

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 Oct 2019
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	5	5	6	6	6	6	5	5	5	5	4	5	5	4	4	4	4	4	5	4	5	5	5
2	--	9	5	5	4	5	4	6	6	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5
3	4	4	4	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	7	6	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5
4	4	4	4	11	6	13	19	40	16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13
5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5
9	4	4	4	5	4	4	5	6	6	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5
10	5	5	4	5	5	5	7	25	8	6	5	5	4	4	5	5	5	5	4	5	4	5	5	4	6
11	4	4	4	5	4	5	6	9	7	5	6	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5
12	5	4	5	5	5	5	4	5	8	6	7	6	5	4	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	5
13	4	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5
14	6	4	4	5	5	5	5	6	10	8	6	6	6	5	5	5	5	6	5	6	6	6	5	5	6
15	5	5	5	5	5	4	6	6	7	8	7	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
16	--	5	5	5	5	5	5	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	5	5	5	5
17	5	5	5	5	5	5	6	7	8	8	6	6	5	5	5	5	5	5	5	7	5	5	5	5	6
18	5	4	4	5	5	5	5	7	8	6	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
19	6	6	6	6	5	5	6	8	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6
20	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
21	5	5	5	5	4	5	7	19	22	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6
22	5	4	5	5	5	6	12	28	9	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	7
23	5	5	5	5	6	6	7	29	24	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	7
24	4	5	5	5	4	5	5	6	6	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	4	4	5
25	4	4	4	5	4	5	5	9	6	6	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	5
26	4	5	4	4	4	4	5	6	5	5	5	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4
27	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	7	7	6	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5
28	5	4	4	4	4	4	5	7	6	5	5	5	6	5	5	5	5	5	6	7	6	5	6	5	5
29	5	5	4	5	5	4	5	5	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	6	9	11	21	33	17	8
30	--	5	5	4	4	6	7	11	8	8	8	8	6	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	5	6
31	5	4	5	5	5	5	7	16	10	8	8	8	7	7	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	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 - 31 Oct 2019						
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	43	48	51	82	99	70	49	39	31	31	31	28	22	15	16	19	25	32	43	43	44	45	45	41
2	--	75	39	39	42	31	25	49	43	19	22	19	19	17	20	22	27	23	34	30	25	26	19	22	30
3	21	13	14	11	14	14	14	18	24	18	15	15	14	30	32	21	24	27	28	27	21	21	19	16	20
4	14	13	14	32	23	43	50	56	43	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32
5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17	17	15	17	18	30	44	35	34	28	21	20	14	24
9	14	13	13	11	11	16	33	42	28	18	14	16	15	13	15	17	21	26	29	33	30	31	23	28	21
10	30	25	24	22	28	27	44	61	39	27	21	18	18	19	28	27	33	34	41	39	36	30	27	28	30
11	26	27	22	12	13	22	36	48	40	29	27	31	36	31	28	27	24	28	53	72	59	51	49	68	36
12	55	37	45	37	38	38	24	20	39	33	50	43	34	25	40	39	36	48	35	32	24	24	27	28	35
13	29	35	32	18	10	12	22	23	28	26	27	22	23	22	18	18	20	30	43	29	25	25	31	27	25
14	25	22	21	21	22	28	34	40	46	38	32	28	29	24	30	32	37	46	49	46	40	43	35	36	34
15	31	26	23	17	18	20	28	32	34	33	30	18	16	17	18	22	25	32	37	40	31	23	17	17	25
16	--	16	15	13	15	16	33	34	27	21	22	22	24	24	25	37	36	47	61	63	51	42	36	34	31
17	43	36	33	28	28	32	49	51	50	44	37	33	27	25	26	28	30	36	44	85	57	44	40	33	39
18	32	25	23	25	34	35	32	55	63	37	32	31	29	28	27	21	24	28	32	63	45	36	54	71	37
19	81	64	56	43	39	41	44	57	42	33	33	33	32	28	26	39	45	48	58	34	33	40	42	28	42
20	28	30	28	29	31	26	24	26	24	19	19	18	17	17	19	21	21	29	37	40	25	25	30	28	25
21	32	26	21	21	23	32	62	78	65	40	31	31	27	24	31	34	37	36	43	48	36	25	27	23	36
22	31	30	28	42	43	55	74	86	58	33	25	23	21	22	26	39	46	56	53	41	36	37	61	62	43
23	54	40	29	30	55	48	48	84	81	36	21	20	17	16	22	26	25	26	36	39	33	29	26	26	36
24	22	25	18	15	16	19	24	48	42	35	32	25	22	21	20	27	41	60	59	41	32	25	25	21	30
25	20	19	17	19	20	21	40	56	45	34	22	19	19	16	17	20	23	31	38	43	32	27	26	23	27
26	19	19	21	29	27	23	38	51	30	22	22	20	18	17	18	18	22	30	31	30	23	24	31	34	26
27	31	38	36	34	27	29	33	33	31	33	37	39	32	24	22	37	62	41	36	53	49	47	33	32	36
28	27	28	25	22	21	26	41	60	52	33	29	33	58	50	50	40	35	32	38	41	35	35	42	35	37
29	25	22	20	19	20	22	28	28	23	27	28	30	32	36	34	33	36	45	69	84	81	89	90	87	42
30	--	52	36	24	27	45	55	60	48	47	48	47	38	35	33	36	41	44	51	61	68	59	48	48	46
31	47	36	39	27	28	36	52	66	59	47	48	51	46	45	36	38	44	60	67	57	43	48	48	48	47

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 Oct 2019														
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	15	--	--	7	7	--	--	--	--	7	7	8	9	8	7	8	--	6	7	8	8	7	8	7	8	7	7	7	7	8	--	9	
00:10	15	--	--	7	7	--	--	--	--	6	7	8	8	8	7	8	--	6	7	8	8	7	8	7	7	7	6	7	7	8	--	9	
00:20	15	--	--	7	6	--	--	--	--	6	7	8	9	8	7	8	--	6	7	8	8	6	7	8	7	7	7	8	7	8	--	9	
00:30	16	--	--	7	6	--	--	--	--	6	7	8	10	8	7	8	--	6	7	8	7	6	7	7	7	6	7	7	7	7	--	9	
00:40	15	--	--	7	6	--	--	--	--	7	--	8	10	9	7	8	--	6	7	8	7	6	7	7	7	--	6	7	8	7	7	--	9
00:50	15	--	--	7	6	--	--	--	--	7	--	8	9	9	7	8	--	6	7	8	7	6	7	7	--	7	6	7	7	7	--	9	
01:00	15	9	6	6	6	--	--	--	--	6	--	8	9	9	7	8	6	6	7	9	7	6	7	7	--	6	7	7	7	8	9	9	
01:10	15	10	6	6	6	--	--	--	--	7	7	8	9	9	7	8	6	6	7	9	7	6	7	7	7	7	7	7	8	7	8	10	9
01:20	15	11	6	6	6	--	--	--	--	7	6	8	9	9	7	8	6	6	7	9	7	6	7	7	7	6	7	8	7	8	10	9	
01:30	15	11	6	6	6	--	--	--	--	7	7	7	8	9	7	7	6	7	6	8	7	7	7	7	7	6	7	8	7	8	10	9	
01:40	16	12	6	6	6	--	--	--	--	7	6	8	9	10	7	7	7	6	6	8	7	7	7	7	7	6	7	8	7	8	10	9	
01:50	16	11	6	6	6	--	--	--	--	7	6	8	9	10	7	7	6	6	7	9	7	7	7	8	7	6	6	8	7	8	10	8	
02:00	16	11	6	6	6	--	--	--	--	6	6	7	9	10	7	8	7	6	7	8	7	6	7	7	7	6	7	8	7	8	10	8	
02:10	15	10	6	6	6	--	--	--	--	7	7	7	9	10	7	7	6	6	7	8	7	6	7	7	7	6	7	8	7	8	10	8	
02:20	17	10	6	6	6	--	--	--	--	7	7	8	9	10	7	7	7	6	7	8	7	6	7	7	7	6	7	8	7	8	10	8	
02:30	17	10	6	7	--	--	--	--	--	7	7	9	9	10	7	8	7	6	7	8	7	7	7	7	7	6	6	8	7	8	10	8	
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:20	17	10	6	7	--	--	--	--	--	7	7	8	9	10	7	8	7	6	7	8	7	6	7	7	6	6	6	8	7	8	10	8	
03:30	17	9	6	7	--	--	--	--	--	7	7	8	9	9	7	7	7	6	6	8	7	6	7	7	6	6	6	8	7	7	10	9	
03:40	16	9	6	7	--	--	--	--	--	7	7	8	8	9	7	7	6	6	7	8	7	6	7	7	6	6	8	7	7	10	9		
03:50	16	8	6	7	--	--	--	--	--	6	6	7	8	8	7	7	6	6	6	9	6	6	7	7	7	6	6	8	6	7	10	9	
04:00	17	8	6	7	--	--	--	--	--	6	7	7	8	7	7	7	6	6	6	9	7	6	7	7	7	6	6	7	6	7	10	9	
04:10	19	8	6	7	--	--	--	--	--	6	6	7	8	7	6	7	6	6	6	9	7	6	6	7	7	7	6	8	7	7	10	9	
04:20	21	8	6	7	--	--	--	--	--	6	7	8	8	7	7	7	6	6	7	9	7	7	7	7	7	7	6	8	6	8	9	9	
04:30	21	8	6	7	--	--	--	--	--	6	7	7	8	6	7	7	6	6	7	9	7	6	7	7	7	7	6	7	7	8	10	9	
04:40	24	8	6	7	--	--	--	--	--	7	6	7	8	6	7	8	7	6	7	9	7	6	7	7	7	7	7	8	7	7	10	9	
04:50	25	8	6	7	--	--	--	--	--	7	7	7	8	6	7	7	7	6	7	9	6	6	7	7	7	7	6	7	7	8	10	10	
05:00	29	8	6	7	--	--	--	--	--	7	7	7	8	7	7	7	6	6	7	9	6	6	7	7	7	7	7	8	6	7	10	9	
05:10	28	8	6	7	--	--	--	--	--	7	7	7	8	6	7	7	7	7	7	9	6	7	7	7	7	7	7	8	6	7	10	9	
05:20	27	8	6	7	--	--	--	--	--	7	7	7	8	6	7	7	7	6	7	10	7	6	7	7	7	7	7	8	7	8	10	10	
05:30	25	8	6	7	--	--	--	--	--	6	7	7	8	6	7	8	7	7	7	10	6	6	7	7	7	7	6	8	7	8	10	9	
05:40	25	8	6	7	--	--	--	--	--	6	6	7	8	6	7	7	7	7	7	10	7	7	7	7	7	7	6	8	6	8	10	10	
05:50	26	7	6	7	--	--	--	--	--	7	7	7	8	6	7	7	7	8	11	7	6	7	7	7	7	7	6	8	7	8	10	10	
06:00	25	7	6	7	--	--	--	--	--	7	6	7	8	6	7	7	7	7	9	11	6	6	7	7	7	7	6	8	6	8	9	10	
06:10	25	7	6	7	--	--	--	--	--	6	6	7	8	6	7	7	7</																