

QUALITAT DE L'AIRE – ANY 2010

	MALLORCA								
Diòxid de sofre (SO₂)	Foners	Bellver	S'Albufera	Alcúdia	Sa Vinyeta d'Inca	Sa Pobla	Pollença (Can Llopart)	Parc Bit	H. Joan March
Tipus d'estació	URBANA	SUBURBANA	RURAL	RURAL	SUBURBANA	RURAL	RURAL	RURAL	RURAL
Nombre d'hores vàlides (percentatge)	8378 (96%)	8246 (94%)	SENSE ANALITZADOR	8537 (97%)	7921 (90%)	8260 (94%)	8435 (96%)	8115 (93%)	8469 (97%)
Valor mitjà anual (µg/m ³)	3	4		1	4	2	2	2	1
Superacions del límit horari per a la protecció de la salut (350 µg/m ³ , 24 permeses)	0	0		0	0	0	0	0	0
Superacions del límit diari per a la protecció de la salut (125 µg/m ³ , 3 permeses)	0	0		0	0	0	0	0	0
Superacions del llindar d'alerta a la població (500 µg/m ³ , 3 hores seguides)	0	0		0	0	0	0	0	0

	MENORCA		
Diòxid de sofre (SO₂)	Ciutadella	Sant Lluís	Pous
Tipus d'estació	SUBURBANA	SUBURBANA	URBANA
Nombre d'hores vàlides (percentatge)	6647 (76%)	6904 (79%)	6598 (75%)
Valor mitjà anual (µg/m ³)	3	3	8
Superacions del límit horari per a la protecció de la salut (350 µg/m ³ , 24 permeses)	0	0	0
Superacions del límit diari per a la protecció de la salut (125 µg/m ³ , 3 permeses)	0	0	0
Superacions del llindar d'alerta a la població (500 µg/m ³ , 3 hores seguides)	0	0	0

	EÏVISSA			
Diòxid de sofre (SO₂)	Sant Antoni	Can Misses	Dalt Vila	Torrent
Tipus d'estació	SUBURBANA	SUBURBANA	URBANA	RURAL
Nombre d'hores vàlides (percentatge)	6587 (75%)	8668 (99%)	8240 (94%)	8410 (96%)
Valor mitjà anual (µg/m ³)	2	5	6	1
Superacions del límit horari per a la protecció de la salut (350 µg/m ³ , 24 permeses)	0	0	0	0
Superacions del límit diari per a la protecció de la salut (125 µg/m ³ , 3 permeses)	0	0	0	0
Superacions del llindar d'alerta a la població (500 µg/m ³ , 3 hores seguides)	0	0	0	0

QUALITAT DE L'AIRE – ANY 2010

	MALLORCA								
Diòxid de nitrogen (NO₂)	Foners	Bellver	S'Albufera	Alcúdia	Sa Vinyeta d'Inca	Sa Pobla	Pollença (Can Llompart)	Parc Bit	H. Joan March
Tipus d'estació	URBANA	SUBURBANA	RURAL	RURAL	SUBURBANA	RURAL	RURAL	RURAL	RURAL
Nombre d'hores vàlides (percentatge)	6772 (77%)	6399 (73%)	SENSE ANALITZADOR	8554 (98%)	5773 (66%)	6116 (70%)	8435 (96%)	8115 (93%)	8547 (98%)
Valor límit anual per a la protecció de la salut (40 µg/m ³)	42	10		9	12	7	4	7	11
Superacions del límit horari per a la protecció de la salut (200 µg/m ³ , 18 permeses)	4	0		0	0	0	0	0	0
Superacions del llindar d'alerta a la població (400 µg/m ³ , 3 hores seguides)	0	0		0	0	0	0	0	0

	MENORCA		
Diòxid de nitrogen (NO₂)	Ciutadella	Sant Lluís	Pous
Tipus d'estació	SUBURBANA	SUBURBANA	URBANA
Nombre d'hores vàlides (percentatge)	8359 (95%)	8097 (92%)	6384 (73%)
Valor límit anual per a la protecció de la salut (40 µg/m ³)	6	9	10
Superacions del límit horari per a la protecció de la salut (200 µg/m ³ , 18 permeses)	0	0	0
Superacions del llindar d'alerta a la població (400 µg/m ³ , 3 hores seguides)	0	0	0

	EÏVISSA			
Diòxid de nitrogen (NO₂)	Sant Antoni	Can Misses	Dalt Vila	Torrent
Tipus d'estació	SUBURBANA	SUBURBANA	URBANA	RURAL
Nombre d'hores vàlides (percentatge)	5994 (68%)	8357 (95%)	8173 (93%)	8107 (93%)
Valor límit anual per a la protecció de la salut (40 µg/m ³)	9	11	11	10
Superacions del límit horari per a la protecció de la salut (200 µg/m ³ , 18 permeses)	0	0	0	0
Superacions del llindar d'alerta a la població (400 µg/m ³ , 3 hores seguides)	0	0	0	0

QUALITAT DE L'AIRE – ANY 2010

	MALLORCA								
Partícules en suspensió (PM10)	Foners	Bellver	S'Albufera	Alcúdia	Sa Vinyeta d'Inca	Sa Pobla	Pollença (Can Llompert)	Parc Bit	H. Joan March
Tipus d'estació	URBANA	SUBURBANA	RURAL	RURAL	SUBURBANA	RURAL	RURAL	RURAL	RURAL
Nombre d'hores vàlides (percentatge)	8276 (94%)	5379 (61%)	SENSE ANALITZADOR	5714 (65%)	417 (5%) *	SENSE ANALITZADOR	7144 (82%)	8115 (93%)	3957 (45%)
Valor límit anual de protecció de la salut (40 µg/m ³)	27	17		18	22		16	20	7
Superacions del límit diari per a la protecció de la salut (50 µg/m ³ , 35 permeses)	9	3		2	0		3	6	0

* Analitzador instal·lat dia 14/12/2010

	MENORCA		
Partícules en suspensió (PM10)	Ciutadella	Sant Lluís	Pous
Tipus d'estació	SUBURBANA	SUBURBANA	URBANA
Nombre d'hores vàlides (percentatge)	8349 (95%)	7384 (84%)	3512 (40%)
Valor límit anual de protecció a la salut (40 µg/m ³)	25	19	20
Superacions del límit diari per a la protecció de la salut (50 µg/m ³ , 35 permeses)	6	6	4

	EIVISSA			
Partícules en suspensió (PM10)	Sant Antoni	Can Misses	Dalt Vila	Torrent
Tipus d'estació	SUBURBANA	SUBURBANA	URBANA	RURAL
Nombre d'hores vàlides (percentatge)	7579 (87%)	7522 (86%)	SENSE ANALITZADOR	7971 (91%)
Valor límit anual de protecció a la salut (40 µg/m ³)	21	19		17
Superacions del límit diari per a la protecció de la salut (50 µg/m ³ , 35 permeses)	8	4		4

QUALITAT DE L'AIRE – ANY 2010

	MALLORCA								
Ozó (O₃)	Foners	Bellver	S'Albufera	Alcúdia	Sa Vinyeta d'Inca	Sa Pobla	Pollença (Can Llopart)	Parc Bit	H. Joan March
Tipus d'estació	URBANA	SUBURBANA	RURAL	RURAL	SUBURBANA	RURAL	RURAL	RURAL	RURAL
Nombre d'hores vàlides (percentatge)	8375 (96%)	7267 (83%)	SENSE ANALITZADOR	8666 (99%)	7862 (90%)	8260 (94%)	8359 (95%)	8115 (93%)	6853 (78%)
Valors màxims horari i octohorari (µg/m ³)	H: 129 O: 123	H: 155 O: 150		H: 153 O: 142	H: 168 O: 161	H: 158 O: 148	H: 141 O: 133	H: 162 O: 148	H: 160 O: 155
Superacions del llindar d'alerta a la població (240 µg/m ³)	0	0		0	0	0	0	0	0
Superacions llindar d'informació a la població (180 µg/m ³)	0	0		0	0	0	0	0	0
Superacions del valor límit octohorari per a la protecció de la salut (120 µg/m ³)	1	14		16	61	39	17	27	17

	MENORCA		
Ozó (O₃)	Ciutadella	Sant Lluís	Pous
Tipus d'estació	SUBURBANA	SUBURBANA	URBANA
Nombre d'hores vàlides (percentatge)	7895 (90%)	8117 (93%)	6607 (75%)
Valors màxims horari i octohorari (µg/m ³)	H: 135 O: 124	H: 156 O: 150	H: 142 O: 135
Superacions del llindar d'alerta a la població (240 µg/m ³)	0	0	0
Superacions llindar d'informació a la població (180 µg/m ³)	0	0	0
Superacions del valor límit octohorari per a la protecció de la salut (120 µg/m ³)	2	21	9

	EÏVISSA			
Ozó (O₃)	Sant Antoni	Can Misses	Dalt Vila	Torrent
Tipus d'estació	SUBURBANA	SUBURBANA	URBANA	RURAL
Nombre d'hores vàlides (percentatge)	1957 (22%)	8668 (99%)	5509 (63%)	5986 (68%)
Valors màxims horari i octohorari (µg/m ³)	H: 150 O: 146	H: 146 O: 140	H: 158 O: 146	H: 162 O: 134
Superacions del llindar d'alerta a la població (240 µg/m ³)	0	0	0	0
Superacions llindar d'informació a la població (180 µg/m ³)	0	0	0	0
Superacions del valor límit octohorari per a la protecció de la salut (120 µg/m ³)	12	10	22	6

QUALITAT DE L'AIRE – ANY 2010

	MALLORCA
Benzè	Foners
Tipus d'estació	URBANA
Nombre d'hores vàlides (percentatge)	3205 (37%)
Valor límit anual per a la protecció de la salut (6,0 µg/m ³)	1,4

	MALLORCA	
Monòxid de carboni (CO)	Foners	Bellver
Tipus d'estació	URBANA	SUBURBANA
Nombre d'hores vàlides (percentatge)	6272 (72%)	7558 (86%)
Valor mitja anual (mg/m ³)	0,2	0,2
Valor màxim octohorari (mg/m ³)	0,9	1,6
Superacions límit protecció de la salut (10 mg/m ³ mitjana octohorària diària)	0	0