

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

SITE LOCATION: Tin Shui Wai

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	10	9	9	10	7	6	7	13	16	10	5	6	5	5	5	4	5	6	6	7	6	7	9	8	8
2	8	9	10	12	9	7	8	11	11	10	5	3	2	4	6	3	3	3	3	5	4	8	8	6	7
3	6	5	5	8	5	4	4	6	6	6	6	5	4	4	7	5	7	4	4	3	4	5	5	5	5
4	10	10	6	3	2	3	4	7	9	8	7	4	3	2	1	1	1	2	3	3	5	5	6	7	5
5	6	8	9	9	6	6	10	18	17	19	7	4	2	2	2	1	1	2	3	3	3	4	4	4	6
6	3	2	3	4	3	3	7	18	18	12	7	4	2	3	9	14	14	6	4	5	4	5	9	8	7
7	4	4	4	4	5	9	16	31	27	16	4	3	2	2	2	2	2	3	3	2	3	5	5	6	7
8	5	11	8	11	6	5	4	5	5	5	6	4	2	3	3	3	3	5	4	5	5	5	6	7	5
9	6	6	6	5	4	2	5	6	5	7	7	5	4	3	4	4	5	5	4	5	4	4	5	4	5
10	4	2	2	3	2	2	3	5	7	3	2	2	3	5	4	4	5	4	3	4	5	5	4	4	4
11	2	3	2	5	6	5	5	6	4	3	3	3	3	8	6	3	4	6	3	3	3	5	6	6	4
12	3	3	4	7	5	5	7	7	4	9	22	43	26	20	9	4	4	4	6	5	3	5	6	9	9
13	10	8	6	9	7	8	12	21	20	12	6	5	5	3	3	4	6	10	10	14	17	27	31	24	12
14	--	19	6	5	6	6	13	7	10	16	12	15	14	16	20	28	29	18	10	26	49	24	22	49	18
15	34	17	19	12	20	22	27	52	40	37	22	6	5	6	8	15	6	5	4	4	5	14	7	15	17
16	6	9	14	18	23	34	34	44	30	34	29	19	8	6	5	10	11	9	5	6	5	6	5	4	16
17	5	5	5	6	4	3	2	2	6	21	18	32	55	43	36	25	13	8	6	6	7	6	8	6	14
18	5	4	4	3	2	1	2	1	3	3	3	4	4	3	4	2	2	2	2	2	5	5	6	5	3
19	5	2	2	2	2	1	2	2	4	4	4	5	5	5	7	12	10	8	7	9	6	7	10	5	5
20	3	3	3	3	2	2	2	4	9	7	11	12	14	19	13	7	5	3	3	2	3	2	2	3	6
21	3	3	2	5	4	4	13	33	26	4	4	5	6	7	14	11	12	10	18	13	23	20	12	8	11
22	6	7	7	6	7	9	11	15	22	35	17	6	7	7	7	6	8	8	8	9	10	12	18	11	11
23	7	8	12	11	6	3	4	10	22	11	14	8	7	6	8	5	6	8	10	13	14	11	12	12	10
24	14	15	14	11	7	6	8	10	18	23	24	29	19	8	6	6	6	5	6	6	5	5	7	11	11
25	15	17	17	13	7	8	10	14	18	16	12	13	12	8	5	4	4	6	8	6	8	10	13	15	11
26	14	15	14	18	14	13	12	13	17	15	13	11	6	5	6	5	3	3	4	5	5	7	10	12	10
27	13	15	18	19	11	11	13	19	16	17	13	10	8	6	4	3	3	3	4	5	6	9	9	6	10
28	--	9	7	7	4	4	5	9	9	10	13	9	4	3	3	3	4	6	5	7	8	8	12	13	7
29	14	13	13	21	21	23	36	60	29	29	29	16	7	6	5	4	6	8	9	6	7	13	15	22	17
30	22	22	22	19	14	13	14	22	25	25	24	17	12	6	7	9	20	15	14	13	12	13	17	21	17
31	22	17	17	20	16	16	23	38	38	31	33	22	23	17	23	16	13	14	16	16	16	16	18	20	21

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: Tin Shui Wai

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	16	15	13	12	11	11	14	19	21	17	13	14	13	13	14	11	13	16	17	18	17	16	16	13	15
2	13	12	11	11	11	11	12	14	15	15	12	9	7	11	15	9	8	10	17	26	18	26	26	22	14
3	20	14	18	21	21	16	13	13	12	13	15	16	14	10	16	16	17	13	22	20	24	23	25	28	18
4	35	34	23	6	7	10	11	13	18	18	21	19	18	16	10	12	14	22	26	27	40	38	53	57	23
5	33	53	49	45	30	20	23	26	30	41	30	28	25	28	25	22	22	32	38	43	39	39	33	32	33
6	20	18	18	19	27	19	32	45	39	35	36	31	29	27	36	60	62	52	43	56	50	56	64	59	39
7	41	34	30	21	30	37	43	47	44	36	22	18	14	12	12	15	17	24	27	23	32	41	44	40	29
8	29	52	51	48	36	32	17	13	12	14	18	16	11	14	16	18	23	37	30	26	27	27	32	28	26
9	28	26	22	20	21	8	17	13	12	16	19	17	19	18	24	22	23	23	21	28	20	17	20	18	20
10	13	9	7	11	10	9	14	14	18	7	6	6	10	16	15	16	18	16	18	22	24	19	14	15	14
11	7	12	5	23	31	27	21	17	10	9	10	13	14	21	15	13	16	23	16	10	12	23	28	32	17
12	11	7	14	27	19	15	19	18	14	28	38	41	31	33	29	16	22	27	37	35	14	24	28	36	24
13	37	29	23	29	28	37	35	28	32	25	18	14	11	10	12	15	18	36	42	45	47	46	48	43	30
14	--	40	27	26	28	25	26	20	16	24	24	29	25	25	37	42	41	37	35	44	49	44	36	40	32
15	43	39	42	37	27	29	28	28	29	28	36	21	19	23	23	37	24	17	14	15	17	35	31	47	29
16	34	36	44	33	32	30	30	30	29	29	31	34	24	16	14	23	31	27	20	23	21	22	18	13	27
17	14	17	15	19	17	12	10	11	24	45	45	42	39	44	42	43	32	28	27	24	29	26	31	25	28
18	23	22	17	8	10	6	8	8	14	13	9	11	15	14	17	10	9	10	11	8	24	25	28	28	15
19	27	12	11	7	4	4	8	6	11	13	14	15	20	20	23	32	32	33	40	44	35	33	38	23	21
20	9	11	10	8	5	6	10	20	29	19	27	26	27	36	31	23	24	19	21	15	12	8	6	10	17
21	13	15	4	12	12	12	21	33	35	12	12	12	14	21	27	39	42	36	50	44	51	52	37	28	26
22	22	18	20	18	20	22	23	20	22	24	16	11	14	13	17	18	25	28	29	33	35	36	35	30	23
23	26	31	33	24	18	7	9	12	16	11	16	15	16	15	22	22	25	31	34	40	39	23	23	21	22
24	25	22	22	16	13	11	10	11	15	18	23	28	29	30	36	32	25	26	34	30	26	27	32	38	24
25	40	38	30	18	12	11	12	13	15	17	16	17	16	20	19	23	21	25	26	35	44	41	40	42	25
26	32	31	25	30	24	22	17	16	19	18	23	30	33	40	54	50	36	29	30	32	22	29	32	34	30
27	33	32	32	34	18	18	20	21	19	22	24	26	22	25	26	23	24	26	34	36	40	55	49	41	29
28	--	37	37	34	21	20	23	30	28	34	44	43	44	45	42	39	42	41	30	35	39	40	47	47	37
29	43	38	38	61	66	47	40	42	37	40	43	47	36	36	43	39	39	45	44	37	31	42	41	49	43
30	44	45	41	37	31	29	29	35	34	34	37	38	36	22	27	37	49	35	35	34	28	24	31	32	34
31	31	17	14	17	16	18	22	22	23	22	23	21	20	20	23	23	24	22	25	25	24	20	21	23	22

REMARK:

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