

CLP POWER HONG KONG LIMITED																																	
AIR QUALITY DATA MONTHLY TIME SERIES REPORT NO.1																																	
SITE LOCATION: Lung Kwu Tan POLLUTION: Sulphur Dioxide		MONTH: 1 - 28 Feb 2023																															
		UNIT: MICROGRAMS PER CUBIC METER																															
HourDay	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	5	5	5	5	6	6	5	6	5	--	--	7	6	5	6	4	5	5	5	5	5	5	7	5	5	5					
00:10	4	5	5	5	5	5	6	5	5	5	5	--	--	6	6	6	6	4	5	5	5	5	5	7	5	5	5						
00:20	4	5	4	5	5	5	6	5	5	5	5	--	--	6	6	6	6	4	5	5	5	5	5	7	5	5	5						
00:30	4	5	5	5	5	5	6	5	5	6	5	--	--	6	6	6	6	4	5	5	5	5	5	7	5	5	5						
00:40	5	5	5	5	5	5	5	--	5	6	5	--	--	6	6	6	6	4	5	5	5	--	5	5	7	5	5	5					
00:50	4	5	4	5	5	5	5	--	5	6	5	--	--	6	6	5	5	5	5	5	--	5	5	7	5	5	5						
01:00	4	5	4	5	5	5	5	--	5	5	5	--	--	6	6	5	5	4	5	5	5	--	5	5	6	5	5	5					
01:10	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	--	--	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	5	4					
01:20	4	4	5	5	5	5	5	5	4	6	5	--	--	6	6	5	5	5	5	5	5	4	5	4	6	5	5	4					
01:30	4	5	4	5	5	5	5	5	4	6	5	--	--	6	5	5	5	5	5	4	6	5	5	5	6	5	5	5					
01:40	4	5	4	5	5	5	5	5	4	6	5	--	--	6	5	5	5	5	5	6	5	5	5	5	6	5	5	5					
01:50	4	4	4	5	5	5	5	5	4	6	5	--	--	6	5	5	5	5	4	6	5	5	5	5	6	5	5	5					
02:00	4	4	5	5	5	5	5	5	4	6	5	--	--	5	5	5	5	5	4	6	5	5	5	5	6	5	5	4					
02:10	4	4	5	5	5	5	5	5	4	6	5	--	--	5	5	5	5	5	5	6	5	5	5	5	6	5	5	4					
02:20	5	4	5	5	5	5	5	5	5	6	5	--	--	5	5	5	5	5	5	6	5	4	5	5	6	5	5	4					
02:30	4	4	4	5	5	5	5	5	5	6	5	--	--	5	5	5	5	5	5	6	5	5	5	5	6	5	5	4					
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--					
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--					
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--					
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--					
03:20	5	4	5	5	5	4	6	5	4	6	5	--	--	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5					
03:30	5	4	5	4	5	4	6	5	4	6	4	--	--	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5					
03:40	5	4	5	4	5	4	5	5	4	6	4	--	--	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5					
03:50	4	4	5	4	5	4	6	5	4	6	4	--	--	5	5	5	4	4	5	5	5	5	4	5	5	5	4	4					
04:00	4	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	--	--	6	5	5	4	4	5	5	4	4	5	5	5	5	5	4					
04:10	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	--	--	6	5	6	4	4	5	5	5	5	5	4	6	5	5	4					
04:20	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	--	--	5	5	5	4	4	5	5	4	5	5	5	6	5	4	4					
04:30	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	--	--	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	6	5	5	4					
04:40	4	5	4	5	5	5	6	5	5	5	5	--	--	5	6	6	5	5	5	5	4	5	5	5	6	5	5	4					
04:50	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	--	--	6	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4					
05:00	5	5	4	5	5	5	6	5	5	6	5	--	--	5	6	6	4	5	5	6	4	5	5	5	6	5	5	4					
05:10	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	--	--	5	6	6	4	5	5	5	4	4	4	5	6	5	5	4					
05:20	5	5	4	5	5	5	5	5	5	6	5	--	--	5	6	6	5	4	5	5	4	5	5	4	6	5	5	4					
05:30	5	5	4	5	5	5	5	5	5	6	5	--	--	6	6	6	5	4	5	6	4	4	4	4	4	6	5	5	4				
05:40	5	5	4	4	5	5	5	5	4	6	5	--	--	5	6	6	4	4	5	6	4	4	5	4	6	5	5	4					
05:50	5	5	5	4	5	5	5	5	4	6	5	--	--	6	5	6	5	4	5	6	4	4	4	4	4	6	5	5	4				
06:00	5	5	5	5	5	5	5	5	4	6	5	--	--	6	5	6	4	4	5	6	4	4	4	4	5	6	5	5	4				
06:10	5	5	4	4	5	5	5	5	4	5	5	--	--	6	5	6	5	4	5	6	4	4	4	4	4	5	5	4	4				
06:20	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	--	--	6	5	5	5	4	4	6	4	4	4	4	4	5	5	4	4				
06:30	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	--	--	6	5	5	4	5	5	6	4	4	4	4	4	5	5	4	4				
06																																	

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

SITE LOCATION: Lung Kwu Tan
POLLUTION: Nitric Oxide

MONTH: 1 - 28 Feb 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	1	1	1	1	1	1	1	1	6	22	13	11	12	16	33	21	6	4	3	2	2	2	1	2	7
2	2	1	1	2	2	1	1	3	15	30	18	5	3	3	3	3	2	2	1	1	1	1	1	0	4
3	0	0	1	1	1	1	1	1	3	4	5	9	10	5	4	3	3	3	1	2	2	1	1	1	3
4	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	4	6	6	8	6	6	5	3	1	1	1	2	2	1	3
5	1	1	1	1	1	1	1	1	2	4	4	4	6	6	11	7	9	4	1	2	1	4	3	3	3
6	6	2	1	1	1	1	2	4	28	26	47	37	24	22	29	9	5	6	3	3	3	5	11	13	12
7	19	1	2	2	2	3	4	13	10	86	100	61	31	41	90	68	57	11	4	4	10	9	7	4	27
8	3	2	1	1	1	1	1	1	1	2	3	7	3	4	6	3	3	3	1	1	3	1	1	2	2
9	--	1	1	1	0	1	1	1	2	4	7	9	8	6	5	6	5	4	2	1	2	2	12	35	5
10	7	19	22	18	14	16	8	7	35	59	49	54	54	46	27	32	44	9	7	3	2	4	5	3	23
11	3	2	1	1	2	2	2	1	2	2	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2
12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4	4	3	5	6	2	2	13	16	12	28	19	10
14	16	17	6	4	4	2	3	5	4	3	3	2	2	2	2	3	2	1	0	0	0	0	0	1	3
15	1	1	0	1	1	1	1	1	2	2	3	3	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
16	1	1	1	1	1	0	0	1	1	3	2	1	2	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
17	0	0	0	0	0	0	0	1	1	5	6	5	5	6	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
18	1	1	1	1	1	1	1	1	12	20	8	13	15	12	7	6	4	4	2	1	1	1	1	1	5
19	1	1	1	1	1	1	1	1	3	17	31	4	5	2	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	3
20	1	0	0	0	1	0	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1
21	1	1	0	1	1	1	1	1	2	1	2	1	3	2	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1
22	0	1	1	0	0	1	0	1	1	2	2	2	12	5	3	3	2	2	1	1	1	1	1	1	2
23	--	1	1	1	0	0	0	1	2	5	8	8	5	5	3	2	2	1	1	1	0	1	1	1	2
24	1	1	1	1	0	1	1	1	3	5	8	8	5	2	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	2
25	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1
26	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	2	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1
27	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	1	3	3	4	4	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1
28	1	0	0	0	0	0	0	1	2	5	5	5	3	9	3	2	3	3	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: Lung Kwu Tan
POLLUTION: Nitrogen Dioxide

MONTH: 1 - 28 Feb 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	9	8	7	8	7	6	5	4	22	54	42	42	47	49	73	60	24	20	24	41	34	22	25	34	28
2	9	15	14	12	6	3	4	8	27	48	45	16	16	16	17	21	17	20	18	16	11	6	6	4	16
3	4	2	2	3	4	3	2	4	19	31	32	39	35	27	28	25	32	38	40	59	57	29	33	15	23
4	3	2	0	2	1	1	2	7	11	11	23	26	28	33	27	29	30	34	36	31	40	35	24	20	19
5	11	4	5	7	4	4	4	10	14	23	19	20	30	31	41	30	38	31	30	34	26	47	37	35	22
6	36	25	9	12	17	17	15	15	26	24	39	41	41	45	54	46	51	56	51	53	49	45	43	51	36
7	45	22	26	23	34	31	33	39	31	49	57	50	44	47	56	62	64	47	34	28	27	43	58	26	41
8	10	17	3	0	0	0	0	2	7	9	14	25	11	19	31	29	35	38	33	33	33	19	8	15	16
9	--	8	2	2	2	5	4	6	16	14	20	27	25	20	21	30	29	49	54	51	51	43	51	61	26
10	50	44	38	44	38	32	24	32	48	60	59	57	54	54	46	56	67	58	42	19	43	38	35	22	44
11	12	11	14	4	6	11	5	4	7	4	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7
12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8	8	8	11	9	9	17	54	56	54	24	22	23
14	22	19	16	15	14	11	12	15	8	8	7	5	6	12	18	22	19	15	19	25	26	22	13	20	15
15	23	14	4	6	11	13	11	6	6	7	9	12	12	11	16	16	18	25	25	27	17	11	12	14	14
16	14	14	11	7	6	5	5	7	12	18	9	8	12	19	31	29	25	34	51	40	39	34	29	13	20
17	6	4	3	3	3	2	3	5	9	28	30	27	30	39	38	34	38	58	52	34	24	17	19	31	22
18	40	31	26	9	9	7	9	12	49	76	46	60	83	82	75	80	76	85	38	20	24	19	16	15	41
19	10	5	5	5	2	2	4	6	17	28	62	22	54	41	36	48	32	39	49	9	7	6	5	9	21
20	4	4	5	4	4	4	3	8	13	11	9	14	13	13	16	26	33	47	29	35	22	41	28	13	17
21	14	9	6	5	4	3	3	6	13	12	13	12	21	17	14	14	14	17	11	10	7	5	7	2	10
22	4	3	1	1	0	0	1	4	6	10	11	11	38	26	22	22	17	29	19	23	30	37	17	17	15
23	--	7	10	3	2	1	3	11	17	25	29	32	26	34	29	31	33	29	33	22	22	24	24	52	22
24	48	26	19	26	19	12	11	13	18	29	36	45	51	58	49	34	26	39	59	62	29	25	32	23	33
25	9	11	27	23	6	4	4	4	5	6	8	11	13	12	10	10	13	17	16	14	10	8	7	7	11
26	6	6	5	6	4	4	4	6	7	9	8	11	11	9	21	19	20	16	15	17	14	8	8	7	10
27	6	3	2	2	2	2	2	5	9	18	10	18	18	23	29	29	23	30	30	31	19	10	9	6	14
28	5	3	2	3	2	3	3	7	14	23	23	24	16	37	22	19	27	38	36	43	33	33	28	20	19

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