

CLP POWER HONG KONG LIMITED																																	
AIR QUALITY DATA MONTHLY TIME SERIES REPORT NO.1																																	
SITE LOCATION:		Tin Shui Wai																	MONTH: 1 - 31 Jan 2025														
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	3	6	5	3	6	4	4	3	6	4	4	4	3	6	4	4	4	3	4	4	5	3	3	3	2	3	2	3	5	3	3	
00:10	5	3	6	5	3	6	4	4	3	6	4	4	4	3	6	4	4	4	3	4	4	4	3	3	3	3	2	3	7	3	2		
00:20	5	3	6	5	4	5	4	3	3	6	4	4	4	3	5	4	4	4	3	4	4	4	3	3	3	3	2	3	7	3	3		
00:30	5	3	6	4	4	5	4	4	3	6	4	4	4	3	5	4	4	4	3	4	4	4	3	3	3	3	2	3	7	3	2		
00:40	5	3	6	4	4	6	4	4	--	6	4	4	4	3	5	4	4	3	4	4	4	3	--	3	3	3	2	3	5	3	2		
00:50	5	3	6	4	3	6	4	4	--	6	4	4	4	3	5	4	4	3	3	4	4	3	--	3	3	3	2	3	5	2	2		
01:00	5	3	6	4	3	6	3	3	--	6	4	4	4	3	5	4	4	3	4	4	4	3	--	3	3	3	2	3	5	2	3		
01:10	4	3	7	4	4	6	3	3	4	6	4	4	3	2	5	4	4	3	4	4	4	3	3	3	3	2	2	3	4	2	2		
01:20	4	3	8	4	4	5	3	3	3	6	4	4	3	2	4	4	4	3	4	4	4	3	3	3	2	2	2	3	5	2	2		
01:30	4	3	7	4	3	5	4	4	3	6	5	4	3	3	5	4	4	3	4	4	4	3	3	3	3	2	2	2	5	2	2		
01:40	4	3	7	4	3	5	3	4	3	6	5	4	3	3	4	4	4	3	4	4	4	3	3	3	3	2	2	2	6	3	2		
01:50	4	3	7	4	3	6	4	3	3	6	4	4	3	3	4	4	4	3	3	4	4	3	3	3	3	2	2	3	5	3	2		
02:00	3	3	7	4	3	6	4	3	3	6	4	4	3	3	5	4	4	3	3	4	4	3	3	3	3	3	2	3	5	2	2		
02:10	3	3	7	4	3	6	4	3	3	6	5	4	3	3	4	4	4	3	3	4	4	3	2	3	3	3	2	2	4	2	2		
02:20	4	3	7	4	3	6	3	3	3	6	5	4	3	3	4	4	4	3	3	4	4	3	3	3	3	3	2	2	4	2	2		
02:30	4	3	7	4	3	6	3	3	3	6	5	4	3	3	4	4	4	3	3	4	4	3	3	3	3	3	2	2	5	2	2		
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
03:20	3	2	5	2	2	4	3	3	2	5	4	3	2	2	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	4	1	2		
03:30	4	4	7	4	3	6	4	4	4	5	5	5	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	2	2	3	5	2	3		
03:40	4	3	6	4	3	6	4	4	3	5	5	4	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3	3	3	2	2	2	3	4	2	2		
03:50	3	3	6	4	3	5	3	4	3	6	5	4	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	2	3	4	2	3		
04:00	3	3	6	4	3	5	3	4	4	6	5	4	3	3	4	4	4	2	3	4	3	3	3	3	2	3	2	3	4	2	3		
04:10	3	3	6	3	3	5	4	3	4	6	4	4	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	2	2	3	8	2	3		
04:20	4	3	6	3	3	5	4	4	3	5	5	4	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	8	2	2		
04:30	4	3	6	4	3	6	4	3	3	5	5	4	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	6	2	2		
04:40	4	3	6	3	3	6	3	3	3	5	5	4	3	3	4	4	4	3	3	3	4	3	3	3	3	2	2	2	5	2	2		
04:50	3	3	6	3	3	5	3	3	3	5	4	4	3	3	4	4	4	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	5	2	3		
05:00	3	3	6	3	3	5	3	4	4	5	5	4	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	6	2	3		
05:10	3	3	6	3	3	5	3	3	3	5	4	4	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	5	2	3		
05:20	3	4	6	3	3	6	3	3	3	5	5	4	3	3	4	4	4	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	6	2	3		
05:30	3	3	6	3	3	6	3	3	4	5	5	4	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	6	2	3		
05:40	3	3	6	3	3	6	3	3	4	5	5	4	3	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	2	6	2	2		
05:50	3	3	6	3	3	6	3	3	3	6	4	4	3	3	4	4	4	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	6	2	3		
06:00	3	3	6	3	3	6	3	3	3	5	4	4	3	3	4	4	4	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	6	2	3		
06:10	3	3	6	3	3	6	4	3	3	5	5	4	4	3	4	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	2	2						

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

SITE LOCATION: Tin Shui Wai
POLLUTION: Nitric Oxide

MONTH: 1 - 31 Jan 2025
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	--	3	1	2	1	1	2	2	3	8	8	10	17	10	7	7	4	2	3	3	4	3	3	2	5
2	3	2	1	2	2	2	4	6	8	15	19	16	13	10	7	7	6	3	2	4	11	6	6	3	7
3	2	1	1	1	1	2	6	10	9	5	4	3	3	3	3	3	3	2	3	6	21	36	21	17	7
4	9	4	3	6	5	5	7	11	10	20	18	16	13	9	8	6	5	3	2	3	2	2	3	2	7
5	2	2	2	3	2	3	3	5	21	24	22	21	17	12	6	4	2	2	2	5	3	9	11	11	8
6	8	3	2	2	2	1	2	6	3	3	4	4	3	3	3	2	1	1	1	5	19	21	11	4	5
7	3	4	5	8	5	5	12	26	37	11	15	18	14	5	4	3	3	3	4	3	3	4	4	3	8
8	2	2	2	2	2	2	3	4	4	8	15	16	10	9	11	4	5	6	9	7	5	6	6	6	6
9	6	5	4	6	4	5	7	10	5	7	9	10	3	3	5	5	3	2	2	3	5	4	3	2	5
10	1	1	1	1	1	2	2	3	3	4	4	4	4	3	3	3	3	2	4	4	5	6	4	4	3
11	3	1	2	2	1	1	2	2	2	3	5	5	4	4	3	3	3	2	2	3	2	3	4	3	3
12	3	2	1	1	1	1	1	2	4	3	4	5	5	4	4	5	4	6	7	16	6	17	38	36	7
13	27	10	11	8	8	13	38	74	76	33	32	29	19	15	15	21	14	15	6	3	2	2	5	2	20
14	2	2	2	3	2	2	2	3	5	7	7	10	9	8	8	7	11	12	5	6	9	14	19	17	7
15	--	20	15	12	10	22	7	3	7	7	6	6	5	5	4	4	4	2	2	2	2	3	2	2	7
16	2	1	1	2	1	1	2	3	4	4	5	5	5	4	4	4	3	3	3	3	4	12	12	3	4
17	3	2	2	3	2	3	5	5	4	6	5	6	5	4	3	3	2	2	2	2	2	3	3	2	3
18	3	5	4	4	4	6	8	51	60	23	17	17	14	9	4	3	1	1	2	2	2	7	21	21	12
19	18	25	16	18	7	6	16	35	61	44	23	18	12	11	5	2	1	1	1	3	3	5	15	19	15
20	6	6	4	6	6	7	26	51	123	44	21	15	9	14	7	5	4	3	1	4	40	41	26	18	20
21	10	4	2	3	1	2	4	17	9	7	8	7	4	5	5	4	4	6	2	2	2	2	2	1	5
22	1	2	1	3	3	3	4	4	7	10	14	15	16	13	7	14	7	5	5	4	5	6	9	7	7
23	8	9	7	8	8	7	8	26	32	47	57	55	32	17	12	13	39	38	13	43	43	19	12	6	23
24	5	3	3	4	2	2	2	2	3	3	5	6	6	6	6	5	8	7	3	3	3	3	4	3	4
25	3	3	2	3	2	2	3	4	7	11	13	15	14	18	17	15	16	19	5	4	3	4	4	3	8
26	3	2	3	2	2	1	2	2	2	2	4	5	4	4	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3
27	2	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	2	2	4	16	18	9	2	4
28	3	2	1	2	1	1	2	3	6	5	6	6	7	8	7	7	4	3	7	14	16	17	11	9	6
29	--	5	3	3	3	3	2	2	6	9	12	12	8	7	12	12	12	10	4	2	2	3	2	3	6
30	4	2	1	2	2	2	3	5	12	19	15	16	17	17	18	20	19	16	4	3	3	3	3	3	9
31	3	2	2	2	2	2	2	4	14	9	7	9	8	10	8	8	6	3	3	4	3	4	4	4	5

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: Tin Shui Wai																	MONTH: 1 - 31 Jan 2025								
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	--	31	22	20	20	23	27	26	30	40	43	48	66	59	54	56	46	39	46	41	40	37	36	28	38
2	31	22	19	22	23	30	48	58	51	62	71	74	77	77	80	79	94	84	74	97	129	100	92	78	66
3	59	37	30	26	24	33	72	79	80	58	43	39	41	45	42	45	50	53	74	107	136	129	111	109	63
4	88	79	70	73	59	57	63	74	61	77	79	81	80	78	79	77	77	66	61	52	49	52	48	37	67
5	33	30	23	26	27	30	34	50	74	77	86	97	95	93	93	92	88	95	97	137	124	126	120	113	78
6	102	72	58	47	45	41	50	82	53	49	58	51	48	56	73	74	71	75	73	111	159	137	105	59	73
7	61	69	77	74	58	61	78	92	90	65	80	88	89	63	70	84	80	79	80	62	47	51	49	42	70
8	34	24	22	23	22	28	40	51	51	60	74	80	85	94	109	80	98	113	134	102	83	85	78	76	69
9	75	67	58	61	53	59	67	75	56	63	69	68	43	52	70	78	68	54	55	72	80	67	54	39	63
10	28	25	25	23	24	29	33	37	34	37	39	41	45	43	43	43	45	42	54	64	71	65	54	48	41
11	38	30	27	22	22	26	34	39	35	38	48	49	51	54	51	48	46	36	38	44	38	46	61	52	41
12	46	30	28	22	29	27	29	29	43	37	44	47	44	43	45	48	51	63	70	95	69	98	97	91	51
13	91	72	78	63	71	86	87	92	91	81	81	80	75	70	89	107	92	109	93	55	47	46	57	36	77
14	27	21	20	21	21	28	34	47	59	62	58	68	64	61	60	58	83	94	79	81	97	110	113	96	61
15	--	102	97	94	94	104	73	51	55	49	48	51	51	50	49	45	56	37	38	38	51	61	46	36	60
16	30	26	24	29	28	31	39	53	52	49	58	58	62	68	68	69	61	55	59	79	83	105	101	62	56
17	59	43	38	46	41	48	57	58	52	59	48	53	53	51	53	59	58	66	74	60	51	55	48	45	53
18	47	53	58	47	48	62	67	92	96	86	83	81	83	80	82	72	53	66	88	60	66	104	125	116	76
19	108	102	93	86	73	70	82	80	82	93	87	86	79	86	84	82	72	73	73	99	98	103	134	136	90
20	106	96	75	71	74	73	93	99	116	102	93	90	82	102	87	80	81	85	54	82	180	159	153	114	98
21	92	62	46	26	27	33	60	90	63	64	67	64	46	52	57	56	71	103	61	52	49	46	36	30	56
22	27	26	27	29	35	41	50	51	59	68	74	81	83	78	60	74	59	54	54	47	46	45	48	42	52
23	42	37	33	32	36	30	31	46	45	48	58	64	61	68	57	67	84	95	76	96	95	94	67	47	59
24	30	23	19	24	22	25	33	43	36	34	37	40	41	43	43	44	54	54	38	36	33	30	30	24	35
25	19	18	16	15	15	17	22	32	33	42	48	50	49	55	54	49	55	63	43	37	30	35	34	27	36
26	27	22	23	16	15	16	20	22	22	18	18	17	16	17	16	16	16	16	18	17	16	15	15	14	18
27	14	12	11	10	11	12	15	16	17	16	17	17	18	18	22	22	20	24	31	52	78	74	49	21	25
28	21	13	11	13	12	16	23	37	44	36	41	42	43	48	48	48	35	36	65	92	81	78	66	58	42
29	--	43	33	25	32	32	27	27	35	40	48	51	37	43	64	59	50	49	33	28	29	31	34	34	38
30	35	20	15	14	15	21	34	45	51	57	53	57	59	57	58	61	62	57	28	24	24	27	26	22	38
31	22	19	15	16	17	18	23	34	51	43	40	43	41	45	39	38	31	21	28	29	23	23	21	22	29

REMARK:

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