

مؤشرات التلوث بمحطات رصد نوعية الهواء - امارة دبي

AIR POLLUTION INDICATORS AT MONITORING SITES - EMIRATE OF DUBAI

(1997 - 2001)

رمز الجدول 10 - 13 SYB01 - Table Code

Highest reading recorded at monitoring sites القراءات القصوى في محطات															المقياس Objective	مؤشرات التلوث Indicator
Mushrif مشرف					Safa الصفا					Deira ديرة						
2001	2000	1999	1998	1997	2001	2000	1999	1998	1997	2001	2000	1999	1998	1997		
-	-	-	-	-	5.3	18.9	7.8	6.3	6.9	7.3	8	8.9	8.7	7.3	20	أول اكسيد الكربون Carbon Monoxide
0.099	0.059	0.075	0.096	0.102	0.074	0.116	0.077	0.090	0.069	0.178	0.325	0.096	0.127	0.099	0.08	الأوزون Ozone
-	-	-	-	-	0.089	0.079	0.121	0.135	0.133	0.280	0.383	0.114	0.110	0.095	0.15	ثاني اكسيد النتروجين Nitrogen Dioxide
-	-	-	-	-	0.021	0.043	0.043	0.046	0.018	0.079	0.065	0.027	0.029	0.019	0.13	ثاني اكسيد الكبريت Sulphur Dioxide
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	1.0	1.5	(*) الرصاص Lead
-	-	-	-	-	2,209	2,902	4,455	2,912	4,627	3,601	5,116	4,768	2,197	3,819	300	الجزئيات العالقة Respirable Particulars
-	-	-	-	-	754	1,147	1,177	525	1,017	2,668	854	1,405	380	1,354	150	ميكروغرام/متر مكعب/24 ساعة 24 Hour = 150 Ug/M3

* Objective is 1.0 Ug/M³ for three months of 1997, 1999

* القياس - ميكروغرام / مترمكعب لثلاث أشهر في عام 1997، 1999

تابع رمز جدول 10 - 13 - 13 Cont'd. Table SYB01

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						
2001	2000	1999	1998	1997	2001	2000	1999	1998	1997		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	جزء في المليون 20 P.P.M.	20 أول اكسيد الكربون Carbon Monoxide
-	-	-	-	-	0.122	0.141	0.094	0.111	0.117	جزء من المليون 0.080 P.P.M.	0.08 الأوزون Ozone
-	-	-	-	-	0.067	0.114	0.074	0.126	0.063	جزء من المليون 0.15 P.P.M.	0.15 ثاني اكسيد النتروجين Nitrogen Dioxide
0.122	0.137	0.149	0.172	0.183	0.229	0.212	0.197	0.034	-	جزء من المليون 0.13 P.P.M.	0.13 ثاني اكسيد الكبريت Sulphur Dioxide
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ميكروغرام/متر مكعب 1.5 Ug/m3	1.5 (* الرصاص Lead
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ميكروغرام/متر مكعب/ساعة 1 Hour = 300 Ug/M3	300 الجزيئات العالقة Respirable Particulars
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ميكروغرام/متر مكعب/24 ساعة 24 Hour = 150 Ug/M3	150