

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

SITE LOCATION: Tin Shui Wai

MONTH: 1 - 31 Oct 2024

POLLUTANT: 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	4	3	3	3	2	2	3	4	3	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	3	
00:10	4	3	3	3	2	2	3	4	3	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	2	2	2	2	3	
00:20	4	3	3	3	2	2	3	4	3	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	3	2	2	2	2	3	
00:30	4	3	3	3	2	2	3	4	3	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	3	2	1	2	1	2	
00:40	4	3	--	3	2	2	3	3	3	2	2	1	1	2	2	2	--	2	3	2	3	2	2	2	4	3	2	1	2	1	--	
00:50	4	3	--	3	2	3	3	3	3	2	2	1	1	2	2	2	--	2	3	2	2	2	2	2	4	3	2	2	2	2	--	
01:00	4	3	--	3	2	3	3	3	3	2	2	1	1	2	2	2	--	2	3	3	2	2	2	2	4	3	1	2	2	2	--	
01:10	4	3	3	3	2	3	3	3	3	2	2	1	1	2	2	2	3	2	2	3	2	2	2	2	4	3	2	2	2	2	3	
01:20	4	3	3	3	2	3	3	3	3	2	2	2	1	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	4	3	2	2	2	2	2	
01:30	4	3	3	3	2	3	3	3	3	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	3	2	2	2	2	3	
01:40	4	3	3	3	2	3	3	3	3	2	1	2	2	2	1	2	3	2	3	3	2	2	2	2	4	3	2	1	2	2	3	
01:50	4	3	3	3	2	3	3	3	3	2	1	1	1	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	3	
02:00	4	3	3	3	2	3	3	3	3	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	3	
02:10	4	3	3	3	2	3	3	3	3	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	3	2	2	2	2	3	
02:20	4	3	3	3	2	3	3	3	3	2	2	2	1	1	2	2	2	3	2	2	2	2	2	3	4	3	2	2	2	2	3	
02:30	4	3	3	3	2	3	3	3	3	2	2	2	1	2	2	2	3	2	3	2	2	2	2	2	4	3	2	2	2	2	2	
02:40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
02:50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
03:20	3	2	2	2	1	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	1	2	1	1	3	2	1	1	1	1	2	
03:30	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	1	1	2	2	3	2	2	3	3	2	2	2	3	4	3	2	2	2	2	3	
03:40	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	1	1	1	2	2	3	2	2	3	3	2	2	2	4	3	2	2	2	2	3	
03:50	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	1	1	1	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	4	3	2	2	2	2	3	
04:00	4	3	3	4	3	3	3	3	3	2	2	2	1	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	4	3	2	2	2	2	3	
04:10	4	3	3	4	3	3	3	3	3	2	2	2	1	1	2	2	2	3	2	3	2	2	2	3	4	3	2	2	2	2	3	
04:20	4	3	3	4	3	3	3	3	3	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	3	2	2	2	2	3	
04:30	4	2	3	4	3	3	3	3	3	2	2	2	1	1	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	4	3	2	2	2	2	3	
04:40	4	3	3	4	3	3	2	3	3	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	4	3	2	2	2	2	3	
04:50	4	2	3	4	3	3	3	3	3	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	3	2	2	1	2	3	
05:00	4	3	3	4	3	3	3	3	3	2	2	2	1	1	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	4	3	2	2	2	2	3	
05:10	4	3	3	4	4	3	3	3	3	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	3	2	2	2	2	3	
05:20	4	3	3	4	4	3	3	3	3	2	2	2	1	1	2	2	2	2	3	2	3	2	2	2	5	3	2	2	2	2	3	
05:30	4	3	3	4	4	3	3	3	3	2	2	2	2	1	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	5	3	1	2	1	2	3	
05:40	4	3	3	4	4	3	3	3	3	2	2	1	1	1	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	5	3	1	2	1	2	3	
05:50	4	3	2	4	4	3	3	3	3	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	5	3	1	2	1	2	3	
06:00	4	2	2	4	5	3	3	3	3	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	3	2	2	2	2	2	3	
06:10	4	2	2	4	5	3	3	3	3	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	3	1	2	2	2	2	3	
06:20	4	3	2	4	5	3	3	3	3	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	1	2	2	2	2	3	
06:30	4	3	2	4	5	3	3	3	3	2	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	3	1	2	2	2	2	3	
06:40	4	3	2	3	5	3	3	3	3	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	4	2	1	1	2	2	3	
06:50	4	3	2	3	4	3	3	3	3	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	3	2	1	2	2	2	3	
07:00	4	3	3	3	4	3	3	3	3	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	3	2	2	2	2	2	3	
07:10	4	3	3	4	4	3	3	3	3	3	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	3	2	2	2	1	2	3	
07:20	4	3	3	4	4	3	3	3	3	3	2	1	1	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	4	3	1	2	1	2	2	3	
07:30	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	1	2	1	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	4	2	2	2	1	2	1	2	4
07:40	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	2	1	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	4	2	1	2	2	2	2	3	
07:50	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	2	1	1	2	3	3	2	2	3	2	2	2	2	3	4	2	2	2	2	2	3	
08:00	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	2	1	1	2	3	3	2	2	3	2	2	2	2	4	3	2	2	2	2	2	4	
08:10	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	2	1	2	2	3	3	2	2	3	2	2	3	2	3	3	2	2	2	2	3	3	
08:20	4	3	3	3	3	4	4	3	4	3	2	2	2	2	2	3	2	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	2	2	3	3	
08:30	4	3	2	3	3	4	4	3	3	3	2	2	2	2	2	3	2	3	4	2	3	3	2	3	3	3	2	2	2	3	3	
08:40	4	3	3	3	3	4	4	2	3	3	2	2	2	2	2	3	2	3	4	2	3	3	2	3	3	3	2	2	2	3	3	
08:50	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	3	4	2	3	3	2	3	3	3	2	2	2	3	3	
09:00	4	3	3	3	4	3	4	2	3	3	2	2	2	3	3	3	2	3	4	2	3	3	2	3	4	4	3	2	2	3	3	
09:10	4	3	3	3	3	3	4	2	3	3	2	2	3	3	3	3	3	4	2	3	4	2	2	3	3	3	2	2	2	3	3	
09:20	4	3	3	3	3	3	4	2	3	3	3	2	2	2	3	4	3	3	4	2	3	4	2	3	3	3	2	2	2	3	3	
09:30	4	3	3	3	3	4	4	2	3	3	3	2	3	2	3	4	3	3	4	2	3	3	2	3	3	3	3	2	2	3	3	
09:40	4	2	3	3	3	4	4	2	3	3	3	2	3	2	3	4	3	3	4	3	3	3	2	2	3	3	3	2	2	3	3	
09:50	4	2	3	3	3	3	2	2	3	3	3	2	3	2	3	4	3															

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

SITE LOCATION: Tin Shui Wai

MONTH: 1 - 31 Oct 2024

POLLUTION: Nitric Oxide

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	4	3	3	3	4	4	4	4	5	4	4	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3
2	3	3	2	5	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	2	2	3
3	2	3	2	3	2	2	2	2	2	3	4	4	3	3	3	4	7	8	4	5	5	5	5	5	4
4	5	4	4	4	3	2	2	3	4	4	4	5	5	4	3	3	3	3	3	5	7	7	8	9	4
5	9	8	7	7	6	5	4	5	9	13	13	11	5	5	5	6	6	6	4	4	5	6	6	6	7
6	7	8	8	10	8	7	6	10	14	17	13	8	6	5	4	1	1	1	1	3	4	5	8	8	7
7	8	8	8	9	5	5	5	7	13	13	9	7	6	5	3	2	2	2	3	4	5	6	12	6	6
8	6	4	3	5	2	2	3	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	2	3	3	5	5	6	5	4
9	--	8	5	6	4	3	3	5	7	9	10	9	9	8	10	10	5	4	5	5	6	6	6	8	7
10	9	8	8	10	7	7	9	19	22	26	18	9	5	4	4	3	1	1	3	5	4	4	4	5	8
11	5	6	6	8	5	4	5	6	10	15	15	11	12	14	12	12	7	4	3	3	3	3	2	2	7
12	3	3	3	6	2	2	3	5	7	9	9	7	5	5	4	3	3	2	2	2	2	2	2	2	4
13	3	4	4	7	5	5	6	8	13	16	15	10	8	6	6	5	5	4	2	3	4	3	3	3	6
14	4	4	5	8	5	5	6	9	15	15	10	11	10	11	10	11	10	7	3	3	3	3	4	4	7
15	4	4	5	9	6	5	8	21	25	20	--	--	--	8	4	3	4	3	3	3	5	4	4	6	7
16	8	7	8	11	7	6	7	11	14	18	18	20	12	14	11	8	5	5	3	3	3	4	4	4	9
17	4	7	4	6	3	3	5	7	8	13	14	14	16	14	14	13	9	5	6	5	5	4	4	4	8
18	4	4	5	8	5	4	6	8	20	28	30	26	19	19	16	18	12	8	10	13	16	15	16	25	14
19	21	21	21	23	17	18	21	37	51	35	22	13	6	6	5	2	3	4	5	8	11	12	11	8	16
20	8	9	11	17	11	9	8	8	8	10	13	12	15	12	10	8	7	5	5	7	6	7	8	9	9
21	10	14	17	23	17	14	13	15	19	26	28	23	13	7	5	5	4	4	6	7	6	8	11	13	13
22	16	16	16	25	18	16	16	21	31	36	--	16	6	4	4	4	4	4	5	6	7	7	8	5	13
23	--	13	9	9	6	5	6	8	7	--	--	11	7	5	4	5	5	5	8	10	10	11	10	10	8
24	11	11	9	9	7	6	5	5	6	7	7	7	5	4	4	3	3	3	3	3	3	4	4	5	6
25	5	4	5	5	5	5	4	6	9	12	13	8	6	6	6	8	10	12	13	15	16	14	14	17	9
26	17	15	15	17	13	11	11	13	14	17	26	23	25	18	16	20	23	21	25	26	25	25	25	26	19
27	25	23	23	24	21	19	19	20	31	39	36	26	16	12	9	11	7	9	12	14	16	18	18	17	19
28	18	16	16	18	15	13	12	10	11	10	11	11	12	14	16	18	16	15	18	20	19	17	19	20	15
29	20	19	18	18	14	13	13	15	22	25	33	28	25	20	15	15	16	13	17	21	23	24	25	25	20
30	24	25	25	25	20	19	19	20	25	35	32	25	12	6	4	5	5	7	6	10	13	14	15	18	17
31	20	21	18	14	9	7	8	9	11	11	9	6	4	5	4	4	4	3	5	5	6	9	13	16	9

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 2024

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

REMARK:

"--" means that air quality data is not available for that period.