

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

SITE LOCATION: Tuen Mun Clinic

MONTH: 1 - 28 Feb 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	5	3	3	4	3	3	3	4	5	5	7	8	9	7	8	8	10	9	8	7	6	6	7	5	6
2	--	5	5	4	4	5	6	7	10	11	16	15	12	11	10	10	9	9	9	8	10	8	7	8	9
3	7	4	3	3	3	4	9	6	6	8	7	8	8	9	8	9	7	10	8	7	8	5	5	5	7
4	4	3	3	4	3	3	6	12	13	10	8	7	8	6	8	6	7	7	7	7	4	4	4	4	6
5	6	8	6	4	4	4	5	8	11	11	13	14	10	8	7	7	7	7	9	11	6	7	6	7	8
6	11	10	9	3	5	5	6	10	12	11	11	9	6	7	6	6	--	--	6	5	3	2	2	3	7
7	1	1	1	2	1	2	3	7	8	11	11	10	15	11	14	16	15	15	15	9	5	5	5	3	8
8	11	9	7	3	3	4	12	15	21	28	28	21	25	--	20	15	19	19	19	13	7	--	7	6	14
9	9	9	6	3	3	4	11	29	24	32	37	33	32	19	13	27	31	29	28	28	31	20	21	12	20
10	14	19	8	5	3	5	10	29	31	46	41	29	31	39	66	56	52	51	50	35	32	16	32	19	30
11	8	7	5	2	1	2	6	34	48	39	24	16	15	14	11	14	12	9	10	17	14	35	18	16	16
12	28	35	13	10	14	31	22	34	46	33	20	12	16	21	18	7	3	4	5	2	3	5	13	12	17
13	11	10	12	35	30	31	41	47	63	59	59	56	56	21	16	16	16	14	15	10	6	9	9	6	27
14	4	3	3	3	4	5	9	26	19	17	13	10	11	10	7	4	6	5	10	10	28	28	26	35	12
15	21	6	3	5	3	4	8	26	19	18	11	9	12	9	15	14	14	14	9	5	10	21	28	6	12
16	--	4	3	2	4	6	5	8	15	12	12	7	8	6	8	8	11	10	4	4	3	2	3	1	6
17	2	1	2	2	1	2	3	8	12	9	9	11	10	10	11	10	9	6	7	6	5	3	3	2	6
18	2	3	2	2	2	2	3	8	11	13	11	13	11	12	12	11	6	8	6	5	5	3	3	2	7
19	2	2	2	2	2	4	6	13	15	20	23	22	24	29	24	23	18	17	13	13	7	5	5	3	12
20	6	4	2	2	3	3	3	4	5	6	9	9	9	11	8	9	8	--	7	6	5	5	3	3	6
21	2	2	2	2	3	3	6	20	24	19	24	22	21	33	32	24	24	31	23	14	7	5	4	4	15
22	5	3	2	3	2	4	7	20	30	33	34	27	25	25	29	21	22	32	29	23	13	11	10	5	17
23	5	3	3	2	3	3	5	12	23	22	23	23	18	12	10	8	10	12	7	6	6	6	3	3	10
24	6	5	2	2	3	3	10	21	20	26	24	22	22	19	12	9	11	15	15	25	53	76	97	98	25
25	62	51	40	11	6	7	15	28	30	29	24	19	7	18	13	7	5	4	5	7	36	66	49	36	24
26	75	58	63	47	26	31	66	87	38	28	11	8	17	12	6	5	4	2	3	3	13	--	37	21	29
27	36	26	12	22	18	13	49	86	75	24	20	11	12	7	4	7	7	5	3	3	3	8	6	2	19
28	1	2	2	2	1	6	34	84	49	33	24	20	11	10	11	15	13	11	11	12	10	17	32	30	18

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 - 28 Feb 2022
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	17	14	12	13	9	8	10	9	10	9	11	16	15	11	13	13	15	14	17	15	15	15	18	15	13
2	--	13	12	12	10	10	12	12	12	13	14	14	13	13	13	15	17	14	15	16	17	14	13	15	13
3	14	11	6	6	4	7	11	9	11	10	11	12	12	13	12	14	14	19	16	15	18	15	13	18	12
4	13	8	10	10	9	9	16	27	25	16	14	11	14	11	14	11	16	19	22	22	24	14	12	13	15
5	14	13	9	9	7	8	13	20	19	18	21	20	15	16	19	22	25	25	28	30	21	20	21	25	18
6	28	26	23	18	15	16	17	19	18	15	14	17	15	29	27	32	--	--	39	25	19	18	20	31	22
7	15	7	8	11	4	6	17	29	34	32	40	39	44	38	40	46	45	42	42	36	28	21	20	17	28
8	23	16	15	9	6	11	24	24	26	26	23	22	23	--	30	30	40	47	43	35	26	--	27	24	25
9	24	21	19	15	14	15	25	33	32	35	37	34	35	32	26	40	50	51	50	48	45	41	39	36	33
10	33	33	24	21	14	17	23	30	29	32	32	32	39	43	57	62	66	73	79	69	69	68	69	67	45
11	41	19	12	6	7	14	41	64	62	62	50	41	42	44	43	53	54	55	71	87	81	79	67	56	48
12	55	50	48	51	51	48	45	48	50	49	45	39	51	73	70	45	33	45	62	54	44	58	58	55	51
13	53	53	52	48	46	44	44	49	39	35	33	32	31	29	26	30	28	27	30	25	21	25	25	18	35
14	15	15	9	12	13	14	16	26	23	25	21	24	26	29	40	36	60	78	110	108	84	70	67	67	41
15	59	41	41	36	30	35	43	58	42	39	27	28	37	34	59	67	71	91	94	71	75	80	79	51	54
16	--	20	15	22	23	49	39	60	62	56	43	35	32	29	38	41	48	47	35	36	19	20	20	11	35
17	9	9	7	10	6	10	22	39	40	32	33	40	35	34	43	41	46	39	48	41	37	25	17	12	28
18	13	22	17	27	24	19	24	42	45	43	31	32	30	35	39	37	28	49	29	31	38	27	21	18	30
19	15	13	10	11	9	10	15	19	22	25	26	27	27	28	31	35	34	38	35	36	27	21	17	15	23
20	15	11	9	12	10	12	12	14	15	16	19	22	22	28	25	23	23	--	27	25	20	21	20	17	18
21	14	12	10	9	10	13	24	39	44	41	43	37	41	49	49	44	46	54	55	48	36	30	25	23	33
22	19	14	13	12	11	17	25	33	42	43	44	38	40	45	47	43	45	52	50	47	46	43	40	26	35
23	22	15	10	12	10	12	15	23	31	26	25	27	26	24	28	27	31	37	32	30	33	29	19	18	23
24	18	13	10	11	11	14	29	33	33	35	31	28	31	34	33	32	49	83	95	91	82	74	73	66	42
25	62	62	55	51	39	43	45	49	47	42	37	30	21	42	48	38	41	49	54	93	106	107	92	86	56
26	91	86	78	69	63	59	57	68	62	64	46	41	71	72	87	119	140	140	136	131	147	--	132	125	91
27	117	103	97	91	80	74	79	79	88	86	110	89	73	53	46	47	48	53	32	37	52	64	61	37	71
28	22	15	11	22	11	31	74	87	84	82	77	73	59	56	59	70	74	87	106	114	113	116	113	105	69

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 - 28 Feb 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	5	--	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	5	6	--	5	5	5	5	5	5	5	5	7	6	6	5				
00:10	5	--	5	5	5	5	5	5	5	5	7	6	6	7	5	6	--	5	5	5	5	5	5	5	5	7	7	6	5				
00:20	5	--	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	7	5	6	--	5	5	5	5	5	6	5	6	7	7	6	5				
00:30	5	--	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	7	6	5	6	--	5	5	5	5	5	5	5	5	7	8	6	5				
00:40	5	--	--	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	7	5	5	--	--	5	5	5	5	5	5	5	7	7	6	5				
00:50	5	5	--	5	5	5	5	5	--	5	6	5	6	6	5	5	5	--	5	5	5	5	5	5	5	7	7	6	5				
01:00	5	5	--	5	5	5	5	5	5	5	6	5	6	7	5	5	5	--	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	5				
01:10	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	6	7	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	5				
01:20	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	6	5	6	7	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	7	7	6	5				
01:30	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	6	6	5	5	5	6	5	5	5	5	4	5	5	6	7	6	5				
01:40	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	5				
01:50	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	6	5	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	7	6	5				
02:00	5	5	4	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	7	6	5				
02:10	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	6	6	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	6	7	6	5			
02:20	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	7	7	6	5				
02:30	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	5	6	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	6	7	6	5				
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
03:20	6	4	5	4	6	4	6	4	6	5	6	5	7	4	6	5	6	4	6	4	6	4	5	4	5	4	6	6	6	4			
03:30	5	4	5	4	5	4	5	4	6	5	6	5	7	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	3	5	5	6	4			
03:40	5	4	5	3	5	4	5	4	5	5	5	5	7	4	5	4	5	4	5	4	5	3	5	3	4	3	5	5	6	4			
03:50	5	4	5	3	5	3	5	3	5	4	5	4	7	3	5	4	5	4	5	4	5	3	5	3	5	3	5	4	6	4			
04:00	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5				
04:10	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	6	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5				
04:20	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	6	5	5	6	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5				
04:30	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	5	6	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5				
04:40	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	5	6	5	5	5	4	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5				
04:50	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	6	6	5	5	5	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5				
05:00	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5				
05:10	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	6	5	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5				
05:20	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	6	6	5	5	5	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	6	5				
05:30	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	6	6	5	5	5	5	5	5	6	5	5	5	5	5	6	6	5				
05:40	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	6	7	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	5				
05:50	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	6	7	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5				
06:00	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	6	7	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	7				
06:10	5	5	5	5	5	5	5	6	5	5	6	5	6	7	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	5				
06:20	5	5	6	5	5	5	5	5	6	5	6	5	6																				