

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

SITE LOCATION: Lau Fau Shan
POLLUTION: Nitric Oxide

MONTH: 1 - 30 Sep 2021
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	2	5	7	6	5	10	6	3	--	--	4	3	2	2	2	2	2	7	3
2	6	9	5	3	6	4	8	7	11	8	6	5	9	13	14	15	13	11	10	14	16	20	27	29	11
3	17	4	2	5	17	7	29	33	18	12	10	12	9	7	7	8	11	9	8	4	2	3	2	3	10
4	7	5	2	2	3	4	5	8	7	13	11	12	6	6	7	6	6	7	9	7	2	13	25	3	7
5	3	3	3	4	3	9	21	13	5	4	2	6	3	4	3	3	3	5	3	5	6	12	25	33	8
6	17	9	22	4	19	17	27	32	9	7	9	28	7	2	6	3	3	3	2	2	2	2	2	2	10
7	2	2	2	2	2	2	3	5	6	6	4	3	3	3	11	6	4	4	3	3	2	7	3	2	4
8	3	10	5	16	17	5	12	15	14	9	8	5	8	7	13	10	8	16	9	4	7	9	17	23	10
9	21	25	16	17	20	23	39	84	32	21	15	17	5	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	15
10	2	2	2	2	2	2	2	4	4	3	2	2	2	2	3	5	5	7	4	5	6	7	7	4	4
11	3	11	11	8	8	19	21	22	25	11	19	9	6	3	2	2	2	11	3	3	2	2	3	5	9
12	4	3	3	2	2	2	4	8	19	13	4	3	2	--	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2	4
13	2	2	2	2	2	2	3	14	9	13	9	4	3	3	3	3	7	7	3	2	2	3	3	4	4
14	2	3	2	2	2	2	14	11	10	7	8	14	8	12	3	8	27	28	5	7	36	64	50	24	15
15	19	33	44	43	31	9	16	17	17	9	6	4	3	2	2	2	2	2	2	2	7	3	3	10	12
16	18	3	2	3	15	7	8	13	23	15	16	7	3	2	2	2	2	2	5	4	3	4	9	10	7
17	15	14	21	16	9	7	34	24	11	7	5	2	2	4	7	3	3	2	2	2	2	6	2	2	8
18	2	2	2	2	2	2	3	2	10	6	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3
19	3	3	3	16	5	10	14	11	6	5	4	3	3	3	3	4	3	2	2	2	2	2	3	3	5
20	2	2	2	13	9	17	22	34	8	5	9	7	8	11	7	9	8	4	5	4	5	5	3	3	8
21	5	19	17	8	7	26	20	35	14	6	5	3	3	4	9	19	21	9	9	20	20	13	19	19	14
22	9	10	7	25	31	12	26	28	9	7	5	3	6	7	7	5	9	3	4	2	2	2	2	2	9
23	2	2	2	2	2	2	3	5	6	7	9	7	6	4	4	6	4	3	2	12	5	10	8	3	5
24	3	6	21	11	2	2	3	4	7	6	4	3	3	3	3	2	3	2	2	2	2	2	2	2	4
25	2	2	2	2	2	2	2	4	5	4	3	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2
26	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	--	2	7	11	3	2	2	2	2	2	2	3
27	2	2	2	2	2	2	3	11	4	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3
28	2	2	2	2	2	2	3	8	8	4	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2	2
29	2	2	2	2	2	2	5	20	4	4	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3
30	2	2	2	2	2	3	8	23	6	7	5	3	3	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	2	4

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:		Lau Fau Shan															MONTH:		1 - 30 Sep 2021							
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	26	16	17	13	13	11	10	10	10	9	11	17	15	8	--	--	3	6	7	5	12	8	9	18	12	
2	14	13	11	9	12	7	8	7	8	4	6	7	17	22	24	30	28	33	36	41	48	48	46	38	22	
3	39	26	10	10	24	20	18	22	15	13	12	14	13	14	16	20	28	33	40	37	29	35	25	34	23	
4	42	36	16	22	22	23	14	10	6	15	11	18	11	16	18	18	15	23	41	43	29	50	48	19	24	
5	17	19	24	22	19	17	21	11	4	3	0	13	6	9	7	5	5	14	9	25	35	41	39	32	17	
6	31	18	26	14	22	20	20	18	8	6	12	41	33	31	32	19	21	26	14	18	11	9	7	6	19	
7	5	7	8	10	11	18	18	12	8	10	6	5	3	3	14	11	5	5	10	9	8	18	11	5	9	
8	7	18	9	17	16	10	14	13	10	7	8	10	30	37	36	24	24	49	45	34	49	49	52	50	26	
9	45	38	36	28	28	25	25	33	37	45	53	56	55	56	71	67	45	43	51	54	40	14	22	16	41	
10	12	4	2	2	4	7	8	12	11	5	4	5	4	0	17	33	39	65	65	70	80	76	71	56	27	
11	35	52	46	41	36	41	38	30	32	23	30	23	21	31	28	25	25	82	58	56	27	40	45	54	38	
12	48	30	20	12	15	16	22	22	32	29	15	15	17	--	24	18	24	29	97	50	47	24	44	53	31	
13	35	30	31	21	3	5	18	39	28	41	29	25	30	23	22	23	57	59	36	22	31	40	28	32	30	
14	14	21	15	11	11	13	27	17	16	9	15	23	24	13	21	33	59	62	51	50	53	52	48	46	29	
15	47	42	42	39	43	36	30	31	40	48	62	54	53	34	19	21	29	59	48	26	54	26	20	23	39	
16	38	24	15	31	55	44	35	33	44	46	51	54	43	51	45	42	41	18	47	66	66	46	56	58	44	
17	59	52	52	50	51	55	42	40	47	46	39	30	34	33	54	27	32	41	54	65	57	95	71	38	49	
18	39	17	16	19	30	30	12	11	35	24	8	8	3	4	3	4	7	7	16	12	10	9	10	14	15	
19	9	12	6	19	16	15	13	7	3	2	1	1	1	1	4	8	5	6	8	9	10	12	14	13	8	
20	4	2	4	19	17	15	15	14	4	3	7	11	16	21	10	17	23	17	42	35	44	44	33	31	19	
21	29	32	30	21	20	21	20	21	15	8	9	15	27	47	31	49	58	45	50	53	48	42	38	37	32	
22	39	38	38	33	31	29	24	23	11	8	5	6	19	17	19	20	30	20	26	18	9	6	7	5	20	
23	4	1	0	0	1	4	7	12	4	6	13	12	6	0	2	7	6	8	12	22	19	29	22	15	9	
24	16	23	23	18	2	2	4	6	8	8	4	4	3	3	2	2	6	6	10	13	9	5	6	6	8	
25	3	2	0	0	2	3	7	12	12	5	3	4	2	3	3	5	6	26	26	18	7	4	6	2	7	
26	2	0	0	0	2	2	6	7	6	2	3	3	0	--	12	47	59	38	34	33	38	54	35	31	18	
27	19	16	20	19	5	11	40	53	19	7	8	11	13	30	26	25	35	51	57	59	54	29	22	27	27	
28	44	29	23	25	18	22	35	54	59	26	9	20	28	36	23	30	37	48	41	34	20	19	31	17	30	
29	18	20	23	20	31	37	45	57	28	31	22	24	22	16	16	18	29	46	43	39	28	40	66	53	32	
30	50	32	20	32	36	44	52	63	38	38	36	36	38	25	32	28	28	44	48	35	25	17	40	29	36	

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:		Lau Fau Shan																	MONTH: 1 - 30 Sep 2021														
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	10	4	3	4	1	6	4	2	3	2	2	4	3	3	8	9	7	6	6	5	7	8	7	7	5	7	6	7	6	6	6		
00:10	10	5	4	3	1	5	3	4	3	2	2	4	3	3	8	9	7	6	6	6	7	8	7	7	6	6	6	6	6	6	6		
00:20	10	3	6	2	3	4	3	3	4	1	2	4	2	4	7	8	7	6	6	6	7	8	7	7	5	6	5	6	6	7	6		
00:30	10	4	5	2	3	6	5	3	4	1	2	3	2	5	8	9	7	6	6	7	7	8	7	7	6	6	5	6	6	6	6		
00:40	9	4	4	2	2	5	4	3	3	2	2	4	3	3	8	9	7	7	6	7	7	8	7	7	5	6	5	5	6	7	6		
00:50	10	3	5	4	1	4	3	3	3	3	2	4	3	3	8	8	8	7	6	7	7	8	7	7	5	6	5	6	6	7	6		
01:00	9	4	5	4	2	5	5	3	3	2	2	5	2	2	9	8	8	7	6	7	7	9	7	7	6	6	5	6	6	7	6		
01:10	10	6	4	4	3	6	5	4	4	2	2	6	2	3	9	8	8	7	6	7	7	8	8	7	6	6	4	6	6	7	6		
01:20	11	4	5	3	2	3	3	5	5	2	2	6	3	5	9	7	7	7	6	7	8	8	7	7	6	6	5	6	6	6	6		
01:30	10	5	5	5	2	4	5	4	3	3	3	5	3	4	10	8	8	6	6	7	8	8	8	7	6	6	5	6	7	6	6		
01:40	10	5	3	4	4	6	5	5	4	3	6	5	2	3	9	8	8	6	6	6	8	8	8	7	6	6	5	6	5	7	6		
01:50	10	5	4	3	4	6	4	4	5	2	5	4	3	3	9	7	8	6	6	7	7	8	7	6	6	6	5	6	6	7	6		
02:00	11	6	6	3	3	4	6	3	4	3	5	4	6	4	10	8	9	6	6	7	8	8	7	7	6	6	5	6	6	7	6		
02:10	10	4	4	4	2	6	5	4	4	5	4	4	5	5	10	7	8	6	7	7	8	7	7	7	5	6	6	6	6	7	6		
02:20	10	5	4	4	4	6	3	5	5	4	3	3	4	4	9	7	8	5	6	7	8	8	7	7	6	5	5	6	5	7	6		
02:30	10	5	6	5	4	6	3	4	4	3	3	3	4	3	9	7	8	6	7	7	8	8	6	8	6	6	5	5	6	6	6		
02:40	9	4	4	5	3	6	4	3	4	3	5	5	3	4	9	8	7	6	6	7	7	8	7	7	6	5	6	6	6	7	6		
02:50	10	5	4	4	2	5	4	5	5	4	5	5	3	5	9	7	8	6	7	7	8	8	6	6	7	6	5	6	6	6	6		
03:00	11	5	5	4	3	4	3	5	4	4	4	5	2	3	9	6	8	7	6	8	8	8	7	6	6	5	6	6	6	7	6		
03:10	10	5	4	6	5	6	3	4	3	2	4	3	4	2	9	7	8	7	6	7	7	8	7	7	6	6	6	5	5	6	6		
03:20	11	6	5	5	4	4	5	5	3	1	3	3	6	3	10	6	8	7	6	7	7	9	7	6	6	5	5	5	6	7	6		
03:30	10	5	6	4	3	4	5	5	5	3	5	2	5	4	9	7	8	7	7	8	7	9	7	7	6	6	6	6	6	7	6		
03:40	10	4	4	3	4	6	4	4	4	4	4	4	5	3	10	7	8	7	7	7	8	7	9	7	7	6	6	6	6	7	6		
03:50	11	6	5	4	3	5	6	5	3	3	3	6	4	3	9	7	8	7	7	7	8	9	7	7	6	6	5	6	5	7	6		
04:00	11	5	6	5	3	5	5	6	4	2	3	6	3	5	9	8	8	7	6	8	7	8	7	7	6	5	5	6	6	7	6		
04:10	11	4	5	4	5	6	5	6	4	2	3	5	4	4	9	8	8	7	6	8	8	9	7	7	6	6	5	6	6	6	6		
04:20	10	5	6	3	5	5	6	5	4	4	3	5	5	3	9	9	7	7	7	7	8	9	7	6	6	5	5	5	6	7	6		
04:30	10	6	7	6	3	6	5	6	4	4	5	6	4	4	8	9	8	6	7	8	8	8	7	6	6	6	5	6	7	6	6		
04:40	11	4	5	6	4	6	5	6	3	3	5	5	4	5	10	9	8	7	7	7	8	9	6	7	6	5	5	5	6	7	6		
04:50	10	5	5	4	5	5	6	5	5	2	4	5	3	4	9	9	8	7	7	8	8	9	7	7	6	6	5	6	6	7	6		
05:00	10	5	6	4	4	6	4	6	4	5	4	4	4	3	9	9	8	7	6	8	9	9	7	7	6	5	6	6	6	7	6		
05:10	11	4	5	5	4	5	4	5	4	4	5	5	5	5	9	9	8	7	7	8	9	9	7	7	6	6	5	6	7	6	6		
05:20	10	5	6	5	6	4	5	5	5	3	5	6	5	4	9	9	8	7	6	8	8	8	7	6	6	6	5	6	6	7	6		
05:30	11	5	6	4	5	6	5	6	4	4	4	6	4	3	9	8	8	7	7	8	8	8	6	7	5	6	6	6	6	7	6		
05:40	11	4	5	4	5	6	4	5	5	5	4	5	3	5	9	8	8	7	7	8	8	8	6	7	6	5	5	6	6	7	6		
05:50	11	5	7	5	5	5	6	4	5	4	6	5	3	6	9	8	8	7	7	8	8	8	7	7	6	6	5	6	6	7	6		
06:00	11	6	6	3	4	6	5	5	5	3	6	6	5	4	9	8	8	6	7	8	8	9	7	7									