

CLP POWER HONG KONG LIMITED																																	
AIR QUALITY DATA MONTHLY TIME SERIES REPORT NO.1																																	
SITE LOCATION:		Tin Shui Wai																MONTH:		1 - 30 Apr 2023													
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	3	3	3	4	3	3	5	2	3	2	2	5	3	3	3	2	5	3	4	1	5	3	4	3	3	3	4	3	4	4	4	4	
00:10	2	3	4	3	3	3	6	3	2	3	2	4	3	4	2	5	3	4	1	5	3	4	4	4	3	3	4	3	3	4	3	4	
00:20	4	3	3	3	2	3	5	3	2	2	1	4	3	4	2	5	3	4	1	4	4	4	4	3	3	4	3	3	4	4	4	4	
00:30	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	1	2	3	4	3	5	3	3	3	3	5	4	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	
00:40	4	4	3	3	3	3	--	4	4	3	3	2	2	3	4	3	5	3	3	3	--	4	4	4	3	4	3	3	3	3	4	4	
00:50	4	3	3	3	3	4	--	3	3	3	3	2	3	4	3	3	4	3	3	4	--	6	4	4	3	3	4	3	3	3	4	4	
01:00	4	3	3	3	3	3	--	3	3	3	2	2	2	3	3	2	4	4	3	4	--	5	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	
01:10	4	3	3	3	3	3	5	3	3	3	3	1	2	3	3	2	4	4	3	4	5	6	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	
01:20	3	4	4	3	4	4	3	3	3	2	2	2	2	3	3	2	4	4	4	4	5	5	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	
01:30	3	3	4	3	4	4	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	4	4	4	4	5	6	4	3	4	5	3	3	4	3	5	4	
01:40	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	3	2	3	3	3	3	5	4	4	4	5	6	4	3	4	5	3	3	4	4	5	4	
01:50	2	2	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	6	4	3	4	4	5	4	3	4	5	3	3	3	3	4	4	
02:00	2	2	4	3	4	3	4	3	3	3	2	3	4	3	4	6	4	3	4	5	5	4	3	3	5	3	3	3	3	3	4	4	
02:10	2	2	4	4	4	4	4	4	3	3	2	3	4	3	4	6	5	3	4	5	4	4	3	3	5	3	3	3	3	3	4	4	
02:20	2	2	3	4	4	3	5	3	2	3	2	3	4	3	4	6	4	3	4	4	5	4	4	4	4	5	3	3	3	3	4	4	
02:30	2	2	4	4	4	4	4	4	3	3	2	2	4	4	3	4	6	4	3	1	4	5	4	4	3	5	4	4	3	4	4	4	
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:20	2	4	2	3	3	3	3	3	3	2	3	1	3	3	2	6	5	5	3	2	6	4	5	4	2	7	3	2	4	4	4	4	
03:30	2	3	2	3	3	3	2	3	1	3	1	3	3	3	0	5	4	4	2	1	6	3	5	2	2	6	3	1	3	2	3	3	
03:40	2	3	2	2	3	3	2	3	1	3	0	3	3	3	0	5	4	4	2	1	5	2	5	2	2	6	3	0	3	2	4	4	
03:50	1	2	2	4	2	3	2	3	1	3	0	3	3	3	0	4	4	3	2	4	5	3	5	2	2	6	3	0	2	1	3	3	
04:00	4	2	3	4	3	3	4	3	2	3	2	3	3	3	2	4	5	3	3	4	5	4	5	3	2	6	4	1	2	3	3	3	
04:10	3	2	4	3	4	3	4	2	2	3	2	4	3	2	5	5	3	4	4	5	4	5	3	3	6	4	1	3	2	2	4	4	
04:20	3	2	4	3	4	4	3	2	2	3	3	3	4	2	4	5	4	3	4	5	4	4	3	2	4	4	1	2	3	4	4	4	
04:30	4	3	3	4	3	4	4	2	3	2	3	3	3	3	2	4	5	3	4	4	5	4	4	3	3	4	4	2	2	3	4	4	
04:40	4	3	3	3	3	4	4	2	3	2	3	3	3	4	2	4	6	4	4	4	5	4	4	3	3	4	4	2	3	2	4	4	
04:50	4	3	3	4	3	4	4	1	2	2	2	3	3	3	2	5	5	3	4	4	6	4	4	3	3	4	4	2	3	3	4	4	
05:00	3	4	2	3	3	4	4	1	3	2	1	4	3	3	5	5	3	4	4	6	4	4	2	3	4	4	3	4	4	4	4	4	
05:10	3	3	3	3	3	4	3	2	3	3	1	4	3	3	5	5	3	4	4	6	5	4	3	3	4	3	3	3	4	3	4	3	
05:20	4	3	3	3	4	4	3	3	3	2	1	4	3	3	5	5	4	4	4	4	4	4	2	3	5	4	3	2	4	3	4	3	
05:30	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	2	4	3	3	5	4	4	4	4	4	4	4	3	2	5	3	3	2	4	3	3	3	
05:40	3	3	3	3	4	4	3	3	3	2	2	5	3	3	5	5	4	4	4	5	4	4	3	2	5	3	2	2	5	3	4	3	
05:50	3	3	3	3	4	3	3	3	3	2	2	4	3	3	4	5	4	4	4	4	5	5	4	4	2	4	3	3	2	4	4	4	
06:00	3	3	2	3	5	3	4	3	3	2	3	4	2	3	5	5	4	3	4	5	4	4	3	2	5								

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

SITE LOCATION: Tin Shui Wai

MONTH: 1 - 30 Apr 2023

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	1	2	0	1	0	0	1	1	1	2	4	5	6	8	7	2	2	2	2	1	1	1	1	1	2
2	1	0	0	2	0	1	0	0	2	6	7	4	5	2	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	2
3	1	1	1	2	1	1	2	2	2	3	3	3	3	3	4	4	--	--	2	1	1	1	1	1	2
4	1	1	0	1	1	0	0	1	2	2	3	1	0	1	1	0	0	1	0	1	2	3	2	3	1
5	3	2	1	3	1	1	0	1	2	1	1	1	1	1	2	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
6	0	0	0	2	0	0	0	3	4	3	4	5	2	2	2	2	1	1	5	3	5	9	14	6	3
7	7	1	0	1	2	1	1	2	4	6	5	6	6	4	3	3	2	2	2	2	2	2	2	3	3
8	2	1	1	2	1	2	2	2	3	4	4	4	7	6	4	4	6	4	3	2	2	2	2	2	3
9	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3	7	6	7	7	3	2	2	3	1	4	4	3	3	3
10	3	2	1	1	1	1	1	1	2	4	7	5	3	2	2	2	2	2	4	2	1	1	1	1	2
11	1	0	1	2	1	0	1	4	10	4	4	5	2	1	4	5	5	2	1	1	2	3	1	3	3
12	--	1	1	2	1	11	25	26	17	18	14	11	8	4	3	5	3	1	1	1	3	1	1	2	7
13	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	5	4	5	4	3	1	3	2	1	1	1	2	0	1	2
14	0	0	0	0	0	0	0	2	12	14	23	15	9	10	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4
15	1	0	0	0	7	20	19	31	50	48	26	5	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	6	9
16	4	9	21	8	8	6	36	66	42	12	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
17	0	0	0	0	0	0	0	9	15	12	8	6	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	2
18	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0
19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2	2	2	3	2	2
20	2	1	2	1	2	2	4	10	24	12	11	7	6	3	5	4	3	2	3	2	2	2	2	2	5
21	2	1	1	1	1	1	1	2	2	3	5	3	2	--	1	2	1	1	1	1	1	1	1	2	2
22	1	1	1	0	0	1	1	1	1	2	2	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
23	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
24	1	1	1	1	1	1	1	2	3	7	6	3	2	--	--	--	3	3	2	1	2	3	7	1	2
25	2	12	31	28	21	18	15	12	15	15	19	17	14	11	9	5	5	6	8	7	8	6	5	5	12
26	--	2	1	1	1	2	3	6	7	5	3	4	2	2	2	3	3	2	3	3	2	3	2	2	3
27	1	1	1	1	1	1	1	2	3	3	2	3	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2
28	1	1	1	1	1	1	1	2	4	3	3	3	--	--	1	--	2	3	2	1	2	1	3	1	2
29	2	1	1	1	1	1	1	2	3	4	5	3	1	2	3	3	2	1	1	1	1	1	1	2	2
30	3	1	1	1	1	1	1	2	3	4	4	4	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2

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 - 30 Apr 2023
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	11	9	3	3	1	3	5	8	16	18	20	23	26	28	27	16	19	24	24	25	18	25	16	9	16
2	7	8	2	7	1	4	4	1	6	17	19	13	14	10	6	6	8	11	15	12	7	8	3	7	8
3	2	0	0	0	0	0	3	9	16	19	16	18	16	13	18	19	--	--	15	11	5	4	3	1	9
4	3	0	0	0	0	1	5	15	20	17	8	2	7	11	6	6	10	12	6	5	12	13	11	12	8
5	15	7	3	1	6	4	6	5	4	6	2	0	0	0	0	0	3	2	6	12	7	2	2	2	4
6	4	0	0	0	0	0	4	7	8	8	10	7	0	0	3	4	5	12	27	26	33	35	34	27	11
7	27	15	3	1	2	2	4	6	10	17	17	25	33	33	34	33	26	19	27	29	21	22	16	14	18
8	11	7	6	3	4	5	10	15	15	20	20	20	28	25	20	23	32	29	27	26	24	20	24	25	18
9	19	15	11	6	2	4	7	6	9	15	30	41	35	36	37	13	17	23	38	49	48	44	34	26	24
10	26	21	10	6	7	5	6	10	17	28	37	25	26	16	21	18	32	39	41	30	19	20	13	4	20
11	0	0	0	0	0	1	16	20	31	19	20	26	12	7	18	19	27	22	14	22	36	41	30	39	18
12	--	16	20	18	17	30	37	33	32	36	40	44	43	34	24	31	29	23	25	34	60	38	24	22	31
13	10	1	0	0	0	0	5	12	24	28	32	32	39	34	25	19	33	46	42	28	29	24	17	15	21
14	10	4	2	3	4	7	15	24	32	32	40	33	25	41	37	20	11	18	37	23	1	2	22	19	19
15	16	12	10	27	45	46	43	40	51	58	60	60	54	40	27	27	24	17	16	20	24	29	35	59	35
16	51	54	75	52	47	55	63	55	55	52	55	46	41	56	39	11	24	17	12	22	37	46	49	46	44
17	44	34	24	15	13	13	27	48	47	43	42	38	17	15	17	18	15	10	7	8	8	14	12	13	23
18	11	6	1	9	8	12	11	16	13	18	9	6	5	6	4	3	7	7	5	4	1	0	0	2	7
19	2	0	0	0	0	0	4	13	24	20	3	4	17	--	--	--	--	--	--	60	66	53	46	48	20
20	32	17	27	27	22	30	46	46	54	46	45	38	35	31	43	46	35	34	39	27	16	9	5	10	32
21	12	8	4	5	7	12	8	33	33	46	51	30	25	--	0	13	8	0	5	--	--	--	--	--	17
22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	51	39	37	26	30	29	35	21	34
25	35	40	36	33	26	26	24	17	16	15	16	19	27	27	27	30	28	31	34	28	27	21	17	18	26
26	--	3	0	1	0	1	4	10	11	8	5	12	10	8	10	33	36	42	51	37	19	18	8	4	14
27	0	0	0	0	0	0	4	10	13	15	5	10	9	3	6	9	17	8	11	12	6	0	2	0	6
28	0	0	0	0	0	0	0	5	17	12	9	7	--	--	11	--	9	26	41	50	32	18	19	19	13
29	19	17	3	4	4	9	5	9	13	11	16	14	5	5	7	17	27	26	30	27	27	26	26	27	16
30	28	15	0	4	2	6	11	13	14	17	18	19	19	18	23	27	29	35	42	41	35	17	10	8	19

REMARK:

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