

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

SITE LOCATION: Tuen Mun Clinic

MONTH: 1 - 31 Oct 2021

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	4	1	2	1	1	2	4	7	5	6	4	3	4	2	4	3	4	5	5	4	4	3	9	7	4
2	8	6	2	5	7	13	39	91	37	12	7	9	5	6	11	12	13	9	3	3	6	5	5	5	13
3	4	4	5	3	2	7	8	8	6	5	6	10	9	5	6	13	6	5	3	2	2	2	2	1	5
4	2	2	1	4	2	2	3	8	7	8	6	6	6	6	6	7	8	8	7	12	4	6	23	15	7
5	26	17	5	1	1	1	6	15	10	8	7	7	7	7	7	5	5	8	6	4	2	2	2	2	7
6	1	1	2	2	1	1	4	10	10	8	6	7	7	6	5	7	8	6	7	4	2	3	2	2	5
7	2	2	2	2	2	3	4	12	18	11	8	8	7	7	8	5	6	8	--	8	6	5	5	4	6
8	4	3	3	3	3	3	7	13	18	19	17	15	19	25	23	38	27	18	32	22	10	6	7	7	14
9	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
10	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
11	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	--	--	--	--	4	6	5	7	6	5	4	4	6	4	6
12	4	3	2	2	3	3	5	17	20	15	12	16	9	9	9	8	9	7	5	4	2	5	3	2	7
13	--	1	2	2	2	2	2	2	4	4	4	4	2	2	2	2	3	8	19	13	7	3	3	10	4
14	8	7	11	1	1	4	12	20	19	22	22	14	8	7	6	9	6	7	17	13	9	11	15	13	11
15	17	11	7	4	3	3	6	19	25	23	26	28	29	31	22	16	11	32	36	30	25	24	27	25	20
16	28	22	30	5	3	4	6	18	26	19	15	7	10	5	7	6	8	7	8	9	6	4	4	4	11
17	3	4	4	2	2	2	3	6	7	9	9	7	5	5	8	7	9	12	5	5	6	5	5	5	6
18	4	3	3	2	3	4	7	19	27	24	27	18	14	9	6	4	4	2	5	13	17	23	28	19	12
19	28	16	10	15	9	9	20	53	43	18	11	13	3	5	--	--	--	--	4	9	3	4	2	1	14
20	3	3	4	4	3	7	45	91	44	13	12	12	10	8	5	8	7	6	6	8	4	2	3	2	13
21	2	6	2	5	3	7	28	37	29	25	--	--	--	--	18	16	17	18	11	14	7	6	7	4	13
22	16	15	3	3	4	4	8	16	22	19	20	17	21	16	18	27	19	25	20	17	7	10	6	5	14
23	4	4	6	4	3	3	5	22	18	19	27	21	17	18	15	12	14	19	18	16	10	13	17	12	13
24	9	8	7	7	4	4	5	9	10	13	16	11	7	4	5	4	5	4	3	4	4	5	5	4	7
25	3	3	3	3	3	4	12	25	21	23	17	16	14	6	5	4	3	4	5	5	5	5	10	7	9
26	6	3	4	3	4	4	11	34	32	22	13	10	7	7	6	5	4	2	2	2	3	3	3	3	8
27	--	2	2	2	2	3	3	7	9	11	14	12	11	7	4	8	8	5	9	9	3	7	4	2	6
28	1	2	1	1	1	1	3	8	11	13	10	9	8	8	6	7	10	8	6	8	8	3	4	4	6
29	3	3	6	2	3	3	4	8	11	9	7	6	6	10	7	8	10	6	7	3	4	4	3	3	6
30	3	3	3	2	2	3	4	7	10	11	13	14	13	9	11	9	14	12	14	13	13	8	11	10	9
31	8	6	8	6	6	8	9	17	18	16	13	8	7	6	5	7	4	4	5	4	3	2	3	5	7

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: Tuen Mun Clinic
POLLUTION: Nitrogen Dioxide

MONTH: 1 - 31 Oct 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	32	29	21	20	17	35	50	46	32	27	19	18	22	18	22	15	22	50	38	28	19	19	48	47	29
2	43	33	14	32	36	33	48	53	55	31	20	27	18	26	46	45	53	45	27	36	50	37	28	23	36
3	28	19	19	15	22	28	31	20	8	3	5	20	25	8	8	23	17	20	14	15	13	15	17	9	17
4	19	10	0	33	15	14	25	36	24	22	15	15	19	16	17	23	18	26	28	39	16	24	40	35	22
5	35	30	8	8	1	3	31	38	22	16	11	14	12	14	15	11	18	56	34	19	11	8	11	7	18
6	0	0	2	0	0	2	17	31	26	18	13	20	24	24	30	38	42	31	34	13	5	6	4	8	16
7	2	0	0	1	0	0	9	22	35	22	18	14	16	15	12	18	18	24	--	16	8	3	5	2	11
8	0	0	0	0	0	0	15	19	25	25	23	19	27	35	31	41	34	36	38	39	20	10	11	11	19
9	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
10	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	--	--	--	--	16	22	17	32	23	18	14	14	19	11	15
12	8	4	2	1	2	6	14	26	26	23	21	22	17	19	17	18	23	20	15	10	9	9	6	1	13
13	--	1	0	0	0	0	0	0	0	2	6	3	0	0	0	4	2	23	35	33	26	15	17	29	9
14	28	25	31	6	1	21	31	31	28	24	20	17	11	9	12	13	11	22	37	26	26	43	44	40	23
15	43	39	32	30	19	10	15	28	29	27	30	30	37	43	44	35	21	48	57	53	46	40	38	36	35
16	37	34	37	18	12	14	16	22	26	20	21	17	24	16	19	20	34	39	44	32	25	15	12	12	24
17	7	5	3	4	3	3	6	8	6	8	9	10	9	9	15	16	24	25	20	16	15	17	21	20	12
18	12	10	9	8	4	6	15	24	24	23	27	27	30	31	35	33	61	66	109	135	121	122	109	86	47
19	75	62	46	51	42	43	46	53	55	47	42	62	50	65	--	--	--	--	79	90	60	47	36	37	54
20	53	53	37	45	48	50	70	80	67	42	45	43	44	40	31	34	36	45	56	59	49	24	51	44	48
21	34	48	39	45	31	26	48	51	46	43	--	--	--	--	40	34	38	45	37	35	27	25	26	17	37
22	17	13	4	5	4	10	18	23	29	27	27	26	31	28	38	47	43	50	43	40	20	26	21	17	25
23	12	12	13	15	10	10	13	33	30	28	29	29	27	35	34	35	40	46	45	42	37	44	45	39	29
24	35	33	23	24	13	13	14	19	15	14	17	22	22	24	24	25	24	28	24	22	22	22	19	17	21
25	15	12	9	10	14	20	35	41	36	35	28	33	36	29	30	31	45	49	62	59	43	45	48	41	34
26	30	25	27	24	26	25	36	46	41	35	31	32	32	45	50	51	58	64	81	111	86	73	53	43	47
27	--	23	19	27	19	22	21	32	37	48	52	42	43	29	17	71	79	40	48	86	48	48	28	27	39
28	9	8	0	1	2	13	20	43	46	44	34	28	32	39	44	54	68	82	86	85	48	30	35	25	37
29	22	26	29	16	12	8	31	48	45	31	29	34	35	58	54	67	82	75	74	57	36	27	17	22	39
30	14	11	7	5	6	7	10	38	51	50	54	43	48	47	50	53	62	59	61	53	52	48	50	39	38
31	33	32	30	29	24	29	29	32	31	30	27	19	15	17	20	23	25	38	47	38	29	34	42	80	31

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:		Tuen Mun Clinic																	MONTH:		1 - 31 Oct 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	3	3	4	3	4	4	3	5	5	5	5	5	6	--	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	--	5	4	4	5
00:10	3	3	4	4	4	3	3	5	5	5	5	5	6	--	5	6	6	5	5	6	4	5	5	5	5	5	5	6	--	5	4	4	5
00:20	3	3	3	3	4	3	3	5	5	5	5	5	6	--	5	5	6	5	5	6	4	4	5	5	5	5	5	6	--	4	3	4	5
00:30	3	3	4	4	4	3	3	5	5	5	5	5	5	--	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	--	5	4	4	5	
00:40	3	3	4	3	3	3	3	5	5	5	5	5	5	--	--	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	--	--	3	4	5
00:50	3	3	4	3	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	--	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	6	4	--	3	4	5
01:00	3	3	4	3	4	3	4	5	5	5	5	5	5	4	--	5	6	5	5	5	5	5	6	5	5	5	6	4	--	4	4	5	
01:10	3	3	3	3	3	3	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	4	4	3	4	5	
01:20	3	3	3	3	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	4	4	5	
01:30	3	3	4	3	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	4	4	5	
01:40	3	3	4	3	4	4	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	4	5	5	6	5	4	4	4	5	
01:50	3	3	4	3	4	3	3	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	6	5	4	4	4	5	
02:00	3	3	4	3	4	4	3	5	5	5	5	5	5	5	4	5	6	5	5	5	5	5	4	4	5	5	6	5	4	4	4	5	
02:10	3	3	3	3	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5
02:20	3	3	4	3	4	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	5
02:30	3	3	4	3	3	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	4	5	
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:20	3	4	3	5	3	4	4	6	5	5	5	5	6	5	6	5	6	4	5	4	5	4	3	5	4	5	4	5	5	4	5	4	
03:30	2	4	2	4	2	4	4	6	5	5	5	5	5	4	5	4	5	3	5	4	5	3	3	5	3	4	3	4	4	3	4	4	
03:40	2	3	2	3	2	4	4	6	5	5	5	5	5	4	5	4	5	3	4	4	4	3	3	4	3	4	3	4	4	3	4	4	
03:50	2	3	2	3	2	3	3	5	5	5	5	5	5	4	5	3	5	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	4	3	4	3	
04:00	3	3	3	3	3	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	5	
04:10	3	3	3	3	3	3	3	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	4	4	4	5	4	4	4	5	4	4	4	4	5	
04:20	3	3	3	3	3	4	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	4	5	
04:30	3	3	3	3	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	
04:40	3	3	3	3	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	4	5	
04:50	3	4	4	3	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	4	5
05:00	3	4	4	3	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
05:10	3	3	4	3	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5
05:20	3	3	4	3	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5
05:30	3	4	4	3	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	4	4	4	5	
05:40	3	4	4	3	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	4	4	5	
05:50	3	4	4	3	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5