

مؤشرات التلوث بمحطات رصد نوعية الهواء - إمارة دبي

Air Pollution Indicators at Monitoring Sites - Emirate of Dubai

(2023 - 2021)

Highest Reading Recorded at Monitoring Sites القراءات القصوى في محطات الرصد																			وحدة		المؤشر		
Sheikh Zayed Road شارع الشيخ زايد			Dubai airport مطار دبي			Emirates Hills تلال الإمارات			Dubai Investment Park مجمع دبي للاستثمار			Zabeel Park حديقة زعبيل			Al karama الكرامة			Deira ديرة			Unit	Indicator	
2023	2022	2021	2023	2022	2021	2023	2022	2021	2023	2022	2021	2023	2022	2021	2023	2022	2021	2023	2022	2021			
0.09	0.08	0.07	0.10	0.04	0.08	0.07	0.05	0.07	0.010	0.060	0.060	0.08	0.08	0.06	0.06	0.07	0.07	0.01	0.07	0.06	أدنى Min	P.P.M*	أول أكسيد الكربون Carbon Monoxide
2.40	2.65	2.73	2.25	2.14	2.81	1.95	2.02	2.69	2.430	2.160	1.570	2.11	2.70	2.57	1.97	2.46	2.74	1.80	2.44	2.33	أقصى Max		
0.46	0.50	0.49	0.39	0.37	0.39	0.32	0.33	0.37	0.326	0.328	0.35	0.39	0.40	0.39	0.35	0.38	0.38	0.33	0.36	0.37	المتوسط Average		
0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.001	0.001	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0	0	0	أدنى Min		
0.18	0.17	0.14	0.26	0.16	0.17	0.14	0.17	0.15	0.231	0.158	0.15	0.14	0.19	0.13	0.17	0.16	0.13	0.14	0.18	0.13	أقصى Max		
0.04	0.04	0.03	0.04	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03	0.035	0.028	0.03	0.03	0.04	0.03	0.04	0.04	0.03	0.03	0.04	0.03	المتوسط Average	P.P.M*	الأوزون Ozone
0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.001	0.001	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0	0	0	أدنى Min		
0.09	0.10	0.08	0.07	0.09	0.09	0.06	0.08	0.04	0.076	0.077	0.07	0.08	0.09	0.07	0.02	0.07	0.07	0.08	0.07	0.05	أقصى Max		
0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.020	0.024	0.02	0.02	0.02	0.01	0.00	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	المتوسط Average		
0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.001	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	أدنى Min		
0.03	0.01	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.040	0.061	0.05	0.02	0.02	0.02	0.04	0.02	0.02	0.04	0.02	0.02	أقصى Max	μg/m³ **	ثاني أكسيد النيتروجين Nitrogen Dioxide
0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.003	0.003	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0	0	0	المتوسط Average		

المصدر: بلدية دبي

*Parts per Million (P.P.M)

**microgram per cubic meter

المصدر: بلدية دبي

* هي وحدة القياس جزء بالمليون

**ميكروجرام لكل متر مكعب

مؤشرات التلوث بمحطات رصد نوعية الهواء - إمارة دبي

Air Pollution Indicators at Monitoring Sites - Emirate of Dubai

(2023 - 2021)

القراءات القصوى في محطات الرصد															وحدة			المؤشر					
شارع الشيخ محمد بن زايد Sheikh Mohammed Bin Zayed Road			Nad Al Shiba			Warsan			Al Qusais			Hatta Station			Jebel Ali Village			Mushrif Park			Unit	Indicator	
2023	2022	2021	2023	2022	2021	2023	2022	2021	2023	2022	2021	2023	2022	2021	2023	2022	2021	2023	2022	2021			
0.01	0.05	0.06	0.001	0.060	0.060	0.06	0.07	0.07	0.060	0.060	0.090	0.07	0.07	0.06	0.08	0.07	0.06	0.07	0.06	0.06	أدنى Min	P.P.M*	أول أكسيد الكربون Carbon Monoxide
1.89	2.37	1.74	0.078	1.820	1.840	1.90	1.36	1.43	2.120	2.050	2.810	1.24	1.46	1.63	1.67	2.07	2.24	2.20	2.12	1.93	أقصى Max		
0.46	0.47	0.44	0.018	0.369	0.350	0.29	0.29	0.32	0.375	0.359	0.42	0.23	0.23	0.22	0.32	0.35	0.32	0.32	0.34	0.32	المتوسط Average		
0.00	0	0	0.001	0.001	0	0.00	0	0	0.001	0.001	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	أدنى Min		
0.12	0.16	0.13	0.184	0.147	0.180	0.16	0.15	0.12	0.222	0.119	0.120	0.10	0.12	0.10	0.15	0.16	0.15	0.18	0.15	0.17	أقصى Max	P.P.M*	الأوزون Ozone
0.02	0.02	0.02	0.031	0.032	0.03	0.03	0.03	0.03	0.032	0.028	0.03	0.03	0.04	0.03	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	المتوسط Average		
0.00	0	0	0.001	0.001	0	0.00	0	0	0.002	0.001	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	أدنى Min		
0.10	0.08	0.09	0.078	0.088	0.09	0.07	0.08	0.07	0.099	0.086	0.090	0.06	0.07	0.06	0.09	0.10	0.08	0.05	0.07	0.07	أقصى Max	$\mu\text{g}/\text{m}^3$ **	ثاني أكسيد النيتروجين Nitrogen Dioxide
0.03	0.03	0.03	0.018	0.021	0.02	0.02	0.02	0.02	0.026	0.027	0.030	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	المتوسط Average		
0.00	0	0	0.001	0	0	0.00	0	0	0.001	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	أدنى Min		
0.04	0.04	0.03	0.021	0.033	0.02	0.01	0.02	0.02	0.028	0.029	0.03	0.02	0.01	0.02	0.12	0.13	0.02	0.02	0.02	0.02	أقصى Max		
0.00	0	0	0.002	0.002	0	0.00	0	0	0.002	0.002	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	المتوسط Average	$\mu\text{g}/\text{m}^3$ **	ثاني أكسيد الكبريت Sulphur Dioxide

Source : Dubai Municipality

*Parts per Million (P.P.M)

**microgram per cubic meter

المصدر: بلدية دبي

P.P.M* هي وحدة القياس جزء بالمليون

**ميكروجرام لكل متر مكعب