

LOCALIDAD 25 Ph

- PROVINCIA: Alicante
- MUNICIPIO: Tibi
- ALTITUD: 760 m
- LITOLÓGÍA: Calizas
- VEGETACIÓN: Pinar de *Pinus halepensis*

CONCENTRACIONES DE DIÓXIDO DE NITRÓGENO

LOCALIDAD	INICIO	FINALIZACIÓN	C (NO ₂) (ug/m3)	SD (ug/m3)	% DES
Alicante-25Ph	04/02/2009	05/03/2009	2,91	0,38	13%
Alicante-25Ph	05/03/2009	01/04/2009	2,92	0,20	7%
Alicante-25Ph	01/04/2009	06/05/2009	1,72	0,05	3%
Alicante-25Ph	06/05/2009	21/05/2009	3,27	0,16	5%
Alicante-25Ph	21/05/2009	24/06/2009	2,24	0,20	9%
Alicante-25Ph	24/06/2009	22/07/2009	2,11	0,22	11%
Alicante-25Ph	22/07/2009	20/08/2009	1,86	0,08	4%
Alicante-25Ph	20/08/2009	16/09/2009	1,93	0,06	3%
Alicante-25Ph	16/09/2009	28/10/2009	2,33	0,13	5%
Alicante-25Ph	28/10/2009	26/11/2009	3,75	0,22	6%
Alicante-25Ph	26/11/2009	28/12/2009	3,02	0,07	2%

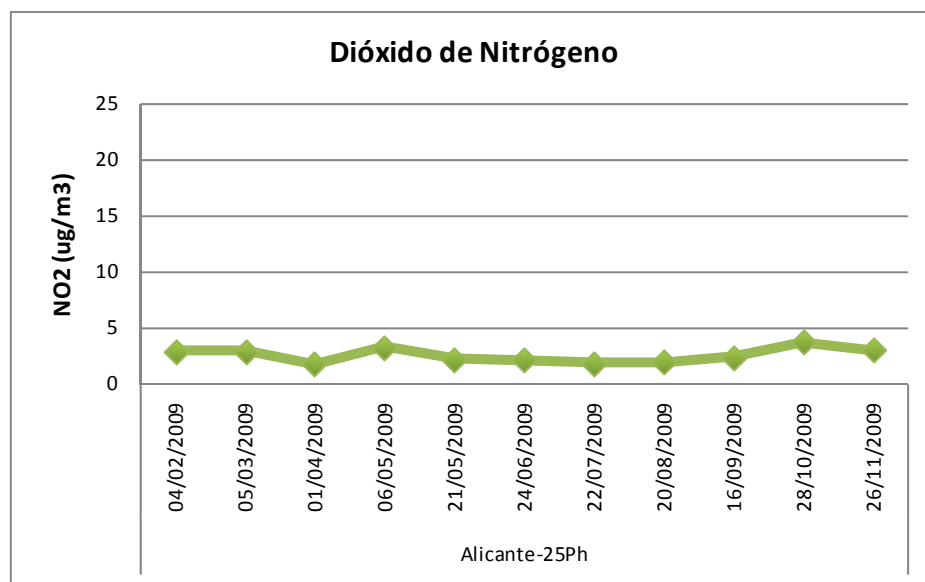


Figura 30: Concentraciones promedio de Dióxido de Nitrógeno (NO₂ µg/m³) en el año 2009

CONCENTRACIONES DE OZONO

LOCALIDAD	INICIO	FINALIZACIÓN	C(O ₃) ppb	SD (ppb)	% DES
Alicante-25Ph	04/02/2009	05/03/2009	24,64	2,63	11%
Alicante-25Ph	05/03/2009	01/04/2009	41,01	6,10	15%
Alicante-25Ph	01/04/2009	15/04/2009	47,16	0,77	2%
Alicante-25Ph	15/04/2009	06/05/2009	54,74	2,93	5%
Alicante-25Ph	06/05/2009	21/05/2009	55,57	1,23	2%
Alicante-25Ph	21/05/2009	10/06/2009	56,21	2,96	5%
Alicante-25Ph	10/06/2009	24/06/2009	56,31	0,46	1%
Alicante-25Ph	24/06/2009	08/07/2009	55,97	2,46	4%
Alicante-25Ph	08/07/2009	22/07/2009	47,14	1,15	2%
Alicante-25Ph	22/07/2009	05/08/2009	52,42	3,32	6%
Alicante-25Ph	05/08/2009	20/08/2009	52,02	0,44	1%
Alicante-25Ph	20/08/2009	02/09/2009	55,34	2,88	5%
Alicante-25Ph	02/09/2009	16/09/2009	50,96	2,83	6%
Alicante-25Ph	16/09/2009	30/09/2009	47,27	0,99	2%
Alicante-25Ph	30/09/2009	28/10/2009	42,72	0,17	0%
Alicante-25Ph	28/10/2009	26/11/2009	34,67	1,19	3%
Alicante-25Ph	26/11/2009	28/12/2009	35,05	0,38	1%

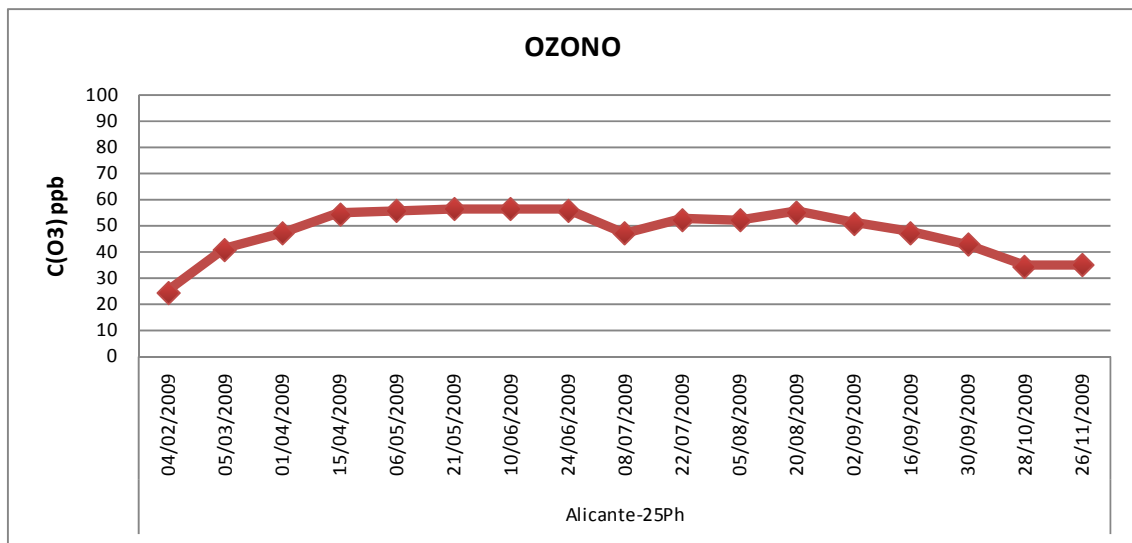


Figura 31: Concentraciones promedio de ozono (ppb) en el año 2009

CONCENTRACIONES DE DIÓXIDO DE AZUFRE

LOCALIDAD	INICIO	FINALIZACIÓN	C(SO ₂) (ug/m ³)	SD (ug/m ³)
Alicante-25Ph	04/02/2009	05/03/2009	0,98	0,01
Alicante-25Ph	05/03/2009	01/04/2009	0,86	0,01
Alicante-25Ph	01/04/2009	06/05/2009	0,81	0,01
Alicante-25Ph	06/05/2009	21/05/2009	1,24	0,14
Alicante-25Ph	21/05/2009	24/06/2009	1,88	0,10
Alicante-25Ph	24/06/2009	22/07/2009	2,66	0,19
Alicante-25Ph	22/07/2009	20/08/2009	1,85	0,09
Alicante-25Ph	20/08/2009	16/09/2009	0,14	0,02
Alicante-25Ph	16/09/2009	28/10/2009	0,97	0,05
Alicante-25Ph	28/10/2009	26/11/2009	0,46	0,01
Alicante-25Ph	26/11/2009	28/12/2009	0,63	0,02

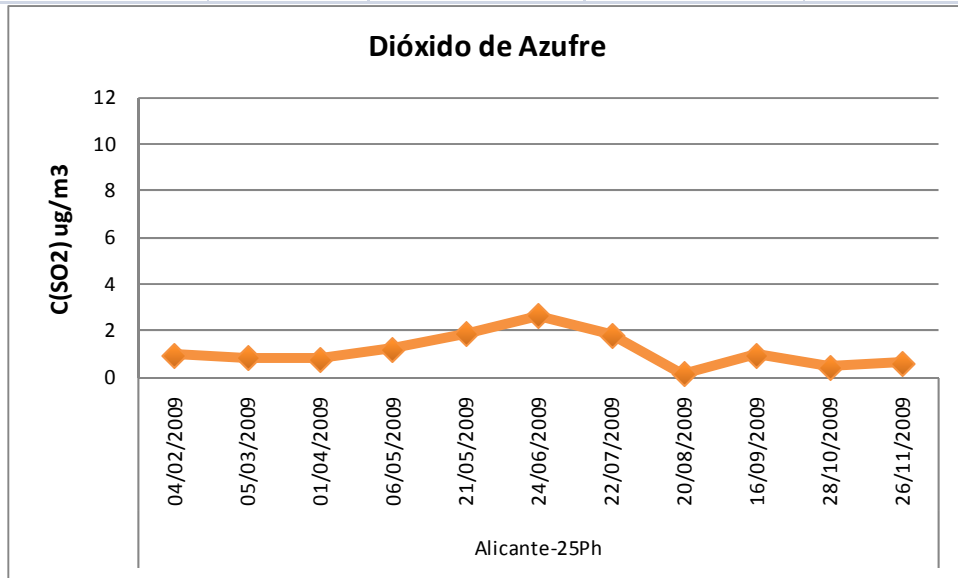


Figura 32: Concentraciones promedio de Dióxido de Azufre (SO₂ ug/m³) durante el año 2009

CONCENTRACIONES DE AMONIACO

LOCALIDAD	F.INICIO	F.RECOGIDA	C(NH ₃) ug/m ³	SD (ug/m ³)	Er%
Alicante-25Ph	04/02/2009	05/03/2009	1,19	0,13	11%
Alicante-25Ph	05/03/2009	01/04/2009	0,83	0,02	2%
Alicante-25Ph	01/04/2009	06/05/2009	0,57	0,03	6%
Alicante-25Ph	06/05/2009	21/05/2009	2,68	0,11	4%
Alicante-25Ph	21/05/2009	24/06/2009	0,87	0,07	8%
Alicante-25Ph	24/06/2009	22/07/2009	1,22	0,08	6%
Alicante-25Ph	22/07/2009	20/08/2009	1,04	0,07	7%
Alicante-25Ph	20/08/2009	16/09/2009	1,65	0,16	9%
Alicante-25Ph	16/09/2009	28/10/2009	1,19	0,05	4%
Alicante-25Ph	28/10/2009	26/11/2009	1,34	0,05	4%
Alicante-25Ph	26/11/2009	28/12/2009	0,61	0,03	6%

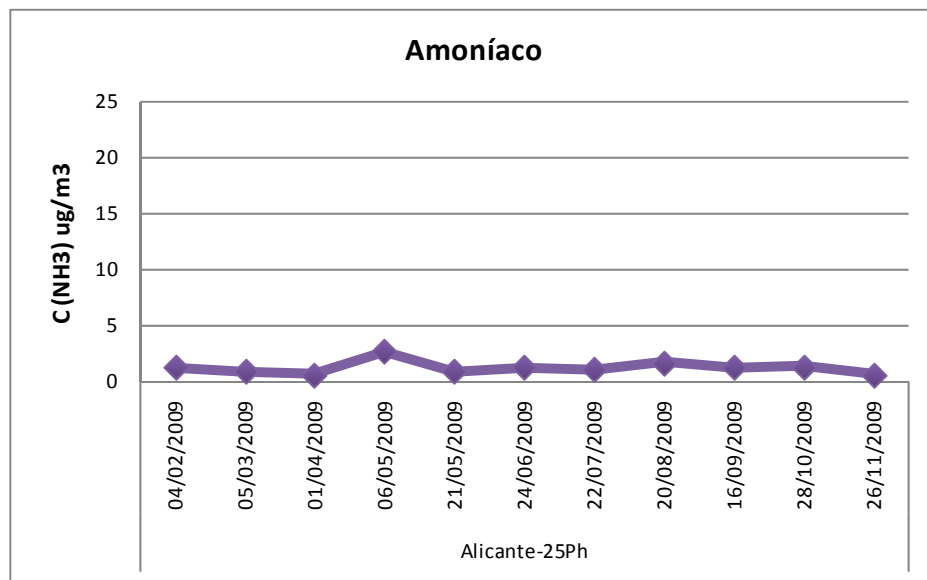


Figura 33: Concentraciones promedio de Amoníaco (NH₃ ug/m³) entre durante el año 2009