14	14	13	13	14	15	13	14	15	15	16	11	11	12	10	12	12	12
02:10	8	9	10	11	11	12	13	12	13	14	9	10	14	14	14	12	14	14	15	14	15	14	14	16	10	11	12	11	12	12	11
02:20	8	9	10	11	11	13	12	12	13	14	9	9	14	14	15	13	14	14	16	14	15	15	14	16	10	11	12	11	12	13	11
02:30	8	9	10	11	12	12	12	12	13	14	9	10	13	15	15	13	13	14	15	13	15	15	14	16	11	11	12	11	12	13	11
02:40	8	9	10	11	11	13	13	12	13	14	9	9	14	14	15	13	13	14	16	14	16	14	15	16	11	11	12	11	12	13	11
02:50	8	9	10	11	12	13	13	12	13	14	9	10	14	15	15	13	14	15	16	15	14	15	15	16	11	11	12	11	12	13	12
03:00	8	9	10	11	12	13	12	12	13	14	9	9	14	15	14	14	13	14	15	14	16	16	14	16	11	11	12	11	12	13	12
03:10	8	9	10	11	12	13	12	12	12	14	9	10	15	14	14	13	13	14	16	13	15	15	15	16	11	11	12	11	12	13	11
03:20	9	10	10	11	12	13	13	12	12	14	15	10	14	15	15	13	14	15	15	15	15	15	15	16	11	11	12	11	13	13	12
03:30	10	10	9	11	12	13	13	13	13	15	10	10	14	15	15	14	13	14	16	15	15	15	15	16	12	11	12	11	12	13	12
03:40	10	9	9	11	12	13	12	12	13	15	10	10	15	14	16	13	13	14	15	14	15	15	15	16	12	11	11	12	13	12	12
03:50	10	9	9	11	12	14	13	12	14	15	9	10	15	15	15	13	14	15	16	15	16	15	16	12	11	12	11	12	13	12	12
04:00	10	10	10	11	12	13	13	13	13	15	9	10	15	14	15	14	13	15	15	15	15	15	16	16	11	12	11	11	12	13	12
04:10	9	9	9	11	12	13	12	12	13	15	10	10	15	15	16	14	13	15	16	14	15	16	15	16	11	11	12	11	12	13	12
04:20	9	10	9	12	13	13	13	12	14	15	9	10	15	15	15	13	14	15	16	14	16	16	16	15	16	12	11	12	11	13	12
04:30	9	10	9	11	13	12	13	13	14	15	9	10	15	15	15	14	13	15	16	15	15	16	15	16	11	11	12	11	12	13	12
04:40	9	9	10	11	13	13	12	12	14	15	9	10	15	15	16	14	13	16	16	14	15	16	15	17	11	12	12	11	12	12	12
04:50	10	10	9	12	13	13	13	13	14	15	9	10	15	15	15	14	14	15	15	15	16	15	15	16	12	11	11	12	12	12	12
05:00	10	10	10	12	13	13	13	12	15	15	9	10	15	15	16	14	13	15	16	15	15	16	15	16	11	11	12	12	12	13	12
05:10	10	10	9	12	13	13	12	12	15	14	9	10	15	15	16	13	13	15	16	14	16	15	15	17	11	11	11	12	12	12	12
05:20	10	10	9	12	13	13	12	13	14	15	9	10	14	15	15	14	14	15	16	15	15	16	16	17	11	11	11	12	12	12	12
05:30	10	10	9	12	14	13	13	13	15	15	9	10	15	15	15	14	13	15	16	15	16	16	15	17	11	11	11	12	12	12	11
05:40	9	10	9	12	14	13	12	13	14	15	9	10	15	15	15	13	14	15	16	14	16	16	16	17	11	12	11	11	12	12	12
05:50	9	10	9	12	14	13	13	13	15	15	9	9	15	15	16	14	13	16	15	15	14	16	16	17	11	11	11	12	12	12	12
06:00	9	10	9	12	14	13	13	13	14	15	9	10	15	15	16	14	13	15	16	16	15	16	16	17	11	11	11	12	12	12	12
06:10	11	10	9	12	14	13	13	13	15	15	9	10	15	15	15	13	14	15	15	16	17	15	17	11	12	11	11	12	13	12	12
06:20	10	10	9	12	14	13	14	13	14	15	9	10	15	15	16	14	13	15	16	15	14	16	16	17	11	11	11	12	13	12	12
06:30	10	10	9	11	14	13	13	13	15	15	9	9	15	15	16	13	14	14	16	15	15	16	15	17	11	12	11	12	12	12	12
06:40	10	10	9	12	14	13	12	13	15	15	9	9	15	15	15	14	14	15	16	14	15	16	16	17	11	12	12	11	12	12	12
06:50	9	10	9	11	14	13	13	13	15	15	9	9	15	16	16	14	14	15	17	15	16	16	16	17	11	12	11	12	13	12	12
07:00	9	10	10	11	13	15	13	13	15	16	9	9	15	16	17	13	15	15	17	15	15	17	16	17	11	12	11	11	12	13	13
07:10	10	10	10	11	13	15	13	14	15	16	10	10	16	16	16	14	14	16	17	14	16	16	16	17	12	12	11	12	12	13	13
07:20	11	10	9	11	13	15	14	14	16	16	9	10	16	17	16	14	14	15	17	14	16	17	16	17	12	12	11	12	12	13	14
07:30	11	10	9	11	13	14	14	13	16	16	10	11	16	16	16	14	14	16	17	15	16	17	16	17	12	12	12	12	13	14	14
07:40	10	10	10	12	13	14	14	14	16	16	9	11	16	17	16	15	13	15	17	14	17	18	16	17	12	12	12	12	13	13	13
07:50	10	10	10	11	13	14	14	13	16	16	10	11	17	16	17	15	14	16	18	14	16	18	15	17	12	12	13	12	12	14	13
08:00	9	10	10	12	13	15	14	14	16	17	10	12	16	17	16	16	15	16	17	15	17	19	16	17	11	11	12	12	14	14	14
08:10	9	10	10	12	13	15	15	13	16	16	10	11	17	17	17	16	14	15	18	14	17	19	15	17	12	12	13	12	12	15	14
08:20	10	10	10	11	13	15	14	14	16	16	10	12	16	17	17	14	15	17	18	15	16	18	16	17	12	12	13	12	12	15	13
08:30	11	10	10	11	13	14	15	13	16	16	10	11	17	17	16	15	14	16	18	14	17										

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

SITE LOCATION: Lau Fau Shan

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	1	2	2	2	2	1	2	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1
3	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1
4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
5	2	2	1	1	1	1	1	2	2	3	3	2	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1
6	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	1	--	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
7	2	1	1	2	1	2	1	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1
8	1	1	1	1	1	1	1	1	2	5	6	2	1	1	1	1	1	2	3	4	4	5	6	6	2
9	6	6	5	5	5	4	4	5	6	12	7	7	4	3	3	3	3	4	4	5	5	5	5	5	5
10	5	6	7	6	7	7	6	9	7	7	5	4	1	1	1	2	2	1	3	3	4	5	5	6	5
11	6	6	7	6	5	4	4	4	5	5	5	4	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4
12	5	6	6	6	4	4	4	4	4	4	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	4	4	4	4
13	6	7	8	7	7	6	6	6	5	4	3	3	2	2	2	2	2	2	3	4	4	5	5	4	4
14	4	4	4	3	4	4	5	8	6	5	4	4	4	4	--	3	3	2	4	3	4	5	5	4	4
15	5	7	8	8	7	7	8	15	8	7	6	--	--	--	2	2	2	3	3	4	5	6	6	6	6
16	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6	4	4	3	3	3	2	2	2	2	2	3	3	3	3	4
17	4	3	4	4	4	4	4	4	5	5	3	2	1	2	2	2	2	3	3	3	4	4	5	4	3
18	4	4	4	5	5	6	6	7	7	6	6	4	3	2	3	3	3	4	4	5	5	6	6	8	5
19	8	8	11	10	10	11	16	28	28	17	11	8	5	1	0	0	0	1	2	3	4	5	4	4	8
20	4	3	3	4	4	4	4	4	3	4	2	2	1	--	1	1	1	2	2	3	3	3	4	3	3
21	3	4	5	5	6	6	5	4	5	5	4	3	1	1	0	0	1	1	1	2	3	3	4	4	3
22	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	3	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	2	3
23	2	2	3	3	4	4	5	5	4	2	2	2	1	1	2	2	1	1	1	2	1	1	1	1	2
24	2	2	3	3	3	3	2	3	3	3	2	2	1	0	0	1	1	1	1	1	2	3	3	4	2
25	3	4	4	4	4	5	4	3	4	4	3	2	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	1	2
26	1	1	1	2	1	2	2	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	2	1	2	2	2	1
27	2	2	2	2	3	3	3	4	5	3	2	2	2	1	1	1	2	2	2	3	2	3	3	2	2
28	1	1	2	2	2	1	1	1	1	2	2	--	--	1	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2
29	2	1	2	2	2	1	2	2	3	3	3	3	2	2	2	3	2	3	3	3	4	4	4	3	3
30	3	3	3	2	2	2	2	2	3	3	4	2	0	0	--	0	0	0	0	0	1	2	2	2	2
31	3	2	2	3	2	1	1	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1

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 - 31 Oct 2024

POLLUTION: Nitrogen Dioxide

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	10	6	5	6	6	5	7	7	4	3	1	2	1	0	0	1	2	2	1	1	3	4	4	4	4
2	4	3	3	3	3	3	2	3	5	8	8	9	6	5	5	6	5	6	7	5	7	8	6	7	5
3	6	8	8	8	8	9	11	10	10	10	8	12	10	10	9	9	9	9	9	9	15	18	10	7	10
4	7	8	7	7	8	9	8	9	10	12	12	17	17	18	20	20	15	15	11	14	14	7	12	9	12
5	8	9	5	6	7	7	11	17	18	21	17	18	14	14	10	9	8	7	11	12	21	22	18	11	13
6	13	14	16	15	12	13	12	10	9	11	10	8	6	--	18	26	18	21	21	42	38	48	58	58	22
7	30	23	16	5	5	6	10	12	10	8	6	9	9	8	16	29	43	52	53	55	46	71	59	10	25
8	7	6	5	5	9	8	11	9	11	23	22	16	13	8	7	10	10	26	52	35	13	13	11	10	14
9	10	8	8	10	10	11	13	14	14	25	20	22	12	11	16	19	22	25	24	20	18	19	13	19	16
10	21	20	13	8	11	9	11	25	18	16	15	16	11	12	9	22	39	41	46	26	25	31	13	25	20
11	21	13	12	8	7	8	8	12	17	18	9	11	7	5	4	5	6	9	12	16	13	12	12	14	11
12	15	18	11	9	6	10	9	12	13	8	7	10	8	7	8	9	9	12	13	12	13	12	11	9	10
13	8	9	6	6	9	10	8	11	12	8	6	9	4	4	3	4	3	4	5	5	7	8	7	3	7
14	3	3	4	4	6	8	13	21	10	6	4	0	0	0	--	0	0	5	11	8	6	20	4	2	6
15	0	0	0	0	0	2	8	27	6	4	4	--	--	--	0	0	0	2	6	6	3	4	0	0	3
16	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	3	10	7	8	6	4	1	1	1	2
17	1	2	0	0	0	1	4	7	9	5	1	2	0	0	4	5	6	5	16	14	8	10	8	5	5
18	2	1	1	0	1	1	2	5	6	6	5	4	1	1	2	1	10	18	14	13	12	16	22	29	7
19	35	32	32	32	35	30	34	39	39	38	37	50	53	20	36	34	36	32	36	47	39	14	9	6	33
20	4	2	1	1	1	2	2	2	2	3	1	4	1	--	3	1	2	4	6	5	5	8	6	5	3
21	9	14	13	13	12	9	10	11	12	11	10	12	8	8	8	11	15	24	40	31	9	9	8	7	13
22	5	5	5	11	15	15	12	8	10	9	10	14	11	9	8	7	8	8	6	7	7	6	5	5	9
23	5	6	4	4	5	5	7	9	6	6	4	11	6	9	8	10	10	9	8	8	9	12	11	10	8
24	14	14	11	10	11	10	11	14	17	15	13	18	13	12	13	14	16	19	20	22	22	26	32	35	17
25	21	18	17	12	11	11	12	15	20	24	24	23	16	14	12	13	11	16	13	14	10	8	8	7	15
26	7	7	6	6	6	6	6	6	9	11	12	15	11	10	11	11	14	15	15	14	12	13	16	15	11
27	13	10	9	8	9	9	9	9	10	10	10	13	9	7	7	10	15	14	17	19	13	16	10	8	11
28	7	6	6	7	7	7	7	7	7	8	8	--	--	23	22	23	31	38	42	35	39	24	22	21	18
29	19	17	16	15	14	14	14	14	17	18	16	24	21	20	19	17	16	24	35	21	28	35	30	24	20
30	21	21	20	18	15	19	16	18	19	20	23	15	9	9	--	12	13	18	13	16	16	15	16	15	16
31	15	13	11	10	8	8	12	12	14	19	19	15	8	8	9	8	11	11	15	16	18	21	13	9	13

REMARK:

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