

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

SITE LOCATION: Tuen Mun Clinic

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	6	5	4	4	5	3	3	4	7	9	10	9	13	16	11	7	6	6	8	8	9	9	8	9	7
2	14	11	7	5	5	5	8	22	27	27	20	27	25	21	15	10	10	7	4	5	4	4	4	4	12
3	3	3	3	2	3	3	4	5	6	6	9	5	6	7	7	10	10	12	6	5	5	4	4	3	5
4	3	3	3	3	3	3	4	5	12	14	16	11	11	12	9	10	9	8	6	15	6	10	12	27	9
5	37	26	11	11	11	6	9	15	19	13	10	9	7	6	7	6	6	6	6	5	7	6	14	33	12
6	30	25	22	44	18	28	69	45	36	31	27	22	23	14	14	--	--	10	11	11	10	9	3	2	23
7	2	2	2	2	4	10	33	36	25	41	30	16	20	5	5	4	4	4	3	3	2	2	3	3	11
8	--	2	1	1	2	3	4	13	19	18	18	13	15	20	11	6	5	7	5	5	4	2	1	2	8
9	2	1	1	1	1	1	2	4	3	4	2	4	4	4	2	3	2	2	2	2	1	1	1	1	2
10	1	1	1	1	1	1	2	5	4	3	5	6	6	5	6	5	4	3	4	2	3	2	3	2	3
11	2	2	2	1	2	1	5	7	10	7	9	11	8	6	8	6	8	9	9	6	6	7	10	8	6
12	4	3	3	2	2	4	5	9	11	12	10	8	8	8	8	6	3	3	3	4	3	17	29	21	8
13	20	13	6	7	11	43	28	28	20	12	9	10	10	3	5	3	5	7	3	3	2	2	2	2	11
14	1	1	1	1	1	2	2	9	6	5	6	6	5	5	5	4	3	6	5	8	4	3	2	1	4
15	1	2	1	1	2	2	3	5	4	4	3	4	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	1	3	2
16	5	3	2	2	2	6	11	20	8	5	--	--	--	3	2	3	4	4	2	1	1	1	1	1	4
17	1	1	1	1	1	1	2	7	6	10	7	8	9	7	5	6	10	11	7	3	3	4	3	4	5
18	3	4	2	1	2	2	7	7	8	11	9	8	10	12	10	8	5	4	4	3	3	2	2	1	5
19	1	1	1	1	0	1	2	2	3	4	5	4	4	4	3	3	3	3	3	2	4	4	4	4	3
20	4	3	3	2	2	3	15	20	22	16	17	15	11	8	8	9	7	19	12	8	5	4	5	5	9
21	5	5	3	3	3	5	14	26	30	26	33	25	38	32	23	26	20	27	42	36	45	45	41	31	24
22	--	34	34	19	9	6	22	27	31	26	32	26	18	17	18	15	11	16	13	12	12	16	21	10	19
23	15	18	9	7	5	8	22	33	40	44	39	46	34	15	14	8	12	17	10	9	10	15	95	12	22
24	19	14	7	6	3	13	49	68	40	33	37	34	31	34	37	41	41	36	27	22	35	30	22	9	29
25	8	10	21	27	22	19	34	46	47	36	36	48	30	23	13	13	13	27	23	22	19	23	11	10	24
26	14	8	9	8	13	6	23	19	23	19	16	16	16	14	13	12	11	11	12	9	9	8	9	8	13
27	6	4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12	15	18	18	15	15	13	13	25	15	14
28	9	8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	0	0	0	--	5	5	6	6	4
29	7	8	8	7	7	7	9	11	14	16	16	13	14	16	11	12	13	11	13	9	10	11	9	10	11
30	11	11	9	9	10	11	12	16	17	17	17	15	17	15	19	19	22	17	15	16	13	12	11	12	14
31	11	12	12	10	12	16	25	28	30	29	31	31	21	24	18	21	24	22	34	16	15	14	17	12	20

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 May 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	49	25	24	23	15	10	12	24	32	42	45	41	52	64	53	48	40	41	56	71	61	53	47	58	41
2	50	44	29	15	13	18	21	32	39	40	44	54	52	48	43	38	47	25	18	19	15	12	15	9	31
3	1	0	0	0	0	2	9	14	16	15	21	12	10	17	25	46	42	46	24	20	14	20	17	2	16
4	1	3	6	0	0	6	9	14	37	42	45	37	38	38	27	32	33	39	53	66	42	51	59	61	31
5	60	52	43	37	35	25	26	29	29	28	20	18	17	15	22	20	27	42	57	39	60	61	69	65	37
6	60	52	45	40	31	29	30	35	36	39	36	29	29	21	24	--	--	56	63	59	52	39	28	29	39
7	22	36	31	43	57	81	80	69	69	83	90	84	95	77	62	57	57	51	25	33	34	35	56	33	57
8	--	19	15	16	29	21	24	45	59	56	50	47	49	63	53	46	66	80	81	43	29	23	14	16	41
9	22	12	8	5	7	15	21	34	21	23	21	29	34	32	25	32	26	26	26	34	23	20	12	12	22
10	10	9	6	13	8	9	13	24	23	27	29	25	24	28	37	30	22	18	25	20	27	18	12	13	20
11	14	17	15	13	17	13	23	19	29	31	33	43	31	24	25	25	29	41	57	60	58	66	66	61	34
12	46	38	26	22	31	30	22	26	25	27	25	22	25	21	25	31	30	37	38	41	49	73	73	70	36
13	67	63	58	47	48	56	48	44	41	30	31	40	47	38	44	70	52	51	26	20	11	9	13	12	40
14	7	4	3	4	4	6	13	33	24	26	30	37	45	45	47	44	38	62	63	78	56	46	32	26	32
15	16	16	13	12	25	39	35	32	20	21	20	36	33	34	35	43	39	49	65	62	56	67	56	74	37
16	87	68	61	59	53	77	92	86	50	37	--	--	--	48	34	32	56	58	54	36	21	22	22	17	51
17	13	10	19	18	16	12	20	34	30	43	40	46	60	57	48	47	61	78	76	56	58	60	39	35	41
18	34	42	29	28	30	27	45	35	30	35	39	37	51	60	68	58	32	29	38	31	30	22	22	16	36
19	14	13	9	12	8	11	15	18	25	18	17	15	14	16	12	15	14	15	14	14	21	18	20	14	15
20	11	10	8	6	5	11	35	43	40	36	35	32	24	25	29	25	24	39	34	28	26	22	20	22	25
21	28	22	11	12	14	16	37	43	43	46	57	48	52	43	44	48	49	73	79	74	67	61	64	60	45
22	--	54	50	38	27	14	25	32	33	34	37	36	38	60	78	75	69	60	62	70	68	67	71	61	50
23	57	49	42	50	41	42	49	47	45	51	53	52	47	34	34	37	47	52	48	47	41	47	57	47	47
24	45	34	31	24	18	31	37	43	41	48	52	45	38	34	36	36	33	39	56	49	41	36	32	23	38
25	27	34	33	29	28	25	28	27	27	28	33	39	31	34	28	43	42	57	55	53	49	50	41	38	37
26	39	27	35	32	32	26	28	29	24	19	19	19	20	20	21	21	19	25	33	34	33	31	31	27	27
27	20	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	28	42	36	30	29	36	30	28	47	41	32
28	30	28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	31	24	23	15	--	23	1	4	2	18
29	0	0	0	0	0	0	13	13	23	21	26	25	22	22	15	28	34	23	28	24	9	14	6	5	15
30	6	9	0	0	0	1	9	18	24	19	20	24	21	20	21	29	39	20	20	20	15	11	4	5	15
31	0	0	2	0	7	11	26	24	23	23	24	25	14	20	17	26	29	26	39	23	18	28	19	5	18

REMARK:

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