

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

SITE LOCATION: Tuen Mun Clinic
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	--	6	8	10	6	10	49	40	32	22	48	38	23	28	23	30	28	29	18	17	8	10	12	14	22
2	27	24	14	7	15	28	39	67	53	47	36	26	20	17	20	24	18	15	16	10	14	24	14	17	25
3	8	7	8	11	13	16	52	70	38	23	16	12	8	12	12	16	32	27	16	9	6	6	7	6	18
4	8	5	4	3	4	8	23	28	24	25	19	21	13	7	16	16	18	17	28	14	6	12	14	5	14
5	6	11	12	9	13	15	31	31	12	15	10	15	7	9	12	17	16	11	13	11	5	10	12	14	13
6	8	24	26	15	15	21	44	65	36	35	20	15	34	25	9	16	15	21	21	10	5	3	5	4	21
7	2	2	4	5	3	4	13	16	25	21	17	15	14	14	15	26	29	28	29	35	13	18	28	29	17
8	26	21	16	11	15	26	53	61	34	22	19	33	17	21	16	26	14	18	15	12	10	11	7	6	21
9	19	32	39	47	35	56	99	158	70	43	18	6	4	8	7	4	3	5	9	6	7	7	4	2	29
10	1	1	2	3	2	2	11	18	13	8	7	8	9	5	7	5	9	6	7	11	13	10	11	14	8
11	8	6	4	8	8	9	23	40	30	35	16	12	7	2	1	1	1	2	5	5	5	4	5	4	10
12	4	3	3	2	2	2	4	5	4	5	3	3	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	2
13	1	1	2	1	2	1	5	15	21	16	24	11	6	13	10	7	9	6	5	6	7	5	6	6	8
14	5	3	2	2	2	4	13	22	37	26	38	33	22	15	16	29	44	32	54	46	40	45	47	56	26
15	--	42	33	46	17	19	25	35	40	19	6	6	3	2	3	2	2	3	4	4	5	4	5	4	14
16	3	2	2	2	2	4	5	21	19	18	15	7	3	2	2	3	8	13	12	10	12	40	38	25	11
17	33	15	14	31	33	29	57	63	37	20	--	--	--	10	24	23	6	3	2	3	6	5	5	4	20
18	2	2	3	1	2	3	13	41	17	7	8	11	8	8	7	11	14	11	7	7	3	5	9	8	9
19	10	11	10	7	11	22	36	35	18	14	17	19	15	13	11	16	10	6	9	11	9	10	5	3	14
20	5	7	7	8	15	17	52	52	48	39	37	37	22	21	38	33	20	22	17	19	12	20	41	46	26
21	19	34	34	36	16	25	46	76	37	31	24	19	22	11	21	38	38	26	11	18	11	17	13	34	27
22	9	22	20	36	34	38	47	54	10	9	16	16	17	9	9	11	10	12	7	18	9	5	5	4	18
23	2	2	3	5	5	13	24	58	47	35	29	30	21	20	17	17	14	20	25	28	53	28	10	28	22
24	27	13	10	15	11	12	34	65	51	26	16	15	15	13	13	10	8	9	15	12	11	4	3	4	17
25	2	3	2	2	1	2	9	16	15	8	8	8	8	6	7	7	15	11	5	2	3	4	3	2	6
26	2	2	1	2	1	2	2	4	4	5	6	7	5	4	4	3	6	4	3	3	3	3	3	2	3
27	1	1	1	1	2	2	5	19	9	6	9	8	7	6	4	4	5	5	4	3	2	3	2	2	5
28	1	2	2	1	2	2	3	9	12	11	7	5	6	4	3	3	3	3	4	3	2	2	2	1	4
29	--	2	1	1	1	3	21	25	28	16	6	4	4	3	2	2	2	2	2	3	2	2	2	1	6
30	1	2	3	2	1	2	25	18	5	6	4	3	2	2	3	3	3	2	2	2	1	1	2	1	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: Tuen Mun Clinic
POLLUTION: Nitrogen Dioxide

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	--	12	13	11	4	6	21	17	13	9	25	20	14	24	15	28	27	24	15	17	7	6	9	12	15
2	18	19	12	6	12	15	15	21	21	22	19	17	16	15	19	24	22	22	23	27	41	44	32	32	21
3	22	18	20	24	18	17	25	24	19	13	10	7	7	19	17	25	36	35	32	36	30	31	26	27	22
4	31	24	20	17	20	23	23	21	18	18	13	20	11	6	21	18	17	26	44	41	30	39	35	22	23
5	26	25	23	22	24	24	24	19	7	12	8	17	15	12	18	18	18	23	32	34	19	29	34	33	22
6	34	33	28	25	20	20	25	27	20	22	15	11	50	48	40	50	46	64	53	32	14	13	17	16	30
7	3	0	6	13	12	20	30	18	24	25	20	20	14	13	9	22	26	35	35	29	13	17	26	27	19
8	23	18	16	15	14	15	19	20	13	8	12	28	33	40	31	40	37	47	33	39	44	45	40	27	27
9	32	32	26	28	25	26	33	46	46	54	59	51	48	105	91	60	56	58	65	65	75	59	26	11	49
10	9	3	2	14	8	12	40	40	21	13	10	16	27	21	36	29	50	40	53	65	72	61	57	57	32
11	49	32	32	33	35	29	33	35	28	36	16	17	18	19	24	22	22	33	71	68	40	22	27	32	32
12	19	9	6	8	14	14	21	15	7	12	14	18	21	17	13	24	38	53	98	70	41	35	16	11	25
13	23	8	20	3	6	12	28	37	42	37	47	29	28	51	51	62	77	66	51	40	31	23	24	23	34
14	17	10	6	9	4	13	20	22	27	26	32	28	23	27	50	56	51	44	56	65	60	54	48	45	33
15	--	43	42	43	41	36	36	37	57	60	40	51	35	26	15	19	28	72	57	34	26	23	20	13	37
16	9	12	10	19	26	29	26	32	38	43	46	40	37	53	52	69	96	71	65	71	77	68	65	63	47
17	56	47	57	55	57	70	74	67	66	67	--	--	--	49	78	126	95	77	79	73	103	82	77	72	73
18	61	47	48	41	30	42	68	78	52	24	30	51	47	46	40	47	53	50	32	52	23	22	23	19	43
19	14	11	9	14	13	14	15	12	6	2	7	16	14	16	10	15	13	10	16	23	22	22	19	7	13
20	9	8	8	11	14	12	16	16	19	15	15	17	12	23	37	30	31	43	45	40	34	37	36	36	24
21	35	31	29	22	19	18	21	29	22	25	24	24	44	61	40	57	56	47	37	44	35	46	35	39	35
22	31	42	33	32	25	23	25	24	7	6	17	22	19	15	15	20	17	25	30	36	14	7	7	3	21
23	0	0	0	2	5	11	17	24	19	19	14	15	9	7	10	11	10	16	18	27	31	25	7	15	13
24	17	13	13	21	16	19	25	29	28	14	8	10	14	18	15	16	20	26	42	39	28	12	11	14	20
25	4	9	16	9	0	4	26	36	24	11	10	12	11	8	13	15	55	55	37	13	12	15	11	7	17
26	5	3	0	6	0	4	3	4	6	8	11	14	5	16	22	21	42	46	46	41	53	40	48	20	19
27	11	7	0	4	24	38	49	65	32	27	51	40	39	61	48	60	94	77	68	53	44	47	36	32	42
28	26	26	24	23	28	21	27	57	68	60	49	48	70	49	61	69	60	59	60	51	38	16	15	6	42
29	--	14	18	16	26	44	74	77	76	62	26	35	39	32	24	34	43	50	64	46	40	30	41	26	41
30	19	26	31	28	16	20	62	54	22	33	24	22	20	37	50	70	45	51	51	43	27	26	26	21	34

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 - 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	--	3	3	4	3	3	3	3	3	3	2	4	2	2	2	--	2	3	4	4	4	4	4	3	4	3	3	4	4	--	3	
00:10	--	3	3	4	3	3	3	3	3	3	2	4	2	2	2	--	2	3	4	4	4	4	3	3	4	3	3	4	4	--	3	
00:20	--	3	3	4	3	3	3	3	3	4	2	4	2	2	2	--	2	3	4	4	3	4	3	3	4	3	3	4	4	--	3	
00:30	--	3	3	4	3	3	3	3	3	4	2	4	2	2	2	--	2	2	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	--	3	
00:40	--	--	3	4	3	3	2	3	3	3	2	4	2	2	2	--	--	3	3	4	4	4	3	3	4	3	4	4	4	3	--	
00:50	2	--	3	4	3	3	2	3	3	3	3	4	2	2	2	3	--	3	3	4	3	4	3	3	4	3	4	4	4	3	--	
01:00	2	--	3	4	3	4	2	3	3	3	2	4	2	2	2	2	--	3	3	4	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	--	
01:10	3	3	3	4	3	4	2	3	3	3	2	4	2	2	2	3	2	3	3	4	3	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	
01:20	2	3	3	4	3	4	2	3	4	2	4	2	2	2	2	3	2	3	3	4	3	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	
01:30	3	2	3	3	3	4	2	3	4	2	4	2	2	2	2	3	2	3	3	4	4	5	4	3	4	3	3	4	4	3	3	
01:40	2	2	3	4	3	4	2	3	4	2	4	2	2	2	2	3	2	3	4	4	4	5	4	3	3	3	3	4	4	3	2	
01:50	3	2	3	3	3	4	2	3	4	2	4	2	2	2	2	3	2	2	4	4	4	5	4	3	3	3	4	4	4	3	2	
02:00	3	2	3	3	3	4	3	3	4	2	4	2	2	2	2	3	2	2	4	4	3	5	4	3	3	3	3	3	4	3	2	
02:10	3	3	3	3	3	4	2	3	4	3	3	3	2	2	2	3	2	2	3	4	4	5	4	3	3	3	3	3	4	3	3	
02:20	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	2	3	2	2	2	3	2	2	3	4	4	5	4	4	4	4	3	4	4	4	3	
02:30	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	2	3	2	2	2	3	2	2	3	4	4	5	4	4	4	3	3	4	4	3	3	
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:20	4	4	2	4	2	4	2	4	3	3	3	3	3	1	2	3	3	2	4	3	5	5	6	4	5	3	5	3	4	3	4	
03:30	3	3	1	3	2	3	1	3	2	2	2	2	2	0	1	2	2	2	4	2	4	4	5	3	4	2	4	2	3	2	3	
03:40	3	2	2	3	1	3	0	2	2	2	2	1	2	0	1	2	2	2	4	2	4	3	4	2	4	2	3	2	2	2	3	
03:50	3	3	1	3	1	3	0	2	2	2	2	1	2	0	1	1	2	1	3	2	3	3	4	2	3	2	3	2	2	2	3	
04:00	2	2	3	3	3	3	2	2	3	2	3	2	2	2	1	3	2	3	3	4	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	3	
04:10	3	2	3	3	3	3	2	2	3	2	3	2	2	2	1	3	2	3	3	4	4	4	4	3	3	3	3	3	4	3	3	
04:20	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	2	2	2	2	3	2	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	4	3	3	
04:30	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	2	3	2	2	2	4	2	3	3	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4	3	3	
04:40	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	2	3	2	2	2	4	2	3	3	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	3	3	
04:50	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	2	2	4	2	3	3	4	4	4	5	4	4	4	4	3	4	3	3	
05:00	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	2	3	2	2	2	4	2	3	3	4	4	4	5	4	4	4	3	4	4	3	3	
05:10	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	2	3	2	2	2	4	2	3	3	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	3	3	
05:20	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	2	3	2	2	2	4	2	3	3	4	4	5	5	4	3	4	3	4	4	3	3	
05:30	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	2	3	2	2	2	4	2	3	3	4	4	5	5	4	4	3	3	3	4	3	3	
05:40	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	2	3	2	2	2	4	2	3	4	5	4	5	5	4	4	3	4	4	4	3	3	
05:50	3	4	4	3	3	3	3	3	3	5	2	3	2	2	2	4	2	3	4	5	4	4	4	4	4	3	3	4	4	3	3	
06:00	3	4	3	3	3	4	3	3	3	5	2	3	2	2	2	4	2	3	4	4	5	5	5	4	4	3	3	3	4	4	3	
06:10	3	4	4	3	3	4	3	3	3	5	2	3	2	2	2	4	2	3	4	4	5	5	4	4	4	3	3	3	4	4	3	
06:20	3</																															