

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

SITE LOCATION: Tin Shui Wai
POLLUTION: Nitric Oxide

MONTH: 1 - 28 Feb 2022
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	5	3	3	3	3	3	3	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	7	6	7	6	6	6	5
2	--	5	4	4	4	4	4	5	7	9	13	10	8	9	7	8	5	5	8	7	6	7	5	6	7
3	9	4	4	4	5	4	3	4	4	5	5	6	6	5	4	5	5	5	6	6	6	6	6	4	5
4	5	7	3	3	4	4	3	4	4	5	5	6	7	6	6	6	6	5	4	5	4	5	5	6	5
5	6	4	4	3	3	4	4	4	5	7	6	8	8	8	6	5	5	6	5	6	7	6	6	5	5
6	5	7	4	3	4	4	4	4	5	7	11	12	7	6	5	7	6	4	4	4	4	4	4	4	5
7	3	3	3	3	3	3	3	3	5	6	7	5	4	5	6	7	6	5	5	6	5	5	6	5	5
8	4	3	4	3	3	4	4	6	6	6	9	9	9	8	8	7	6	6	6	8	6	6	6	7	6
9	7	4	4	3	4	4	4	5	7	7	9	11	10	11	7	8	5	7	8	7	9	8	9	10	7
10	6	5	4	3	3	4	5	5	10	13	15	18	21	15	11	15	16	25	29	17	6	5	5	5	11
11	3	3	3	--	3	3	3	9	21	28	30	38	32	14	13	14	17	19	5	6	6	5	3	7	12
12	16	6	5	3	3	3	5	24	21	11	16	15	11	8	9	5	4	3	3	3	3	5	12	16	9
13	9	21	34	27	19	23	28	26	25	28	33	29	21	10	10	7	5	7	10	11	6	5	5	7	17
14	5	3	3	3	3	3	4	6	6	7	9	8	7	7	6	5	4	3	3	3	5	7	8	17	6
15	20	8	5	2	3	3	3	13	6	10	13	13	10	7	6	5	4	3	3	7	8	6	4	4	7
16	--	3	3	3	3	3	3	5	9	5	5	5	4	5	4	5	6	7	4	4	3	3	3	3	4
17	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4
18	3	3	3	3	3	3	3	4	4	5	7	8	8	8	7	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5
19	3	3	3	3	3	3	5	5	5	7	7	8	9	10	7	6	6	8	10	7	10	6	4	5	6
20	5	4	4	4	4	4	4	4	5	5	6	5	5	6	6	6	6	8	6	7	5	5	5	7	5
21	5	4	4	4	4	4	5	5	6	7	7	7	8	8	7	6	7	8	11	10	8	6	7	6	6
22	5	4	5	4	4	4	5	8	9	10	10	12	12	12	7	7	7	7	8	13	12	11	9	6	8
23	5	5	4	4	4	4	5	5	8	11	12	11	10	8	6	5	6	6	5	5	6	6	6	5	6
24	4	4	4	4	4	4	5	5	6	8	9	13	15	14	9	9	8	8	6	11	19	24	21	20	10
25	30	28	17	8	5	7	10	19	8	9	11	13	9	7	11	11	8	5	4	7	7	14	24	21	12
26	20	9	6	5	6	10	18	39	29	21	14	10	7	6	4	3	3	3	3	3	4	5	13	16	11
27	5	5	3	5	5	6	7	12	27	19	7	5	10	7	6	6	7	5	4	3	3	4	3	3	7
28	3	3	2	2	2	3	3	4	10	7	7	7	7	6	16	10	5	7	4	5	5	4	3	3	5

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
POLLUTION: Nitrogen Dioxide

MONTH: 1 - 28 Feb 2022
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	14	7	5	5	2	0	0	1	4	6	8	8	8	6	7	6	9	10	15	12	14	13	14	11	8
2	--	11	7	4	4	1	4	5	8	12	18	13	12	12	10	12	7	7	14	10	11	12	11	11	9
3	11	3	2	2	1	0	0	0	1	3	6	6	7	4	2	4	6	7	9	9	11	12	13	6	5
4	7	7	0	0	0	0	1	5	3	2	5	7	12	9	9	9	10	10	7	10	9	12	8	9	6
5	6	2	1	1	0	2	4	8	7	8	7	12	13	16	12	11	10	16	17	20	17	16	14	13	10
6	13	16	9	8	3	4	5	7	7	8	13	18	16	16	15	21	23	11	19	14	15	17	15	13	13
7	8	2	1	1	0	1	5	10	22	16	19	11	9	13	17	25	21	19	25	28	19	19	16	14	13
8	6	2	2	1	0	1	5	11	8	6	8	9	12	11	13	15	17	22	26	30	22	24	22	20	12
9	17	9	7	6	6	6	10	11	14	14	18	20	19	20	17	20	17	32	38	36	38	31	26	27	19
10	22	19	14	9	6	7	10	12	17	17	18	22	27	27	27	39	49	59	67	60	32	33	25	33	27
11	6	2	0	--	0	2	5	29	41	42	41	51	55	40	39	47	55	66	54	54	46	32	24	44	34
12	48	29	29	18	21	19	25	39	33	25	33	35	40	43	45	25	25	26	50	33	24	45	52	49	34
13	48	46	39	40	40	37	35	35	31	26	24	23	22	21	18	20	16	19	27	27	20	16	16	14	28
14	11	9	7	6	5	5	6	12	11	14	19	20	23	22	26	28	24	21	42	45	57	63	46	55	24
15	48	33	23	5	4	10	19	35	19	25	29	31	28	32	33	26	28	25	57	77	71	48	30	26	32
16	--	9	4	4	3	10	18	37	47	27	24	20	16	21	10	27	29	35	29	28	15	18	8	12	20
17	3	1	0	0	0	3	3	12	14	11	10	10	11	17	17	20	19	26	27	31	15	10	9	8	12
18	4	2	3	4	4	3	12	16	13	18	17	21	19	24	19	8	17	17	17	21	16	15	15	7	13
19	6	2	3	5	3	4	8	8	7	12	11	15	18	20	18	16	19	26	29	23	26	18	8	9	13
20	8	5	2	3	3	3	2	2	6	7	9	7	7	10	10	14	15	18	16	21	10	10	11	14	9
21	5	2	1	2	2	3	9	13	15	19	17	21	23	23	19	17	21	31	41	34	28	19	17	14	17
22	11	6	5	4	2	6	11	21	25	27	27	28	28	30	26	20	21	26	27	36	42	33	27	15	21
23	10	6	1	0	0	2	3	9	16	18	17	17	19	19	17	11	18	17	18	17	20	26	16	9	13
24	6	5	4	6	4	7	11	14	13	17	20	25	29	30	28	29	38	56	39	52	79	75	67	65	30
25	62	55	43	33	30	32	34	34	27	25	26	31	27	25	43	49	47	46	49	79	81	94	89	81	48
26	79	54	37	33	29	34	43	48	47	47	50	50	49	64	49	25	18	18	36	105	82	102	136	122	57
27	79	64	50	60	68	72	84	61	61	70	73	65	97	75	61	55	34	28	29	21	28	27	29	15	54
28	9	7	6	6	3	9	21	29	55	37	35	35	36	32	65	54	36	54	74	76	71	68	51	34	38

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 - 28 Feb 2022														
POLLUTION:		Sulphur Dioxide																UNIT: MICROGRAMS PER CUBIC METER														
Hour	Day	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
00:00	5	--	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	6	5	5	--	5	5	5	5	5	4	5	4	6	5	5	5			
00:10	5	--	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	6	5	5	--	5	5	5	5	5	4	5	5	6	5	5	5			
00:20	5	--	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	6	5	4	--	5	5	5	5	5	4	5	5	6	6	5	5			
00:30	5	--	4	4	5	5	5	5	5	5	5	4	6	6	5	4	--	5	5	5	5	5	4	5	5	6	5	5	5			
00:40	5	--	4	4	5	5	4	5	5	--	4	6	6	6	5	4	--	5	5	5	5	4	4	5	--	6	5	5	5			
00:50	5	5	4	4	5	5	5	5	5	--	5	5	6	5	4	6	5	5	5	5	5	4	4	5	--	6	5	5	5			
01:00	5	5	4	5	5	5	5	5	5	--	5	5	6	5	4	5	5	5	5	5	5	4	4	5	--	6	5	5	5			
01:10	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	6	5	5	5			
01:20	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	6	5	5	5			
01:30	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4	6	5	5	5			
01:40	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	6	5	5	5			
01:50	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5			
02:00	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	7	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5			
02:10	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	7	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5			
02:20	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	7	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5			
02:30	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5			
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
03:20	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	6	6	5	4	6	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4			
03:30	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	6	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	3	5	3	5	4	5	4			
03:40	3	5	3	5	3	5	3	5	4	5	4	6	5	5	4	5	4	5	4	5	3	5	3	5	3	5	4	5	4			
03:50	3	5	3	4	3	4	4	5	3	4	4	5	5	5	3	5	4	5	3	5	3	4	3	4	4	4	5	4	5			
04:00	5	5	4	4	5	4	5	5	5	4	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5			
04:10	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4	4	5	5	6	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4	4	4	5	5	5			
04:20	5	5	4	4	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5			
04:30	5	5	4	4	5	4	5	4	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5			
04:40	5	5	4	4	5	4	5	4	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4	5	5	5			
04:50	5	5	4	5	5	4	5	4	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5			
05:00	5	5	5	4	4	4	5	4	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5			
05:10	5	5	5	4	4	4	5	4	4	5	5	5	5	6	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5			
05:20	5	4	5	4	4	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5			
05:30	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5			
05:40	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5			
05:50	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5			
06:00	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5			
06:10	4	4	4	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	6	5	5	5	5	5	5	5											