

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

SITE LOCATION: Lau Fau Shan
POLLUTION: Nitric Oxide

MONTH: 1 - 28 Feb 2021
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	7	6	13	61	49	15	10	8	8	10	10	10	7	11	8	12	11	5	8	5	12
2	28	26	16	17	25	17	32	100	181	31	13	10	23	16	6	4	4	4	4	3	3	4	4	4	24
3	4	4	5	4	5	5	5	5	6	6	6	6	5	6	12	12	8	6	--	5	4	5	4	4	6
4	4	4	4	4	4	4	9	44	28	9	7	5	4	4	12	13	8	4	4	4	4	5	4	5	8
5	5	5	5	5	5	5	5	6	7	7	6	6	10	13	10	10	10	13	6	8	22	29	27	39	11
6	50	43	23	12	10	9	21	69	79	25	13	8	14	12	10	4	3	4	7	5	4	29	19	38	21
7	31	18	31	20	16	12	16	41	45	12	6	4	3	3	4	5	4	4	3	4	3	3	3	3	12
8	3	4	8	6	4	4	10	22	6	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5
9	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
10	5	5	5	5	6	5	6	6	6	7	7	6	--	5	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	5
11	4	3	3	4	4	4	4	4	4	5	6	5	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4
12	4	3	4	4	5	3	5	8	5	3	3	3	3	8	6	6	7	7	4	4	3	3	6	4	5
13	5	6	5	4	6	7	7	15	16	6	4	3	3	6	5	4	6	6	4	4	4	4	5	3	6
14	4	3	3	3	3	3	4	8	12	7	5	13	8	5	4	4	5	4	3	3	4	3	3	4	5
15	3	3	3	3	3	3	4	8	19	6	3	3	2	5	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4
16	3	3	3	4	4	4	4	4	5	6	5	4	4	5	6	8	7	5	5	4	4	8	15	8	5
17	4	3	6	5	3	3	2	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4
18	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	--	4	4	3	4	5	5	4	3	3	3	3	3	3	4
19	3	3	3	3	2	2	3	9	5	6	6	4	4	5	6	4	4	5	4	3	3	3	3	3	4
20	3	3	2	3	3	3	4	23	66	5	4	3	3	4	4	5	4	3	3	2	3	3	3	3	7
21	3	3	3	4	3	4	4	9	15	4	4	3	5	7	4	4	4	3	4	3	3	2	2	2	4
22	2	3	3	3	4	4	7	86	78	7	5	3	6	5	5	5	6	5	2	3	2	3	3	7	11
23	4	12	22	20	20	20	35	70	96	27	9	6	11	14	20	8	4	3	2	2	2	2	2	2	17
24	3	3	3	3	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	6	5	4	3	3	3	3	3	4
25	4	4	4	4	4	4	4	5	6	5	6	5	6	6	6	5	10	6	4	3	14	24	4	3	6
26	4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4
27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	

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 - 28 Feb 2021						
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	24	20	37	51	53	44	56	67	72	55	45	41	44	60	63	61	52	82	77	84	96	66	66	63	57
2	69	67	61	60	51	51	49	62	79	62	52	56	101	133	110	84	68	34	26	23	18	17	16	16	57
3	14	14	13	16	14	16	16	21	24	22	18	18	17	22	64	72	64	72	--	57	33	36	30	36	31
4	52	54	32	22	30	28	61	77	76	49	38	24	20	21	65	75	64	27	27	24	20	17	18	17	39
5	14	14	13	12	13	12	15	19	27	24	18	18	38	55	48	50	58	73	75	91	117	122	108	99	47
6	102	89	83	73	67	65	66	70	73	64	52	39	78	76	71	38	34	71	111	114	99	125	100	109	78
7	104	103	99	90	84	86	77	78	80	58	37	18	13	12	17	35	28	43	71	73	36	52	47	39	58
8	30	48	62	75	57	47	63	69	39	27	25	22	18	15	16	16	14	15	17	13	13	15	15	14	31
9	11	11	10	10	10	10	12	15	21	20	20	20	17	17	20	15	17	20	21	19	14	14	12	11	15
10	10	10	9	9	8	8	10	12	18	19	17	14	--	16	18	13	13	14	17	19	15	13	13	11	13
11	14	13	13	11	10	11	12	11	11	13	13	12	9	9	9	10	9	10	10	10	11	15	14	15	11
12	22	12	11	12	18	17	23	26	15	10	10	9	9	33	32	29	34	32	24	39	36	42	50	51	25
13	49	50	47	42	41	38	38	37	29	21	17	14	14	27	31	24	45	52	40	56	60	64	59	30	39
14	41	34	38	36	25	27	30	34	34	23	23	47	39	28	30	32	37	20	45	47	45	47	50	53	36
15	48	41	45	40	35	28	35	43	47	30	21	19	17	51	21	17	22	36	45	42	31	35	22	19	33
16	20	15	14	12	12	21	31	21	22	23	15	12	12	26	35	40	40	45	42	51	60	73	84	74	33
17	61	57	69	64	53	24	15	12	11	10	9	10	9	10	10	10	10	30	43	37	44	34	18	13	28
18	11	11	13	13	14	16	16	15	18	14	--	13	13	12	17	32	40	48	54	56	34	34	26	26	24
19	31	27	26	23	23	22	41	60	28	29	24	18	18	27	46	28	42	64	74	52	60	55	63	79	40
20	64	58	39	60	50	41	51	67	76	29	27	24	28	29	27	45	44	48	63	36	47	48	52	49	46
21	52	37	42	59	49	45	47	52	57	25	26	21	40	50	30	28	17	22	33	64	56	41	49	40	41
22	46	53	48	45	52	44	50	61	72	35	26	15	36	32	27	25	46	52	47	60	39	30	44	62	44
23	70	71	66	63	59	52	52	54	65	62	51	52	78	90	78	51	40	46	35	25	21	22	16	12	51
24	10	9	9	8	9	9	11	17	15	15	12	12	12	13	14	17	34	46	49	37	22	21	15	14	18
25	14	10	8	8	8	8	10	28	33	25	21	15	16	19	23	28	56	39	44	31	63	75	45	30	27
26	21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	21
27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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 - 28 Feb 2021															
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	5	6	6	5	5	9	9	8	9	10	10	12	14	15	17	17	19	19	17	18	19	20	21	22	23	24	--	--						
00:10	5	6	6	4	5	8	9	8	9	11	10	12	14	15	17	18	20	19	17	18	19	20	21	22	22	24	--	--						
00:20	5	7	6	5	5	8	9	8	9	10	10	12	14	15	17	18	19	19	16	18	19	20	21	22	23	24	--	--						
00:30	5	7	6	4	5	8	9	8	9	10	10	12	14	15	17	18	19	19	17	18	20	20	22	22	23	24	--	--						
00:40	5	7	6	4	5	8	9	9	9	10	10	12	14	15	17	18	19	19	17	18	19	20	21	22	23	24	--	--						
00:50	5	7	7	5	5	8	8	8	9	11	10	12	14	16	17	17	19	19	16	18	20	21	22	22	23	24	--	--						
01:00	5	7	6	5	5	8	8	8	9	10	10	12	14	15	17	18	19	19	17	18	19	20	22	22	23	24	--	--						
01:10	5	7	6	4	5	8	8	9	9	10	10	11	14	15	17	18	19	19	17	18	19	20	22	22	23	24	--	--						
01:20	5	7	7	5	5	8	8	8	9	10	10	12	14	15	17	18	19	19	17	18	19	20	22	22	23	24	--	--						
01:30	6	6	7	4	5	8	8	9	9	10	10	12	14	15	17	18	19	19	16	18	19	21	22	22	23	24	--	--						
01:40	6	7	6	4	5	8	8	9	10	10	11	12	14	15	17	18	19	19	16	18	19	21	22	22	23	--	--	--						
01:50	5	7	6	5	5	8	8	8	10	10	11	12	14	15	17	18	20	19	17	18	19	20	22	22	23	--	--	--						
02:00	5	7	6	5	5	7	9	8	9	10	11	12	14	15	17	18	19	19	17	18	19	21	23	22	23	--	--	--						
02:10	5	6	6	5	5	7	9	8	9	11	10	12	14	15	17	18	20	19	17	18	20	21	23	21	23	--	--	--						
02:20	5	6	6	5	5	7	9	9	9	11	10	12	14	16	17	18	19	19	17	18	19	21	23	22	23	--	--	--						
02:30	5	7	6	5	5	8	9	9	9	10	10	12	14	16	17	18	20	19	16	18	19	21	22	22	23	--	--	--						
02:40	--	--	--	4	5	7	9	9	9	11	11	12	14	15	17	18	19	19	17	18	19	21	22	22	23	--	--	--						
02:50	--	--	--	4	5	8	9	9	9	11	11	12	14	15	17	18	20	19	16	18	20	21	22	22	23	--	--	--						
03:00	--	--	--	5	5	7	9	9	10	11	10	12	14	15	17	18	20	19	17	18	19	21	23	22	23	--	--	--						
03:10	--	--	--	4	5	7	8	9	10	11	11	12	14	15	17	18	20	19	17	18	20	21	23	22	23	--	--	--						
03:20	6	7	7	4	5	7	8	9	10	11	11	12	15	16	17	18	20	20	17	18	20	21	22	22	23	--	--	--						
03:30	5	7	7	5	5	7	8	9	10	10	11	12	15	16	17	18	20	20	17	18	20	21	23	22	23	--	--	--						
03:40	6	7	7	4	5	7	8	9	9	11	11	12	14	16	17	18	20	21	17	18	20	21	23	22	24	--	--	--						
03:50	6	7	6	4	5	7	8	9	9	11	11	12	15	16	17	18	19	21	17	18	20	21	23	22	23	--	--	--						
04:00	6	7	6	5	5	7	8	9	10	11	11	12	15	15	17	18	20	21	17	18	20	21	23	22	23	--	--	--						
04:10	6	7	6	5	5	7	8	9	9	11	11	12	14	16	17	18	20	21	17	18	20	21	23	22	23	--	--	--						
04:20	5	7	6	5	6	7	8	9	10	11	11	12	14	15	17	18	20	21	17	19	20	20	23	22	23	--	--	--						
04:30	6	7	7	5	5	7	8	9	9	11	11	12	14	16	17	18	20	21	17	18	19	21	23	22	23	--	--	--						
04:40	6	7	7	5	5	7	8	9	10	11	11	12	15	16	17	18	20	22	17	19	20	21	23	21	23	--	--	--						
04:50	5	7	7	5	5	7	8	9	10	11	11	12	15	16	17	18	20	22	17	19	20	21	23	22	23	--	--	--						
05:00	6	7	7	5	5	7	8	9	10	11	11	12	15	15	17	18	20	22	17	19	20	21	23	22	23	--	--	--						
05:10	6	7	7	5	5	7	8	9	10	11	11	12	15	16	17	18	20	22	17	18	20	22	23	22	23	--	--	--						
05:20	6	7	7	5	5	7	8	9	10	11	10	12	15	16	17	18	19	21	17	18	20	22	23	22	23	--	--	--						
05:30	6	7	7	5	5	7	8	9	10	11	11	12	15	16	17	18	20	21	17	19	20	21	23	22	23	--	--	--						
05:40	6	7	7	4	5	7	8	9	10	11	10	12	15	15	17	18	19	22	17	19	20	21	23	22	23	--	--	--						
05:50	6	7	7	4	5	7	8	9	10	11	10	12	15	15	17	19	19	21	17	19	20	21	23	22	23	--	--	--	</					