

CLP POWER HONG KONG LIMITED																																
AIR QUALITY DATA MONTHLY TIME SERIES REPORT NO.1																																
SITE LOCATION:		Tuen Mun Clinic																	MONTH:		1 - 30 Nov 2023											
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	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	5	4	4	4	4	5	3	3	5	6	3	3	
00:10	3	3	4	3	5	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	5	4	4	4	5	4	3	3	5	6	3	3	
00:20	4	3	4	3	5	4	5	3	4	3	4	3	4	4	4	4	3	4	4	5	4	5	4	6	4	3	4	5	6	3	4	
00:30	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	6	5	4	4	4	6	3	4	
00:40	4	4	4	3	4	4	5	4	--	4	3	4	4	4	4	4	3	3	5	5	4	5	4	--	4	3	3	5	5	3	3	
00:50	3	3	4	3	4	4	4	3	--	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	5	4	4	4	--	4	3	3	5	5	3	3	
01:00	3	3	4	3	4	4	4	3	--	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	--	4	3	3	5	5	3	4	
01:10	3	3	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	5	3	4	
01:20	3	3	4	4	4	4	5	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	4	4	5	5	5	3	4	5	4	3	4	
01:30	4	3	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	6	5	3	4	5	4	4	4	
01:40	3	3	4	4	4	4	5	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	5	6	4	3	3	4	4	3	4	
01:50	3	3	4	3	5	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	3	4	4	4	4	3	3	4	4	3	3	
02:00	3	3	4	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	5	5	3	3	4	4	3	3	
02:10	3	3	4	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	5	4	3	3	4	4	3	4	
02:20	3	4	4	4	5	4	4	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	3	5	4	4	4	4	5	4	3	4	4	4	3	4	
02:30	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	5	4	4	4	4	5	5	3	4	4	4	3	4	
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:20	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	4	3	4	4	3	4	4	5	4	4	3	4	4	3	4	
03:30	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	3	4	
03:40	3	3	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	5	4	4	3	4	4	3	4	
03:50	3	3	3	3	4	3	4	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3	4	
04:00	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3	4	
04:10	3	3	4	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	4	5	5	3	3	4	3	3	4	
04:20	4	3	4	3	4	4	5	3	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	5	5	3	4	4	4	4	4	
04:30	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	3	3	4	
04:40	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3	4	
04:50	3	3	3	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	4	3	3	3	4	4	3	3	4	3	3	4	
05:00	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3	4	
05:10	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	4	3	3	4	4	3	4	
05:20	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	
05:30	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	3	3	
05:40	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	4	4	4	4	5	4	3	3	4	4	3	4		
05:50	3	3	4	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	4	3	3	4	4	3	4	
06:00	3	3	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4	5	5	3	3	5	4	3	5	
06:10	4	3	4	4	4	5	4	3	3	3	2	3	3	4	3	4	3	4	3	4	4	3	5	6	4	3	3	5	4	3	3	
06:20	4	4	5	5	4	6	4	4																								

CLP POWER HONG KONG LIMITED

AIR QUALITY DATA MONTHLY TIME SERIES REPORT NO.1

SITE LOCATION: Tuen Mun Clinic

MONTH: 1 - 30 Nov 2023

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	15	11	7	6	7	10	29	55	25	16	11	7	7	8	6	4	4	7	14	10	8	6	6	8	12
2	11	9	9	6	8	9	19	29	30	21	23	14	11	9	8	9	9	12	13	21	30	33	28	28	17
3	23	30	28	16	11	15	40	53	62	38	28	25	17	14	10	8	9	10	11	15	17	15	12	11	22
4	8	8	12	13	13	19	48	55	35	17	20	19	13	12	11	11	11	14	21	18	14	14	22	21	19
5	40	37	46	29	25	21	32	47	32	19	17	12	10	8	6	8	13	10	13	15	22	35	48	54	25
6	29	23	25	15	19	25	79	112	78	42	16	7	6	6	6	6	7	9	12	11	11	12	16	40	26
7	35	21	11	7	5	10	27	41	29	28	14	7	5	6	7	6	4	7	9	4	3	3	3	3	12
8	--	2	3	2	2	2	3	6	6	5	7	8	6	6	6	5	4	5	5	3	4	2	3	3	4
9	3	3	3	2	2	3	5	7	12	11	10	9	7	8	9	8	8	6	5	6	6	10	14	7	7
10	3	3	4	3	4	4	9	34	30	21	26	16	17	10	11	11	12	12	14	15	8	5	4	4	12
11	4	4	4	4	4	3	6	8	11	14	11	12	11	10	10	7	8	9	6	6	5	3	3	4	7
12	4	5	4	3	5	5	6	7	10	11	10	8	6	5	4	5	4	5	6	6	6	6	7	6	6
13	5	5	5	4	4	5	9	20	21	21	18	13	13	--	--	9	8	14	14	9	9	7	9	7	10
14	7	9	6	5	6	6	20	25	34	32	35	22	28	14	7	7	7	9	12	9	10	7	7	8	14
15	11	10	7	6	6	7	14	25	37	33	28	13	8	6	6	8	11	7	12	9	6	6	11	8	12
16	6	10	7	8	7	9	22	37	32	27	20	17	14	13	12	13	11	10	6	6	5	4	5	8	13
17	7	7	4	3	4	4	4	13	17	12	13	9	9	8	8	7	8	16	65	91	69	66	21	17	20
18	14	8	7	6	5	7	12	19	21	12	12	10	9	8	8	7	7	13	20	123	76	63	90	96	27
19	51	33	29	11	12	21	23	22	13	9	7	6	6	7	6	5	5	5	6	28	38	32	41	38	19
20	32	20	14	8	10	13	42	92	72	30	12	8	6	7	5	7	4	4	8	26	31	34	61	54	25
21	43	28	31	17	18	11	41	112	107	31	14	8	10	10	7	7	6	9	13	24	31	12	25	46	28
22	--	33	23	14	11	15	59	108	122	37	20	12	9	10	11	9	7	10	16	31	34	69	44	52	33
23	61	56	50	37	34	29	93	150	104	--	--	--	--	--	--	--	--	3	3	4	4	6	13	49	44
24	10	19	27	18	17	23	43	107	64	13	8	7	7	6	5	--	--	3	3	3	2	1	4	1	18
25	0	0	0	1	1	1	2	11	11	17	11	5	4	4	3	5	5	2	4	5	2	1	1	1	4
26	6	4	1	1	1	3	18	24	9	4	3	5	2	1	1	1	2	2	1	4	12	12	30	32	7
27	40	33	24	17	14	23	97	128	24	13	9	6	5	2	2	2	3	1	5	19	65	96	82	82	33
28	67	16	2	1	1	1	5	29	37	20	12	7	4	3	3	5	5	3	7	3	5	10	3	1	10
29	1	1	1	1	1	2	2	14	24	8	5	7	6	8	6	4	4	4	6	45	3	2	1	2	7
30	5	4	6	5	14	9	15	45	67	27	13	9	7	6	4	4	3	3	5	9	1	1	1	1	11

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 Nov 2023						
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	64	45	32	31	34	44	63	66	58	54	50	48	49	62	59	67	84	78	86	78	57	35	41	52	56
2	58	50	44	32	39	43	54	57	55	52	64	54	59	54	52	58	58	68	73	88	90	86	81	76	60
3	70	66	64	53	44	52	61	69	71	68	64	61	56	53	49	45	53	62	69	79	78	66	66	55	61
4	42	33	47	50	48	52	59	64	54	41	51	53	48	52	51	53	56	58	51	47	53	54	62	58	52
5	61	55	52	48	42	39	39	41	38	34	35	30	33	36	28	35	30	32	49	55	61	64	62	58	44
6	48	43	40	35	39	39	46	51	51	50	49	47	52	42	43	35	43	59	69	55	56	58	58	71	49
7	66	55	43	28	24	42	56	59	54	57	49	39	33	29	36	36	31	46	56	20	17	11	11	11	38
8	--	4	2	1	0	5	8	28	22	14	17	22	23	23	29	25	22	33	32	25	20	13	14	9	17
9	6	6	3	3	9	10	34	34	31	30	24	26	22	26	32	30	33	24	21	36	39	50	58	38	26
10	19	12	19	19	24	13	32	50	42	32	37	33	31	26	34	37	44	64	71	66	42	21	15	13	33
11	15	7	8	8	10	7	21	26	27	28	18	15	17	17	18	17	19	21	17	12	7	4	9	19	15
12	6	8	3	9	10	9	10	9	7	6	8	9	7	11	11	14	12	15	18	14	16	14	17	12	11
13	10	6	6	9	5	7	13	21	19	16	17	16	24	--	--	31	33	47	42	29	30	26	25	23	21
14	21	17	12	12	11	11	21	25	27	27	32	34	46	42	52	52	52	54	60	41	37	35	36	36	33
15	40	34	27	23	20	21	27	30	32	33	37	34	26	21	25	29	61	55	55	49	49	45	74	67	38
16	55	59	47	49	44	51	64	61	57	46	32	27	22	22	22	25	25	25	20	19	17	22	29	29	36
17	27	24	17	17	12	15	24	46	47	35	33	28	28	30	34	35	39	65	106	103	94	90	73	67	45
18	51	37	37	38	31	36	54	62	52	38	37	34	36	35	38	46	59	82	94	122	108	101	100	95	59
19	89	84	81	70	71	71	69	59	41	33	31	35	34	46	48	39	43	50	82	121	112	107	105	98	67
20	89	82	78	67	70	69	85	99	95	85	63	56	54	65	66	73	72	78	108	133	130	121	124	108	86
21	96	85	80	75	68	63	79	86	90	71	58	40	58	62	62	57	66	88	101	108	112	96	96	95	79
22	--	83	73	70	62	65	76	85	89	68	57	42	28	44	62	68	58	85	105	108	98	101	91	84	74
23	82	75	73	68	61	58	65	78	83	--	--	--	--	--	--	--	--	120	118	129	131	121	120	131	95
24	111	105	90	75	71	73	82	92	89	50	36	30	31	28	33	--	--	59	47	51	33	25	22	17	57
25	21	14	7	13	16	15	28	58	62	57	43	29	22	35	35	62	74	46	52	44	20	15	17	16	33
26	59	55	33	22	28	37	53	59	40	28	22	22	17	13	13	15	21	70	63	108	103	97	94	86	48
27	84	74	69	62	62	63	83	90	68	55	47	38	40	39	41	68	99	97	128	135	142	140	116	100	81
28	99	80	48	23	17	17	50	75	80	64	49	36	23	20	26	33	36	44	70	60	78	96	61	28	51
29	21	21	7	3	5	16	29	71	80	55	36	39	32	32	26	31	40	59	77	99	60	57	45	55	42
30	73	70	74	53	65	54	61	81	94	75	56	47	45	47	35	31	43	56	54	59	21	17	14	10	51

REMARK:

"--" means that air quality data is not available for that period.