



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

SITE LOCATION: Lau Fau Shan

MONTH: 1 - 30 Apr 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	8	7	6	6	5	5	7	11	10	19	22	25	9	26	18	20	11	4	5	5	4	4	4	4	10
2	5	4	3	4	4	5	5	8	10	13	13	9	8	11	19	18	9	5	4	3	4	4	5	4	7
3	4	4	4	5	5	7	6	10	20	20	17	10	17	21	13	9	8	9	9	7	8	5	6	7	10
4	7	7	6	6	9	7	7	7	8	10	9	7	7	6	7	5	5	4	6	5	6	5	4	7	7
5	6	6	7	7	7	7	7	10	14	13	15	9	9	8	7	7	8	7	7	6	6	5	5	8	8
6	7	7	7	7	6	6	6	6	7	7	8	6	7	9	6	9	9	8	7	4	5	5	6	9	7
7	10	11	10	11	10	10	10	10	11	10	10	6	5	--	5	8	10	6	7	9	8	10	12	11	9
8	12	11	12	11	11	10	11	13	22	19	11	27	36	33	50	54	59	72	66	50	44	26	21	15	29
9	12	11	9	11	8	9	8	9	11	9	8	10	5	4	5	5	6	5	7	5	5	4	4	6	7
10	7	6	5	5	5	5	5	7	6	6	5	5	4	2	2	2	2	2	2	2	3	1	1	4	4
11	3	2	4	6	3	4	6	8	8	8	8	6	5	3	3	4	3	1	1	1	1	3	4	5	4
12	9	8	5	5	5	4	5	21	27	26	47	11	9	11	7	3	1	1	0	1	2	6	4	5	9
13	6	7	4	2	4	5	13	18	19	23	16	15	6	9	8	3	2	1	1	1	2	2	1	5	7
14	5	5	8	8	5	11	9	8	9	9	6	4	5	4	3	3	3	3	4	4	2	3	3	7	5
15	8	8	6	3	6	14	16	14	16	15	13	13	9	16	21	24	6	7	6	6	4	5	9	4	10
16	9	10	9	9	8	13	24	30	46	53	33	6	4	7	6	6	8	5	4	3	2	2	2	5	13
17	8	7	3	5	5	7	15	18	12	12	10	8	7	9	30	17	20	9	4	4	5	6	8	5	10
18	5	6	3	4	6	7	9	15	21	24	19	12	7	3	7	9	7	9	6	4	8	5	6	7	9
19	7	6	5	7	7	9	8	10	8	12	9	10	6	7	7	6	6	7	6	5	6	5	6	7	7
20	7	7	6	6	7	7	6	9	10	9	10	10	7	6	8	7	5	5	7	6	5	5	4	6	7
21	9	9	8	8	7	7	9	9	8	7	11	6	6	--	5	5	5	5	4	6	7	5	6	8	7
22	10	10	8	7	12	12	24	40	25	21	16	14	12	18	32	19	18	48	48	31	34	37	29	36	23
23	14	22	25	18	29	18	20	20	19	11	10	15	7	7	12	12	10	7	6	12	6	7	6	15	14
24	10	11	17	14	14	17	32	28	21	19	14	28	--	17	8	--	--	6	5	5	26	10	8	6	15
25	9	7	7	8	9	8	8	12	19	41	32	15	11	10	6	5	8	9	9	12	18	23	22	10	13
26	16	16	11	9	7	10	10	13	13	9	16	21	15	19	16	10	8	7	9	8	9	10	7	8	12
27	9	8	7	6	8	7	7	13	20	26	25	18	11	11	8	9	10	7	4	5	6	6	9	8	10
28	8	9	8	7	9	11	12	9	8	8	9	6	5	6	5	5	5	5	4	5	5	7	10	9	7
29	8	11	11	11	9	10	10	20	24	21	14	13	11	10	9	9	9	14	3	6	8	9	8	6	11
30	6	6	7	7	8	9	12	17	19	21	16	10	12	18	11	8	11	9	9	8	6	8	7	6	10

**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

MONTH: 1 - 30 Apr 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	5	8	5	6	8	9	12	16	11	19	19	19	8	26	18	15	11	5	8	6	3	3	3	1	10
2	0	0	3	3	4	13	10	15	19	18	12	8	7	11	15	18	12	12	16	12	16	6	6	7	10
3	6	4	5	6	4	5	12	21	22	25	19	13	17	20	20	17	15	19	21	23	15	10	14	16	15
4	13	6	5	3	4	5	5	3	4	3	3	1	0	0	0	0	0	4	5	5	7	8	23	16	5
5	18	6	1	4	2	7	9	19	26	19	18	13	16	13	10	11	22	24	27	24	14	7	2	2	13
6	2	1	0	0	0	0	3	11	17	20	25	28	29	20	19	27	29	33	29	18	16	14	17	14	16
7	11	8	6	6	3	5	6	6	7	14	14	7	3	--	7	17	21	12	20	16	16	27	17	14	11
8	8	5	3	3	3	6	4	10	30	32	21	40	47	47	53	50	47	44	35	33	31	24	22	18	26
9	9	8	9	8	6	4	6	6	9	8	8	12	5	8	14	14	20	14	14	15	5	8	4	3	9
10	3	3	3	2	2	3	7	10	10	7	5	11	5	3	4	4	7	19	11	25	14	9	5	8	8
11	7	7	2	2	2	3	5	11	15	23	23	15	8	5	16	24	19	31	55	40	60	80	97	58	25
12	19	11	16	20	14	18	22	35	41	45	68	26	27	38	27	15	13	19	36	36	41	57	51	65	32
13	60	53	46	33	33	29	34	40	30	29	25	18	13	22	33	19	13	14	15	8	7	10	15	34	26
14	33	33	14	16	16	20	9	9	10	8	1	2	1	0	0	0	0	1	7	11	10	12	10	13	10
15	17	12	9	8	9	18	22	23	16	18	17	18	15	18	26	39	24	24	25	26	30	20	25	27	20
16	26	28	25	23	20	19	20	23	32	36	25	3	0	6	6	11	25	20	25	21	9	8	7	11	18
17	9	5	5	12	5	5	20	19	11	10	9	11	8	11	28	17	24	17	11	12	22	18	21	12	13
18	18	21	11	5	7	15	16	22	17	23	18	20	7	13	39	46	30	39	33	40	49	46	58	51	27
19	37	16	21	4	7	9	8	9	15	25	19	13	8	16	17	17	13	17	19	13	12	9	7	12	14
20	8	6	8	4	6	5	11	13	13	15	17	16	10	7	11	9	12	15	17	9	7	10	10	8	10
21	5	3	2	3	17	2	2	9	3	13	17	12	10	--	17	7	7	5	5	13	12	26	22	20	10
22	18	17	11	17	15	21	23	30	25	26	31	35	45	52	54	45	55	62	60	49	45	42	39	37	36
23	35	27	21	26	26	24	27	22	23	22	36	31	21	33	49	33	21	24	43	51	33	35	24	38	30
24	38	35	25	33	35	32	34	35	30	31	26	35	--	42	33	--	--	51	37	45	75	54	7	8	35
25	1	0	0	0	0	0	7	7	27	41	35	7	4	6	3	0	9	10	18	15	24	26	25	23	12
26	24	28	18	2	0	3	9	8	4	19	53	59	37	42	14	0	4	3	17	8	13	9	0	2	16
27	4	0	0	4	0	0	9	22	30	33	23	16	4	2	3	6	11	13	--	--	--	--	--	--	10
28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4	3	3	0	0	2
29	2	0	0	0	0	1	8	25	23	19	6	8	4	2	3	7	7	22	13	7	6	4	4	3	7
30	2	0	0	0	0	0	8	17	19	17	16	7	8	14	5	5	11	12	16	16	14	4	5	20	9

**REMARK:**

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