

CLP POWER HONG KONG LIMITED																																	
AIR QUALITY DATA MONTHLY TIME SERIES REPORT NO.1																																	
SITE LOCATION:		Lau Fau Shan																	MONTH: 1 - 31 Jan 2023														
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	9	11	5	4	6	--	--	--	7	0	0	--	--	5	--	--	--	--	--	11	7	8	6	0	0	1	5	7	7	5	4	6	
00:10	9	11	5	5	7	--	--	--	7	0	0	--	--	5	--	--	--	--	--	11	7	8	6	0	0	2	4	7	6	5	4	6	
00:20	9	10	5	5	6	--	--	--	7	0	0	--	--	5	--	--	--	--	--	11	7	7	6	0	0	3	4	7	6	5	5	6	
00:30	9	10	5	4	6	--	--	--	7	0	0	--	--	5	--	--	--	--	--	11	7	7	6	0	0	3	4	6	6	4	4	6	
00:40	11	11	5	4	6	--	--	--	8	0	0	--	--	5	--	--	--	--	--	11	7	8	6	0	0	4	4	7	6	5	4	6	
00:50	11	11	5	5	6	--	--	--	7	0	0	--	--	5	--	--	--	--	--	11	6	7	6	0	0	5	4	7	6	5	4	6	
01:00	11	11	6	5	6	--	--	--	7	0	0	--	--	5	--	--	--	--	--	10	6	7	7	0	0	4	4	7	6	5	4	6	
01:10	11	11	6	5	7	--	--	--	7	0	0	--	--	5	--	--	--	--	--	10	6	7	6	0	0	4	4	7	5	5	4	6	
01:20	11	11	6	5	6	--	--	--	6	0	0	--	--	5	--	--	--	--	--	11	7	7	6	0	0	4	4	7	6	6	4	6	
01:30	11	11	6	5	6	--	--	--	6	0	0	--	--	6	--	--	--	--	--	10	6	8	7	2	0	4	5	7	5	5	4	6	
01:40	11	11	6	5	6	--	--	--	6	0	0	--	--	6	--	--	--	--	--	10	7	7	7	4	0	4	4	7	6	5	4	6	
01:50	11	11	6	4	6	--	--	--	7	0	0	--	--	6	--	--	--	--	--	10	8	7	6	3	0	4	4	7	6	5	4	6	
02:00	11	11	6	5	6	--	--	--	9	0	0	--	--	6	--	--	--	--	--	10	8	7	7	1	2	4	4	5	6	5	4	6	
02:10	10	11	6	4	6	--	--	--	11	0	0	--	--	6	--	--	--	--	--	10	7	7	6	1	4	4	5	5	6	5	5	6	
02:20	11	10	6	4	6	--	--	--	12	0	0	--	--	6	--	--	--	--	--	10	8	7	7	0	2	4	5	5	6	5	5	6	
02:30	10	10	6	4	6	--	--	--	12	0	0	--	--	6	--	--	--	--	--	11	7	7	7	0	1	4	5	5	6	5	4	6	
02:40	11	10	6	4	6	--	--	--	12	0	0	--	--	6	--	--	--	--	--	11	8	8	7	0	1	4	5	6	6	5	4	7	
02:50	11	11	6	4	6	--	--	--	12	0	0	--	--	6	--	--	--	--	--	11	8	8	7	0	0	4	5	6	6	5	5	6	
03:00	10	11	6	4	6	--	--	--	11	0	0	--	--	7	--	--	--	--	--	11	8	8	7	0	0	4	5	7	6	5	5	6	
03:10	11	11	6	4	6	--	--	--	11	0	0	--	--	7	--	--	--	--	--	11	8	8	8	0	0	4	5	8	6	5	4	6	
03:20	10	11	6	4	6	--	--	--	10	0	1	--	--	7	--	--	--	--	--	11	8	8	8	0	0	4	5	7	6	5	5	7	
03:30	10	11	6	4	6	--	--	--	10	0	1	--	--	8	--	--	--	--	--	11	8	7	8	1	0	4	5	7	6	5	4	6	
03:40	11	11	6	3	6	--	--	--	8	0	1	--	--	7	--	--	--	--	--	11	8	8	8	0	0	4	5	7	6	4	4	6	
03:50	10	11	6	4	6	--	--	--	7	0	1	--	--	7	--	--	--	--	--	11	8	7	8	1	0	4	4	7	6	4	4	6	
04:00	10	11	6	4	6	--	--	--	8	0	0	--	--	7	--	--	--	--	--	11	8	7	8	1	0	4	4	7	6	4	4	6	
04:10	10	11	6	4	6	--	--	--	8	0	1	--	--	8	--	--	--	--	--	11	8	7	8	1	0	4	4	7	6	4	4	6	
04:20	10	11	5	4	6	--	--	--	9	0	0	--	--	8	--	--	--	--	--	11	8	7	8	2	0	3	5	7	6	4	4	6	
04:30	10	11	6	4	6	--	--	--	9	0	0	--	--	7	--	--	--	--	--	11	8	8	8	5	0	4	4	7	6	4	4	7	
04:40	10	11	6	4	6	--	--	--	9	--	0	--	--	7	--	--	--	--	--	11	8	8	8	6	0	3	5	7	6	4	4	7	
04:50	10	11	6	4	6	--	--	--	9	--	0	--	--	8	--	--	--	--	--	11	8	8	8	4	0	4	5	6	6	4	3	7	
05:00	10	11	6	4	6	--	--	--	8	--	0	--	--	8	--	--	--	--	--	11	8	8	8	2	2	3	5	3	5	4	3	7	
05:10	10	11	5	4	6	--	--	--	8	--	0	--	--	8	--	--	--	--	--	11	8	8	8	1	4	4	5	1	5	4	4	6	
05:20	10	11	6	4	6	--	--	--	8	--	1	--	--	8	--	--	--	--	--	11	8	8	8	1	5	3	5	0	5	4	3	6	
05:30	10	11	6	4	6	--	--	--	8	--	1	--	--	8	--	--	--	--	--	11	8	8	8	0	6	3	5	0	6	4	3	6	
05:40	9	11	5	4	7	--	--	--	8	--	0	--	--	7	--	--	--	--	--	11	8	8	8	1	7	3	5	2	5	4	4	6	
05:50	9	11	5	3	6	--	--	--	7	--	0	--	--	7	--	--	--	--	--	11	8	8	8	2	7	3	5	3	5	4	3	6	
06:00	9	10	5	3	6	--	--	--	6	--	1	--	--	7	--	--	--	--	--	11	8	8	8	4	7	3	5	5	5	4	3	6	
06:10	9	10	5	3	6	--	--	--	6	--	0	--	--	7	--																		

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

SITE LOCATION: Lau Fau Shan
POLLUTION: Nitric Oxide

MONTH: 1 - 31 Jan 2023
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	6	7	6	6	6	6	6	6	6	7	8	9	11	--	8	7	7	6	7	6	7	7	7	7	7
2	7	7	6	6	6	7	7	7	8	8	10	8	7	6	6	5	5	5	6	6	6	7	7	7	7
3	7	7	7	7	7	7	7	7	8	8	8	9	10	8	7	8	8	7	7	6	6	6	6	6	7
4	6	6	6	6	6	6	6	7	9	9	10	11	11	9	7	5	6	8	11	9	7	7	7	7	8
5	7	6	6	6	6	6	7	9	9	12	11	8	8	7	10	9	6	6	12	17	24	35	16	8	10
6	8	8	9	9	10	11	11	13	18	11	10	9	8	7	7	7	4	4	4	4	4	4	3	4	8
7	3	4	4	4	4	4	4	5	8	7	7	7	6	6	5	5	5	4	4	5	4	4	4	4	5
8	4	4	4	4	4	4	4	5	5	6	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5
9	5	5	5	4	4	4	5	5	6	6	8	10	11	12	12	16	13	7	9	5	5	4	4	4	7
10	4	5	5	5	5	5	6	5	7	7	8	9	9	9	8	9	16	9	7	5	5	5	5	5	7
11	5	5	5	5	5	5	5	6	10	11	12	11	7	5	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	6
12	5	5	5	5	5	5	5	5	6	7	11	9	9	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	8	6
13	5	5	5	5	5	5	6	28	21	49	32	28	27	24	21	33	23	30	32	45	51	21	18	12	22
14	17	11	7	5	5	16	23	33	142	31	14	14	14	11	18	16	10	7	8	28	22	39	62	55	25
15	60	21	21	27	20	18	25	11	6	8	7	9	8	--	7	7	7	6	5	5	5	5	5	5	13
16	5	5	5	5	5	5	5	6	6	7	5	6	6	6	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	5
17	5	5	5	5	5	5	6	5	6	6	6	8	7	8	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	6
18	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	7	6	6	6	6	6	6	5	5	5	5	6	7	6
19	6	5	9	8	8	7	14	17	8	7	7	7	5	9	7	6	6	5	5	5	7	5	5	5	7
20	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	28	20	24	24	8
21	19	5	5	5	5	5	5	5	6	6	5	5	5	5	5	5	5	6	5	5	5	5	6	5	6
22	8	10	5	5	5	5	5	5	6	6	6	7	6	6	14	14	8	6	6	6	5	5	5	5	7
23	5	7	9	8	10	11	12	18	19	9	6	9	7	8	10	8	5	5	5	5	5	6	6	6	8
24	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	5	5	5
25	7	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
26	5	5	5	5	5	5	5	5	6	7	8	8	7	6	5	6	6	6	5	5	7	5	5	5	6
27	5	5	5	5	5	4	5	5	6	5	5	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
28	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
29	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	--	6	6	5	5	6	5	6	7	12	10	6
30	10	11	9	5	5	7	9	42	86	8	7	7	8	13	13	11	7	6	6	8	23	30	18	8	15
31	9	5	5	5	5	5	4	5	6	8	9	9	7	9	10	9	7	5	5	5	5	5	5	5	6

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 - 31 Jan 2023
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	36	49	36	13	10	11	11	11	11	14	17	23	29	--	29	27	32	41	49	41	40	39	37	31	28
2	31	29	21	17	17	23	23	16	20	18	17	21	19	22	25	26	28	25	26	25	25	32	23	18	23
3	20	19	18	19	19	16	11	12	14	18	17	23	33	31	31	35	41	40	33	27	28	26	24	22	24
4	21	16	16	15	12	12	14	19	22	21	24	26	25	26	25	27	41	77	100	95	74	45	40	41	35
5	29	12	9	9	11	14	18	27	31	33	29	18	20	24	59	79	63	83	136	156	143	116	90	42	52
6	36	22	33	41	44	44	49	43	34	22	19	23	26	24	22	21	18	14	22	29	30	37	30	24	29
7	18	16	15	15	13	14	16	24	31	20	21	25	22	18	19	25	56	63	74	47	29	21	19	17	27
8	21	12	11	11	12	12	11	16	22	24	20	20	19	16	16	14	14	20	15	14	13	17	21	26	17
9	30	30	28	28	23	14	16	22	26	30	40	45	47	52	56	80	73	56	46	44	41	23	20	23	37
10	16	21	25	26	23	18	17	16	18	20	21	22	22	21	22	23	29	26	32	31	29	25	26	31	23
11	28	27	29	19	9	7	10	24	24	23	27	25	15	12	10	14	16	20	23	25	17	11	16	13	19
12	9	7	6	5	7	9	11	14	17	20	28	25	22	12	12	13	13	14	17	15	19	18	20	39	16
13	14	8	8	8	9	17	17	32	31	41	43	49	44	41	42	48	39	48	49	47	48	45	41	36	34
14	38	34	31	14	14	22	24	26	38	27	24	23	21	19	29	28	24	21	32	45	45	41	38	37	29
15	32	35	32	34	38	32	37	30	15	18	16	17	16	--	19	16	17	16	14	12	10	11	10	9	21
16	9	7	6	6	5	5	6	8	8	11	6	8	9	10	12	11	13	14	13	13	14	9	9	9	9
17	7	5	5	6	5	6	8	7	8	7	7	9	10	12	9	10	9	8	8	8	9	13	12	12	8
18	13	12	9	7	3	3	3	3	5	5	5	6	6	6	8	11	20	15	10	9	10	9	12	27	9
19	28	14	29	40	39	38	40	34	18	12	9	12	8	25	23	18	24	29	31	37	64	44	33	23	28
20	26	17	15	18	15	6	6	5	5	6	6	9	8	7	6	7	7	16	14	13	60	65	64	64	19
21	57	16	4	4	6	9	9	12	14	13	11	8	6	6	8	6	5	10	9	10	12	11	18	15	12
22	19	10	3	8	9	8	8	8	11	8	5	9	5	6	38	44	38	39	59	50	26	21	24	24	20
23	19	22	34	29	29	24	24	20	21	12	7	19	15	21	29	24	14	18	39	44	45	56	51	34	27
24	12	4	2	1	1	1	1	1	1	1	0	2	1	1	1	1	1	1	1	1	4	3	3	2	2
25	3	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	6	7	7	6	7	13	22	27	27	19	15	17	20	9
26	12	14	14	12	9	9	13	16	16	18	19	17	15	11	8	16	31	43	45	33	33	23	17	34	20
27	20	14	12	8	5	2	2	3	5	3	3	5	4	3	3	2	3	3	3	3	4	3	3	3	5
28	3	2	2	1	1	1	1	2	3	3	2	2	2	4	4	3	4	6	10	15	15	14	14	12	5
29	9	4	4	4	4	3	4	6	5	5	4	5	6	--	14	17	16	21	31	21	55	63	70	69	19
30	68	66	57	41	36	36	41	65	70	20	15	15	24	45	51	50	35	47	66	80	98	96	89	75	54
31	52	25	19	19	17	24	15	16	23	23	28	27	23	33	44	50	47	20	15	21	17	12	13	11	25

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