

مؤشرات التلوث بمحطات رصد نوعية الهواء - اماره دبي
AIR POLLUTION INDICATORS AT MONITORING SITES - EMIRATE OF DUBAI
(1999 - 2003)

رمز الجدول 09 - 10 - SYB03 Table Code

Highest reading recorded at monitoring sites القراءات القصوى في محطات															المقياس Objective	مؤشرات التلوث Indicator
Alkaramah الكرامة					Safa الصفا					Deira ديرة						
2003	2002	2001	2000	1999	2003	2002	2001	2000	1999	2003	2002	2001	2000	1999		
8.0	-	6.8	5.3	18.9	7.8	9.1	8.0	7.3	8.0	8.9	20	جزء في المليون 20 P.P.M. أول اكسيد الكربون Carbon Monoxide
-	0.080	0.165	0.074	0.116	0.077	0.054	0.134	0.178	0.325	0.096	0.08	جزء من المليون 0.080 P.P.M. الأوزون Ozone
0.115	0.061	0.065	0.089	0.079	0.121	0.280	0.187	0.280	0.383	0.114	0.15	جزء من المليون 0.15 P.P.M. ثاني اكسيد النتروجين Nitrogen Dioxide
0.025	0.030	...	...	...	...	0.091	...	...	...	...	0.06	جزء من المليون 0.06 P.P.M.
-	0.053	0.034	0.021	0.043	0.043	0.031	0.065	0.079	0.065	0.027	0.13	جزء من المليون 0.13 P.P.M. ثاني اكسيد الكبريت Sulphur Dioxide
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	1.5	ميكروغرام/متر مكعب 1.5 Ug/m3 (* الرصاص Lead
-	-	1,999	2,209	2,902	4,455	1,944	1,361	3,601	5,116	4,768	300	ميكروغرام/متر مكعب/ساعة 1 Hour = 300 Ug/M3 الجزيئات العالقة Respirable Particulars
-	-	562	754	1,147	1,177	763	412	2,668	854	1,405	150	ميكروغرام/متر مكعب/24 ساعة 24 Hour = 150 Ug/M3

تابع جدول (10 - 09) Cont'd Table

القراءات القصوى في محطات Highest reading recorded at monitoring sites															المقياس Objective	مؤشرات التلوث Indicator
ميناء جبل علي J.A. Port					قرية جبل علي J.A. Village					مشرف Mushrif						
2003	2002	2001	2000	1999	2003	2002	2001	2000	1999	2003	2002	2001	2000	1999		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	جزء في المليون 20	أول اكسيد الكربون Carbon Monoxide
															20 P.P.M.	
-	-	-	-	-	0.076	0.098	0.122	0.141	0.094	0.065	0.106	0.099	0.059	0.075	جزء من المليون 0.08	الأوزون Ozone
															0.080 P.P.M.	
0.169	-	-	-	-	0.429	0.129	0.067	0.114	0.074	-	-	-	-	-	جزء من المليون 0.15	ثاني اكسيد النتروجين Nitrogen Dioxide
															0.15 P.P.M.	
0.083	...	...	...	...	0.158	...	...	...	...	-	-	-	-	-	جزء من المليون 0.06	
															0.06 P.P.M.	
0.149	0.050	0.122	0.137	0.149	0.074	0.044	0.229	0.212	0.197	-	-	-	-	-	جزء من المليون 0.13	ثاني اكسيد الكبريت Sulphur Dioxide
															0.13 P.P.M.	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ميكروغرام/متر مكعب 1.5	(*) الرصاص Lead
															1.5 Ug/m3	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ميكروغرام/متر مكعب/ساعة 300	الجزيئات العالقة Respirable Particulars
															1 Hour = 300 Ug/M3	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ميكروغرام/متر مكعب/24 ساعة 150	
															24 Hour = 150 Ug/M3	

* Obgetive is 1.0 Ug/M³ for three months of 1999

Source : Dubai Municipality

* القياس - ميكروغرام / متر مكعب لثلاث أشهر في عام 1999

المصدر : بلدية دبي