

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

SITE LOCATION: Tin Shui Wai
POLLUTION: Nitric Oxide

MONTH: 1 - 28 Feb 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	9	9	9	10	9	10	9	11	15	13	13	13	12	12	12	12	13	12	13	13	14	13	12	12	12
2	12	11	13	12	11	11	11	11	12	12	13	13	12	12	13	11	10	10	10	10	11	10	11	12	11
3	10	10	10	11	11	10	10	12	15	15	13	11	10	13	10	10	9	9	9	11	9	9	20	29	12
4	30	31	19	48	37	41	45	97	115	85	20	12	8	8	7	8	8	7	7	7	7	7	8	8	28
5	10	8	7	8	7	8	9	9	9	9	9	10	8	9	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9	8
6	--	9	9	9	9	9	9	12	17	15	10	10	9	8	9	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9
7	8	8	9	10	9	10	9	9	11	14	12	12	11	10	10	9	10	10	9	9	9	9	9	9	10
8	10	10	9	10	10	11	12	27	29	18	14	13	17	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	10	12
9	9	9	9	9	9	9	9	10	10	10	10	10	10	10	10	9	9	9	9	9	10	9	9	10	9
10	10	10	10	10	10	11	10	10	11	11	12	11	12	12	12	11	11	10	11	11	12	12	11	11	11
11	11	11	11	10	11	12	12	14	15	17	20	19	18	18	16	17	17	18	16	17	16	17	19	17	15
12	16	14	13	13	12	12	12	15	17	21	19	18	13	12	12	20	18	15	14	20	14	12	15	15	15
13	12	11	12	11	11	11	12	19	34	23	24	17	14	13	11	11	16	16	31	21	17	18	14	12	16
14	14	9	9	10	10	11	11	14	13	13	12	11	10	10	13	13	16	17	13	11	11	9	10	9	12
15	10	9	9	9	9	9	10	11	11	11	12	11	11	10	10	13	15	13	26	23	34	19	11	18	14
16	12	9	9	9	10	12	13	12	20	31	17	11	14	13	11	11	9	9	9	9	8	9	9	8	12
17	9	9	8	8	8	9	9	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	11	11	10
18	10	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12	13	12	15	21	29	26	16	16	24	14	14	15	19	15
19	20	14	12	12	12	12	19	19	18	18	32	41	24	16	13	13	13	14	27	27	18	11	11	11	18
20	--	11	10	11	10	10	10	14	16	17	15	14	11	10	11	11	10	11	10	10	10	21	20	11	12
21	12	11	10	9	9	10	13	26	31	19	15	13	12	12	13	14	12	13	12	9	9	9	9	22	14
22	23	27	29	31	32	29	22	23	26	26	27	27	23	16	12	11	11	11	12	14	13	12	12	12	20
23	11	11	11	11	12	11	11	11	11	12	12	12	12	15	22	46	29	28	30	25	21	16	16	13	17
24	15	12	12	13	13	13	13	16	19	19	22	20	21	21	18	17	17	17	17	19	21	16	14	16	17
25	17	14	13	14	13	16	15	18	19	20	27	34	30	31	29	26	24	24	32	37	37	40	38	40	25
26	38	27	22	14	13	15	15	33	53	40	14	14	13	13	13	12	12	12	12	11	12	11	11	11	18
27	11	10	11	11	11	11	12	12	20	19	16	14	13	13	13	13	13	11	11	12	18	15	16	12	13
28	11	10	11	11	11	10	10	12	13	16	18	14	14	18	20	14	10	12	9	10	14	15	23	16	13

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 - 28 Feb 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	28	21	16	15	14	16	16	27	33	29	28	30	26	25	30	27	28	31	41	42	46	39	31	30	28
2	24	18	22	13	11	12	14	20	20	23	28	26	25	25	31	23	25	27	30	28	29	24	37	41	24
3	27	24	30	18	23	20	23	38	38	38	34	26	22	36	14	21	21	31	56	82	36	51	75	78	36
4	71	75	83	79	72	55	49	53	57	64	52	44	25	27	28	50	47	43	42	23	22	21	21	26	47
5	34	21	16	12	9	12	24	20	23	24	19	19	18	17	15	12	14	20	26	29	38	36	41	34	22
6	--	28	25	23	19	16	36	34	38	38	19	11	8	7	12	9	9	11	10	10	7	8	6	7	17
7	11	11	20	22	18	17	16	12	20	23	15	18	14	12	12	11	15	22	27	17	15	28	21	28	18
8	37	38	26	27	28	28	26	40	39	33	25	24	32	19	13	10	14	17	19	20	15	14	15	20	24
9	13	10	8	9	9	12	12	23	18	15	15	15	15	14	15	14	16	16	21	18	18	18	17	17	15
10	14	10	6	6	6	10	8	9	11	10	10	10	11	12	11	11	14	15	18	20	22	22	19	19	13
11	17	11	8	16	16	13	16	17	17	17	19	19	20	24	24	26	26	28	29	31	29	32	36	33	22
12	30	27	26	24	20	18	20	25	25	30	31	32	21	18	23	56	57	62	66	76	70	57	68	59	39
13	28	23	27	32	24	20	31	52	53	44	47	44	35	31	25	29	56	70	98	97	95	80	53	46	48
14	41	13	9	5	7	18	23	41	29	25	21	19	17	17	41	37	48	64	64	56	39	24	22	13	29
15	16	12	7	6	11	14	25	35	29	20	24	21	22	22	22	34	44	45	83	77	81	67	43	56	34
16	39	20	17	12	25	36	37	27	40	50	35	23	31	34	25	24	19	23	48	43	19	17	20	27	29
17	16	14	7	6	5	7	8	8	11	13	11	11	11	10	10	12	12	15	22	24	20	16	16	15	13
18	9	5	3	4	5	7	8	13	10	9	11	16	20	31	37	42	46	43	47	60	42	45	55	71	27
19	52	45	29	17	14	16	31	32	36	38	48	47	36	28	21	32	42	54	79	79	66	42	31	35	40
20	--	20	15	18	17	19	26	29	26	25	20	18	9	8	9	9	10	21	27	30	36	54	49	32	23
21	31	25	23	15	13	16	27	36	35	28	21	20	19	21	27	31	30	49	68	49	40	37	34	41	31
22	37	35	33	30	29	27	24	22	21	20	22	24	31	37	41	41	43	55	93	110	82	37	37	33	40
23	26	23	18	15	14	15	13	14	18	20	15	21	24	40	51	63	44	43	45	42	37	34	31	21	29
24	23	16	14	14	13	11	14	20	25	25	26	29	32	33	35	42	48	46	53	57	57	42	37	41	31
25	39	29	21	16	14	19	22	26	27	27	33	36	38	43	46	51	57	66	67	68	66	64	59	55	41
26	56	53	50	41	34	32	35	50	62	63	35	38	29	19	18	14	19	29	31	27	35	27	23	24	35
27	20	14	14	8	12	15	32	30	56	46	35	30	24	25	27	32	39	31	40	64	90	79	77	51	37
28	47	52	47	18	21	21	22	37	35	42	43	35	36	45	54	42	21	37	30	32	59	71	75	58	41
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 - 28 Feb 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	9	8	8	9	9	--	9	9	9	9	8	9	9	10	9	10	9	9	11	--	11	11	12	12	12	14	8	8						
00:10	9	8	8	10	9	--	9	10	9	9	8	9	9	10	9	9	10	10	10	11	--	11	11	12	11	12	14	8	8					
00:20	9	8	8	9	9	--	9	10	9	9	9	9	9	10	9	10	10	9	10	--	11	11	12	12	12	14	8	8						
00:30	9	8	8	9	9	--	8	10	9	9	9	9	9	10	9	10	9	9	10	--	10	12	12	11	12	14	8	8						
00:40	9	8	8	10	9	--	9	10	9	9	9	9	9	--	9	10	9	9	10	--	10	11	12	12	12	14	7	--						
00:50	9	8	8	10	9	--	9	10	9	9	8	9	9	--	8	9	9	9	10	--	11	11	12	12	12	14	8	--						
01:00	9	8	8	10	9	9	9	8	10	9	9	9	9	--	8	9	10	9	10	10	11	11	12	12	12	13	7	--						
01:10	9	8	8	9	9	9	8	10	9	9	9	9	9	9	8	9	9	9	10	10	11	11	12	12	12	14	8	7						
01:20	9	8	8	9	9	9	8	10	9	9	8	9	9	9	8	9	9	9	10	10	11	11	12	12	12	14	8	8						
01:30	9	8	8	10	9	9	8	10	9	9	8	8	8	9	9	8	9	9	9	10	10	11	11	12	12	12	13	8	7					
01:40	8	8	8	10	9	9	8	10	9	8	8	8	8	9	9	8	9	10	9	10	10	11	11	12	12	12	14	7	8					
01:50	8	8	8	10	9	9	8	10	9	9	8	9	9	9	9	9	9	9	9	10	10	11	11	12	12	12	14	7	7					
02:00	8	8	8	9	9	9	8	9	9	9	8	9	9	9	9	10	9	9	10	10	11	11	12	12	12	14	7	7						
02:10	8	8	8	9	9	9	8	9	9	8	8	8	9	9	9	9	10	9	10	10	11	12	12	12	12	13	7	8						
02:20	8	8	8	9	9	9	8	10	9	9	8	9	9	9	9	9	9	9	10	10	11	12	12	12	12	13	7	8						
02:30	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	10	10	11	12	12	12	12	13	8	8						
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
03:20	8	8	8	10	9	9	9	10	9	9	8	9	9	9	9	9	9	9	9	10	10	11	12	12	11	12	13	8	8					
03:30	8	8	8	10	9	9	9	10	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	10	10	11	12	12	12	12	12	7	7					
03:40	8	8	8	9	8	9	9	9	9	9	8	8	8	9	9	9	9	9	9	10	10	11	12	12	11	12	13	8	8					
03:50	8	8	8	9	8	9	9	9	9	9	8	9	9	9	9	9	9	9	9	9	10	11	12	11	11	11	13	7	8					
04:00	8	8	8	9	8	9	9	9	9	9	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9	10	11	12	11	11	12	13	7	8					
04:10	8	8	8	9	8	9	9	9	9	8	9	9	9	8	9	9	9	9	9	10	10	11	12	12	11	11	12	7	8					
04:20	8	8	8	10	8	9	9	9	9	9	8	9	9	9	9	9	9	9	10	10	10	11	12	12	12	12	13	8	8					
04:30	8	8	8	10	8	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	10	10	10	11	12	12	11	12	13	8	8					
04:40	8	8	8	10	8	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	10	10	10	11	12	12	11	11	13	8	8					
04:50	8	8	8	10	9	9	9	9	9	9	8	9	9	9	9	9	9	9	10	10	10	11	12	12	11	12	13	8	8					
05:00	8	8	8	10	9	9	9	9	9	9	8	9	9	9	9	9	9	9	10	10	10	11	12	12	11	12	13	8	8					
05:10	8	8	8	10	8	9	9	10	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	10	10	10	11	12	12	12	12	12	8	8					
05:20	8	8	8	10	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	10	10	10	11	12	12	11	12	13	8	8					
05:30	8	8	8	10	8	9	9	9	9	9	9	8	9	9	9	9	9	9	10	10	10	11	12	12	11	12	12	8	8					
05:40	8	8	9	10	9	9	9	9	9	8	9	9	9	9	9	9	9	9	10	10	10	10	12	12	11	12	13	8	8					
05:50	8	8	8	10	9	9	9	9	9	9	8	9	9	9	9	9	9	10	10	10	10	11	13	12	11	12	13	7	8					
06:00	8	8	8	10	9	9	9	9	9	9	8	9	9	9	9	9	9	9	10	10														