

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

SITE LOCATION: Tuen Mun Clinic

MONTH: 1 - 31 Jul 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	2	2	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	5	5	5	5	6	5	5	6	4	5	5	5	
00:10	1	2	1	2	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	2	5	5	5	5	6	5	5	6	4	5	5	5	
00:20	2	3	2	3	1	2	1	2	0	2	0	0	1	1	1	0	0	0	1	5	5	6	6	6	6	6	6	4	6	5	5	
00:30	2	3	2	3	1	2	2	2	0	2	1	0	1	1	0	0	0	0	1	6	6	5	6	6	6	6	6	4	6	6	5	
00:40	2	3	2	--	1	2	2	1	0	2	1	0	0	0	1	1	0	--	2	6	6	5	6	5	6	6	6	4	6	5	5	
00:50	2	3	2	--	1	1	2	1	0	2	1	0	0	0	0	0	0	--	1	6	5	6	6	5	6	6	5	4	6	5	5	
01:00	1	2	2	--	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	--	1	5	5	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	
01:10	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	5	5	5	6	6	6	5	6	5	5	5	5	
01:20	1	2	1	2	1	1	1	1	2	2	0	0	1	1	0	0	0	0	1	6	5	6	6	6	6	5	6	6	6	6	5	
01:30	2	2	2	2	2	2	1	2	2	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	5	5	6	6	6	6	5	6	6	6	6	6	
01:40	2	2	2	2	2	1	2	1	2	1	0	1	1	1	0	0	0	0	1	5	5	6	6	6	6	5	6	5	5	6	6	
01:50	2	2	2	2	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	1	5	5	6	6	6	6	5	6	5	5	5	6	
02:00	2	1	1	2	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	
02:10	2	1	2	2	1	1	2	0	1	0	0	0	1	0	0	1	1	1	1	5	6	5	5	5	5	6	5	5	5	5	6	
02:20	2	1	2	2	2	2	2	1	1	1	0	0	1	1	1	1	2	1	1	5	6	6	5	6	5	6	5	6	6	6	6	
02:30	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	5	6	6	6	5	6	5	6	6	6	6	6	
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:20	0	2	1	2	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	4	4	5	6	5	4	4	4	4	5	5	
03:30	0	2	0	2	0	1	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	4	4	6	5	4	4	3	4	6	4	
03:40	1	2	0	2	0	1	1	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	4	4	6	5	5	4	3	4	5	4	
03:50	1	2	0	2	1	2	1	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	4	5	6	5	5	4	3	4	6	4	
04:00	2	2	1	2	2	3	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	6	6	6	7	6	6	6	5	5	6	6	
04:10	2	2	2	2	2	3	2	3	3	3	1	1	0	0	0	0	0	0	1	6	6	6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	
04:20	2	2	2	2	2	3	2	3	2	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	6	7	6	6	6	7	7	6	5	6	6	6	
04:30	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	6	6	5	6	6	6	6	5	5	5	6	6	
04:40	2	1	2	2	1	2	1	2	1	2	1	0	0	1	0	0	0	0	1	5	6	5	6	5	5	6	5	5	5	6	5	
04:50	1	1	1	1	1	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	1	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	
05:00	1	1	2	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	5	4	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	
05:10	1	1	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	5	4	5	5	4	5	4	4	5	4	5	5	
05:20	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	2	0	1	5	5	5	5	5	5	5	4	6	5	5	5	
05:30	2	2	1	2	2	2	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	1	0	1	5	5	6	6	5	5	5	5	5	5	5	6	
05:40	2	2	1	1	2	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	6	
05:50	1	2	1	2	2	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	
06:00	1	1	1	1	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	6	6	6	5	4	5	5	5	5	5	5	6	
06:10	1	1	1	1	2	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	6	6	6	5	5	5	5	5	5	5	4	7	7	
06:20	2	2	1	2	2	1	1	1	2	0	0	0	0	1	1	0	1	0	7	6	6	6	--	5	6	5	6	5	6	5	6	7
06:30	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	0	1	1	1	1	0	1	1	7	6	6	6	6	6	6	6	6	5	6	7	
06:40	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	1	0	1	1	1	1	1	1	1	7	6	7	6	6	6	6	6	6	5	6	7	
06:50	2	2	2	3	1	2	2	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	7	6	6	6	6	6	6	6	6	5	6	6	
07:00	1	2	2	3	2	2	2	2	3	2	1	1	0	0	1	1	1	1	1	7	6	6	6	6	6	5	5	5	5	6	6	
07:10	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	1	1	1	0	2	1	1	2	7	6	6	6	6	6	5	5	6	5	6	6	
07:20	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	2	0	1	1	1	2	1	1	2	7	6	6	7	6	6	6	5	6	6	7	7	
07:30	2	3	2	3	3	3	2	3	3	4	1	1	1	2	1	2	1	2	2	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	
07:40	2	2	3	3	4	3	2	3	3	3	1	1	1	1	1	2	1	2	1	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	
07:50	3	2	4	2	4	3	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	
08:00	3	2	3	2	4	2	1	2	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	6	5	6	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
08:10	3	2	4	2	4	2	1	2	2	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	6	6	6	5	6	6	6	6	5	6	6	6	
08:20	2	2	3	2	4	2	2	2	2	2	0	1	0	1	0	1	2	1	2	6	6	7	5	6	6	6	6	6	6	7	6	
08:30	2	2	3	2	4	2	2	3	2	2	0	1	1	1	0	1	2	2	2	7	6	7	6	7	7	7	7	6	6	7	6	
08:40	2	2	4	3	4	2	3	3	2	3	0	2	1	2	0	2	2	3	7	7	7	7	7	7	8	7	7	7	7	7	7	
08:50	2	3	4	3	5	3	3	3	3	3	0	2	1	2	0	2	2	1	3	7	7	7	7	7	7	8	7	7	7	8	7	
09:00	3	3	4	3	4	3	2	3	2	3	1	1	1	1	0	2	2	2	2	7	7	6	7	8	8	7	7	6	6	8	6	
09:10	3	3	4	5	4	3	2	3	3	3	2	2	1	1	1	1	2	2	2	7	7	7	7	8	8	7	7	7	7	8	6	
09:20	3	3	3	3	4	3	3	3	2	2	2	2	0	1	1	1	2	1	3	7	7	7	7	7	8	8	7	7	7	8	7	
09:30	3	3	4	3	3	3	2	3	2	2	2	1	1	1	1	1	2	1	2	7	6	7	6	8	7	6	6	6	7	8	6	
09:40	2	3	4	3	4	2	1	3	2	2	2	0	1	1	1	1	2	0	1	6	5	6	5	8	7	6	6	5	6	7	6	
09:50	2	2	3	3	2	2	1	1	1	1	2	0	1	0	1	0	1															

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

SITE LOCATION: Tuen Mun Clinic

MONTH: 1 - 31 Jul 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	9	11	11	9	9	7	8	7	9	10	10	6	7	7	6	5	6	7
2	4	4	4	3	3	4	8	18	18	21	17	18	13	17	16	14	15	17	14	11	8	6	6	4	11
3	--	5	4	5	5	8	13	27	31	27	19	16	18	15	19	18	18	16	14	14	20	13	18	12	15
4	5	5	4	4	7	10	20	22	43	65	22	--	--	9	11	14	7	9	10	15	7	13	9	2	14
5	2	3	7	--	10	8	22	28	27	23	20	11	9	10	9	8	11	8	8	6	12	10	8	6	12
6	12	6	2	--	13	9	20	27	16	22	18	15	11	15	13	11	12	12	9	9	8	8	15	8	13
7	12	6	6	3	6	7	11	12	8	6	6	5	8	7	7	6	6	5	3	2	2	2	3	3	6
8	3	2	2	1	2	3	15	25	15	11	7	11	9	9	7	6	9	6	5	3	2	3	3	3	7
9	2	2	2	--	1	2	11	29	19	14	--	9	8	--	11	9	10	9	3	4	4	3	3	2	7
10	1	2	1	1	1	6	24	46	14	15	--	--	--	--	--	--	173	71	28	4	0	--	0	0	23
11	3	14	18	22	24	25	32	46	40	49	--	13	14	13	14	17	11	10	11	12	9	8	7	7	18
12	6	7	5	5	4	7	12	15	20	16	18	14	11	11	11	13	14	11	10	10	12	9	10	8	11
13	10	9	7	6	5	7	13	18	20	18	21	16	13	13	16	17	14	13	14	14	12	12	13	12	13
14	11	8	8	7	9	8	9	11	11	12	11	10	8	8	13	10	11	10	12	9	12	13	30	29	12
15	13	9	9	9	6	19	25	29	27	25	20	16	10	11	11	14	16	14	15	11	10	9	8	10	14
16	13	13	10	14	10	17	27	44	30	22	22	15	25	22	20	21	20	11	12	20	15	13	7	11	18
17	--	7	8	7	11	15	16	36	65	53	32	27	18	14	14	16	15	13	17	14	13	15	9	12	19
18	9	9	8	6	6	8	16	24	22	16	22	20	12	18	23	34	47	71	46	79	64	58	63	21	29
19	32	32	25	14	25	24	38	61	61	55	52	53	50	44	38	38	34	36	60	50	31	11	19	24	38
20	9	8	8	7	11	20	54	47	39	27	41	17	15	25	18	19	23	18	14	8	8	11	13	14	20
21	12	12	20	13	21	19	25	24	16	16	12	12	11	10	13	10	10	11	18	11	10	11	10	7	14
22	9	8	9	12	11	25	36	21	22	29	27	18	18	17	16	16	16	15	15	13	13	15	14	15	17
23	9	8	7	6	6	9	15	19	18	14	13	17	20	15	36	24	18	18	12	7	8	8	7	6	13
24	6	5	5	6	5	5	7	10	13	14	15	12	8	6	5	5	6	6	7	7	10	8	7	6	8
25	7	6	7	8	6	5	7	10	10	11	14	8	6	9	11	9	8	8	8	7	6	6	6	7	8
26	6	6	6	6	5	5	7	13	15	20	26	23	19	19	15	14	11	10	9	9	10	9	12	8	12
27	6	6	5	5	6	5	11	21	18	21	20	23	17	19	18	17	13	24	22	17	16	13	26	15	15
28	9	7	6	7	7	8	8	19	13	15	30	28	18	20	26	21	12	9	11	11	9	13	11	8	14
29	9	8	8	6	7	7	11	23	26	26	20	21	20	19	15	20	30	42	26	23	17	16	10	9	17
30	9	10	10	8	8	14	21	46	46	41	27	24	14	15	11	15	14	13	15	14	12	8	10	12	17
31	--	10	9	6	12	22	53	57	30	26	31	33	23	38	34	41	45	43	34	53	42	16	17	17	30

**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: Tuen Mun Clinic

MONTH: 1 - 31 Jul 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	13	12	16	6	4	7	12	18	18	17	11	12	6	10	5	7	10	15	12	21	19	15	13	11	12
2	4	2	1	6	4	10	17	28	22	21	18	20	19	18	17	20	23	30	27	17	17	15	18	8	16
3	--	9	6	5	6	12	8	12	13	10	7	10	14	12	16	17	15	20	17	21	26	18	24	25	14
4	13	15	9	8	11	14	14	17	28	25	14	--	--	21	22	13	8	14	19	27	15	21	20	9	16
5	13	21	--	--	23	19	25	24	20	19	17	14	16	22	22	19	26	25	25	25	29	26	22	17	21
6	17	14	11	--	14	10	14	13	8	14	10	11	12	16	16	15	18	19	17	16	15	11	18	14	14
7	15	11	8	--	7	8	12	7	2	1	2	5	9	8	7	5	7	12	8	8	7	6	9	7	7
8	6	6	5	--	5	12	19	16	14	13	11	19	18	20	18	12	15	13	13	12	10	10	11	12	13
9	12	10	5	--	12	12	21	23	17	16	--	17	21	--	28	22	19	15	13	15	14	8	14	17	16
10	8	11	6	2	3	15	16	21	10	12	--	--	--	--	--	--	19	15	16	15	6	--	5	2	11
11	1	0	3	4	4	5	9	13	10	11	--	7	12	12	13	15	9	10	16	18	14	10	9	5	9
12	1	3	1	4	2	9	21	14	19	17	17	14	14	9	11	12	18	17	15	14	21	12	15	13	12
13	12	8	3	1	3	8	12	9	15	8	10	7	5	5	8	12	9	12	15	11	10	13	16	15	9
14	13	9	6	7	9	7	3	0	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	6	0	9	5	18	14	5
15	7	0	0	0	0	0	3	3	3	4	4	5	3	3	2	6	9	11	10	7	3	0	1	4	4
16	8	10	5	10	7	11	10	18	9	7	7	9	14	10	11	13	11	5	12	23	22	18	4	19	11
17	--	8	8	5	14	11	12	23	27	21	17	17	11	8	12	15	10	10	13	10	16	7	2	15	13
18	16	11	10	4	3	7	13	13	12	8	13	13	9	17	23	25	29	33	27	31	29	27	25	15	17
19	15	15	13	13	14	11	12	15	17	19	20	20	18	21	23	22	18	27	29	25	18	6	5	10	17
20	0	0	0	0	1	3	11	9	4	4	13	1	1	11	9	11	15	6	5	1	0	1	1	7	5
21	7	4	11	8	11	9	10	6	0	0	0	1	0	0	0	0	2	8	21	13	4	9	5	0	5
22	3	2	0	6	8	12	16	5	7	15	17	16	16	16	16	13	13	16	23	22	25	24	22	24	14
23	14	17	16	1	3	10	15	11	10	8	7	20	25	19	29	27	34	39	26	17	18	17	19	10	17
24	10	2	0	2	0	0	7	5	8	11	15	10	18	23	25	28	21	34	42	29	23	23	22	20	16
25	22	11	15	16	7	0	6	11	6	16	25	11	10	25	29	27	28	30	31	24	13	13	13	6	16
26	3	4	6	5	5	7	13	25	29	34	40	38	40	38	39	36	29	29	31	27	31	31	36	28	25
27	19	14	12	14	10	5	24	33	26	29	30	31	27	28	34	33	39	56	43	34	34	24	35	27	28
28	11	11	7	16	12	11	10	25	16	21	30	26	21	21	27	24	10	2	13	17	10	17	7	12	16
29	18	12	9	6	4	8	12	17	19	20	17	18	22	18	14	23	30	32	30	27	23	22	9	5	17
30	0	9	13	9	11	19	20	27	27	25	18	16	12	15	11	18	20	20	25	28	21	12	17	23	17
31	--	25	22	4	15	20	24	30	25	30	26	26	24	33	33	36	38	43	40	42	42	34	36	37	30

**REMARK:**

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