

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

SITE LOCATION: Tin Shui Wai
POLLUTION: Nitric Oxide

MONTH: 1 - 30 Nov 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	5	5	4	4	4	4	4	5	7	10	11	8	9	7	9	9	9	5	5	5	5	5	5	5	6
2	5	4	5	4	4	5	5	5	6	8	14	12	10	10	10	10	7	5	5	5	5	5	5	5	7
3	5	4	4	4	4	5	5	5	6	10	14	11	8	5	6	5	4	4	5	4	4	4	4	5	6
4	4	4	4	4	4	4	5	11	13	13	13	8	16	11	12	7	6	6	5	5	4	4	4	4	7
5	4	4	4	4	4	4	5	16	12	17	16	13	11	9	9	8	8	8	6	7	7	9	8	9	8
6	9	8	8	7	7	19	25	58	29	25	18	12	8	8	9	17	13	6	7	8	6	7	7	12	14
7	17	14	19	10	13	18	31	41	47	36	19	14	13	14	14	11	7	7	5	5	6	6	6	6	16
8	6	6	6	5	5	5	5	5	7	8	9	8	6	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5
9	4	3	4	4	4	4	4	5	6	8	10	12	12	12	10	6	7	6	5	5	6	8	7	6	7
10	--	5	4	4	4	5	5	6	8	12	12	10	8	7	7	8	6	7	5	8	30	40	55	45	13
11	34	26	16	5	5	8	10	27	13	9	11	16	13	10	8	7	6	4	5	26	55	53	50	36	19
12	42	14	19	18	12	7	7	9	9	10	12	12	9	7	6	4	4	4	4	4	5	6	6	6	10
13	7	5	5	4	5	6	6	9	10	12	10	10	7	6	5	5	5	4	4	4	7	10	8	12	7
14	12	11	9	4	4	3	3	5	5	7	9	11	10	8	6	5	5	3	3	3	4	5	6	6	6
15	4	4	4	3	4	4	14	42	20	8	8	9	10	9	6	6	6	4	3	4	6	7	13	9	9
16	17	13	9	5	5	6	13	14	13	14	14	13	11	8	6	4	4	3	3	3	3	3	4	5	8
17	5	4	4	6	8	5	4	7	6	13	14	10	6	6	4	4	3	3	3	4	5	5	4	6	6
18	4	4	4	4	4	4	4	7	9	11	15	15	13	9	4	3	3	3	3	3	4	4	4	12	6
19	15	11	7	9	16	14	23	36	28	25	22	15	7	6	4	4	3	3	4	5	4	4	5	5	11
20	4	3	3	3	3	3	4	5	8	13	12	11	10	9	11	9	10	6	4	4	4	4	4	3	6
21	4	3	3	3	3	3	3	6	12	15	11	13	13	11	11	10	6	5	6	6	6	7	7	8	7
22	18	17	15	10	7	5	5	5	5	5	5	5	6	6	5	5	3	3	4	4	4	4	4	4	6
23	3	4	3	4	4	4	4	5	5	5	6	7	7	7	8	8	8	10	10	9	6	6	6	9	6
24	--	5	5	5	5	5	5	7	8	10	13	15	17	17	11	7	6	4	6	13	43	53	50	64	16
25	64	45	13	15	26	32	32	77	49	36	31	18	15	7	6	6	5	4	4	10	12	15	20	28	24
26	34	17	20	29	27	24	20	42	30	17	16	18	14	8	6	6	4	3	3	5	16	21	13	8	17
27	13	6	4	7	4	4	4	18	22	9	9	11	9	7	6	5	5	4	3	3	4	13	23	20	9
28	18	11	7	7	6	6	7	10	9	8	10	9	7	5	5	5	5	4	3	3	4	6	10	19	8
29	14	11	6	4	4	4	6	33	28	12	11	11	8	8	7	7	7	5	6	7	11	12	12	29	11
30	44	25	25	13	7	6	4	4	6	7	6	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	5	3	8

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 - 30 Nov 2021							
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	36	28	21	14	5	6	8	18	23	25	25	20	27	18	23	24	29	13	23	36	27	16	11	11	20	
2	2	0	0	0	0	2	10	13	13	12	23	23	22	25	27	28	19	13	16	26	21	17	18	24	15	
3	17	11	15	18	13	19	32	21	15	20	32	31	32	26	30	32	33	36	26	19	18	18	24	23	23	
4	23	19	5	3	3	9	33	42	30	24	23	14	31	29	40	30	31	37	47	45	19	12	7	8	24	
5	6	1	0	3	2	7	15	40	27	26	23	23	21	26	24	14	16	25	28	31	43	54	48	59	23	
6	51	42	23	24	18	30	31	32	26	24	23	17	6	5	3	29	35	33	49	48	32	46	44	44	30	
7	46	46	42	32	30	35	33	31	34	31	17	14	12	13	17	14	10	11	11	15	15	26	26	23	24	
8	16	15	2	1	0	0	0	3	5	5	8	10	9	7	11	13	18	22	23	25	21	22	17	16	11	
9	13	8	7	8	6	7	15	19	19	23	29	33	36	42	49	46	42	37	34	33	43	56	45	38	29	
10	--	21	13	13	18	18	20	28	34	36	34	36	40	41	45	51	47	51	45	65	91	88	86	81	44	
11	76	66	55	30	32	47	52	65	44	29	35	46	45	46	46	46	58	65	85	127	126	113	100	91	64	
12	83	68	79	89	76	58	46	45	38	36	40	43	41	44	44	46	50	57	60	64	61	54	58	57	56	
13	52	48	52	38	49	46	41	46	41	41	38	45	46	47	48	47	50	44	49	54	64	76	68	73	50	
14	68	59	56	36	22	17	27	28	23	24	34	39	39	40	43	42	47	57	57	42	45	56	59	44	42	
15	37	36	35	28	30	40	62	70	57	43	42	41	47	49	44	48	45	43	37	61	78	72	84	77	50	
16	85	82	73	48	44	46	53	53	48	47	49	53	53	47	58	62	63	54	76	68	73	65	43	48	58	
17	47	35	40	58	54	39	38	45	39	41	46	45	44	47	51	61	53	47	39	34	34	28	28	31	43	
18	28	32	30	27	27	23	26	30	24	27	30	34	46	51	45	43	51	56	60	79	73	54	50	79	43	
19	76	65	55	62	58	52	52	52	45	47	47	47	37	51	60	46	35	44	68	63	49	48	48	40	52	
20	23	16	10	13	9	11	16	21	20	29	31	31	28	28	35	33	38	29	28	26	17	20	22	14	23	
21	14	15	18	12	12	15	22	26	26	33	26	30	31	27	30	28	28	38	57	63	54	46	72	73	33	
22	69	57	54	44	42	26	12	10	12	14	16	16	19	18	16	17	18	22	28	27	23	20	17	15	26	
23	17	14	11	11	9	8	11	18	16	20	21	25	26	27	35	39	44	55	58	53	39	34	29	37	27	
24	--	20	16	13	14	17	21	33	36	32	35	39	43	47	46	50	64	56	81	108	134	119	110	99	54	
25	89	77	64	61	63	61	62	67	69	68	67	58	59	53	57	58	64	54	46	107	115	109	102	95	72	
26	87	66	80	76	73	68	57	59	47	41	42	50	53	47	44	48	45	47	47	78	98	104	90	79	64	
27	82	59	51	--	26	24	28	50	53	37	37	45	46	45	45	45	54	55	65	65	85	99	102	88	56	
28	80	65	58	67	55	45	44	45	38	36	43	48	48	41	43	48	49	41	49	61	64	69	71	81	54	
29	76	67	48	38	31	30	44	66	58	44	40	41	38	45	47	48	46	48	82	71	82	104	97	99	58	
30	93	92	82	74	63	53	37	26	28	27	26	22	21	25	21	19	19	19	18	17	20	27	28	15	36	

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 - 30 Nov 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	5	5	5	5	5	6	6	5	7	--	8	7	7	7	7	5	6	5	7	6	6	5	5	4	--	7	7	6	7	7	7	8
00:10	5	4	5	5	5	6	6	5	6	--	8	7	7	7	7	6	6	5	7	6	6	5	5	4	--	7	7	6	6	7	7	8
00:20	5	4	5	5	5	6	7	5	7	--	8	7	7	7	7	5	6	5	7	6	5	5	5	4	--	7	7	6	6	7	7	7
00:30	5	5	5	5	5	6	7	5	7	--	7	7	7	7	6	5	6	4	7	6	5	5	5	4	--	7	7	6	6	7	7	7
00:40	5	5	5	5	--	5	6	6	5	7	--	7	6	7	6	5	6	4	--	6	5	5	5	5	--	7	7	6	6	7	7	7
00:50	5	5	5	--	5	6	7	5	7	8	7	6	7	7	5	6	6	4	--	6	5	5	5	5	7	7	7	5	6	7	7	7
01:00	5	5	5	--	5	6	6	5	6	8	7	6	7	6	5	6	6	4	--	6	5	5	6	5	6	7	7	5	6	7	6	6
01:10	5	5	5	5	5	6	6	5	6	8	7	6	7	6	5	6	6	4	6	6	5	5	6	5	6	7	7	5	6	6	7	7
01:20	5	5	5	5	5	6	6	5	6	8	7	6	7	6	5	6	5	6	6	6	5	5	5	5	6	7	6	5	6	6	6	6
01:30	5	5	5	5	5	6	6	5	6	8	6	6	5	8	6	5	6	5	6	6	5	5	5	5	6	6	6	5	6	6	6	6
01:40	5	5	5	5	5	6	6	5	6	8	7	5	8	6	5	6	5	6	6	6	5	5	5	5	6	6	6	5	6	6	7	7
01:50	5	5	5	5	4	6	7	5	6	8	6	5	8	6	5	6	5	6	6	6	5	5	5	5	6	6	6	5	6	6	7	7
02:00	5	5	5	5	4	6	7	4	6	8	6	6	5	7	6	5	6	5	6	6	5	5	5	5	6	6	6	5	6	6	7	7
02:10	5	4	5	5	4	6	6	4	6	8	6	5	8	6	5	6	5	6	6	6	5	5	5	5	6	5	6	5	6	6	6	6
02:20	5	4	5	5	5	6	6	5	6	8	6	5	8	7	5	6	5	6	6	6	5	5	6	5	6	5	6	5	5	6	7	7
02:30	5	5	5	5	5	6	6	5	6	8	7	6	8	6	5	6	5	6	6	6	5	5	5	5	6	6	6	5	5	6	7	7
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
03:20	4	5	4	5	4	6	5	5	5	8	6	7	6	7	4	7	4	6	5	6	4	6	4	7	5	7	5	6	6	6	8	8
03:30	4	5	4	5	4	6	5	5	5	7	6	7	6	8	4	6	4	6	4	5	4	6	3	6	4	7	5	6	5	7	7	7
03:40	4	5	4	5	3	6	5	5	5	7	5	7	5	7	3	6	4	6	3	5	4	6	3	7	4	7	6	6	5	7	7	7
03:50	3	4	3	5	3	5	5	4	5	7	6	7	5	7	3	6	4	6	4	5	3	5	3	6	4	6	6	6	5	7	7	7
04:00	5	5	5	5	4	5	6	4	6	7	7	7	7	7	4	6	5	6	5	4	4	5	4	6	5	6	8	5	7	7	7	7
04:10	5	4	4	5	4	5	6	4	6	6	6	7	7	7	7	4	6	5	6	5	5	4	5	4	6	5	6	8	5	7	6	6
04:20	4	5	5	5	4	5	6	5	6	7	6	7	7	7	7	4	6	5	6	5	5	4	5	4	6	5	6	8	5	7	6	6
04:30	5	5	5	5	4	5	6	4	6	7	6	7	7	7	7	5	6	5	5	6	5	4	5	5	6	6	6	8	6	7	6	6
04:40	5	5	5	5	4	5	6	4	6	7	6	7	7	7	7	5	6	5	6	6	5	4	5	5	6	6	6	8	6	7	7	7
04:50	5	5	5	5	4	5	6	4	6	7	6	8	7	8	5	6	6	6	6	6	5	4	5	5	6	5	6	8	5	7	7	7
05:00	5	5	4	5	5	5	6	4	6	7	7	7	7	7	5	6	4	6	6	6	5	5	5	5	6	6	6	8	5	7	7	7
05:10	5	5	5	5	5	5	6	4	6	7	7	8	8	7	5	6	4	6	6	6	5	5	5	5	6	6	7	8	5	7	7	7
05:20	5	5	4	5	5	5	6	4	6	6	6	8	8	8	5	6	4	6	6	6	5	5	5	5	6	6	7	8	5	7	7	7
05:30	5	5	4	5	5	6	6	4	6	6	7	8	8	7	5	6	4	6	6	6	5	5	5	5	6	6	7	8	6	7	6	6
05:40	5	5	5	5	5	6	6	4	6	6	7	8	8	7	5	6	4	6	6	6	5	5	5	5	6	6	7	8	6	7	7	7
05:50	5	5	5	5	5	6	6	5	6	6	7	8	8	7	5	6	4	6	6	6	5	5	5	5	6	6	7	8	6	7	6	6
06:00	5	5	5	5	5	6	6	4	6	6	7	8	9	7	5	6	5	6	6	6	5	5	5	5	7	6	7	8	6	7	6	6
06:10	5																															