

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

SITE LOCATION:		Tuen Mun Clinic															MONTH:		1 - 30 Jun 2022						
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	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	27	30	21	35	35	26	24	24	16	15	12	24
3	9	8	6	14	17	20	12	25	32	33	25	26	19	24	19	21	16	18	16	12	11	10	9	9	17
4	6	4	4	3	3	4	12	19	27	21	23	24	18	18	16	20	19	15	20	11	10	10	7	6	13
5	5	5	4	4	4	5	8	10	17	22	18	12	10	11	8	10	15	11	9	9	7	6	6	5	9
6	5	3	3	2	3	3	8	25	21	21	26	16	11	19	33	35	27	24	13	10	11	7	8	9	14
7	10	8	4	3	3	3	28	56	68	41	32	22	21	21	20	23	15	15	20	8	8	10	16	29	20
8	--	42	45	26	41	47	66	48	40	38	41	23	46	48	51	20	43	31	25	57	76	60	57	62	45
9	59	45	36	31	30	48	85	80	91	78	65	65	71	75	84	77	74	77	74	79	61	58	60	46	65
10	49	50	--	57	51	53	89	133	104	72	81	43	--	45	37	45	60	67	66	80	86	91	83	65	69
11	64	63	65	58	50	61	75	82	92	88	92	81	82	66	71	70	82	83	84	90	86	74	74	71	75
12	69	58	56	49	38	41	54	68	89	82	61	52	49	41	40	44	49	50	53	56	62	63	69	62	56
13	59	57	59	51	40	41	54	68	69	68	65	52	43	36	42	44	44	46	59	65	54	54	60	55	54
14	55	56	53	51	41	39	51	70	75	71	67	64	56	60	60	63	102	116	112	110	89	85	82	86	71
15	104	87	64	59	57	52	86	127	135	80	70	71	54	46	52	39	43	60	63	68	49	53	69	70	69
16	65	67	61	65	45	45	54	79	106	104	69	--	--	--	--	--	--	24	20	21	17	12	11	9	49
17	10	11	11	5	6	7	19	31	36	33	29	26	22	22	26	25	24	24	24	24	27	21	15	13	20
18	13	11	11	9	11	11	16	29	29	32	36	40	30	29	33	25	28	31	23	22	17	18	20	17	23
19	11	10	9	10	10	9	13	16	24	24	19	21	19	20	17	22	21	21	17	13	12	12	16	14	16
20	12	11	10	11	9	9	16	34	39	31	24	29	27	27	30	29	23	32	--	--	18	14	12	11	21
21	13	11	11	11	8	9	15	30	44	46	41	37	36	30	34	32	34	32	26	25	23	26	21	14	25
22	--	10	8	8	7	10	18	41	45	39	34	29	28	24	21	28	29	23	20	16	14	12	12	12	21
23	15	13	11	10	8	12	22	40	33	31	22	22	21	18	16	15	15	13	10	14	12	12	12	11	17
24	9	7	8	10	10	16	21	44	47	39	38	25	22	22	18	23	17	17	16	13	12	12	12	11	20
25	10	13	11	10	9	9	18	35	30	33	24	23	21	18	23	21	18	13	13	12	10	11	11	13	17
26	11	10	12	12	12	9	12	21	31	29	25	17	17	10	12	17	18	11	13	15	13	11	11	11	15
27	9	12	11	12	10	11	24	40	47	40	32	24	22	25	24	21	24	27	22	23	19	15	17	13	22
28	12	13	14	10	7	11	21	36	47	37	28	26	17	18	21	26	29	24	25	19	17	13	14	12	21
29	16	18	13	15	13	15	32	37	37	40	58	49	36	55	37	39	43	54	35	23	15	15	11	12	30
30	14	12	15	14	10	10	15	36	35	37	36	31	23	23	22	23	45	31	23	17	12	14	16	18	22

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 Jun 2022						
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	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	28	34	24	23	25	26	28	28	18	18	17	24
3	15	10	12	19	20	21	17	25	20	8	13	15	20	16	15	15	15	18	25	18	16	15	11	13	16
4	7	2	8	8	12	12	25	26	25	16	15	17	14	13	16	16	17	18	24	15	18	18	12	9	15
5	6	3	4	3	4	9	12	13	14	12	8	7	5	6	5	6	12	14	12	16	17	13	18	13	10
6	11	3	2	4	4	8	22	28	20	24	25	16	14	31	44	41	36	40	31	29	32	17	23	30	22
7	34	25	12	1	0	11	39	43	39	33	33	21	19	21	25	25	27	37	45	11	20	26	31	31	25
8	--	34	39	36	33	31	32	30	32	35	39	31	47	46	42	30	45	43	43	37	29	28	27	27	35
9	28	23	18	12	14	15	20	22	24	23	23	23	25	28	27	25	25	27	26	25	19	19	21	20	22
10	20	19	--	17	16	16	18	20	23	21	23	29	--	27	25	23	27	25	26	29	26	27	25	20	23
11	19	21	19	18	18	19	20	26	29	29	31	28	27	25	29	27	32	33	32	29	24	24	25	25	25
12	22	16	18	16	16	19	25	25	25	29	26	22	22	19	18	18	19	18	18	16	19	18	20	19	20
13	17	15	15	14	10	12	17	20	23	25	27	25	24	23	23	23	22	21	23	24	19	19	20	17	20
14	16	16	13	13	13	13	17	22	25	26	26	27	27	25	25	26	33	34	32	33	34	29	27	27	24
15	30	28	22	21	19	17	20	22	28	23	24	27	24	27	27	25	24	25	22	21	21	23	28	28	24
16	25	25	23	28	22	21	21	24	27	25	22	--	--	--	--	--	--	33	29	39	36	31	33	25	27
17	26	26	24	13	17	24	35	32	23	25	20	20	14	16	18	16	17	25	25	25	27	25	18	18	22
18	19	18	15	14	17	16	22	28	29	27	25	27	25	23	23	24	27	30	29	28	25	22	25	23	23
19	20	16	15	14	19	19	24	21	27	25	26	25	21	21	20	26	26	26	19	17	17	21	23	21	21
20	16	15	10	16	9	14	23	27	28	30	23	31	28	27	28	27	25	32	--	--	26	22	22	23	23
21	21	17	16	10	11	15	22	31	35	31	26	25	29	28	28	28	30	31	27	28	26	30	24	20	25
22	--	16	13	13	12	18	22	18	18	22	30	24	25	21	21	24	26	26	28	27	21	16	15	21	21
23	24	23	23	16	12	16	18	14	12	21	19	21	27	28	28	25	27	33	34	35	28	30	27	30	24
24	23	16	16	16	20	27	28	24	22	27	27	26	26	23	19	27	28	32	33	27	19	17	21	23	24
25	15	17	19	20	24	28	27	22	21	22	18	18	18	14	20	28	27	21	18	18	15	15	17	26	20
26	21	16	18	20	22	12	17	16	16	14	18	14	17	15	17	20	22	17	22	24	22	15	19	24	18
27	20	21	17	17	14	18	24	25	19	19	23	21	22	23	22	24	30	30	26	26	21	18	22	23	22
28	18	19	21	16	17	23	29	19	21	21	21	24	23	26	33	34	35	37	39	40	35	28	32	30	27
29	33	31	30	32	30	29	33	22	20	20	35	38	35	43	29	29	31	41	34	25	22	21	14	13	29
30	13	14	15	14	10	11	13	21	27	26	21	15	17	21	19	20	30	28	26	21	18	14	15	19	19

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 Jun 2022										
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	4	4	2	3	2	2	2	2	--	4	4	4	5	4	4	5	5	3	4	4	4	5	--	5	4	5	5	5	5	5	5	6
00:10	4	4	2	2	2	2	2	2	--	4	3	4	4	5	4	6	5	3	4	4	4	5	--	5	5	5	5	5	5	5	5	5
00:20	4	4	2	2	2	2	3	2	--	4	3	4	5	4	4	5	5	4	4	4	5	5	--	5	5	5	5	5	5	5	5	6
00:30	4	4	2	2	2	2	2	3	--	4	4	5	4	4	4	6	5	4	4	4	4	4	--	4	5	5	5	5	5	5	5	5
00:40	4	4	2	2	2	2	2	2	--	--	3	4	4	4	4	6	5	4	4	4	5	4	--	--	5	5	5	5	5	5	5	5
00:50	4	4	2	2	2	2	2	2	3	--	4	5	4	4	4	6	5	4	4	4	4	4	--	5	5	5	5	5	5	5	5	5
01:00	4	4	2	2	2	2	2	2	3	--	4	4	5	4	4	6	5	4	4	4	5	4	4	--	5	5	4	5	5	6	5	5
01:10	4	4	2	2	2	2	2	2	3	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	5	4	5	5	5	5	5	6	5	5
01:20	4	4	2	2	2	2	2	2	3	3	4	4	5	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5
01:30	4	4	2	2	2	2	2	2	4	3	3	4	4	4	4	5	6	4	4	4	5	4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5
01:40	4	4	2	2	2	2	2	3	4	3	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5
01:50	4	4	2	2	2	2	2	2	4	3	3	4	4	4	4	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5
02:00	4	4	2	2	2	2	2	2	4	3	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	5	4	4	4	5	5	4	4	5	5	5	5
02:10	4	4	2	2	2	2	2	3	4	3	3	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	5	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5
02:20	3	4	2	2	2	2	3	4	3	--	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	5	5	5	6	5
02:30	4	4	2	2	2	2	2	3	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
03:20	4	4	3	1	3	1	3	2	4	3	3	5	3	5	4	6	3	5	4	5	4	6	6	4	5	4	5	4	5	5	5	5
03:30	4	3	2	1	2	1	3	1	4	3	3	4	3	5	4	5	3	5	3	5	3	5	5	3	5	4	5	4	5	4	5	4
03:40	3	3	3	1	2	0	2	2	3	3	3	4	3	4	4	5	3	4	3	5	3	5	5	3	5	4	5	3	4	3	4	3
03:50	3	3	2	0	2	1	3	2	3	3	3	4	3	4	3	5	3	4	3	5	3	4	4	3	4	4	4	4	3	5	3	3
04:00	3	4	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	5	5	5	5
04:10	3	4	3	2	2	2	3	4	3	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	5
04:20	4	4	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	6
04:30	4	5	2	2	3	2	2	3	3	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	6	5	5
04:40	4	5	2	2	3	2	3	4	3	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	5	4	5	4	4	4	5	5	5	6	6	6
04:50	4	5	3	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5	4	5	6	6	6
05:00	4	4	3	2	2	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	6	5	5
05:10	4	5	3	2	2	2	2	3	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	6	5	5
05:20	4	5	3	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	5	5	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5	6
05:30	5	5	3	2	2	2	--	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	6	5	5
05:40	5	5	2	2	2	2	2	3	4	4	5	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	6	6
05:50	4	5	3	2	2	2	2	4	4	4	5	4	4	4	5	5	5	5	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	6	6
06:00	5	5	3	2	2	2	2	4	4	4	5	4	4	4	6	5	5	4	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	6	5	