

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

SITE LOCATION: Tin Shui Wai

MONTH: 1 - 30 Apr 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	13	11	9	11	11	13	16	29	34	21	21	19	15	13	11	10	10	9	9	10	8	11	9	9	14
2	9	11	15	11	9	13	13	15	12	19	17	14	16	8	9	16	10	9	13	11	11	13	12	13	12
3	13	16	19	15	19	18	22	24	26	23	21	15	13	13	9	8	8	6	5	6	5	5	5	5	13
4	5	6	5	5	4	4	5	5	6	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	8	8	5
5	7	6	6	7	5	5	6	9	10	10	9	7	7	7	6	6	8	8	8	8	8	8	8	7	7
6	7	6	6	6	5	4	5	6	7	9	7	6	7	8	9	12	12	12	10	9	8	8	7	7	8
7	6	7	7	7	6	6	7	9	12	14	12	8	6	5	6	7	8	9	8	9	8	10	13	9	8
8	8	8	8	8	6	6	8	11	20	18	10	17	29	33	52	57	68	73	64	48	42	27	24	15	28
9	9	7	6	6	5	5	6	7	9	10	13	17	8	8	9	9	8	8	9	9	9	8	8	6	8
10	--	5	6	4	4	5	5	7	9	10	13	14	11	10	11	10	8	8	6	6	6	7	6	5	8
11	5	5	5	5	4	5	5	6	8	12	19	18	13	11	9	7	6	6	7	8	9	9	11	10	8
12	10	7	7	8	8	11	20	38	26	25	28	11	10	11	6	6	6	5	5	6	8	10	13	12	12
13	12	8	7	7	8	12	26	40	31	15	9	6	7	8	6	6	7	6	5	5	5	6	6	8	11
14	8	8	8	8	7	6	6	9	13	11	9	5	5	4	4	4	4	5	5	6	6	7	7	6	7
15	7	7	7	8	6	7	8	12	11	8	7	7	7	7	7	6	7	6	6	6	7	8	7	10	7
16	14	10	10	8	7	7	7	12	15	11	11	8	11	10	5	12	13	7	7	7	6	7	7	6	9
17	6	6	6	7	5	7	10	11	8	7	6	7	7	6	8	10	14	7	5	5	5	5	5	5	7
18	6	8	7	7	6	6	8	11	13	12	10	9	5	4	7	12	13	9	6	7	9	7	11	9	8
19	7	6	8	7	6	5	6	8	8	7	7	8	6	4	5	5	6	6	5	5	5	4	5	6	6
20	6	5	5	7	4	5	5	7	7	7	7	7	5	6	7	6	5	5	6	6	6	6	6	8	6
21	8	6	6	6	6	5	6	6	7	7	5	5	6	7	5	5	5	5	4	5	7	6	6	5	6
22	9	11	8	9	6	9	21	24	25	23	19	19	15	20	27	24	18	19	18	22	11	9	10	17	16
23	17	14	9	15	14	9	9	15	10	8	11	10	5	7	7	17	19	9	8	9	7	7	9	12	11
24	--	8	6	20	17	8	6	12	20	22	25	25	24	21	14	9	9	10	20	42	21	12	9	7	16
25	7	7	6	6	5	5	5	7	10	11	10	9	6	8	7	6	6	8	13	7	6	12	12	11	8
26	11	12	9	5	4	4	5	6	6	6	8	12	11	21	14	7	7	5	8	8	6	5	4	5	8
27	4	4	5	7	4	4	5	8	12	14	15	7	8	7	8	7	7	7	8	6	7	6	7	6	7
28	5	6	5	5	5	6	5	5	6	8	6	5	6	5	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	6
29	7	6	6	7	5	5	6	8	13	10	9	9	10	8	7	6	6	5	5	5	5	5	5	5	7
30	4	4	4	5	5	4	5	7	7	12	9	7	6	6	5	6	7	8	6	5	6	5	4	9	6

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 - 30 Apr 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	18	11	13	15	15	15	19	18	18	19	19	18	17	16	15	16	15	14	15	11	14	12	12	15
2	12	13	15	13	15	20	19	21	19	22	23	22	23	14	16	24	18	19	19	18	18	16	16	16	18
3	16	17	16	15	16	16	18	22	23	25	22	21	18	19	20	19	18	20	23	20	17	12	14	16	18
4	13	11	12	9	10	10	10	8	10	10	8	7	6	6	7	7	7	10	12	11	11	14	31	25	11
5	26	15	12	17	11	15	17	24	29	23	19	14	18	17	15	15	27	32	34	31	29	23	20	15	21
6	12	12	10	9	9	11	16	19	24	28	28	32	33	30	35	49	52	52	38	27	23	19	19	20	25
7	21	21	18	18	15	17	18	20	23	25	24	16	10	9	13	25	22	23	26	27	27	45	42	30	22
8	22	23	18	14	14	19	23	33	40	36	28	42	63	65	73	69	64	60	51	50	46	37	34	31	40
9	24	18	18	21	19	18	23	28	27	27	27	31	23	28	34	35	40	36	43	37	28	27	23	19	27
10	--	16	18	14	14	18	26	35	31	29	29	33	29	31	33	33	35	40	39	38	39	41	32	24	29
11	18	15	13	12	15	20	25	34	45	48	42	41	35	36	37	41	38	48	73	66	71	96	113	87	45
12	61	25	32	41	39	46	53	63	60	58	65	36	35	41	24	30	34	36	46	43	55	68	77	69	47
13	67	55	40	36	42	45	49	54	49	40	25	15	22	27	25	28	26	22	19	18	18	20	25	44	34
14	46	41	30	29	26	28	16	19	21	18	12	9	9	8	7	7	7	10	15	18	19	20	18	16	19
15	17	16	16	16	16	23	26	30	22	17	17	19	20	19	20	22	27	27	30	29	36	28	24	36	23
16	40	34	30	25	26	18	15	20	25	23	22	13	20	21	9	31	39	26	28	28	16	17	15	13	23
17	11	9	8	9	10	15	25	20	16	12	11	14	13	13	13	16	26	18	21	30	25	29	27	31	18
18	27	21	21	18	17	22	23	28	28	24	21	26	17	14	36	55	56	59	40	49	63	53	73	67	36
19	41	26	37	12	15	16	15	17	22	25	18	16	13	11	14	13	17	17	21	18	12	14	16	21	19
20	16	15	18	15	16	13	19	20	17	16	20	17	16	12	19	17	12	18	37	29	27	30	20	27	19
21	23	16	19	18	18	16	16	15	21	22	21	17	15	18	19	15	16	14	12	18	28	31	33	24	19
22	37	40	30	27	26	36	41	43	42	40	42	50	62	72	75	64	64	61	67	68	49	35	41	43	48
23	44	38	29	42	40	34	28	36	33	32	43	43	24	39	37	37	40	36	48	54	37	35	40	45	38
24	--	32	33	72	54	48	31	38	46	41	44	52	55	65	66	61	51	62	83	94	86	53	30	22	53
25	17	12	10	9	11	14	17	30	41	33	35	21	13	19	21	20	17	23	39	31	28	38	32	34	24
26	37	45	34	12	8	10	19	21	17	20	43	59	56	54	28	13	18	16	36	37	30	26	16	23	28
27	15	14	30	20	13	10	20	28	36	42	29	19	18	15	18	20	22	24	21	16	18	20	22	20	21
28	17	17	10	10	9	11	11	12	13	15	16	14	14	15	18	15	16	17	19	18	16	17	20	17	15
29	13	13	10	10	12	13	16	23	27	22	17	15	14	14	13	14	15	17	16	15	14	13	11	10	15
30	9	7	6	7	7	9	18	24	24	29	24	20	13	9	9	14	16	29	22	18	24	15	17	37	17

REMARK:

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