

مؤشرات التلوث بمحطات رصد نوعية الهواء - إمارة دبي
Air Pollution Indicators at Monitoring Sites - Emirate of Dubai
2025

القراءات القصوى في محطات الرصد																					وحدة		المؤشر	
Highest Reading Recorded at Monitoring Sites						مطار دبي		تلال الإمارات			مجمع دبي للاستثمار			حديقة زعبيل			الكرامة			ديرة			Unit	Indicator
شارع الشيخ زايد			Dubai airport			Emirates Hills			Dubai Investment Park			Zabeel Park			Al karama			Deira			أدنى Min	P.P.M*	أول اكسيد الكربون Carbon Monoxide	
يونيو	مايو	إبريل	يونيو	مايو	إبريل	يونيو	مايو	إبريل	يونيو	مايو	إبريل	يونيو	مايو	إبريل	يونيو	مايو	إبريل	يونيو	مايو	إبريل				أقصى Max
June	May	April	June	May	April	June	May	April	June	May	April	June	May	April	June	May	April	June	May	April	المتوسط Average	ثاني اكسيد النتروجين Nitrogen Dioxide		
0.130	0.100	0.100	0.150	0.110	0.120	0.110	0.090	0.110	0.100	0.100	0.110	0.130	0.100	0.110	0.140	0.090	0.100	0.120	0.100	0.130				
1.450	2.070	2.390	1.550	1.750	2.110	1.480	1.490	2.210	1.530	1.460	2.340	1.430	2.300	2.370	1.010	1.960	2.280	1.410	1.800	2.360				
0.380	0.408	0.587	0.378	0.479	0.654	0.299	0.360	0.496	0.347	0.400	0.467	0.371	0.446	0.594	0.325	0.414	0.539	0.338	0.367	0.523				
0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	أدنى Min			
0.127	0.106	0.120	0.140	0.125	0.108	0.129	0.094	0.089	0.107	0.092	0.063	0.121	0.098	0.111	0.105	0.131	0.109	0.119	0.127	0.110	أقصى Max	P.P.M*		
0.045	0.035	0.031	0.040	0.030	0.025	0.042	0.032	0.028	0.041	0.025	0.017	0.046	0.031	0.024	0.041	0.036	0.027	0.043	0.037	0.033	المتوسط Average			
0.003	0.002	0.002	0.004	0.007	0.007	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.002	0.005	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	أدنى Min			
0.084	0.085	0.087	0.088	0.098	0.089	0.066	0.070	0.078	0.026	0.027	0.028	0.076	0.095	0.087	0.079	0.087	0.081	0.044	0.074	0.072	أقصى Max	P.P.M*		
0.022	0.025	0.029	0.033	0.041	0.037	0.019	0.025	0.030	0.009	0.011	0.012	0.022	0.031	0.034	0.025	0.031	0.030	0.012	0.016	0.017	المتوسط Average			
0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	أدنى Min			
0.006	0.012	0.010	0.034	0.047	0.033	0.004	0.011	0.012	0.021	0.052	0.058	0.018	0.019	0.017	0.020	0.030	0.034	0.019	0.004	0.038	أقصى Max	P.P.M*		
0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.004	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.005	0.004	0.003	0.002	0.003	المتوسط Average			
49.000	51.000	33.000	-	-	-	52.000	57.000	36.000	59.000	68.000	45.000	50.000	55.000	49.000	46.000	47.000	40.000	43.000	51.000	38.000	أدنى Min			
359.000	532.000	985.000	-	-	-	317.000	553.000	985.000	339.000	632.000	985.000	253.000	467.000	985.000	248.000	455.000	985.000	228.000	451.000	985.000	أقصى Max	µg/ m³ **		
126.000	145.000	144.000	-	-	-	144.000	153.000	136.000	142.000	158.000	143.000	121.000	136.000	137.000	114.000	127.000	126.000	114.000	127.000	123.000	المتوسط Average			
16.000	14.000	13.000	-	-	-	-	-	-	24.000	20.000	15.000	15.000	17.000	13.000	20.000	19.000	17.000	12.000	16.000	11.000	أدنى Min			
129.000	164.000	476.000	-	-	-	-	-	-	106.000	192.000	366.000	124.000	158.000	612.000	117.000	190.000	596.000	94.000	194.000	574.000	أقصى Max	µg/ m³ **		
55.000	62.000	57.000	-	-	-	-	-	-	54.000	62.000	45.000	56.000	59.000	57.000	55.000	60.000	57.000	48.000	53.000	49.000	المتوسط Average			

Source : Dubai Municipality

*parts per Million (P.P.M)

**microgram per cubic meter

المصدر : بلدية دبي

*P.P.M هي وحدة القياس جزء بالمليون

**ميكروغرام لكل متر مكعب

مؤشرات التلوث بمحطات رصد نوعية الهواء - إمارة دبي
Air Pollution Indicators at Monitoring Sites - Emirate of Dubai
2025

Highest Reading Recorded at Monitoring Sites																					وحدة		المؤشر
شارع الشيخ محمد بن زايد Sheikh Mohammed Bin Zayed Road			ند الشبا Nad Al Shiba			ورسان Warsan			القسيص Al Qusais			محطة حنا Hatta Station			قرية جبل علي Jebel Ali Village			حديقة مشرف Mushrif Park			Unit		Indicator
يونيو June	مايو May	إبريل April	يونيو June	مايو May	إبريل April	يونيو June	مايو May	إبريل April	يونيو June	مايو May	إبريل April	يونيو June	مايو May	إبريل April	يونيو June	مايو May	إبريل April	يونيو June	مايو May	إبريل April			
0.120	0.130	0.140	0.110	0.090	0.100	0.100	0.120	0.110	0.110	0.100	0.090	0.100	0.100	0.090	0.004	0.120	0.100	0.100	0.090	0.100	أدنى Min	P.P.M*	أول اكسيد الكربون Carbon Monoxide
1.510	1.790	2.070	1.350	2.410	2.320	1.190	0.950	1.230	1.200	1.810	2.140	1.040	0.840	1.480	0.092	1.940	1.520	1.170	1.200	2.450	أقصى Max		
0.437	0.529	0.591	0.385	0.431	0.547	0.334	0.337	0.360	0.332	0.418	0.558	0.325	0.293	0.298	0.030	0.400	0.433	0.338	0.351	0.418	المتوسط Average		
0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	أدنى Min	P.P.M*	الأوزون Ozone
0.091	0.099	0.076	0.118	0.127	0.108	0.136	0.134	0.094	0.130	0.117	0.108	0.114	0.102	0.114	0.109	0.109	0.095	0.129	0.142	0.126	أقصى Max		
0.029	0.020	0.017	0.037	0.027	0.022	0.036	0.031	0.025	0.041	0.034	0.026	0.042	0.045	0.047	0.038	0.034	0.025	0.041	0.035	0.028	المتوسط Average		
0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.007	0.004	0.001	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	0.004	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	أدنى Min	P.P.M*	ثاني اكسيد النتروجين Nitrogen Dioxide
0.063	0.063	0.063	0.079	0.073	0.080	0.078	0.072	0.074	0.088	0.062	0.074	0.041	0.039	0.045	0.092	0.105	0.093	0.035	0.049	0.072	أقصى Max		
0.024	0.027	0.026	0.023	0.027	0.031	0.028	0.032	0.033	0.029	0.024	0.033	0.009	0.011	0.013	0.030	0.034	0.034	0.011	0.014	0.017	المتوسط Average		
0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	أدنى Min	P.P.M*	ثاني اكسيد الكبريت Sulphur Dioxide
0.037	0.051	0.036	0.029	0.037	0.027	0.034	0.042	0.025	0.031	0.036	0.039	0.015	0.024	0.018	0.020	0.060	0.067	0.015	0.033	0.028	أقصى Max		
0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.005	0.005	0.002	0.003	0.002	المتوسط Average		
67.000	45.000	42.000	63.000	58.000	46.000	-	-	-	56.000	59.000	47.000	-	-	-	63.000	53.000	45.000	41.000	44.000	42.000	أدنى Min	µg/m³ **	تركيز الجزيئات العالقة 10 مايكرون Concentration of particulates (PM10)
362.000	717.000	985.000	361.000	714.000	985.000	-	-	-	277.000	433.000	985.000	-	-	-	338.000	586.000	985.000	364.000	430.000	990.000	أقصى Max		
150.000	158.000	148.000	152.000	166.000	160.000	-	-	-	128.000	141.000	143.000	-	-	-	153.000	165.000	158.000	115.000	125.000	124.000	المتوسط Average		
20.000	19.000	13.000	22.000	16.000	16.000	-	-	-	16.000	17.000	16.000	-	-	-	17.000	19.000	15.000	18.000	18.000	15.000	أدنى Min	µg/m³ **	تركيز الجزيئات العالقة 2.5 مايكرون Concentration of particulates (PM2.5)
142.000	143.000	533.000	139.000	145.000	563.000	-	-	-	106.000	161.000	554.000	-	-	-	120.000	196.000	631.000	97.000	138.000	442.000	أقصى Max		
56.000	59.000	53.000	58.000	59.000	56.000	-	-	-	52.000	57.000	56.000	-	-	-	58.000	64.000	64.000	55.000	56.000	52.000	المتوسط Average		

Source : Dubai Municipality

*Parts per Million (P.P.M)

**microgram per cubic meter

المصدر : بلدية دبي

*PPM هي وحدة القياس جزء بالمليون

**ميكروغرام لكل متر مكعب