

LOCALIDAD 06 Qi

- PROVINCIA: Castellón
- MUNICIPIO: Morella
- ALTITUD: 750 m
- LITOLÓGÍA: Calizas
- VEGETACIÓN: Encinar

CONCENTRACIONES DE DIÓXIDO DE NITRÓGENO

LOCALIDAD	INICIO	FINALIZACIÓN	C(NO ₂) (µg/m ³)	SD (µg/m ³)
Castellón-06Qi	16/12/2008	07/01/2009	2,96	0,00
Castellón-06Qi	07/01/2009	20/01/2009	5,09	0,52
Castellón-06Qi	20/01/2009	04/02/2009	3,06	0,05
Castellón-06Qi	04/02/2009	18/02/2009	2,70	0,56
Castellón-06Qi	18/02/2009	04/03/2009	3,64	0,13
Castellón-06Qi	04/03/2009	17/03/2009	2,90	0,14
Castellón-06Qi	17/03/2009	01/04/2009	2,80	0,04
Castellón-06Qi	01/04/2009	15/04/2009	1,94	0,15
Castellón-06Qi	06/05/2009	20/05/2009	2,96	0,12
Castellón-06Qi	20/05/2009	10/06/2009	2,10	0,11
Castellón-06Qi	24/06/2009	08/07/2009	3,00	0,14
Castellón-06Qi	21/07/2009	05/08/2009	1,16	0,01
Castellón-06Qi	19/08/2009	03/09/2009	2,63	0,10
Castellón-06Qi	21/09/2009	29/09/2009	3,29	0,03
Castellón-06Qi	14/10/2009	11/11/2009	3,32	0,19
Castellón-06Qi	11/11/2009	10/12/2009	4,54	0,40

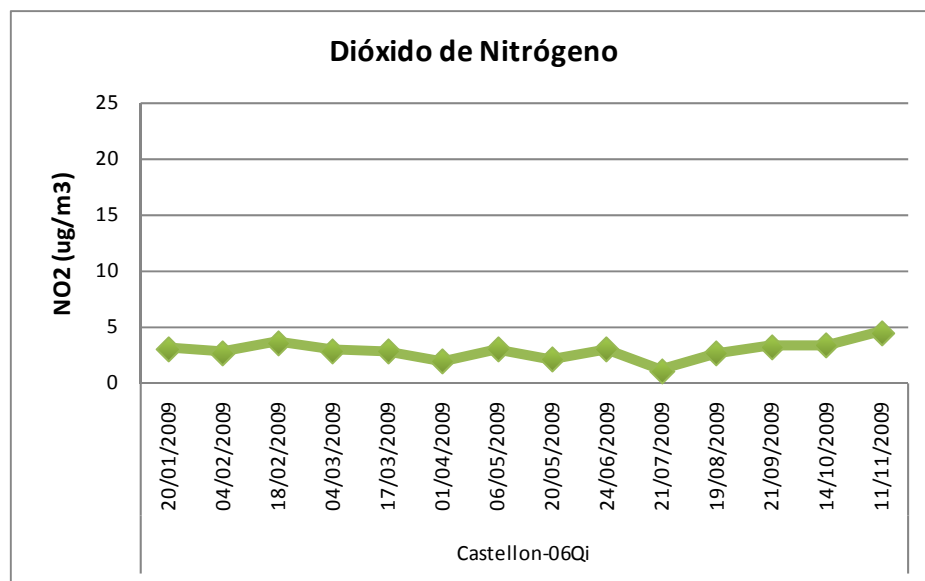


Figura 10: Concentraciones promedio de Dióxido de Nitrógeno (NO₂ µg/m³) en el año 2009

CONCENTRACIONES DE OZONO

LOCALIDAD	INICIO	FINALIZACIÓN	C(O ₃) ppb	SD (ppb)
Castellón-06Qi	16/12/2008	07/01/2009	30,34	1,60
Castellón-06Qi	07/01/2009	20/01/2009	26,97	3,10
Castellón-06Qi	20/01/2009	04/02/2009	41,11	5,12
Castellón-06Qi	18/02/2009	04/03/2009	25,61	2,37
Castellón-06Qi	04/03/2009	17/03/2009	36,98	1,32
Castellón-06Qi	17/03/2009	01/04/2009	40,23	7,98
Castellón-06Qi	01/04/2009	15/04/2009	48,33	0,94
Castellón-06Qi	15/04/2009	06/05/2009	53,34	1,96
Castellón-06Qi	06/05/2009	20/05/2009	46,65	1,11
Castellón-06Qi	20/05/2009	10/06/2009	52,52	1,53
Castellón-06Qi	10/06/2009	24/06/2009	38,20	0,72
Castellón-06Qi	24/06/2009	08/07/2009	35,75	3,28
Castellón-06Qi	08/07/2009	21/07/2009	37,81	0,90
Castellón-06Qi	21/07/2009	05/08/2009	45,72	1,36
Castellón-06Qi	05/08/2009	19/08/2009	43,18	1,51
Castellón-06Qi	19/08/2009	03/09/2009	35,35	1,57
Castellón-06Qi	03/09/2009	16/09/2009	46,08	2,85
Castellón-06Qi	16/09/2009	29/09/2009	44,26	2,08
Castellón-06Qi	29/09/2009	14/10/2009	37,10	1,47
Castellón-06Qi	14/10/2009	11/11/2009	31,92	1,29
Castellón-06Qi	11/11/2009	10/12/2009	29,00	0,59

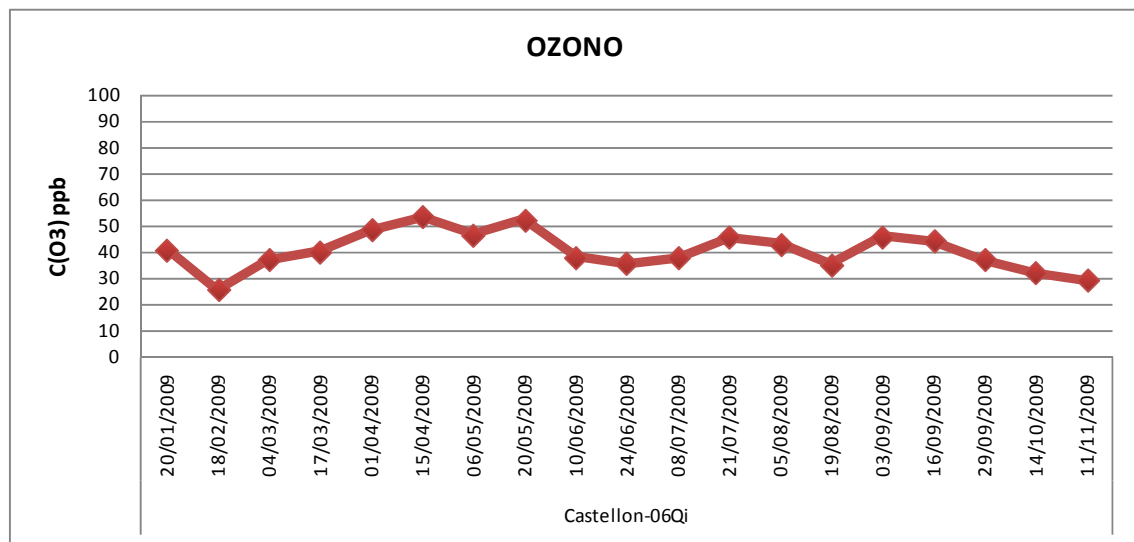


Figura 11: Concentraciones promedio de ozono (ppb) en el año 2009

CONCENTRACIONES DE DIÓXIDO DE AZUFRE

LOCALIDAD	INICIO	FINALIZACIÓN	C(SO ₂) (µg/m ³)	SD (µg/m ³)
Castellón-06Qi	16/12/2008	07/01/2009	0,44	0,01
Castellón-06Qi	07/01/2009	20/01/2009	1,46	0,02
Castellón-06Qi	20/01/2009	04/02/2009	0,94	0,05
Castellón-06Qi	18/02/2009	04/03/2009	2,22	0,10
Castellón-06Qi	04/03/2009	17/03/2009	1,61	0,03
Castellón-06Qi	01/04/2009	15/04/2009	1,79	0,14
Castellón-06Qi	06/05/2009	20/05/2009	1,16	0,17
Castellón-06Qi	20/05/2009	10/06/2009	1,90	0,23
Castellón-06Qi	24/06/2009	08/07/2009	2,20	0,04
Castellón-06Qi	21/07/2009	05/08/2009	1,67	0,17
Castellón-06Qi	19/08/2009	03/09/2009	1,24	0,07
Castellón-06Qi	21/09/2009	29/09/2009	1,16	0,07
Castellón-06Qi	14/10/2009	11/11/2009	2,78	0,09
Castellón-06Qi	11/11/2009	10/12/2009	2,53	0,19
Castellón-06Qi	10/12/2009	27/01/2010	1,80	0,12

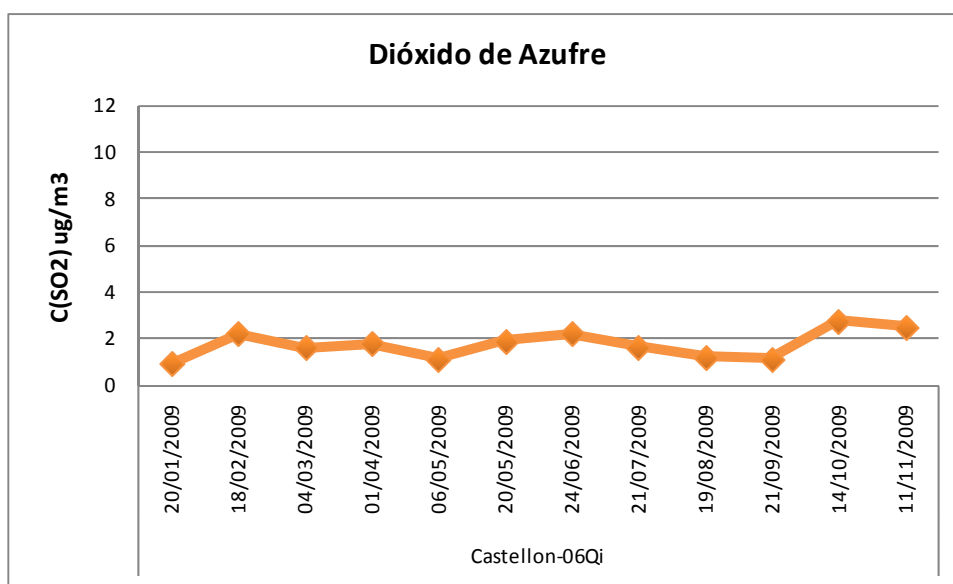


Figura 12: Concentraciones promedio de Dióxido de Azufre (SO₂ µg/m³) durante el año 2009

CONCENTRACIONES DE AMONIACO

LOCALIDAD	INICIO	FINALIZACIÓN	C(NH ₃) (µg/m ³)	SD (µg/m ³)
Castellón-06Qi	16/12/2008	07/01/2009	0,24	0,04
Castellón-06Qi	07/01/2009	20/01/2009	0,02	0,01
Castellón-06Qi	20/01/2009	04/02/2009	0,26	0,01
Castellón-06Qi	18/02/2009	04/03/2009	0,79	0,06
Castellón-06Qi	04/03/2009	17/03/2009	1,08	0,12
Castellón-06Qi	01/04/2009	06/05/2009	1,00	0,06
Castellón-06Qi	06/05/2009	20/05/2009	2,42	0,17
Castellón-06Qi	20/05/2009	24/06/2009	1,33	0,05
Castellón-06Qi	24/06/2009	21/07/2009	1,56	0,08
Castellón-06Qi	21/07/2009	19/08/2009	1,19	0,06
Castellón-06Qi	19/08/2009	21/09/2009	1,56	0,06
Castellón-06Qi	21/09/2009	14/10/2009	1,61	0,05
Castellón-06Qi	14/10/2009	11/11/2009	1,23	0,09
Castellón-06Qi	11/11/2009	10/12/2009	0,83	0,03
Castellón-06Qi	10/12/2009	27/01/2010	0,34	0,01

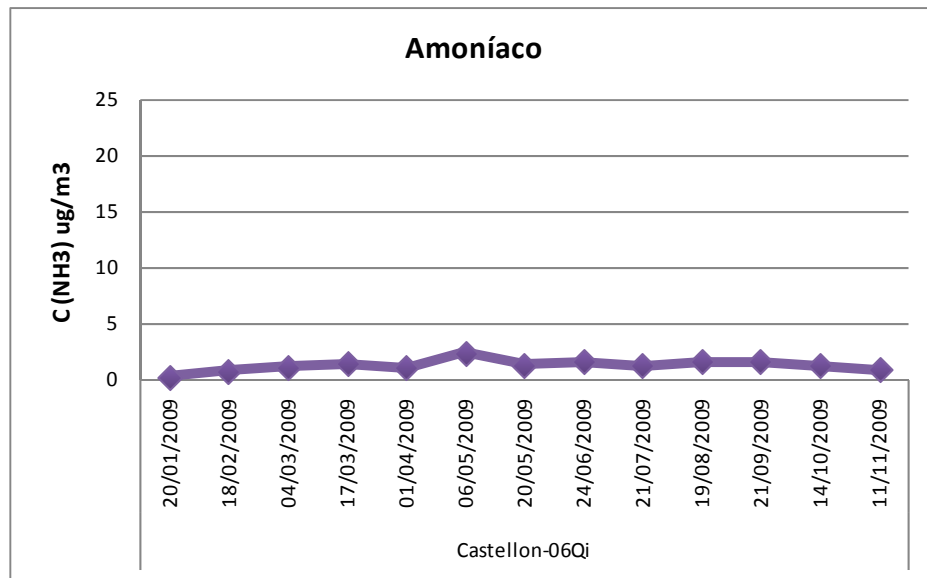


Figura 13: Concentraciones promedio de Amoníaco (NH₃ µg/m³) entre durante el año 2009