

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

SITE LOCATION: Tuen Mun Clinic

MONTH: 1 - 31 Aug 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	12	7	5	6	5	6	17	42	36	26	21	18	16	17	20	23	19	22	22	20	16	16	12	9	17
2	7	10	5	5	6	9	11	24	26	30	21	17	14	13	18	15	13	12	14	14	9	12	19	12	14
3	9	9	16	21	17	9	14	24	23	20	21	21	14	12	15	11	12	13	13	11	10	9	13	13	15
4	11	10	8	6	4	6	10	13	12	11	8	6	4	4	4	3	5	6	6	6	6	7	8	7	7
5	9	13	8	8	12	9	23	28	16	13	8	6	4	4	4	4	4	4	5	6	10	7	5	6	9
6	6	5	5	5	4	5	7	14	22	19	18	12	7	7	18	39	18	20	14	14	12	13	15	19	13
7	15	7	6	6	5	7	23	16	16	19	17	12	13	12	9	6	7	12	8	6	6	7	8	7	10
8	7	8	7	7	5	5	11	15	15	17	17	13	9	11	11	13	11	9	11	9	9	10	11	11	11
9	10	9	7	6	5	6	10	17	21	26	32	18	18	11	14	13	14	13	12	8	13	11	10	9	13
10	10	8	7	7	5	6	8	12	15	14	14	16	13	13	11	12	15	12	13	10	10	9	9	9	11
11	8	9	7	6	6	6	9	14	12	10	15	11	9	11	8	8	9	7	8	8	9	12	11	9	9
12	7	8	9	9	7	9	44	26	24	22	43	38	23	18	12	12	14	16	17	16	13	10	11	11	17
13	14	20	13	12	8	10	22	22	26	21	25	26	22	20	12	10	22	34	41	37	35	43	49	47	25
14	--	31	15	11	9	21	39	54	55	57	--	--	35	37	43	25	41	40	32	56	55	48	37	46	37
15	44	35	24	11	29	25	33	54	49	39	28	20	24	10	46	38	28	33	37	37	37	46	38	22	33
16	24	21	31	30	45	56	61	68	39	48	48	36	21	21	22	23	30	19	15	14	11	11	10	7	30
17	6	6	8	5	5	4	5	11	20	66	54	70	61	34	29	22	14	22	15	14	11	10	9	10	21
18	10	8	6	5	2	4	6	7	9	11	13	15	12	15	11	10	9	7	7	7	10	15	8	20	9
19	9	7	5	5	2	6	9	14	17	17	24	21	14	23	23	22	30	18	25	20	15	13	11	9	15
20	5	6	5	5	3	7	7	19	26	19	42	27	27	34	28	16	12	11	12	12	10	11	11	7	15
21	8	6	5	5	5	9	29	61	45	15	25	30	25	22	17	19	20	37	50	53	43	11	9	11	23
22	16	20	37	19	23	33	69	79	39	28	25	25	19	17	19	15	19	21	22	25	25	14	14	24	27
23	19	31	14	9	8	9	20	37	40	24	30	19	8	12	13	11	11	9	11	12	13	10	12	11	16
24	7	12	9	11	8	11	7	11	12	18	15	21	11	7	3	6	9	7	7	7	7	6	8	14	10
25	12	11	10	8	7	10	12	18	22	15	16	9	4	7	10	4	5	6	7	10	9	10	7	8	10
26	8	11	9	19	12	9	20	22	17	32	11	10	5	2	3	4	6	6	7	10	10	7	7	6	11
27	4	4	7	8	7	12	13	24	28	20	8	8	5	3	3	5	5	5	6	6	7	6	7	6	9
28	--	6	4	4	2	3	10	15	24	9	6	5	1	1	0	--	--	--	4	4	11	8	5	8	7
29	8	3	4	14	10	12	45	33	16	14	13	14	11	4	3	6	8	7	6	7	9	7	7	5	11
30	11	9	6	8	4	8	6	26	20	15	10	13	6	7	12	15	11	12	11	17	7	8	13	14	11
31	14	7	9	12	8	12	28	33	28	29	15	13	10	9	9	9	9	13	18	13	20	17	12	16	15

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 Aug 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	29	17	6	7	8	14	30	31	24	25	25	21	16	18	25	27	26	26	30	32	25	23	17	18	22
2	10	14	4	4	8	8	15	19	17	22	16	17	13	16	18	13	13	14	25	29	16	24	24	19	16
3	11	17	23	25	21	20	21	19	15	16	19	16	9	6	16	12	14	19	29	26	27	26	24	26	19
4	30	33	27	4	4	9	14	7	6	15	10	11	5	5	13	9	15	24	24	23	29	40	46	16	17
5	40	42	42	43	43	29	32	27	20	29	23	22	17	16	9	18	38	61	55	47	65	53	25	18	34
6	10	11	13	13	12	14	35	37	43	51	53	55	49	39	74	83	73	74	67	65	69	84	81	82	49
7	68	31	18	19	33	41	57	40	36	48	42	36	44	46	36	13	16	47	47	28	25	58	44	31	38
8	32	44	38	10	8	12	19	16	12	21	22	27	21	26	32	37	29	21	39	27	24	26	28	27	25
9	24	12	6	9	4	5	10	13	16	24	28	26	37	25	27	27	30	25	24	20	23	16	15	11	19
10	19	12	4	7	5	11	14	16	16	14	14	16	16	15	14	18	24	20	28	25	20	13	11	16	15
11	9	8	0	6	22	6	15	16	6	7	18	13	20	14	10	9	12	8	10	16	13	25	26	14	13
12	13	25	30	22	14	13	27	29	37	39	41	37	30	27	23	22	32	38	45	45	30	18	25	27	29
13	27	37	36	36	24	28	32	21	22	24	28	32	31	32	29	19	34	44	50	49	48	46	45	42	34
14	--	34	24	14	16	26	30	30	32	33	--	--	44	45	45	39	45	48	47	47	43	43	43	41	37
15	37	38	38	28	27	25	26	31	32	31	23	37	36	24	50	53	48	43	45	45	44	38	34	35	36
16	37	34	40	35	32	31	32	32	30	36	39	39	30	21	24	27	34	25	27	30	24	24	19	16	30
17	16	14	20	16	18	10	20	37	51	56	53	52	48	43	43	38	29	48	45	40	36	43	40	34	35
18	32	21	12	10	8	17	16	32	30	33	25	22	23	25	20	20	22	26	19	16	35	47	37	53	25
19	39	32	10	4	10	12	14	21	22	25	31	34	35	45	45	45	53	42	47	46	39	41	33	33	32
20	13	13	13	11	15	24	25	43	40	33	50	36	38	37	33	31	31	30	28	24	21	25	27	15	27
21	27	22	9	14	23	27	36	42	40	27	32	33	32	36	35	42	43	52	57	55	53	35	28	22	34
22	29	26	28	25	25	22	25	27	21	18	16	16	15	17	20	21	31	33	34	35	36	32	29	31	26
23	30	32	25	23	22	17	20	22	18	15	20	24	15	20	38	40	40	40	39	36	37	33	34	26	28
24	21	24	23	28	26	24	11	6	7	11	11	17	10	15	16	22	24	38	42	31	20	23	30	40	22
25	41	32	30	28	23	24	22	15	14	11	12	1	3	21	20	17	18	22	21	36	26	33	33	21	22
26	27	39	36	39	35	30	29	21	14	25	15	17	20	17	16	29	49	45	36	37	29	26	48	47	30
27	25	23	26	37	32	29	19	22	26	23	10	12	12	15	14	19	16	33	45	48	55	53	37	38	28
28	--	32	33	7	22	23	33	43	52	27	18	27	21	19	20	--	--	--	22	31	54	34	30	37	29
29	41	30	34	38	33	31	40	36	26	20	30	50	64	43	32	30	37	39	35	25	13	23	40	34	34
30	42	37	37	35	29	32	14	38	31	25	18	37	22	22	43	40	39	33	29	31	5	6	15	16	28
31	11	0	3	8	7	10	13	10	11	14	3	5	0	5	3	2	5	14	20	14	17	16	5	12	9

REMARK:

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