



Generalitat de Catalunya  
Departament de Medi Ambient  
i Habitatge  
**Direcció General  
de Qualitat Ambiental**

RD 1073/2002

Contaminant: Diòxid de nitrogen (NO<sub>2</sub>)

Període: 01/01/06 - 31/12/06

Unitats: µg/m<sup>3</sup>

ZQA	Punt de mesurament	Tipus àrea	Tipus aval.	Mitjana anual <sup>1</sup>	% dades	P98 <sup>2</sup>	Núm. superacions		
							VLh	VLh+MdT <sup>3</sup>	LLA <sup>4</sup>
01	Badalona	UT	F	42	94	100	0	0	0
01	Barcelona (Ciutadella)	UF	F	47	92	113	2	2	0
01	Barcelona (Eixample)	UT	F	68	82	137	12	2	0
01	Barcelona (Gràcia-St.Gervasi)	UT	F	74	85	156	18	1	0
01	Barcelona (Poblenou) <sup>5</sup>	UT	N	47	38	106	0	0	0
01	Barcelona (Sants)	UT	F	31	91	80	1	1	0
01	Cornellà	UT	F	46	89	105	3	1	0
01	El Prat de Llobregat	UI	F	54	91	125	2	0	0
01	Gavà (Parc del Mil·leni)	SF	F	19	94	60	0	0	0
01	L'Hospitalet de Llobregat	UT	F	40	81	102	0	0	0
01	Sant Adrià de Besòs	ST	F	51	94	111	0	0	0
01	Sant Vicenç dels Horts	SI	F	43	92	96	0	0	0
01	Santa Coloma Gramenet (Balldovina)	UT	F	50	94	112	0	0	0
02	Barberà del Vallès	UF	F	38	88	95	0	0	0
02	Granollers (Joan Vinyoli)	SI	F	32	97	85	0	0	0
02	Martorell	SI	F	43	91	100	0	0	0
02	Mollet del Vallès	ST	F	48	88	124	2	0	0
02	Montcada i Reixac	SI	F	47	96	110	0	0	0
02	Rubí (Ca n'Oriol)	SF	F	28	95	79	0	0	0
02	Sabadell (Gran Via)	UT	F	51	93	131	6	0	0
02	Sant Andreu de la Barca	SI	F	47	92	98	0	0	0
02	Sant Cugat del Vallès	UF	F	30	91	76	0	0	0
02	Terrassa	UT	N	55	68	122	4	2	0
03	Cubelles (Poliesportiu)	SI	F	28	97	87	0	0	0
03	Vilafranca del Penedès	SF	F	25	90	72	0	0	0
03	Vilanova i la Geltrú	UT	F	24	96	73	0	0	0
04	Alcover (c/ Mestral)	RI	F	11	97	42	0	0	0
04	Constantí	SI	F	18	97	60	0	0	0
04	Perafort	RI	F	13	85	48	0	0	0
04	Reus	ST	F	22	94	62	0	0	0
04	Tarragona (Bonavista)	SI	F	28	94	86	0	0	0
04	Tarragona (Parc de la Ciutat)	UF	F	26	85	82	0	0	0

<sup>1</sup> VLh+MdT (valor límit anual per a la protecció de la salut humana més el marge de tolerància per al 2006): 48 µg/m<sup>3</sup>.

<sup>2</sup> P98 (percentil 98): 200 µg/m<sup>3</sup>. És el valor de referència de situació admissible vigent segons el Reial decret 717/1987.

<sup>3</sup> VLh+MdT (valor límit horari per a la protecció de la salut humana més el marge de tolerància per al 2006): 240 µg/m<sup>3</sup>. No se superarà més de 18 ocasions per any.

<sup>4</sup> LLA (llindar d'alerta sobre les mitjanes horàries): 400 µg/m<sup>3</sup>.

<sup>5</sup> Punt de mesurament temporalment de baixa per trasllat.



Generalitat de Catalunya  
Departament de Medi Ambient  
i Habitatge  
**Direcció General  
de Qualitat Ambiental**

ZQA	Punt de mesurament	Tipus àrea	Tipus aval.	Mitjana anual <sup>1</sup>	% dades	P98 <sup>2</sup>	Núm. superacions		
							VLh	VLh+MdT <sup>3</sup>	LLA <sup>4</sup>
04	Tarragona (Sant Salvador)	SI	F	24	83	70	0	0	0
04	Tarragona (Universitat Laboral)	SI	F	22	94	67	0	0	0
04	Vila-seca	SI	F	24	90	79	0	0	0
05	Igualada	SI	F	28	94	61	0	0	0
05	Manresa	UT	F	33	96	82	1	0	0
06	Manlleu	SF	F	22	96	60	0	0	0
06	Tona (c/Jaume Balmes)	RF	F	21	90	57	0	0	0
07	Mataró	UI	F	31	81	113	0	0	0
08	Girona (Parc de la Devesa)	ST	F	31	96	77	0	0	0
08	Sant Celoni	SI	F	34	95	78	0	0	0
09	Cap de Creus	RF	F	5	95	18	0	0	0
10	Cercs (Sant Jordi)	RI	F	3	97	10	0	0	0
10	La Nou de Berguedà	RI	F	20	82	37	0	0	0
10	Vallcebre	RI	F	9	99	39	0	0	0
11	Bellver de Cerdanya	RF	F	9	96	43	0	0	0
14	Els Torms	RF	F	6	97	17	0	0	0
14	Lleida	UT	F	24	83	63	0	0	0
							Núm. superacions permeses		
							18	18	0

<sup>1</sup> VLh+MdT (valor límit anual per a la protecció de la salut humana més el marge de tolerància per al 2006): 48 µg/m³.

<sup>2</sup> P98 (percentil 98): 200 µg/m³. És el valor de referència de situació admissible vigent segons el Reial decret 717/1987.

<sup>3</sup> VLh+MdT (valor límit horari per a la protecció de la salut humana més el marge de tolerància per al 2006): 240 µg/m³. No se superarà més de 18 ocasions per any.

<sup>4</sup> LLA (llindar d'alerta sobre les mitjanes horàries): 400 µg/m³.