

CLP POWER HONG KONG LIMITED																																
AIR QUALITY DATA MONTHLY TIME SERIES REPORT NO.1																																
SITE LOCATION:		Butterfly Estate																MONTH: 1 - 30 Jun 2025														
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	5	5	6	5	7	--	6	5	7	5	5	5	5	5	5	5	6	5	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	
00:10	6	6	5	5	5	7	5	5	5	7	5	5	5	5	5	5	5	6	5	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	
00:20	6	5	5	5	5	6	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	6	5	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	
00:30	6	6	5	5	5	6	5	5	6	6	5	5	5	5	5	5	5	6	5	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3	
00:40	6	6	5	5	--	6	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	6	--	2	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	
00:50	6	6	5	5	--	6	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	6	--	3	2	3	3	4	2	3	2	3	3	3	3	
01:00	6	6	5	6	--	6	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	6	--	3	2	3	3	3	3	2	3	2	2	3	3	
01:10	6	5	5	5	5	6	5	5	5	7	5	5	5	5	5	5	5	6	6	3	2	2	3	4	2	3	2	2	3	3	3	
01:20	6	6	5	6	5	--	5	5	5	7	5	5	5	5	5	5	5	5	5	2	2	3	3	4	2	3	2	2	3	3	3	
01:30	6	5	5	6	5	6	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	2	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	
01:40	6	5	5	6	5	6	5	5	5	6	5	4	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	
01:50	6	5	5	6	5	6	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	
02:00	6	5	5	6	5	6	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	3	3	2	3	2	2	3	3	
02:10	6	5	5	6	5	6	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	2	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	
02:20	6	5	5	6	5	6	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	2	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	
02:30	6	5	5	6	5	6	5	5	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:20	6	6	5	7	5	6	6	5	6	6	6	5	6	5	5	5	6	5	7	3	5	3	4	3	3	3	3	2	4	3	3	
03:30	5	6	5	8	5	5	6	5	6	6	5	5	5	4	5	5	6	5	6	2	4	2	4	3	3	3	3	1	3	2	2	
03:40	5	6	5	8	5	5	5	4	5	6	5	4	5	4	5	5	5	6	3	4	2	4	3	3	3	3	2	1	3	2	2	
03:50	6	5	5	7	5	5	--	4	5	6	5	4	5	4	5	4	5	4	6	2	3	2	4	2	3	2	2	1	3	2	2	
04:00	7	5	5	7	5	6	--	5	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	2	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	
04:10	6	5	5	7	5	6	5	5	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	2	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	
04:20	7	5	5	6	5	6	--	5	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	2	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	
04:30	7	5	5	6	5	6	5	5	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	2	2	
04:40	6	4	5	6	5	6	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	2	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	
04:50	7	5	5	6	5	6	5	5	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	
05:00	7	5	5	6	5	6	5	5	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	2	2	
05:10	6	5	5	5	5	6	5	5	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	
05:20	7	5	5	5	5	6	5	5	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3	3	
05:30	6	6	5	5	5	5	5	6	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	4	3	2	2	2	3	2	3	3	
05:40	6	5	5	5	5	6	--	6	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	4	3	3	2	2	3	3	3	3	
05:50	6	6	5	6	5	5	5	6	6	6	4	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	4	3	3	3	2	2	3	3	3	
06:00	6	6	5	5	5	5	--	6	5	6	4	5	5	5	5	5	5	5	5	3	2	3	4	3	3	2	2	3	3	3	3	
06:10	6	6	5	5	5	5	6	6	5	6	4	5	5	5	5	5	5	5	6	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	
06:20	6	6	5	5	5																											

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

SITE LOCATION: Butterfly Estate
POLLUTION: Nitric Oxide

MONTH: 1 - 30 Jun 2025
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	1	1	1	1	1	2	6	8	14	5	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
2	2	2	2	2	1	2	8	8	9	9	7	6	5	4	--	--	3	0	0	0	0	0	1	2	3
3	3	0	0	0	0	0	0	0	4	3	8	8	11	10	11	5	2	2	1	0	0	0	0	0	3
4	0	0	0	5	1	0	1	2	3	2	7	8	3	1	2	2	2	2	3	1	1	0	0	0	2
5	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4	5	4	4	2	9	12	3	3	1	0	0	0	0	0	2
6	--	0	0	0	0	0	1	3	3	5	3	5	6	2	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1
7	0	0	0	0	0	1	9	6	12	15	9	6	7	6	2	1	1	2	1	0	1	0	0	1	3
8	1	0	0	1	2	2	5	5	7	8	3	5	2	3	3	2	2	2	1	0	0	1	1	1	2
9	0	0	0	0	1	2	8	18	17	11	22	10	6	3	3	3	2	2	1	1	1	2	1	4	5
10	3	4	2	2	4	3	7	5	9	18	9	11	11	4	5	6	4	3	3	0	0	0	0	0	5
11	0	0	0	0	0	1	3	5	5	7	5	4	3	3	5	5	5	4	1	1	0	0	0	0	2
12	0	0	0	0	0	0	2	3	5	4	3	--	4	4	5	5	5	6	4	4	3	3	3	3	3
13	3	3	3	3	3	3	5	11	16	8	11	14	9	8	5	4	6	8	6	5	3	3	3	3	6
14	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
15	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	3	4	4	5	5	4	4	5	9	9	7	4
16	11	6	3	3	3	4	5	8	9	8	7	7	6	6	6	6	5	5	5	12	10	6	4	5	6
17	4	3	3	3	3	3	5	14	6	19	7	5	6	5	4	4	4	5	5	8	5	11	7	11	6
18	13	4	3	5	4	3	5	6	6	6	7	5	6	5	6	8	5	4	4	3	3	3	3	3	5
19	3	5	3	5	3	4	7	16	17	14	7	6	5	4	4	--	--	0	0	6	0	0	0	0	5
20	--	0	0	0	0	0	0	3	4	7	--	4	2	1	3	3	2	3	2	0	1	0	0	0	2
21	0	0	0	2	0	0	2	4	5	9	10	3	2	2	5	2	2	7	8	15	5	8	8	3	4
22	3	1	0	5	4	3	6	9	4	4	2	3	1	1	3	6	4	8	5	0	1	2	2	1	3
23	0	2	1	4	1	1	6	13	19	7	7	4	4	4	5	4	4	4	5	1	1	10	4	0	5
24	1	4	1	3	0	1	2	9	8	6	--	--	--	--	1	1	1	2	2	1	0	0	0	1	2
25	0	0	0	1	0	1	5	4	6	11	17	7	1	1	0	1	3	2	3	1	0	0	0	0	3
26	0	0	0	2	0	0	0	4	9	6	6	4	7	4	0	1	1	1	1	6	6	3	0	5	3
27	0	0	0	1	0	0	2	9	20	21	3	2	2	0	1	2	--	3	8	8	4	2	2	6	4
28	3	1	1	2	1	1	4	6	8	8	5	3	2	3	4	4	2	3	3	1	2	5	3	3	3
29	1	2	2	4	0	0	2	6	11	5	7	2	3	2	3	3	2	2	2	1	1	3	1	2	3
30	1	1	1	3	1	1	3	8	13	15	15	10	7	4	4	7	4	3	3	2	2	1	2	1	5

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:		Butterfly Estate															MONTH:		1 - 30 Jun 2025							
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	31	28	33	43	34	28	34	38	25	37	19	14	8	8	7	5	11	13	12	12	8	11	19	23	21	
2	30	22	16	16	13	20	27	24	22	19	16	13	10	12	--	--	18	13	14	20	21	15	26	23	19	
3	35	20	16	21	15	15	6	9	22	17	23	22	32	41	48	51	52	51	46	57	31	19	14	16	28	
4	16	26	16	33	19	8	8	20	29	19	37	39	20	14	22	26	35	32	47	22	32	24	5	2	23	
5	0	1	0	0	3	0	5	18	22	25	31	30	27	24	58	64	33	39	39	38	38	24	10	14	23	
6	--	14	15	14	14	13	18	18	18	31	17	25	29	15	9	6	13	19	23	18	14	14	13	14	17	
7	14	5	3	8	10	21	27	21	27	32	21	16	19	18	9	4	4	8	11	8	12	14	13	16	14	
8	21	9	8	13	16	19	16	10	11	12	2	7	0	0	2	2	5	7	6	5	5	13	11	13	9	
9	6	3	4	6	10	12	12	16	15	14	24	16	11	9	12	14	7	9	13	17	15	19	16	28	13	
10	26	24	14	25	24	21	15	9	14	24	20	26	30	9	7	9	9	8	12	2	1	0	0	0	14	
11	0	0	0	0	0	0	3	4	1	2	0	2	2	1	11	12	10	7	3	2	0	0	0	0	3	
12	0	0	0	0	0	0	4	8	9	6	2	--	5	5	6	9	7	17	14	13	15	18	10	12	7	
13	8	4	4	7	5	10	11	17	27	24	25	24	26	16	10	11	15	25	31	29	5	6	6	9	15	
14	8	8	0	0	0	0	1	0	0	1	3	4	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
15	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	2	3	3	3	5	12	15	18	22	30	35	37	32	9	
16	36	28	13	12	12	20	17	19	13	10	9	12	12	10	13	23	18	24	23	38	35	23	22	19	19	
17	15	5	1	3	2	7	14	28	18	32	14	6	12	6	5	5	7	12	16	26	22	28	19	21	14	
18	24	8	3	13	3	1	5	6	4	4	6	4	4	2	4	8	7	8	9	8	10	7	9	10	7	
19	11	8	2	5	3	11	18	20	17	16	10	8	5	3	6	--	--	4	9	25	11	2	0	0	9	
20	--	0	0	0	0	0	0	2	4	5	--	8	7	6	7	7	2	8	8	6	9	4	5	5	4	
21	1	0	1	5	0	5	3	4	4	9	10	2	1	1	8	3	4	15	18	24	20	20	18	12	8	
22	14	7	8	17	17	17	13	10	4	6	2	3	0	4	8	10	13	23	17	6	15	15	13	8	10	
23	6	16	14	24	18	17	17	16	17	12	14	9	8	8	12	10	9	16	24	13	14	27	17	7	14	
24	9	17	16	23	15	18	12	16	13	9	--	--	--	--	4	2	6	14	21	23	12	8	12	23	14	
25	13	15	13	14	17	21	19	9	11	19	27	15	7	5	4	9	13	11	22	23	7	9	11	6	13	
26	6	10	9	12	5	8	7	17	24	16	18	13	23	11	1	3	6	15	11	35	39	27	25	24	15	
27	16	2	0	2	1	4	14	23	29	20	8	4	5	4	9	8	--	13	32	34	29	16	15	26	14	
28	16	2	5	11	16	17	17	17	17	9	8	7	5	5	5	9	6	12	16	16	20	32	25	24	13	
29	11	24	19	15	2	2	7	9	15	5	9	2	4	2	3	5	4	6	11	10	16	22	12	17	10	
30	14	7	8	10	7	9	12	19	23	24	20	18	13	8	11	18	13	17	18	18	15	9	15	12	14	

REMARK:

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