

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

SITE LOCATION: Lung Kwu Tan

MONTH: 1 - 31 May 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	3	3	4	3	3	3	3	4	5	4	5	4	4	3	4	4	3	4	4	7	14	13	5
2	--	5	4	4	4	3	4	4	5	7	5	4	5	4	5	4	4	4	3	3	3	4	3	3	4
3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3
5	3	3	3	4	3	6	5	7	8	6	7	9	6	8	3	4	6	4	4	3	3	3	3	4	5
6	4	3	4	4	5	6	15	25	21	38	26	11	5	5	6	26	20	7	4	4	5	4	3	3	11
7	3	3	3	4	3	3	16	17	13	10	8	4	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5
8	3	3	3	3	3	3	3	4	8	6	11	5	5	7	6	5	4	4	3	3	3	3	3	3	4
9	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3
10	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	--	2	2	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	3	3
11	2	2	3	2	3	2	3	3	4	4	4	4	3	8	6	3	3	3	3	3	3	2	3	4	3
12	3	3	3	3	2	3	3	4	10	33	30	6	11	5	12	7	2	3	3	7	4	5	27	50	10
13	38	26	33	45	41	33	34	12	7	4	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3	3	2	2	3	13
14	3	2	2	3	2	2	2	3	3	4	3	4	3	3	3	2	2	2	2	2	2	3	2	3	3
15	2	2	3	3	2	2	2	3	3	3	3	2	2	3	3	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2
16	--	2	2	2	2	2	2	3	2	2	--	--	--	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2
17	2	2	3	3	2	3	3	4	4	4	4	3	3	6	7	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
18	3	3	2	3	3	3	3	3	4	4	4	33	3	3	3	3	3	2	3	2	2	2	2	2	4
19	2	2	2	2	3	2	3	2	2	2	2	3	2	2	2	3	3	3	3	2	3	2	3	2	2
20	3	3	2	3	3	2	2	3	4	3	3	3	3	3	4	3	4	3	2	2	3	3	3	2	3
21	3	3	4	3	3	3	3	3	3	7	12	6	8	10	6	7	6	11	12	23	9	22	29	36	10
22	32	33	44	54	40	36	6	5	6	12	24	21	9	6	3	3	3	2	3	3	3	3	3	4	15
23	4	3	3	3	3	3	4	8	9	9	6	11	7	4	4	4	4	3	2	3	3	3	3	3	5
24	3	3	4	2	3	3	2	3	6	9	--	4	6	10	12	--	5	5	3	3	3	3	5	3	5
25	3	3	3	3	4	4	3	6	8	6	6	6	13	14	6	6	6	9	7	7	6	4	4	4	6
26	4	4	4	3	3	3	4	4	6	8	13	28	17	20	8	6	6	4	3	4	3	3	3	3	7
27	3	3	4	3	4	4	4	5	6	6	6	7	9	12	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	5
28	3	3	3	3	3	12	8	20	26	24	36	19	10	6	5	3	3	3	2	3	3	3	3	2	9
29	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2
30	--	2	3	2	2	3	2	3	3	3	6	3	3	4	6	5	4	3	3	3	3	3	2	3	3
31	3	3	2	3	3	3	3	4	5	6	4	4	5	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

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 May 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	2	9	11	9	15	10	3	9	11	19	32	23	36	29	19	26	25	18	35	72	67	52	46	36	26
2	--	22	15	5	2	0	2	5	9	18	17	18	21	16	26	24	24	18	7	3	0	3	0	0	11
3	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	7	7	4	6	13	22	20	17	17	8	3	3	7	1	6
4	0	2	3	0	0	0	0	1	0	0	4	9	5	9	0	0	0	10	11	1	2	4	9	6	3
5	6	10	15	14	21	30	15	18	16	11	18	41	37	47	25	26	60	64	64	46	33	22	25	14	28
6	12	7	6	9	15	10	15	17	28	56	50	29	5	10	11	45	47	43	27	21	26	23	30	30	24
7	25	30	25	28	24	32	55	55	51	49	52	53	71	43	16	23	22	25	17	16	21	14	17	14	32
8	13	7	7	5	6	3	2	17	48	21	44	29	32	40	40	43	36	50	53	23	5	2	0	0	22
9	1	0	0	0	0	0	0	1	3	3	3	4	3	5	10	10	3	0	0	0	0	1	0	2	2
10	2	2	1	3	1	1	2	7	8	5	--	15	16	17	25	26	21	24	24	17	17	13	10	7	11
11	6	7	8	10	6	7	8	11	18	21	20	19	12	41	31	15	13	13	16	27	27	30	52	45	19
12	24	19	11	23	15	16	17	18	32	58	59	23	35	22	36	39	19	32	64	84	66	66	73	73	39
13	68	66	57	45	48	62	51	39	28	25	21	17	31	35	39	52	30	49	33	20	10	8	6	7	35
14	10	9	13	9	6	6	8	14	20	26	27	40	29	24	22	21	16	18	20	20	23	29	20	19	19
15	15	12	9	9	7	8	9	11	15	38	29	24	32	33	27	20	39	32	26	35	33	36	24	19	23
16	--	30	27	13	21	43	37	42	48	45	--	--	--	37	31	34	32	36	41	30	21	19	20	17	31
17	16	13	12	18	11	11	14	25	28	33	30	32	29	47	44	29	29	37	42	38	34	42	45	35	29
18	39	29	27	16	13	13	20	17	23	29	40	59	24	26	25	34	44	25	13	12	12	10	11	10	24
19	11	12	11	20	15	13	12	14	13	9	9	9	9	8	8	9	9	9	7	9	6	7	10	8	10
20	9	8	8	10	7	7	6	10	14	12	8	10	12	9	10	12	21	20	14	17	12	8	7	8	11
21	7	8	7	8	6	7	8	11	15	35	50	32	29	38	36	35	51	75	74	74	64	59	49	49	34
22	43	42	43	36	39	40	22	14	18	31	48	60	54	58	40	42	77	54	43	38	36	47	60	38	43
23	26	15	17	34	22	19	29	27	35	34	28	41	31	19	18	26	28	19	16	18	19	16	14	13	24
24	20	18	31	13	9	7	7	7	21	38	--	27	26	31	33	--	9	16	12	14	12	13	22	9	18
25	8	9	3	3	1	6	10	10	4	0	2	10	24	26	15	26	35	44	45	50	32	27	23	25	18
26	22	17	19	12	5	13	8	8	9	11	22	32	29	26	13	10	9	11	14	17	14	11	8	7	14
27	4	2	0	1	4	2	7	9	8	10	7	7	10	16	7	9	10	15	9	7	1	1	23	8	7
28	4	4	3	5	9	41	30	36	50	47	52	70	75	71	102	46	20	23	11	13	17	0	0	0	30
29	0	0	0	0	0	0	0	0	6	4	3	1	1	1	3	6	8	4	7	5	4	0	0	0	2
30	--	0	0	0	0	0	0	3	11	11	28	10	6	16	18	22	13	10	3	3	2	0	0	0	7
31	0	0	0	0	0	0	0	5	9	13	7	8	8	4	8	2	2	4	14	22	14	9	9	5	6

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