



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

SITE LOCATION: Tuen Mun Clinic

MONTH: 1 - 30 Jun 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	11	11	11	10	11	12	13	17	19	21	19	18	20	17	17	15	16	16	17	16	14	14	14	15	15
2	14	13	13	--	12	12	13	19	22	18	16	14	13	13	13	11	11	14	16	12	12	12	13	18	14
3	15	17	15	--	14	14	13	19	15	24	37	22	21	27	23	16	14	13	12	11	11	10	10	9	17
4	9	9	8	9	9	9	9	13	13	17	14	14	15	14	12	13	12	12	12	10	9	9	9	9	11
5	--	9	9	9	9	9	10	22	20	17	18	14	17	19	18	16	16	14	15	15	14	11	10	11	14
6	10	12	13	12	11	11	16	21	23	30	26	42	28	25	17	15	15	24	20	20	14	15	17	14	19
7	11	12	11	11	13	14	11	13	19	18	17	16	13	15	15	14	16	24	19	24	16	13	14	15	15
8	17	13	14	14	13	12	27	32	32	36	49	47	45	34	21	17	18	18	18	15	15	12	15	12	23
9	13	12	12	11	13	14	18	18	18	23	20	29	32	31	29	22	26	23	22	24	32	41	51	61	25
10	57	62	45	18	12	14	27	29	24	24	20	18	19	20	19	17	17	17	16	11	17	16	16	14	23
11	14	12	10	10	12	29	47	37	28	30	30	27	21	22	22	20	17	20	14	14	14	14	11	13	20
12	10	12	12	10	14	12	22	34	33	24	21	19	16	20	20	21	31	21	24	16	12	12	12	10	18
13	11	11	10	10	10	10	12	26	27	21	20	21	20	19	20	17	23	22	19	17	12	13	13	12	17
14	11	11	11	10	10	10	12	22	26	31	39	31	28	25	28	24	27	29	20	17	16	17	14	11	20
15	10	9	8	8	8	9	10	19	30	46	38	36	24	25	35	18	42	42	15	20	19	27	47	50	25
16	59	68	58	71	59	41	28	30	24	22	21	20	17	17	19	18	17	16	16	15	12	12	13	12	29
17	10	11	10	11	10	12	18	34	37	31	31	22	20	22	25	24	30	26	26	19	18	13	12	12	20
18	11	10	12	10	10	11	19	31	36	27	30	22	18	20	23	19	25	21	21	18	12	11	11	10	18
19	--	11	14	11	11	11	16	31	34	29	25	23	22	25	20	19	16	16	16	18	14	12	14	14	18
20	12	12	11	12	11	13	17	28	29	--	--	--	--	15	15	19	18	13	17	13	12	14	14	12	15
21	11	10	10	10	10	11	19	25	28	25	24	21	18	20	19	21	19	14	13	14	14	18	14	12	17
22	12	11	11	10	9	10	14	17	21	22	22	19	18	21	19	18	19	19	16	13	16	15	13	11	16
23	10	10	10	10	13	14	15	20	23	19	17	16	15	15	15	13	13	13	13	10	11	14	13	11	14
24	10	11	10	10	9	11	15	29	28	25	22	24	23	20	20	18	19	18	15	18	13	13	13	11	17
25	12	11	10	10	9	10	17	35	30	35	25	39	26	26	--	--	8	8	6	18	9	1	7	18	17
26	3	13	9	7	6	11	34	42	13	18	13	--	14	14	14	--	--	10	7	16	25	17	20	11	15
27	12	12	10	10	7	4	16	24	33	27	21	27	16	10	11	14	14	13	12	12	12	8	7	7	14
28	4	5	3	3	3	4	18	18	22	20	17	13	13	15	18	15	17	13	10	9	9	7	8	5	11
29	5	4	4	4	4	5	18	29	25	29	29	17	16	17	14	19	14	17	16	12	9	8	5	5	14
30	4	5	5	3	3	4	5	9	15	12	12	10	9	9	9	7	7	7	7	7	8	7	7	5	7

**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 - 30 Jun 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	6	1	--	2	0	4	15	28	27	27	20	19	22	21	23	26	24	18	20	19	16	12	12	15	16
2	11	8	13	--	9	5	9	25	22	11	9	8	4	8	8	11	11	46	71	54	51	44	45	50	23
3	37	34	33	--	31	24	18	32	19	43	62	57	61	69	51	36	30	31	31	27	22	13	9	9	34
4	0	0	0	1	0	0	5	18	18	19	17	16	25	16	15	24	21	28	33	30	19	14	12	10	14
5	--	3	0	0	1	2	22	39	31	28	22	15	28	37	38	34	50	53	68	75	68	11	21	29	29
6	26	47	35	13	20	21	27	27	33	33	32	47	54	56	55	46	37	86	87	105	82	56	63	62	48
7	43	42	37	29	33	28	12	17	30	29	28	20	11	17	26	38	54	66	56	49	50	46	37	31	35
8	40	22	28	31	25	24	47	55	45	55	55	54	57	36	20	23	33	55	51	47	47	23	38	23	39
9	26	28	22	17	30	30	30	20	26	33	26	34	29	26	23	22	31	32	34	40	36	34	30	24	28
10	20	24	29	23	16	15	19	17	12	11	2	0	4	10	15	6	5	11	17	14	22	18	17	14	14
11	19	13	10	15	19	24	23	25	17	22	17	24	27	25	27	18	23	33	25	31	35	31	23	30	23
12	12	21	27	6	25	26	30	26	25	18	12	10	9	23	25	30	38	36	43	32	24	22	21	20	23
13	18	19	20	2	0	3	13	36	32	18	16	17	15	22	25	26	38	40	42	32	27	37	41	34	24
14	28	23	13	7	10	17	32	50	42	45	54	55	53	48	45	41	46	48	44	42	48	43	37	27	37
15	26	9	5	10	9	8	12	28	46	57	50	44	36	40	42	15	49	56	18	42	42	50	50	46	33
16	37	36	30	55	51	48	41	34	24	27	21	22	25	19	15	13	17	15	29	29	23	30	26	15	28
17	16	14	7	11	4	17	23	30	28	22	19	18	18	20	21	21	26	24	32	27	22	13	12	7	19
18	5	5	13	3	7	11	25	26	26	25	31	21	19	28	33	27	37	36	40	36	14	12	11	6	21
19	--	11	8	5	9	12	18	28	28	19	18	20	22	25	20	15	13	16	14	22	16	12	18	13	17
20	3	5	0	2	2	9	15	14	12	--	--	--	--	12	12	14	16	11	11	10	10	13	11	8	10
21	6	3	1	0	1	4	13	7	11	11	13	14	10	15	13	14	14	10	11	12	13	16	16	7	10
22	12	4	2	2	1	4	7	7	9	9	13	15	14	15	13	13	14	12	16	10	20	20	15	9	11
23	9	3	5	5	15	15	10	8	7	5	4	5	7	6	5	2	5	5	11	5	8	17	13	16	8
24	8	1	0	2	4	6	11	22	15	12	14	18	16	12	13	11	18	18	16	24	15	16	13	7	12
25	9	10	5	3	3	8	20	24	19	21	14	19	15	15	--	--	15	15	12	26	21	17	24	27	16
26	20	25	21	19	17	18	21	24	17	21	19	--	20	21	23	--	--	19	17	22	30	23	19	15	21
27	17	16	13	11	11	0	11	7	12	10	15	28	22	18	19	19	22	20	19	21	20	16	13	15	16
28	7	12	5	6	8	5	15	11	16	11	12	12	16	18	19	16	20	19	18	17	17	13	18	12	13
29	9	7	1	7	5	8	21	24	19	20	23	11	8	10	5	18	19	22	24	22	18	15	9	7	14
30	13	9	10	7	4	11	9	14	19	12	6	3	2	3	5	5	7	11	16	19	19	17	12	12	10

**REMARK:**

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