

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

SITE LOCATION: Lung Kwu Tan

MONTH: 1 - 30 Sep 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	3	3	8	14	24	17	8	5	4	6	9	5	4	3	3	3	3	3	3	6
2	3	3	4	5	3	3	4	10	9	16	12	12	11	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	5
3	3	3	3	3	3	3	5	6	9	8	6	4	4	4	3	3	3	5	3	3	3	4	4	3	4
4	3	3	4	3	4	4	4	4	7	10	5	7	8	6	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4
5	--	4	4	4	4	5	5	5	6	5	5	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4
6	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3
7	3	4	4	4	3	4	4	4	5	5	6	7	7	9	7	6	6	6	5	5	5	5	4	4	5
8	4	5	5	4	4	4	5	5	6	6	7	7	7	6	7	12	8	7	6	6	6	6	6	6	6
9	6	6	6	5	4	5	5	7	13	12	16	13	8	7	7	7	6	9	8	7	6	8	12	8	8
10	7	7	7	5	5	5	5	6	7	7	6	7	6	12	5	6	5	4	5	5	5	4	4	4	6
11	5	5	5	4	4	4	5	7	8	13	10	7	5	6	6	5	5	5	5	4	4	4	4	4	6
12	4	5	5	5	5	6	15	31	22	12	10	--	--	5	5	4	4	3	3	3	3	3	4	4	7
13	4	4	4	4	4	4	4	5	15	10	6	9	6	10	6	5	5	5	4	5	4	4	4	5	6
14	5	5	5	4	4	4	5	5	7	9	12	7	5	4	4	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5
15	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	5	3	4	4	3	4	3	3	4	4	4	4	4	5
16	4	4	4	4	4	5	5	6	7	7	6	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4
17	4	4	4	4	4	4	5	5	6	5	4	3	3	3	3	3	5	4	4	8	5	5	4	4	4
18	4	4	4	5	4	5	5	7	7	5	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4
19	--	3	3	3	4	4	4	4	5	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
20	5	4	4	4	4	4	4	6	6	10	7	5	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	5
21	5	5	5	6	5	5	6	7	6	12	12	7	6	6	8	7	6	5	6	6	6	6	6	6	6
22	6	6	6	6	6	5	6	7	7	8	7	6	5	4	4	4	4	4	3	3	3	4	3	3	5
23	3	3	3	3	3	3	3	3	4	5	6	6	6	5	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4
24	4	4	4	5	7	5	5	6	10	10	8	11	9	10	12	8	8	6	6	6	6	6	10	6	7
25	6	6	5	5	6	6	7	7	10	8	7	7	6	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	6
26	5	5	5	5	5	5	5	6	5	6	5	5	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	5
27	4	4	4	4	4	4	5	7	6	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4
28	5	5	5	6	5	5	6	9	8	8	7	5	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	5
29	4	4	4	4	4	4	4	4	6	7	6	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
30	4	4	4	4	4	4	4	6	8	7	7	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	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 - 30 Sep 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	0	2	1	1	0	5	0	3	7	18	23	17	12	12	10	21	10	8	6	2	10	8	14	11	8
2	11	10	11	16	6	2	0	7	13	24	15	27	29	15	10	17	15	7	16	12	4	8	29	16	13
3	15	17	21	33	50	29	26	20	28	37	40	34	39	50	29	20	37	46	30	22	15	13	8	3	28
4	2	7	3	2	0	1	0	1	12	25	14	32	36	36	23	30	34	41	41	16	10	1	6	4	16
5	--	4	0	2	3	5	5	6	5	4	3	3	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	2	4	0	1	2	2	4	4	8	3	1	4	12	10	16	11	1	0	0	4
8	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	2	9	19	12	13	13	5	0	3	11	14	4
9	12	3	3	0	0	0	0	0	10	10	13	17	7	4	11	9	2	26	34	28	27	33	41	26	13
10	23	15	8	12	6	7	5	4	6	7	7	14	12	41	17	25	13	7	20	18	12	12	11	12	13
11	14	8	7	7	1	0	1	7	8	24	28	24	22	26	18	10	9	15	13	8	7	9	10	8	12
12	10	12	12	16	21	16	14	20	30	15	12	--	--	11	16	22	36	19	13	15	25	22	19	15	18
13	16	21	27	10	8	10	7	7	32	22	16	29	21	36	20	23	27	23	21	19	22	14	18	11	19
14	8	10	11	7	7	12	5	5	9	20	28	25	16	18	24	21	26	39	20	22	20	16	20	43	18
15	44	44	35	33	28	21	14	13	16	25	38	22	18	15	18	20	20	25	28	19	12	18	15	12	23
16	16	14	14	16	12	6	7	11	17	18	14	12	10	15	10	10	5	8	11	10	5	5	7	6	11
17	7	6	3	7	7	6	7	12	13	15	15	13	7	6	5	6	14	20	21	31	28	22	10	9	12
18	16	22	29	20	10	9	11	11	11	6	5	5	6	7	8	8	13	16	9	10	7	4	7	5	11
19	--	5	4	5	4	5	6	7	8	6	7	6	8	15	14	18	19	23	31	35	25	16	9	9	12
20	17	13	7	9	7	8	8	10	13	25	27	24	21	33	21	20	17	21	22	12	13	9	9	9	16
21	19	20	28	34	30	23	21	20	17	25	38	31	22	17	30	23	14	11	10	9	8	6	7	7	20
22	7	5	5	9	9	14	14	14	12	15	15	9	7	6	10	7	9	8	9	10	9	9	9	7	10
23	6	6	6	10	7	6	6	8	9	11	12	16	16	17	20	25	28	17	13	24	22	24	24	16	15
24	22	21	12	12	15	11	5	9	21	19	17	20	22	32	27	14	15	15	10	11	12	20	32	24	17
25	16	8	10	15	21	18	17	15	20	19	14	12	8	12	12	10	9	5	10	11	14	24	17	8	14
26	15	22	18	25	19	11	12	14	14	18	14	15	12	14	13	17	19	15	13	11	13	14	11	9	15
27	11	10	8	11	9	9	9	16	14	9	10	9	10	6	9	16	17	29	18	13	13	10	9	18	12
28	14	13	11	12	11	10	12	15	23	30	39	44	34	33	22	20	40	31	13	19	15	11	13	15	21
29	10	9	10	10	8	6	6	5	15	18	14	17	13	8	9	16	14	18	15	14	15	16	15	10	12
30	10	7	10	9	8	8	10	17	27	26	30	37	27	29	27	28	20	24	32	37	21	27	27	26	22

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