

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 2016
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	3	3	2	3	3	3	5	6	5	5	6	5	4	5	5	3	3	3	4	4	3	4	3	4
2	--	3	3	2	3	3	4	10	10	9	7	5	4	3	3	3	--	--	--	4	4	4	5	4	5
3	3	3	3	3	4	3	3	6	6	7	7	6	5	4	4	4	4	4	3	4	5	6	17	9	5
4	8	6	4	3	5	4	9	30	17	15	11	8	7	7	4	4	3	3	3	7	6	14	20	15	9
5	22	18	23	16	12	9	23	52	50	22	6	4	4	3	4	3	3	2	2	3	3	3	4	5	12
6	13	5	10	5	5	4	6	15	23	9	4	3	2	2	2	1	2	2	2	2	2	3	3	2	5
7	3	4	5	2	2	2	3	7	22	9	7	4	3	2	3	3	3	3	3	3	4	3	6	5	5
8	4	6	6	2	4	3	12	36	47	25	13	7	3	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	8
9	2	2	2	2	3	3	4	7	15	15	15	13	11	7	7	4	6	8	10	14	7	5	9	13	8
10	5	3	3	2	3	3	4	10	13	10	8	9	17	9	9	7	8	13	16	14	21	15	12	8	9
11	5	3	2	3	3	4	6	12	17	20	22	19	28	27	21	13	13	15	26	34	51	54	57	57	21
12	45	43	19	25	38	28	39	52	29	24	19	16	8	4	11	10	10	26	8	2	2	2	1	2	19
13	2	1	2	1	1	2	2	2	3	4	3	3	2	2	3	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2
14	2	2	2	2	3	4	7	17	28	14	7	5	5	6	5	4	3	2	3	10	19	27	35	55	11
15	31	26	21	24	25	32	63	84	114	61	17	11	6	2	2	2	2	2	1	1	2	1	1	1	22
16	--	2	2	1	1	2	2	5	5	2	3	2	2	2	--	--	--	--	--	--	24	11	12	5	5
17	7	7	4	2	3	4	4	29	34	5	3	3	3	2	2	2	2	3	3	3	2	3	3	4	6
18	2	2	1	1	1	1	3	32	41	4	3	3	2	2	3	2	1	2	2	1	4	3	2	6	5
19	2	1	1	0	1	2	2	4	12	4	4	7	3	3	2	2	2	1	1	1	1	3	1	1	3
20	1	1	1	1	2	2	1	2	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	1	2	2	1	1	2	2
21	2	1	1	1	2	2	3	3	12	6	5	4	3	3	3	3	2	2	3	3	2	2	2	3	3
22	2	2	2	1	2	2	2	5	5	6	7	6	7	6	9	7	3	5	5	6	4	3	3	5	4
23	2	2	1	1	2	2	3	8	16	11	8	9	10	9	8	8	8	5	6	5	6	5	3	3	6
24	3	3	3	3	3	4	3	7	10	12	14	16	11	8	6	6	6	7	13	10	11	11	10	13	8
25	10	5	6	4	4	5	8	18	27	29	28	28	22	18	17	12	13	21	29	36	35	34	24	30	19
26	28	20	14	11	13	15	20	16	20	19	15	14	13	9	8	7	9	9	12	19	8	5	5	4	13
27	5	4	4	4	4	4	6	7	8	14	17	15	13	7	7	6	5	4	7	9	6	7	10	5	7
28	6	3	3	3	3	4	4	5	7	8	10	13	8	6	5	5	5	4	5	17	29	30	28	21	10
29	11	5	3	3	3	4	4	6	11	10	8	11	10	9	10	16	11	20	36	44	47	43	34	28	16
30	--	4	4	3	3	3	3	6	13	13	10	--	--	--	5	4	4	3	4	4	9	13	5	4	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
POLLUTION: Nitrogen Dioxide

MONTH: 1 - 30 Nov 2016
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	19	15	14	13	12	12	17	19	20	13	13	18	21	19	20	27	28	25	30	42	44	37	39	26	23
2	--	15	16	14	14	15	18	25	20	20	18	19	17	14	14	16	--	--	--	24	23	27	24	20	19
3	13	11	13	11	15	13	17	25	22	20	18	22	22	19	17	21	27	34	29	35	39	48	59	49	25
4	47	40	34	27	26	25	34	43	39	40	39	35	36	47	49	42	36	28	52	120	110	101	89	80	51
5	76	71	62	56	51	49	53	60	76	81	42	30	30	22	39	38	39	43	43	58	45	35	52	60	50
6	65	52	50	43	35	31	39	47	60	49	24	19	13	13	18	10	22	22	18	19	32	39	41	40	33
7	46	46	46	28	24	29	32	39	52	41	32	20	14	15	17	17	24	25	41	42	42	36	37	36	33
8	29	35	36	25	25	14	33	40	47	52	45	36	31	30	35	27	31	35	40	34	32	28	26	23	33
9	18	18	15	15	15	17	25	30	34	33	33	37	40	43	46	47	49	50	51	51	39	35	35	36	34
10	30	21	19	17	19	16	19	24	28	27	28	28	35	31	28	30	34	42	43	43	42	40	39	32	30
11	26	21	15	17	20	24	26	31	32	33	32	35	42	47	56	65	73	81	80	77	74	68	61	54	45
12	52	51	48	48	44	46	43	48	49	51	50	48	39	26	67	72	76	111	95	29	30	30	36	27	51
13	26	20	17	11	9	15	14	19	22	19	17	16	8	11	22	17	21	33	48	61	31	16	24	23	22
14	23	15	18	24	24	22	29	40	48	42	30	23	28	42	49	56	65	55	84	120	113	109	107	102	53
15	94	81	77	69	59	68	61	60	76	92	110	109	102	94	80	69	52	40	27	31	33	32	22	22	65
16	--	12	5	5	4	9	18	37	33	17	18	14	14	12	--	--	--	--	--	--	91	94	85	53	31
17	60	58	45	24	24	29	29	51	59	33	22	16	20	19	18	25	47	63	74	69	50	58	52	45	41
18	43	42	33	16	17	16	32	60	65	36	23	21	21	20	22	25	22	27	38	33	34	37	34	42	32
19	26	16	17	24	22	19	28	29	41	36	28	30	13	15	17	18	23	22	16	21	18	34	22	20	23
20	19	15	16	14	14	17	15	19	19	14	11	11	11	13	12	12	12	11	13	14	13	15	16	14	14
21	13	9	6	7	5	8	16	21	33	20	15	17	18	17	16	16	18	22	28	23	21	17	16	18	17
22	14	14	13	11	8	11	13	25	23	27	29	25	28	27	31	30	21	30	36	35	23	22	20	22	22
23	18	16	15	18	15	17	22	31	37	37	36	37	40	38	29	31	32	31	33	30	30	26	21	16	27
24	16	15	12	11	10	9	13	19	21	20	22	26	26	27	27	29	32	40	47	41	40	39	37	36	26
25	32	26	24	23	19	19	21	23	22	23	26	28	37	43	45	49	61	60	57	58	52	46	43	42	37
26	36	30	30	27	26	24	26	25	24	23	20	17	17	14	14	19	22	25	29	31	33	31	27	24	25
27	24	23	20	17	15	17	20	21	19	26	28	30	33	31	31	30	34	41	48	52	43	49	49	39	31
28	31	21	23	19	20	24	29	25	26	24	32	42	32	28	27	32	36	38	62	86	88	81	77	75	41
29	66	49	32	22	15	20	31	37	46	38	40	45	56	51	54	70	71	80	81	80	77	74	72	67	53
30	--	42	35	27	26	28	24	37	49	44	40	--	--	--	26	26	27	29	39	50	78	82	55	37	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 2016													
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		
00:00	8	--	4	4	13	5	4	4	4	5	4	4	8	6	4	11	--	6	5	5	5	5	5	4	4	5	7	4	5	8	--		
00:10	9	--	4	4	12	5	4	4	4	4	4	5	8	6	4	11	--	6	5	5	5	6	5	4	4	5	7	4	5	8	--		
00:20	9	--	4	4	12	5	4	4	4	4	4	4	8	6	4	11	--	5	5	4	5	5	5	4	4	5	7	4	5	7	--		
00:30	9	--	3	4	11	5	4	4	4	5	4	4	8	5	4	11	--	5	5	4	5	6	5	4	4	5	6	4	5	7	--		
00:40	9	--	4	5	11	5	3	4	4	5	--	4	8	5	4	10	--	5	5	5	5	5	5	4	--	5	7	4	5	7	--		
00:50	8	--	3	5	10	5	4	4	4	4	--	4	7	5	4	10	--	5	5	4	5	5	5	4	--	4	6	4	5	7	--		
01:00	8	4	3	5	9	4	4	4	4	5	--	4	8	5	4	10	4	4	5	4	5	5	5	4	--	4	6	4	5	7	7		
01:10	8	4	3	4	8	5	4	4	4	4	4	4	8	5	4	10	4	4	5	4	5	5	5	3	4	4	7	4	5	7	8		
01:20	8	4	3	4	8	5	4	4	4	5	3	4	8	5	4	9	4	5	5	4	5	5	5	3	4	4	7	3	5	7	7		
01:30	8	4	4	5	8	4	4	4	4	5	3	4	8	5	4	9	4	5	5	5	5	5	5	3	4	4	6	3	5	8	7		
01:40	8	4	4	5	7	5	4	4	4	5	3	4	7	5	4	9	4	4	5	5	4	5	5	3	4	3	6	4	5	7	7		
01:50	8	4	4	5	8	5	4	4	4	5	3	4	7	5	4	9	4	5	4	5	4	5	5	3	4	4	6	3	5	8	7		
02:00	8	4	4	5	8	4	4	4	4	5	3	4	6	5	4	9	4	5	4	5	4	5	5	3	4	4	6	4	5	8	7		
02:10	8	4	4	5	7	5	4	4	4	5	3	4	6	5	4	9	4	4	4	5	5	5	5	3	4	4	6	3	5	7	7		
02:20	8	4	4	5	7	4	4	4	4	5	4	4	6	5	4	9	4	4	4	5	5	5	6	3	4	4	6	4	5	7	7		
02:30	8	4	4	4	7	4	4	4	4	4	3	4	7	5	4	9	4	4	4	6	5	5	6	4	4	4	6	4	5	7	7		
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
03:20	9	4	5	6	7	5	4	4	4	5	4	4	6	5	5	9	4	5	6	7	6	5	6	4	5	5	6	5	6	8	7		
03:30	8	4	5	5	6	4	4	4	4	5	4	4	6	4	4	8	4	5	5	6	5	4	6	4	4	4	6	4	6	7	7		
03:40	8	4	5	5	5	4	4	4	4	5	4	4	6	5	4	8	4	5	5	6	5	4	6	4	4	4	6	4	6	8	8		
03:50	8	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	7	5	4	8	4	4	5	6	4	5	6	4	4	4	6	4	6	8	8		
04:00	8	4	4	5	5	4	4	4	4	4	3	4	7	5	4	8	4	4	5	6	4	4	6	4	4	4	6	4	6	8	8		
04:10	8	4	4	5	5	4	4	4	4	4	3	4	7	5	4	8	4	5	5	6	4	4	5	4	4	4	6	4	6	7	8		
04:20	8	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	7	4	4	7	4	4	5	5	4	5	5	4	4	4	6	4	5	7	8		
04:30	8	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	7	4	4	7	4	5	5	5	4	5	5	3	4	4	6	4	5	7	8		
04:40	8	4	4	5	5	4	4	4	4	4	3	4	6	4	4	7	4	4	5	5	4	4	5	4	4	4	6	4	6	7	8		
04:50	8	4	4	5	5	4	4	4	4	4	3	4	6	4	4	7	4	4	5	5	5	4	5	4	4	4	6	4	5	8	8		
05:00	8	4	4	5	5	4	4	4	4	4	3	4	6	4	4	7	4	4	5	5	6	4	5	4	4	4	6	4	5	7	8		
05:10	8	4	4	5	4	4	4	4	4	4	3	4	6	4	4	7	4	4	5	5	5	4	5	4	4	4	6	4	6	8	7		
05:20	8	4	4	5	4	4	4	4	4	4	3	4	6	5	4	7	4	4	4	5	5	4	5	4	4	4	6	4	6	7	7		
05:30	8	4	4	5	4	4	4	4	4	4	3	4	6	5	4	7	4	4	4	5	5	4	5	4	4	4	6	4	6	7	8		
05:40	8	4	4	5	4	4	4	4	4	4	3	4	6	5	4	7	4	4	4	6	5	4	5	4	4	4	6	4	6	7	8		
05:50	7	4	4	5	5	4	4	4	4	4	3	4	7	4	4	7	4	4	5	5	6	5	5	3	4	4	6	4	6	8	8		
06:00	7	4	4	5	5	4	4	4	4	4	3	4	6																				