

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 2020
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	1	1	2	1	1	1	1	5	12	15	15	15	10	3	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	4
2	2	1	1	1	1	2	6	25	13	18	12	10	7	5	4	3	2	1	1	1	1	2	1	1	5
3	1	1	1	1	1	1	1	3	8	12	20	19	19	10	6	3	3	1	1	2	2	2	2	1	5
4	2	1	1	1	1	1	1	2	9	11	15	13	10	6	6	3	1	1	1	1	1	1	1	1	4
5	1	1	1	1	1	1	1	3	9	12	10	6	9	8	9	8	7	1	1	3	2	1	1	1	4
6	1	1	1	1	1	2	2	30	59	23	13	9	4	1	1	1	1	1	1	1	1	2	4	10	7
7	12	13	5	2	1	1	2	3	8	11	12	7	3	2	4	2	1	2	1	1	1	1	1	1	4
8	1	1	1	1	1	1	1	1	2	4	4	7	6	5	4	7	6	2	1	1	1	1	1	2	3
9	1	1	1	1	1	1	1	2	4	9	12	10	7	6	5	5	2	1	1	1	1	1	1	1	3
10	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3	5	5	7	6	4	4	4	2	1	1	1	1	1	1	2
11	--	1	1	1	1	1	2	2	5	8	11	10	8	7	6	6	6	2	1	1	2	1	2	3	4
12	1	1	2	1	1	4	13	25	15	13	16	12	12	9	7	9	11	7	1	1	3	3	6	8	8
13	4	2	3	5	2	2	2	3	6	9	20	16	11	10	7	3	1	1	1	2	1	1	1	1	5
14	2	1	1	1	1	2	2	4	9	11	12	15	11	3	4	3	2	2	2	2	1	1	1	2	4
15	2	4	1	1	1	1	1	4	4	11	20	20	16	11	7	4	3	1	1	1	0	1	1	0	5
16	1	1	0	1	1	1	8	38	71	40	31	14	11	10	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	10
17	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	9	14	13	10	5	3	2	1	3	5	5	5	2	1	4
18	0	0	0	0	0	0	1	7	16	25	36	23	10	24	21	27	40	8	9	24	17	9	2	2	13
19	1	0	0	0	0	1	2	5	10	22	35	33	19	28	31	22	10	4	19	2	1	4	17	20	12
20	7	3	1	1	6	5	9	26	28	39	36	22	21	9	9	8	9	10	1	8	16	22	8	5	13
21	4	3	1	1	0	1	1	1	1	4	4	6	10	8	4	5	3	1	1	1	1	1	1	1	3
22	1	1	0	0	0	0	0	3	13	18	26	22	17	14	6	3	1	0	0	1	4	13	9	2	6
23	1	1	1	0	0	1	1	1	1	3	4	3	4	6	3	5	4	1	3	4	4	4	4	5	3
24	3	2	1	1	2	2	3	7	8	25	32	28	23	15	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	7
25	--	1	1	1	1	2	3	7	15	24	23	18	15	13	12	13	13	5	1	2	2	1	1	1	8
26	1	1	0	1	1	2	4	5	17	20	17	15	12	9	6	6	6	3	1	9	3	1	2	1	6
27	1	1	1	1	1	2	2	8	13	22	31	27	16	13	13	9	10	4	2	3	2	2	2	2	8
28	2	1	1	1	1	2	2	3	5	8	20	19	18	13	11	6	4	2	2	2	1	1	3	3	5
29	1	2	2	1	1	2	2	2	3	8	18	17	12	8	5	6	4	2	2	1	1	2	2	2	4
30	1	2	1	1	1	1	2	4	6	13	18	21	14	9	6	7	6	3	2	2	3	4	3	2	6

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 2020								
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	35	39	42	34	24	21	32	47	42	46	53	62	63	54	47	36	36	39	34	42	50	48	42	49	42
2	50	40	37	35	34	43	58	71	58	55	52	55	53	54	50	44	38	24	28	38	26	30	22	21	42
3	21	17	15	16	16	19	27	33	38	41	46	47	54	53	43	36	44	49	45	50	34	32	30	28	35
4	33	24	21	14	13	19	24	34	42	41	49	53	58	53	58	51	47	30	32	38	25	25	25	22	35
5	16	18	19	21	20	25	35	40	46	47	48	39	48	55	59	63	66	33	42	80	71	41	40	36	42
6	33	25	32	24	27	31	43	58	71	65	72	77	74	59	59	65	72	51	69	80	78	83	102	114	61
7	114	103	81	48	33	39	59	52	53	59	67	69	68	61	66	58	45	42	48	64	67	46	54	43	60
8	22	20	21	17	16	18	19	22	33	40	39	54	57	58	44	58	59	33	34	32	32	34	36	29	34
9	26	19	18	20	20	21	26	33	40	54	61	62	62	60	58	59	44	40	41	39	36	31	29	31	39
10	32	29	29	22	20	26	36	45	51	47	53	54	64	60	51	55	57	56	56	51	39	33	30	28	43
11	--	31	29	29	30	39	46	51	49	46	55	58	58	66	69	71	70	77	81	69	58	40	63	58	54
12	43	40	43	47	48	56	66	72	63	54	60	55	59	64	69	73	75	73	66	65	85	82	88	79	64
13	80	68	67	68	51	45	41	49	50	51	61	64	58	59	50	39	34	45	55	48	44	37	31	31	51
14	34	36	39	37	37	45	49	53	56	54	55	61	67	59	56	47	52	52	54	47	35	35	38	44	48
15	44	40	34	28	28	34	38	37	30	34	40	44	44	39	30	27	29	33	35	34	29	28	33	25	34
16	27	33	29	28	23	31	46	53	57	57	59	46	44	46	50	41	34	56	70	72	32	34	26	12	42
17	12	11	8	9	8	10	14	18	21	21	28	35	33	32	25	22	24	39	86	83	86	86	45	25	33
18	15	16	10	9	9	12	33	48	46	45	43	42	39	53	56	65	76	63	76	84	82	70	47	40	45
19	33	26	22	16	14	22	28	34	36	35	35	39	42	52	52	46	46	39	67	47	44	60	70	64	40
20	50	42	40	35	34	33	39	44	43	37	38	42	60	62	56	56	63	77	49	74	66	54	44	39	49
21	34	32	30	17	16	13	12	15	18	20	20	24	28	24	21	24	22	22	34	36	33	34	26	22	24
22	19	19	11	9	8	10	15	19	29	34	39	38	38	36	29	33	31	34	40	74	81	79	62	44	35
23	29	21	18	10	11	11	13	23	21	23	23	26	25	25	21	25	29	35	56	58	58	56	56	55	30
24	49	45	41	41	49	35	34	40	37	41	46	52	57	60	60	69	75	75	80	46	39	36	32	27	49
25	--	18	14	33	37	41	44	44	41	48	49	52	53	48	48	54	56	67	68	87	56	43	31	27	46
26	25	23	21	25	25	33	40	45	57	56	55	61	64	71	69	73	70	73	133	171	92	69	65	50	61
27	31	25	24	27	28	29	32	41	35	38	45	55	63	72	72	65	67	56	53	55	37	40	39	31	44
28	27	22	22	22	24	26	28	36	36	33	41	46	51	53	54	51	49	51	63	61	36	35	42	41	40
29	32	31	26	27	30	29	33	26	26	30	40	45	46	50	48	48	44	40	46	39	33	36	38	32	36
30	29	30	28	26	20	22	27	31	31	31	37	45	52	55	51	52	52	45	51	49	52	51	45	46	40

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 2020													
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	5	4	6	5	4	9	10	10	5	--	5	5	4	5	4	4	4	5	5	5	5	4	5	4	--	4	5	5	5	5	5
00:10	4	6	4	6	5	4	8	10	10	6	--	5	5	4	4	4	4	5	5	5	5	4	5	4	--	5	5	5	5	5	5	
00:20	4	5	4	6	5	4	9	10	9	6	--	5	5	5	4	4	4	5	5	4	5	5	4	5	4	--	4	5	5	6	6	
00:30	4	5	4	6	5	4	8	10	9	6	--	5	5	4	4	4	4	5	5	4	5	5	4	5	4	--	5	4	5	5	5	
00:40	4	6	4	6	--	4	8	10	9	7	--	5	5	4	5	4	4	5	5	--	5	5	4	4	5	--	5	4	5	5	5	
00:50	5	6	5	6	--	5	8	11	7	8	4	5	5	5	5	4	5	5	--	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	
01:00	5	5	5	6	--	5	7	11	7	8	5	5	5	5	5	4	5	5	--	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	6	
01:10	5	5	5	6	5	5	7	11	7	9	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	4	5	4	4	4	5	5	5	
01:20	5	5	5	6	5	4	7	11	6	10	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	4	5	5	5	5	
01:30	5	5	5	6	5	4	8	10	6	11	5	4	5	5	5	4	4	5	4	5	5	4	5	5	4	4	4	5	5	5	5	
01:40	4	5	5	6	4	4	8	11	6	12	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	4	5	5	5	5	
01:50	4	5	5	6	4	4	8	10	6	12	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	4	5	4	5	5	4	4	5	5	4	5	
02:00	5	5	5	6	4	5	8	10	6	11	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	4	5	4	5	5	4	4	5	5	4	5	
02:10	5	5	5	6	4	4	8	10	6	12	5	4	5	5	5	4	4	5	5	4	5	4	4	5	4	4	4	5	4	4	5	
02:20	4	6	5	6	4	4	8	10	8	11	5	4	5	5	4	4	4	5	5	4	5	4	5	5	4	4	5	5	4	5	5	
02:30	5	5	5	5	5	5	8	10	9	12	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	4	5	5	4	4	5	5	4	5	
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:20	4	5	5	5	5	4	9	10	11	11	6	3	7	4	5	3	5	3	4	3	5	4	4	4	5	5	4	6	4	6	5	
03:30	3	5	5	5	5	2	9	9	10	10	6	3	7	4	4	3	5	3	4	3	4	3	4	3	4	4	5	3	6	4	6	5
03:40	3	5	4	5	5	2	9	9	10	10	6	2	6	4	4	2	5	2	4	3	4	3	4	3	4	5	2	5	4	6	4	
03:50	3	5	4	5	4	2	9	9	9	10	5	2	7	4	4	2	4	2	5	3	5	2	4	4	4	4	2	5	3	5	4	
04:00	4	4	5	5	5	4	9	10	9	11	5	4	7	5	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	5	4	5	5	
04:10	4	4	5	5	4	4	9	11	8	11	5	4	7	5	4	4	4	4	4	5	5	5	3	5	4	4	4	5	4	4	5	
04:20	4	5	6	5	5	4	9	10	8	11	6	5	7	5	5	4	4	4	5	5	5	3	5	4	4	4	4	5	4	5	5	
04:30	5	4	6	5	5	4	9	10	8	11	6	5	8	6	5	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	
04:40	5	5	6	5	5	4	9	10	8	11	6	5	8	6	5	5	4	4	4	6	5	4	5	4	5	4	5	5	4	4	4	
04:50	5	5	6	5	5	5	9	10	8	11	6	5	8	6	5	5	4	4	4	6	5	4	4	5	4	5	4	5	5	4	5	
05:00	4	5	6	5	5	5	9	11	8	11	6	4	8	7	5	5	4	4	5	5	5	2	4	5	5	4	5	4	5	5	5	
05:10	4	5	5	5	6	4	8	11	8	11	7	4	8	7	5	4	4	5	5	5	5	2	4	5	5	5	5	5	4	5	5	
05:20	5	5	5	5	5	4	8	11	9	11	7	4	8	7	5	4	5	4	4	5	4	2	4	5	4	5	5	4	5	6	6	
05:30	4	5	5	5	5	5	8	11	9	11	8	5	8	7	5	4	4	5	4	5	5	3	4	4	4	4	5	4	5	6	6	
05:40	4	5	5	5	5	5	8	10	9	12	8	4	8	7	5	4	4	5	4	5	4	3	4	4	4	4	4	5	4	5	6	
05:50	5	5	5	5	5	4	8	10	10	12	8	4	8	7	4	4	4	5	4	4	4	3	4	4	4	4	4	6	4	5	6	
06:00	5	5	5	5	5	4	8	10	10	12	8	5	8	7	4	5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	6	4	5	6	
06:10	4	5	6	5	5	5	8	11	10	12	8	5	8	7	4	4	4	4	5	5	4	4>										