



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

SITE LOCATION: Tin Shui Wai

MONTH: 1 - 31 May 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	7	7	6	6	5	4	5	5	5	7	7	16	15	10	11	8	9	7	8	10	10	9	9	9	8
2	10	11	7	6	5	6	8	10	15	11	7	7	7	12	7	7	9	10	8	7	7	8	6	6	8
3	6	6	5	6	4	5	5	7	8	10	14	10	12	12	11	8	7	8	7	7	7	7	7	6	8
4	6	6	6	6	5	5	5	6	7	8	9	8	8	8	6	7	9	8	6	8	9	10	11	13	8
5	14	9	9	9	9	7	8	14	28	44	50	36	18	16	21	19	15	11	9	9	8	11	14	11	17
6	12	14	10	11	9	15	22	41	61	46	21	12	9	8	7	11	11	9	10	10	15	8	7	6	16
7	7	7	7	10	7	14	18	18	27	36	30	13	8	5	6	10	9	8	7	7	7	8	8	6	12
8	--	6	5	6	6	6	8	11	13	15	24	31	28	25	13	7	9	11	14	10	8	8	7	8	12
9	8	7	7	7	5	5	6	6	7	7	7	8	7	8	8	7	7	6	6	7	6	6	6	7	7
10	7	7	8	9	8	8	9	14	17	15	16	18	22	22	15	14	17	17	13	13	13	14	15	16	14
11	17	20	21	21	16	15	18	28	43	48	39	29	17	12	12	13	12	13	14	17	23	22	24	26	22
12	27	26	28	26	22	21	22	27	41	52	47	40	22	19	20	12	12	18	19	20	24	57	57	53	30
13	45	41	38	40	44	54	32	43	43	41	39	29	16	12	9	9	9	13	13	15	17	23	24	23	28
14	25	23	20	16	12	10	12	15	17	16	7	7	8	8	6	5	6	6	5	5	5	5	6	6	10
15	5	5	5	5	4	5	5	7	13	18	20	15	7	6	5	4	4	5	5	5	6	5	6	5	7
16	5	5	5	5	4	4	5	6	7	5	--	--	--	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	6	5
17	5	5	5	6	5	5	6	9	14	16	20	17	11	6	6	6	7	6	7	9	9	8	7	6	8
18	6	6	5	6	5	5	5	8	13	16	17	13	14	11	8	8	5	6	5	5	5	5	5	4	8
19	4	4	4	5	4	4	4	5	5	6	6	6	6	6	7	6	6	6	6	7	7	7	6	6	6
20	6	6	5	7	5	5	6	7	10	8	8	7	7	8	8	11	12	9	7	8	7	7	6	7	7
21	7	6	6	7	5	5	6	9	17	18	10	10	14	23	29	32	20	15	16	17	26	30	26	51	17
22	--	34	36	15	8	10	11	26	31	22	36	40	40	28	20	6	10	11	12	17	17	12	11	9	20
23	9	9	9	9	8	9	9	21	21	16	24	32	18	9	12	7	8	8	8	8	10	11	9	10	12
24	11	8	8	8	6	7	8	13	41	39	12	22	16	21	21	11	19	11	11	18	19	30	23	11	16
25	9	9	7	8	7	10	16	24	52	37	66	47	27	32	14	12	9	10	12	12	9	8	11	10	19
26	10	7	9	9	7	7	9	10	22	35	40	32	20	20	11	9	10	8	7	7	9	7	7	6	13
27	6	6	6	6	5	5	7	11	12	17	17	13	9	8	12	9	8	6	5	6	5	6	7	6	8
28	5	6	7	9	8	13	13	23	41	40	36	21	18	12	10	8	8	7	6	6	5	5	5	5	13
29	5	4	4	5	4	4	4	5	6	6	6	6	6	5	5	5	6	5	5	6	5	5	5	5	5
30	5	5	4	5	4	5	5	5	8	12	12	--	4	4	8	7	5	5	4	4	4	4	4	4	6
31	3	3	3	4	2	3	4	12	13	9	6	12	7	10	6	5	6	10	14	14	7	6	5	4	7

**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 May 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	39	29	28	18	17	16	18	19	26	41	37	60	67	42	36	45	48	45	81	86	66	66	60	58	44
2	48	38	19	18	19	21	26	28	34	30	32	36	33	30	25	25	29	28	27	20	17	17	12	10	26
3	11	9	6	8	7	8	12	20	20	22	26	21	23	25	26	25	29	31	28	22	18	17	17	13	19
4	9	9	8	7	7	9	10	14	18	21	21	19	20	15	12	13	20	25	17	28	27	33	40	51	19
5	46	27	28	25	26	19	21	23	26	27	30	35	41	52	62	66	68	58	62	52	38	63	68	39	42
6	54	64	39	25	24	31	31	34	36	27	30	23	14	11	9	15	23	32	57	63	63	37	22	25	33
7	31	32	34	59	37	78	79	54	58	60	73	63	60	32	28	47	48	32	25	26	27	24	23	17	44
8	--	15	12	12	16	16	22	28	33	32	35	41	43	48	45	40	48	62	71	41	32	32	28	30	34
9	29	25	21	20	17	20	23	28	29	28	33	37	36	38	40	40	40	35	38	39	35	32	29	32	31
10	32	32	30	31	30	30	34	42	45	46	46	48	52	55	46	42	48	44	38	40	39	37	38	34	40
11	29	29	28	26	25	26	29	32	40	45	46	44	44	33	32	30	27	29	34	53	61	35	33	37	35
12	31	27	27	27	27	24	27	29	30	34	36	40	33	37	44	39	42	43	40	39	57	86	81	75	41
13	66	63	51	48	55	55	41	39	42	40	45	52	56	54	49	53	52	44	35	35	35	36	35	33	46
14	37	36	35	35	33	31	35	41	43	45	24	24	31	36	26	32	39	48	49	59	39	30	27	29	36
15	17	16	13	15	15	19	22	27	30	39	48	52	32	35	24	23	24	43	45	59	62	50	42	34	33
16	36	33	41	28	21	19	27	41	37	28	--	--	--	25	22	23	25	26	27	28	26	23	22	22	28
17	18	14	13	14	13	13	31	40	37	35	45	46	39	38	42	37	41	46	61	76	68	44	34	24	36
18	21	21	22	22	18	21	21	25	35	38	39	35	39	34	29	32	26	27	26	25	22	21	23	16	27
19	14	14	18	12	14	15	15	18	17	17	16	15	14	13	14	13	13	13	16	17	15	14	12	13	15
20	11	8	7	10	9	10	12	18	18	19	17	17	14	17	18	22	24	22	21	23	18	15	13	14	16
21	14	11	8	9	8	11	15	22	27	33	25	21	22	26	30	34	40	48	59	78	78	75	75	68	35
22	--	53	51	37	25	24	25	26	30	29	29	33	45	57	51	50	67	64	62	88	66	50	38	34	45
23	29	29	24	24	35	29	25	32	30	32	30	34	30	22	25	25	31	30	30	26	36	39	34	40	30
24	38	26	20	16	13	17	25	25	37	32	39	49	37	37	33	20	37	32	38	51	50	45	38	20	32
25	18	16	15	15	15	21	28	31	27	29	30	33	33	37	40	38	31	36	39	40	31	24	32	28	29
26	22	16	17	20	17	16	19	19	19	19	22	22	26	33	20	17	16	17	18	17	27	21	16	12	20
27	10	9	9	8	7	8	14	21	23	25	22	20	12	14	24	23	20	11	5	10	6	11	24	10	14
28	10	12	16	18	23	41	32	28	31	31	34	34	40	36	34	32	32	39	37	28	16	10	12	9	26
29	6	5	5	6	6	9	13	20	22	18	18	18	19	16	15	14	21	22	24	27	22	16	16	14	16
30	11	9	8	6	6	10	13	14	19	22	21	--	16	19	23	21	24	22	26	24	20	17	18	15	17
31	10	9	7	8	8	11	15	18	25	21	17	23	18	20	21	18	27	34	51	56	35	25	18	15	21

**REMARK:**

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