

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

SITE LOCATION: Lung Kwu Tan

MONTH: 1 - 31 Aug 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	5	5	5	5	5	5	5	5	6	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	7	7	7	5	6	6			
00:10	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	6	7	7	7	6	6			
00:20	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	5	6	7	6	6	6			
00:30	5	5	5	5	5	5	5	5	6	7	6	6	5	6	7	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	6	6	7	6	6	6			
00:40	5	5	5	5	5	5	--	6	5	7	6	6	6	6	7	6	6	6	6	6	--	6	6	7	7	7	6	7	7	6	6			
00:50	5	5	5	5	5	5	--	5	6	6	6	6	6	6	7	6	6	6	6	6	--	6	6	7	6	7	6	7	7	6	6			
01:00	5	5	5	4	4	5	--	4	6	6	6	6	6	6	7	6	6	6	6	6	--	7	6	7	6	7	7	7	7	6	7			
01:10	3	5	5	5	4	5	4	5	6	6	6	6	6	6	6	6	5	6	6	6	7	6	6	6	7	6	7	7	6	6	6			
01:20	3	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	5	6	6	6	6	6	6	6	7	6	7	7	6	6	6			
01:30	4	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	7	7	6	6	6	6			
01:40	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	6	6	6		
01:50	5	5	5	5	6	5	5	5	6	7	6	6	6	6	7	6	6	6	6	7	6	6	6	6	7	6	7	6	6	6	7	6		
02:00	4	5	5	5	6	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	7	6	7	6	6	6		
02:10	5	5	5	5	6	5	4	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	6	7	7	7	7	6	6	6		
02:20	5	5	5	5	5	5	4	5	5	6	6	6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	6	6	6		
02:30	5	5	5	5	5	5	4	5	6	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	6	7	6	7	6	6	7		
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
03:20	4	4	4	5	5	5	5	5	6	5	6	6	6	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	6	6		
03:30	5	5	5	5	6	6	5	6	6	6	6	6	7	6	6	7	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	6	7	6	7	
03:40	5	5	5	5	5	5	5	6	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	7	7	7	6	6	6	6		
03:50	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	6	6	7	6	
04:00	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	6	7	7	6	7	6	6	6		
04:10	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	5	6	6	6	7	6	6	6	6	6	7	6	6	6	7	6	6	6	6		
04:20	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	5	6	6	6	6	7	7	7	7	7	6	6	6	6	7	7	6	6	6		
04:30	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	6	6	7	6	6	6	7	6	5	
04:40	5	5	5	5	5	5	5	6	4	6	6	6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	7	7	6	5	6	
04:50	5	5	4	5	5	5	5	5	4	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	7	6	7	6	6	6	6	7	6	7	7	6	6	6	
05:00	5	5	4	4	5	5	4	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	6	7	6	6	6	6	5	7	7	6	6	6		
05:10	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	6	6	6	6	5	7	7	6	6	6		
05:20	5	5	5	5	5	5	4	6	6	6	5	6	5	6	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	7	7	7	6	6	6		
05:30	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	7	7	6	6	6		
05:40	5	5	5	5	5	5	4	5	5	6	5	6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	7	7	6	6	6		
05:50	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	5	6	6	6	6	6	6	6	7	7	6	6	6	6	7	7	7	7	7	6	6	7	7	
06:00	5	4	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	7	6	6	7	6	6	6		
06:10	5	5	4	5	5	5	5	6	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	7	7	6	6	6	
06:20	5	5	4	5	5	5	4	6	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	7	7	7	6	6	6	6	
06:30	5	5	5	5	5	5	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	4	7	6	6	7	6	7	6	6	6	6	
06:40	5	4	5	5	5	5	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	5	7	6	6	7	6	7	7	6	6	6	
06:50	5	5	5	5	5	5	4	5	5	6	6	6	6	6	7	6	6	6	6	6	4	6	6	6	6	6	7	6	7	6	6	6	6	
07:00	4	5	5	5	4	5	5	5	6	6	6	6	5	6	7	6	6	6	6	4	6	6	6	6	6	6	6	7	7	6	6	6	6	
07:10	4	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	5	6	6	6	6	6	6	7	7	6	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
07:20	5	5	5	4	5	5	5	5	6	6	5	6	6	6	7	6	6	6	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	6	6	6	
07:30	5	5	5	4	5	5	4	5	6	6	5	6	6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	7	6	6	6	7	6	7	7	6	7	7	
07:40	5	5	5	5	5	5	4	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	6	6	7	7
07:50	5	4	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	5	6	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	6	6	7	6
08:00	5	5	5	5	5	5	5	5	6	7	6	6	6	6	7	5	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	6	6	7	6	6	6	6	
08:10	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	7	5	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	6	8	7	6	7	6	
08:20	5	4	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	7	6	6	6	6	7	6	6	6	6	7	6	7	9	7	6	7	6	
08:30	5	4	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	7	5	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	7	9	6	6	6	6	
08:40	5	5	5	4	5	5	5	5	6	6	6	6	6	5	7	5	6	5	6	6	6	6	6	6	6	7	6	7	9	6	6	6	6	
08:50	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	7	6	6	7	5	6	6	6	6	7	6	6	6	7	9	7	6	6	6	
09:00	5	5	5	5	6	5	5	5	6	5	6	5	5	6	7	7	6	6	7	6	6	6	6	7	6	6	7	7	9	7	6	6	6	
09:10	5	5	5	5	5	4	5	5	6	5	6	6	6	7	7	6	6	6	7	6	6	6	6	7	6	6	6	7	8	7	7	6	6	
09:20	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	5	6	6	6	7	6	5	6	6	6	6	6	6	7	6	7	6	7	9	7	7	7	7	
09:30	5	5	4	5	5	5	5	6	6	6	5																							

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

SITE LOCATION: Lung Kwu Tan

MONTH: 1 - 31 Aug 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	3	3	3	3	3	4	4	5	8	6	6	5	5	4	5	4	5	8	4	3	3	3	3	3	4
2	3	3	3	4	3	3	3	5	8	8	6	4	5	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	4
3	3	4	4	3	3	3	4	5	7	6	6	5	4	5	6	5	5	5	3	3	3	6	3	7	5
4	4	3	3	3	3	3	4	6	7	5	5	5	3	3	3	4	4	3	3	3	3	8	3	3	4
5	3	4	15	6	5	4	5	7	9	9	7	5	3	3	3	4	3	3	2	3	2	3	3	3	5
6	3	3	3	3	3	3	3	7	6	7	6	8	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4
7	3	3	3	2	3	3	3	4	4	8	5	5	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
8	--	3	3	3	3	5	5	4	6	6	8	6	4	4	4	5	5	5	4	3	3	3	3	3	4
9	4	3	3	4	3	3	4	5	6	7	4	--	6	6	8	5	5	4	5	3	3	3	3	3	4
10	3	3	3	3	3	3	3	4	5	4	4	4	5	4	3	5	5	4	4	3	3	3	3	3	4
11	4	3	3	3	3	3	3	4	4	5	4	5	5	6	5	3	3	4	3	3	3	3	6	3	4
12	3	3	3	9	3	3	5	3	4	9	10	7	10	10	8	6	6	5	3	3	3	3	3	3	5
13	3	3	3	4	3	3	11	7	7	4	4	5	4	5	4	3	4	4	3	3	3	7	11	13	5
14	6	3	6	4	4	4	4	7	9	13	4	4	4	6	5	7	9	5	4	20	13	8	7	5	7
15	9	7	6	5	4	3	5	7	14	16	7	5	3	3	3	6	6	5	3	3	3	3	4	3	6
16	3	7	10	4	9	5	4	11	35	7	11	22	10	10	5	5	4	6	5	3	3	3	3	3	8
17	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	7	9	5	10	10	6	5	5	4	3	3	3	3	4	4
18	4	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	5	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3
19	3	3	3	2	3	3	3	4	5	4	7	5	5	4	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	4
20	3	3	3	3	3	3	3	3	4	5	5	5	4	12	17	5	4	4	3	3	3	3	3	3	4
21	3	3	3	3	3	3	3	5	7	4	6	5	5	5	5	6	4	4	6	4	3	3	3	3	4
22	--	3	3	4	4	3	4	5	10	14	10	8	7	8	8	6	5	4	3	5	5	4	4	4	6
23	4	7	5	3	4	7	4	6	7	9	--	7	7	7	9	5	5	4	3	3	3	4	4	5	5
24	7	8	9	3	3	3	4	6	6	6	8	11	7	3	3	3	4	4	3	3	3	6	3	3	5
25	6	4	8	5	3	4	5	7	9	9	5	4	4	5	3	4	5	4	3	3	3	3	3	3	5
26	3	3	4	5	3	4	5	6	9	7	7	6	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4
27	3	3	3	4	6	4	4	6	8	7	--	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4
28	3	3	3	3	3	3	3	4	6	6	7	4	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3
29	3	2	3	4	5	12	17	10	5	6	11	6	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	3	5
30	2	3	3	2	3	3	3	3	4	4	5	5	3	3	3	4	3	4	3	3	3	2	3	3	3
31	3	3	3	3	3	3	3	5	5	7	7	3	3	3	5	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4

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 Aug 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	29	30	26	29	29	32	28	23	28	23	23	22	19	18	20	19	20	29	23	31	29	27	35	35	26
2	29	22	25	32	31	22	21	21	26	29	23	20	19	17	18	18	18	19	21	21	21	19	30	28	23
3	27	30	32	26	21	20	24	20	22	20	21	20	17	19	20	19	19	21	24	20	20	35	32	33	23
4	37	28	24	22	18	16	16	18	23	18	21	25	19	21	19	28	25	22	23	22	33	52	26	17	24
5	25	31	44	38	29	23	20	29	33	37	38	39	32	35	29	44	35	46	30	37	33	30	23	23	33
6	25	42	49	40	31	28	29	40	39	44	41	56	36	31	41	43	38	55	48	49	48	63	52	37	42
7	33	27	24	24	31	24	25	25	27	37	27	33	25	34	26	22	20	28	41	33	31	42	49	27	30
8	--	37	24	32	28	26	31	21	23	24	28	29	22	22	24	27	23	26	26	32	34	26	24	25	27
9	31	18	20	21	18	18	18	19	20	23	18	24	25	21	23	21	22	23	30	29	28	22	21	22	22
10	20	23	17	21	27	23	27	21	26	20	21	20	22	18	18	22	22	25	27	26	21	38	29	16	23
11	24	19	16	33	24	20	19	24	19	17	16	21	25	23	25	21	22	24	22	28	19	25	45	24	23
12	24	18	24	58	37	30	34	16	25	41	34	29	30	38	36	30	34	36	30	26	28	25	22	22	30
13	32	36	38	56	34	25	39	27	26	20	18	21	21	28	23	18	21	17	16	22	22	29	38	38	28
14	35	29	28	28	23	23	26	26	30	38	27	25	30	32	27	37	37	29	27	41	41	35	34	26	31
15	33	36	31	31	26	22	21	26	36	37	27	28	23	20	17	45	38	32	24	25	27	23	29	23	28
16	27	37	38	35	41	34	26	28	47	30	39	48	36	30	25	22	21	32	34	25	25	31	23	31	32
17	28	34	37	32	26	21	17	18	23	22	35	42	26	44	42	32	30	34	34	35	45	26	23	43	31
18	41	23	17	19	19	30	23	23	21	33	24	24	16	18	23	19	18	21	23	23	30	41	26	42	25
19	36	30	20	32	25	21	21	23	22	20	27	21	27	26	21	22	22	28	33	48	27	22	36	25	26
20	24	24	28	20	19	20	19	24	25	28	28	28	23	38	46	28	23	27	24	26	26	29	24	27	26
21	18	20	21	34	28	21	17	32	32	19	30	21	24	22	26	32	27	23	23	23	35	27	31	30	26
22	--	20	21	33	33	31	25	21	26	32	23	23	19	21	25	26	25	27	22	34	42	26	23	25	26
23	27	44	36	33	29	31	23	22	19	21	--	13	13	15	21	15	19	25	24	21	28	26	24	28	24
24	23	22	22	17	14	14	15	15	8	8	13	22	22	25	21	15	18	21	15	19	12	16	18	20	17
25	29	24	25	23	11	12	9	9	11	12	7	8	11	19	13	19	23	18	23	31	20	32	35	28	19
26	22	20	25	27	19	18	16	15	21	19	27	27	13	32	22	16	24	15	16	19	20	17	34	38	22
27	21	18	19	25	25	18	16	16	18	15	--	1	0	5	3	4	14	17	19	21	23	36	19	25	16
28	20	19	23	5	11	5	2	13	26	19	25	19	4	8	14	23	25	9	1	8	12	15	22	17	14
29	6	12	18	29	32	52	53	25	17	18	44	31	20	26	23	20	18	17	13	12	2	1	4	14	21
30	12	15	23	8	3	2	0	0	4	8	11	16	7	5	6	9	17	21	11	15	12	6	6	8	9
31	10	0	0	0	0	0	0	1	3	6	6	0	0	0	4	2	4	6	5	3	5	4	7	0	3

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