

MOSTREIG DE QUALITAT DE L'AIRE EN EDIFICIS DE LA UB, 2005

Oficina de Seguretat, Salut i Medi Ambient (OSSMA)

Font: Direcció de Serveis de Vigilància Ambiental. Ajuntament de Barcelona

Nota: en verd apareixen les mesures per sota del valor de protecció de la salut fixat a la Directiva 1999/30/CE, i en taronja els que superen aquest llindar.

Valor límit diari de PM10 = 50 micrograms per metre cúbic (vàlid any 2005)

Valor límit anual de plom (Pb) = 0,5 micrograms per metre cúbic (vàlid any 2005)

	PL. UNIVERSITAT	PL. UNIVERSITAT	FAC. BIOLOGIA	FAC. BIOLOGIA
	PM10 (micrograms/m3)	Pb (micrograms/m3)	PM10 (micrograms/m3)	Pb (micrograms/m3)
01/01/2005				
02/01/2005				
03/01/2005			18,0	0,012
04/01/2005			31,9	0,017
05/01/2005			19,0	0,015
06/01/2005				
07/01/2005	49,9	0,017	33,5	0,017
08/01/2005			46,0	0,023
09/01/2005				
10/01/2005	47,7	0,015	22,0	0,009
11/01/2005			39,5	0,013
12/01/2005	33,9	0,009		
13/01/2005			60,2	0,036
14/01/2005	64,7	0,019	56,3	0,016
15/01/2005				
16/01/2005			37,7	0,009
17/01/2005	55,8	0,020	23,0	0,045
18/01/2005			13,6	0,023
19/01/2005			14,3	0,011
20/01/2005	62,5	0,025	39,4	0,042
21/01/2005			12,0	0,022
22/01/2005				
23/01/2005				
24/01/2005	14,4	0,007	73,7	0,008
25/01/2005			14,2	0,005
26/01/2005	12,9	0,016	15,0	0,013
27/01/2005			37,1	0,018
28/01/2005	27,4	0,012	26,6	0,019
29/01/2005				
30/01/2005				
31/01/2005	44,4	0,016		
01/02/2005			38,8	0,022
02/02/2005	44,0	0,014	41,1	0,021
03/02/2005				
04/02/2005	73,0	0,017	58,0	0,016
05/02/2005			55,4	0,015
06/02/2005				
07/02/2005	28,4	0,011		0,005
08/02/2005				0,005
09/02/2005	29,7	0,013	30,5	0,012
10/02/2005			30,8	0,018
11/02/2005	42,1	0,022	38,1	0,020

	PL. UNIVERSITAT	PL. UNIVERSITAT	FAC. BIOLOGIA	FAC. BIOLOGIA
	PM10 (micrograms/m3)	Pb (micrograms/m3)	PM10 (micrograms/m3)	Pb (micrograms/m3)
12/02/2005			13,6	0,020
13/02/2005				
14/02/2005				0,005
15/02/2005				0,004
16/02/2005	17,1	0,005	9,5	0,008
17/02/2005			32,4	0,011
18/02/2005	35,4	0,010	34,9	0,013
19/02/2005				
20/02/2005				
21/02/2005	17,8	0,010		0,007
22/02/2005			12,6	0,012
23/02/2005	27,3	0,008	19,3	0,006
24/02/2005			23,6	0,008
25/02/2005	31,0	0,008	29,5	0,013
26/02/2005				
27/02/2005				
28/02/2005	28,0	0,008	16,1	0,010
01/03/2005	30,5	0,014	28,5	0,011
02/03/2005			19,7	0,017
03/03/2005	35,6	0,021	18,9	0,011
04/03/2005			24,1	0,038
05/03/2005				
06/03/2005	31,4	0,018		
07/03/2005			24,2	0,022
08/03/2005	60,6	0,030	33,7	0,015
09/03/2005			54,5	0,013
10/03/2005	26,0	0,025	61,8	0,023
11/03/2005			37,5	0,021
12/03/2005				
13/03/2005	56,1	0,097		
14/03/2005	70,3	0,043	42,4	0,029
15/03/2005			65,6	0,014
16/03/2005	71,0	0,050	72,9	0,034
17/03/2005			79,4	0,045
18/03/2005				
19/03/2005				
20/03/2005	76,3	0,029		
21/03/2005				
22/03/2005	59,8	0,009		
23/03/2005				
24/03/2005				
25/03/2005				
26/03/2005				
27/03/2005				
28/03/2005				
29/03/2005				
30/03/2005				
31/03/2005	49,4	0,014		
01/04/2005				
02/04/2005				
03/04/2005	55,9	0,010		
04/04/2005				
05/04/2005	44,7	0,018		
06/04/2005			51,9	0,026
07/04/2005	23,6	0,005	15,3	0,004
08/04/2005			17,8	0,011

	PL. UNIVERSITAT	PL. UNIVERSITAT	FAC. BIOLOGIA	FAC. BIOLOGIA
	PM10 (micrograms/m3)	Pb (micrograms/m3)	PM10 (micrograms/m3)	Pb (micrograms/m3)
09/04/2005				
10/04/2005				
11/04/2005	31,9	0,009	25,3	0,007
12/04/2005			34,2	0,010
13/04/2005	57,2	0,017	47,2	0,011
14/04/2005			30,3	0,010
15/04/2005	22,4	0,007	13,0	0,005
16/04/2005			14,1	0,006
17/04/2005				
18/04/2005	46,4	0,009	38,0	0,008
19/04/2005			28,2	0,006
20/04/2005	27,8	0,005	19,6	0,004
21/04/2005			27,9	0,005
22/04/2005	43,5	0,009	29,0	0,008
23/04/2005				
24/04/2005				
25/04/2005	33,9	0,008	21,9	0,005
26/04/2005			38,8	0,009
27/04/2005				
28/04/2005			51,0	0,012
29/04/2005	62,8	0,023	69,5	0,020
30/04/2005				
01/05/2005				
02/05/2005	54,1	0,019	54,7	0,019
03/05/2005			51,4	0,019
04/05/2005	39,0	0,010	30,4	0,009
05/05/2005			23,4	0,012
06/05/2005	30,2	0,008	29,3	0,015
07/05/2005				
08/05/2005				
09/05/2005	34,7	0,007	26,2	0,009
10/05/2005	42,4	0,017	40,2	0,016
11/05/2005	36,9	0,012	32,1	0,009
12/05/2005	41,8	0,012	37,8	0,009
13/05/2005	36,5	0,011	27,6	0,009
14/05/2005				
15/05/2005				
16/05/2005				
17/05/2005	24,5	0,009	16,2	0,009
18/05/2005	39,8	0,011	24,7	0,008
19/05/2005	43,1	0,014	44,6	0,028
20/05/2005	46,6	0,025	41,9	0,016
21/05/2005				
22/05/2005				
23/05/2005	34,9	0,011	25,8	0,015
24/05/2005	48,9	0,010	51,0	0,017
25/05/2005	75,1	0,024	60,6	0,016
26/05/2005	59,3	0,017		
27/05/2005	57,9	0,024	44,8	0,013
28/05/2005			37,2	0,013
29/05/2005				
30/05/2005	46,0	0,010	35,2	0,012
31/05/2005	53,2	0,015	48,2	0,013
01/06/2005			60,7	0,018
02/06/2005				
03/06/2005	49,5	0,013	50,5	0,015

	PL. UNIVERSITAT	PL. UNIVERSITAT	FAC. BIOLOGIA	FAC. BIOLOGIA
	PM10 (micrograms/m3)	Pb (micrograms/m3)	PM10 (micrograms/m3)	Pb (micrograms/m3)
04/06/2005				
05/06/2005				
06/06/2005	43,4	0,018	39,3	0,018
07/06/2005	51,2	0,003	16,4	0,011
08/06/2005	41,0	0,009	19,4	0,007
09/06/2005			33,1	0,008
10/06/2005	45,0	0,009	31,4	0,021
11/06/2005				
12/06/2005				
13/06/2005	55,6	0,010	46,7	0,008
14/06/2005			35,0	0,019
15/06/2005	45,2	0,020	40,4	0,009
16/06/2005			46,6	0,020
17/06/2005			43,0	0,014
18/06/2005				
19/06/2005				
20/06/2005	54,4	0,026	47,3	0,028
21/06/2005			39,0	0,017
22/06/2005			40,7	0,012
23/06/2005	47,7	0,016	45,3	0,046
24/06/2005				
25/06/2005			26,9	0,007
26/06/2005				
27/06/2005			58,3	0,025
28/06/2005	85,5	0,020	57,3	0,022
29/06/2005			39,8	0,013
30/06/2005			34,8	0,008
01/07/2005	41,7	0,006		
02/07/2005				
03/07/2005				
04/07/2005			24,2	0,008
05/07/2005	31,4	0,010	26,0	0,006
06/07/2005			10,9	0,006
07/07/2005	34,9	0,020	24,1	0,014
08/07/2005	33,9	0,006	24,4	0,011
09/07/2005			20,2	0,006
10/07/2005				
11/07/2005	42,4	0,016	73,9	0,020
12/07/2005			32,8	0,014
13/07/2005			34,5	0,010
14/07/2005	38,3	0,013	38,2	0,008
15/07/2005			40,8	0,010
16/07/2005				
17/07/2005				
18/07/2005	42,0	0,009	40,8	0,012
19/07/2005			33,6	0,006
20/07/2005	49,7	0,010	39,3	0,009
21/07/2005			42,7	0,005
22/07/2005	44,4	0,011	34,6	0,006
23/07/2005				
24/07/2005				
25/07/2005	41,3	0,007	33,1	0,009
26/07/2005			33,9	0,015
27/07/2005	48,1	0,010		0,029
28/07/2005			35,0	0,014
29/07/2005	42,8	0,010		0,005

	PL. UNIVERSITAT	PL. UNIVERSITAT	FAC. BIOLOGIA	FAC. BIOLOGIA
	PM10 (micrograms/m3)	Pb (micrograms/m3)	PM10 (micrograms/m3)	Pb (micrograms/m3)
30/07/2005				
31/07/2005				
01/08/2005	34,5	0,005	19,0	0,004
02/08/2005				0,004
03/08/2005			20,7	0,005
04/08/2005			29,3	0,010
05/08/2005	42,7	0,011	33,8	0,021
06/08/2005				
07/08/2005				
08/08/2005	27,9	0,006	18,2	0,004
09/08/2005			20,5	0,006
10/08/2005	38,1	0,007	30,5	0,009
11/08/2005	27,6	0,007	20,2	0,008
12/08/2005	44,6	0,007	25,6	0,004
13/08/2005				
14/08/2005				
15/08/2005				
16/08/2005			17,5	0,007
17/08/2005			23,3	0,006
18/08/2005			26,4	0,017
19/08/2005			24,6	0,016
20/08/2005				
21/08/2005				
22/08/2005			17,4	0,004
23/08/2005			25,9	0,003
24/08/2005			31,0	0,005
25/08/2005			23,0	0,004
26/08/2005			16,6	0,003
27/08/2005				
28/08/2005				
29/08/2005			20,0	0,003
30/08/2005			22,4	0,016
31/08/2005			26,6	0,015
01/09/2005			24,8	0,012
02/09/2005			36,9	0,012
03/09/2005				
04/09/2005				
05/09/2005			28,6	0,005
06/09/2005			32,0	0,014
07/09/2005			21,6	0,003
08/09/2005			24,8	0,009
09/09/2005			28,3	0,013
10/09/2005				
11/09/2005				
12/09/2005			19,4	0,005
13/09/2005			19,4	0,011
14/09/2005			32,8	0,007
15/09/2005			44,2	0,020
16/09/2005			42,1	0,012
17/09/2005				
18/09/2005				
19/09/2005			26,9	0,018
20/09/2005			42,1	0,007
21/09/2005			46,4	0,016
22/09/2005			31,9	0,011
23/09/2005				

	PL. UNIVERSITAT	PL. UNIVERSITAT	FAC. BIOLOGIA	FAC. BIOLOGIA
	PM10 (micrograms/m3)	Pb (micrograms/m3)	PM10 (micrograms/m3)	Pb (micrograms/m3)
24/09/2005				
25/09/2005				
26/09/2005			23,6	0,006
27/09/2005			33,1	0,013
28/09/2005			36,1	0,016
29/09/2005			27,5	0,010
30/09/2005		0,015	39,4	0,011
01/10/2005				
02/10/2005				
03/10/2005			19,4	0,006
04/10/2005	34,4	0,007	33,1	0,007
05/10/2005	34,7	0,008	24,5	0,008
06/10/2005	43,3	0,012	37,3	0,009
07/10/2005			32,3	0,008
08/10/2005			33,2	0,016
09/10/2005				
10/10/2005	53,3	0,011	23,3	0,017
11/10/2005			45,1	0,014
12/10/2005				
13/10/2005	53,9	0,013	29,9	0,008
14/10/2005	41,8	0,011	30,4	0,004
15/10/2005				
16/10/2005				
17/10/2005	47,9	0,019	36,8	0,021
18/10/2005	63,2	0,023	48,2	0,018
19/10/2005			43,0	0,016
20/10/2005	55,7	0,018	43,1	0,015
21/10/2005	54,5	0,023	37,3	0,013
22/10/2005			31,7	0,010
23/10/2005				
24/10/2005	63,9	0,025	42,8	0,033
25/10/2005	60,6	0,035	43,6	0,026
26/10/2005	57,8	0,017	40,5	0,016
27/10/2005	69,0	0,015		
28/10/2005	62,9	0,014	45,5	0,014
29/10/2005				
30/10/2005				
31/10/2005	46,1	0,017	34,5	0,026
01/11/2005				
02/11/2005	48,7	0,039		
03/11/2005	59,0	0,029		
04/11/2005				
05/11/2005				
06/11/2005				
07/11/2005	45,8	0,016		
08/11/2005	54,5	0,025		
09/11/2005	29,5	0,015		
10/11/2005				
11/11/2005	47,2	0,016		
12/11/2005				
13/11/2005				
14/11/2005	34,1	0,018	14,5	
15/11/2005			20,9	
16/11/2005	35,9		11,6	
17/11/2005	38,8	0,019		
18/11/2005	32,1	0,029	15,3	

	PL. UNIVERSITAT	PL. UNIVERSITAT	FAC. BIOLOGIA	FAC. BIOLOGIA
	PM10 (micrograms/m3)	Pb (micrograms/m3)	PM10 (micrograms/m3)	Pb (micrograms/m3)
19/11/2005				
20/11/2005				
21/11/2005	51,3	0,024	25,5	0,010
22/11/2005			34,0	
23/11/2005			28,9	
24/11/2005			27,9	0,018
25/11/2005	48,4			
26/11/2005				
27/11/2005				
28/11/2005	30,1	0,014	19,5	0,015
29/11/2005	37,2	0,018	24,1	0,019
30/11/2005	59,8	0,018	27,7	0,019
01/12/2005			34,7	0,034
02/12/2005	84,2	0,027	18,5	0,019
03/12/2005			13,2	0,019
04/12/2005				
05/12/2005	29,2	0,021		0,030
06/12/2005				
07/12/2005	40,8	0,009	16,0	0,017
08/12/2005				
09/12/2005	56,2	0,015	21,3	0,014
10/12/2005				
11/12/2005				
12/12/2005	71,2	0,019	32,6	0,017
13/12/2005	80,1	0,019	32,0	0,011
14/12/2005	64,6	0,018	23,4	0,009
15/12/2005			33,1	0,018
16/12/2005	68,0	0,013		
17/12/2005				
18/12/2005				
19/12/2005	67,4	0,032	43,4	0,020
20/12/2005				
21/12/2005	69,2	0,029		
22/12/2005				
23/12/2005				
24/12/2005				
25/12/2005				
26/12/2005				
27/12/2005				
28/12/2005				
29/12/2005	103,8	0,047		
30/12/2005				
31/12/2005				