

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

SITE LOCATION: Lau Fau Shan
POLLUTION: Nitric Oxide

MONTH: 1 - 30 Sep 2017
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	8	4	4	2	3	6	17	50	42	23	16	7	2	3	2	2	2	2	2	2	1	2	2	1	9
2	--	2	2	2	5	7	10	16	9	17	6	7	11	7	3	1	3	3	4	1	2	1	1	2	5
3	--	2	1	15	22	8	2	3	12	9	11	4	2	2	2	2	2	2	1	3	1	4	3	3	5
4	5	8	3	1	2	2	2	2	8	8	7	9	8	12	14	12	14	16	9	8	30	19	31	6	10
5	8	7	2	1	2	3	5	11	25	16	11	4	8	5	4	4	5	5	4	5	6	2	3	2	6
6	2	2	2	3	7	5	12	26	19	16	14	10	9	9	6	8	10	9	4	3	2	2	2	2	8
7	2	2	2	1	2	2	6	12	12	13	7	6	6	7	11	14	19	19	5	24	34	25	23	20	11
8	6	5	21	23	21	14	21	16	20	12	20	17	15	5	5	5	4	3	3	4	2	2	2	2	10
9	2	2	1	1	6	2	3	18	9	11	6	7	6	9	7	9	16	10	5	18	21	3	3	2	7
10	2	8	7	5	14	16	18	17	18	17	7	3	8	5	5	3	4	3	3	2	2	3	5	5	8
11	2	2	5	8	5	8	15	42	21	10	12	18	19	13	10	6	4	6	14	6	4	7	9	8	11
12	2	3	2	4	5	18	47	45	28	14	5	2	3	2	2	1	2	13	15	1	1	1	1	1	9
13	1	1	2	1	1	1	2	4	10	5	6	3	2	2	2	2	2	1	1	1	2	1	1	1	2
14	1	1	1	1	1	1	1	2	3	2	2	2	1	2	2	2	2	2	1	1	2	1	1	1	2
15	1	1	1	1	1	1	1	3	4	3	2	2	1	1	2	2	2	2	2	3	3	4	4	3	2
16	--	2	2	3	3	4	12	39	18	8	4	2	1	2	2	2	2	2	3	2	2	1	3	1	5
17	--	1	1	2	2	2	6	13	12	12	6	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3
18	2	1	1	1	1	1	2	4	3	6	2	2	3	3	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2
19	1	1	2	1	1	1	3	4	3	2	1	1	1	2	3	3	3	3	2	2	1	1	1	1	2
20	1	1	1	1	2	2	3	4	7	8	4	3	3	5	7	2	3	4	4	2	5	4	15	2	4
21	2	1	1	1	1	1	3	22	6	5	3	10	11	11	2	17	30	17	12	12	28	26	33	23	12
22	9	2	3	2	2	1	3	25	15	13	14	6	3	2	2	3	4	3	2	2	1	1	3	2	5
23	3	1	1	1	1	1	4	9	20	34	11	4	3	3	2	2	3	3	2	1	1	1	1	1	5
24	1	1	1	1	1	1	2	2	3	2	2	3	3	3	3	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2
25	1	1	1	1	1	1	3	7	11	13	8	9	6	9	9	10	9	9	9	12	6	6	12	3	7
26	4	3	2	2	2	2	6	5	7	7	9	6	9	11	8	--	--	--	11	6	5	4	12	29	7
27	30	19	16	12	14	16	22	49	28	14	7	4	4	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	1	11
28	2	2	1	2	2	3	8	31	23	25	24	14	25	23	16	11	8	4	4	3	4	8	27	16	12
29	4	6	11	1	3	4	8	14	9	7	4	3	3	3	3	3	3	3	2	1	2	2	1	1	4
30	--	1	1	1	1	1	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1

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: Lau Fau Shan
POLLUTION: Nitrogen Dioxide

MONTH: 1 - 30 Sep 2017
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	67	52	44	43	51	46	51	55	67	71	89	80	48	76	79	97	73	81	33	59	58	48	45	50	61
2	--	50	60	59	73	65	59	56	44	57	45	75	115	146	124	60	62	91	61	45	36	29	51	62	66
3	--	33	29	81	73	47	26	28	49	56	87	67	48	39	40	89	76	51	23	55	36	66	61	51	53
4	62	65	37	25	23	17	19	13	35	30	19	22	20	32	40	41	38	57	46	45	54	47	46	43	37
5	41	35	30	26	30	28	37	40	42	35	26	17	31	22	15	17	20	24	29	34	38	29	30	32	30
6	28	24	21	29	33	30	30	29	32	30	32	24	25	27	21	30	48	50	47	51	39	36	33	31	33
7	30	34	31	22	24	23	28	29	30	27	27	18	24	27	27	34	41	41	41	46	45	43	44	43	32
8	44	44	50	42	40	38	33	27	32	30	35	38	37	20	26	28	29	26	34	40	32	38	31	37	35
9	34	27	19	15	32	21	23	31	27	34	25	21	22	28	28	35	42	34	38	49	44	31	29	24	30
10	26	36	31	29	29	28	25	24	22	21	16	11	22	19	20	14	18	17	25	23	22	30	44	41	25
11	34	33	33	35	31	29	29	32	28	20	22	28	35	31	33	28	25	54	77	61	61	56	38	27	37
12	21	29	29	31	31	34	42	43	45	60	61	44	77	71	59	52	44	111	120	46	40	37	33	43	50
13	27	27	24	15	11	9	11	21	33	28	30	18	14	14	10	12	17	24	24	13	28	17	19	16	19
14	14	8	6	8	8	9	13	18	21	19	13	17	14	17	20	21	31	57	42	43	22	18	16	20	20
15	15	13	12	10	9	14	26	31	36	20	12	15	21	33	71	72	67	84	68	89	92	94	89	78	45
16	--	47	49	48	43	47	44	63	85	70	53	44	37	42	75	71	44	58	147	145	108	82	54	51	66
17	--	43	46	71	72	68	77	70	62	65	63	65	72	63	52	39	32	25	23	20	38	57	80	75	56
18	57	39	26	25	22	22	27	45	37	40	20	25	54	39	38	30	24	23	33	36	28	19	16	18	31
19	15	15	24	15	17	16	25	43	25	22	13	17	16	41	41	36	44	47	61	80	47	26	18	13	30
20	13	14	20	20	22	22	30	35	39	36	22	17	35	28	36	22	41	51	73	50	66	58	64	41	36
21	33	27	21	22	20	18	21	38	22	20	18	33	39	33	18	41	58	50	53	42	53	52	51	46	35
22	41	26	33	19	20	19	17	38	33	35	36	21	15	10	9	12	16	20	24	24	15	16	29	23	23
23	21	14	11	10	10	9	17	26	35	41	25	21	12	12	10	10	13	15	19	14	9	13	13	11	16
24	18	17	15	12	11	13	11	13	12	7	8	10	9	9	8	8	8	9	12	12	13	10	17	15	12
25	13	11	12	11	12	15	22	25	29	30	20	23	19	22	21	25	27	30	41	44	35	29	38	34	25
26	35	32	28	19	16	16	22	13	16	17	22	23	25	26	25	--	--	--	50	55	50	51	58	50	31
27	48	46	43	40	41	37	33	36	37	38	43	43	60	64	99	54	63	80	78	56	37	39	29	34	49
28	29	32	21	24	31	34	37	42	40	42	51	51	73	68	50	49	48	38	51	48	46	49	51	55	44
29	46	38	37	17	21	22	21	18	15	14	11	10	13	11	13	14	14	17	20	16	21	22	15	12	19
30	--	9	11	12	10	10	16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11

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:		Lau Fau Shan																	MONTH: 1 - 30 Sep 2017														
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	2	--	--	--	5	7	7	7	3	8	4	11	7	3	3	5	--	--	22	4	6	4	4	3	5	3	5	7	7	7	--		
00:10	3	--	--	--	6	6	6	7	4	8	5	12	8	3	3	5	--	--	23	4	6	4	4	3	6	3	5	7	7	6	--		
00:20	3	--	--	--	8	6	5	7	4	8	5	12	8	3	3	5	--	--	22	4	6	4	4	3	6	3	5	7	6	7	--		
00:30	3	10	--	--	7	6	4	8	5	8	5	12	9	3	3	6	7	--	22	4	6	4	5	3	6	3	5	7	6	6	3		
00:40	3	6	--	--	8	6	5	7	6	8	5	11	9	3	3	6	6	--	20	4	6	4	4	3	6	4	5	7	6	6	4		
00:50	3	6	--	--	9	6	5	7	7	8	5	11	9	3	3	6	7	--	18	3	7	4	4	3	5	3	5	7	6	6	4		
01:00	3	6	4	8	6	3	8	8	8	6	9	10	3	3	6	7	9	15	3	7	4	4	3	5	3	4	7	7	5	4			
01:10	2	6	3	6	6	3	9	10	8	6	10	8	4	3	6	7	9	14	4	7	4	4	3	5	3	5	7	6	6	4			
01:20	2	6	3	6	7	3	8	12	7	5	9	7	4	2	6	6	9	15	3	7	4	5	4	5	3	6	7	5	6	4			
01:30	2	12	3	5	6	3	7	13	6	4	9	7	4	2	5	7	10	15	3	7	4	5	4	5	3	6	7	6	5	4			
01:40	3	13	3	4	6	3	7	13	6	3	9	6	4	2	5	8	10	14	3	6	5	4	4	5	3	6	7	6	6	4			
01:50	2	10	4	4	6	3	7	13	5	3	9	6	4	3	5	8	10	14	3	6	5	4	3	5	3	7	7	7	6	4			
02:00	2	12	4	4	7	3	7	18	5	3	9	5	4	3	5	8	11	13	3	6	5	4	3	6	3	7	6	7	6	3			
02:10	2	13	4	3	7	3	7	21	5	3	8	5	4	3	5	7	12	13	3	6	5	4	3	6	4	6	7	7	5	4			
02:20	2	10	4	3	7	4	7	22	4	3	7	5	4	3	5	7	13	13	3	6	5	4	3	6	4	5	7	7	5	4			
02:30	2	8	3	3	8	4	6	20	4	2	6	5	5	3	4	8	13	13	3	6	5	4	3	5	4	5	6	7	5	4			
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
03:20	3	6	6	3	8	7	6	8	4	3	8	6	5	4	5	7	24	11	4	6	4	5	4	6	4	4	7	6	5	4			
03:30	3	5	6	3	7	8	5	6	4	3	8	6	5	4	4	8	25	10	4	5	4	4	4	6	3	4	7	6	5	3			
03:40	3	5	6	2	7	7	5	6	4	3	8	6	5	3	4	7	25	9	4	5	4	4	4	6	3	4	6	7	5	3			
03:50	3	5	6	3	6	6	5	5	4	3	8	6	5	4	4	8	20	10	4	5	4	4	4	5	4	4	7	7	5	3			
04:00	3	9	7	3	6	6	5	5	4	3	8	6	5	4	4	8	18	9	4	5	4	4	4	5	4	4	7	6	5	3			
04:10	3	8	8	3	6	5	5	5	4	3	8	5	5	4	4	7	18	8	4	5	4	4	3	5	4	4	6	6	5	3			
04:20	3	6	9	3	5	5	5	5	4	4	7	6	5	3	4	7	19	8	4	5	4	4	3	5	3	4	7	7	4	3			
04:30	3	6	16	3	6	5	4	5	5	4	7	6	5	3	4	7	19	8	5	5	4	4	3	5	3	4	7	7	4	3			
04:40	3	5	16	2	6	5	4	5	4	4	7	6	5	3	4	7	19	8	5	5	4	4	3	5	3	4	7	6	4	3			
04:50	4	5	11	2	6	5	4	5	4	4	6	6	5	3	4	7	17	8	5	4	4	4	3	5	3	4	8	6	4	3			
05:00	4	5	9	2	6	5	4	4	4	4	6	7	5	3	4	8	17	8	4	4	3	4	3	5	3	4	8	6	4	3			
05:10	4	5	7	2	6	5	4	4	3	4	6	7	5	3	4	8	18	7	4	4	4	4	3	5	3	3	8	6	4	3			
05:20	3	5	6	2	6	4	4	4	4	4	6	7	5	3	4	9	17	7	4	4	4	4	3	5	3	3	7	6	4	3			
05:30	3	5	6	3	6	4	4	4	4	3	4	6	7	5	3	5	9	18	7	4	4	3	4	3	5	4	3	7	6	4	4		
05:40	3	5	6	3	6	4	4	4	4	4	4	6	7	5	3	5	10	19	7	4	4	3	4	3	6	4	6	6	4	4			
05:50	4	5	6	3	6	4	4	4	4	3	4	6	9	5	3	5	9	19	6	4	4	3	4	3	6	3	4	6	6	4	5		
06:00	4	5	6	2	6	5	3	4	3	4	7	10	5	3	5	8	24	6	4	4	3	4	3	5	3	3	6	6	4	5			
06:10	4	5	6	2	6	4	4	4	3	4	7	9	5	3	6	7	27	6	4	4	3	4	3	5	4	4	6	6	4	4			
06:20	5	5	6	2	8	6	3	4	3	4	8	9	5	4	5	7	29	6	4	4	3	4	3	4	4	3	6	6	4				