

LOCALIDAD 15 Fs

- PROVINCIA: Navarra
- MUNICIPIO: Burguete
- ALTITUD: 900 m
- LITOLOGÍA: Limonita
- VEGETACIÓN: *Fagus sylvatica*

CONCENTRACIONES DE DIÓXIDO DE NITRÓGENO

LOCALIDAD	INICIO	FINALIZACIÓN	C (NO ₂) (ug/m3)	SD (ug/m3)	% DES
Navarra-29Fs	02/02/2009	02/03/2009	1,80	0,43	24%
Navarra-29Fs	02/03/2009	30/03/2009	1,51	0,06	4%
Navarra-29Fs	30/03/2009	04/05/2009	1,50	0,07	5%
Navarra-29Fs	04/05/2009	18/05/2009	1,26	0,16	12%
Navarra-29Fs	18/05/2009	22/06/2009	1,33	0,15	11%
Navarra-29Fs	22/06/2009	20/07/2009	1,21	0,07	6%
Navarra-29Fs	20/07/2009	17/08/2009	1,58	0,06	4%
Navarra-29Fs	17/08/2009	14/09/2009	1,40	0,07	5%
Navarra-29Fs	14/09/2009	26/10/2009	1,85	0,12	7%
Navarra-29Fs	26/10/2009	23/11/2009	2,64	0,05	2%
Navarra-29Fs	23/11/2009	21/12/2009	3,04	0,23	7%

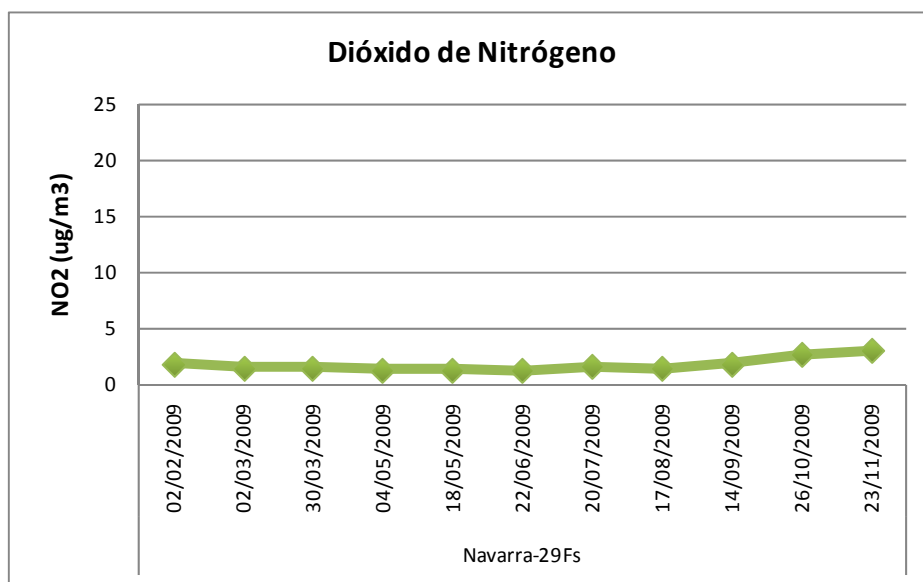


Figura 22: Concentraciones promedio de Dióxido de Nitrógeno (NO₂ µg/m³) en el año 2009

CONCENTRACIONES DE OZONO

LOCALIDAD	INICIO	FINALIZACIÓN	C(O ₃) ppb	SD (ppb)	% DES
Navarra-29Fs	02/02/2009	02/03/2009	22,28	5,48	25%
Navarra-29Fs	02/03/2009	30/03/2009	32,35	0,18	1%
Navarra-29Fs	30/03/2009	13/04/2009	47,62	1,76	4%
Navarra-29Fs	13/04/2009	04/05/2009	43,87	1,38	3%
Navarra-29Fs	04/05/2009	18/05/2009	34,81	2,93	8%
Navarra-29Fs	18/05/2009	08/06/2009	35,17	0,99	3%
Navarra-29Fs	08/06/2009	22/06/2009	22,73	1,89	8%
Navarra-29Fs	22/06/2009	06/07/2009	32,68	0,77	2%
Navarra-29Fs	06/07/2009	20/07/2009	28,84	1,24	4%
Navarra-29Fs	20/07/2009	03/08/2009	30,63	0,17	1%
Navarra-29Fs	03/08/2009	17/08/2009	27,99	0,93	3%
Navarra-29Fs	17/08/2009	31/08/2009	27,89	0,58	2%
Navarra-29Fs	31/08/2009	14/09/2009	30,49	0,72	2%
Navarra-29Fs	14/09/2009	28/09/2009	32,23	0,86	3%
Navarra-29Fs	28/09/2009	26/10/2009	29,90	0,89	3%
Navarra-29Fs	26/10/2009	23/11/2009	22,32	0,58	3%
Navarra-29Fs	23/11/2009	21/12/2009	21,56	0,44	2%

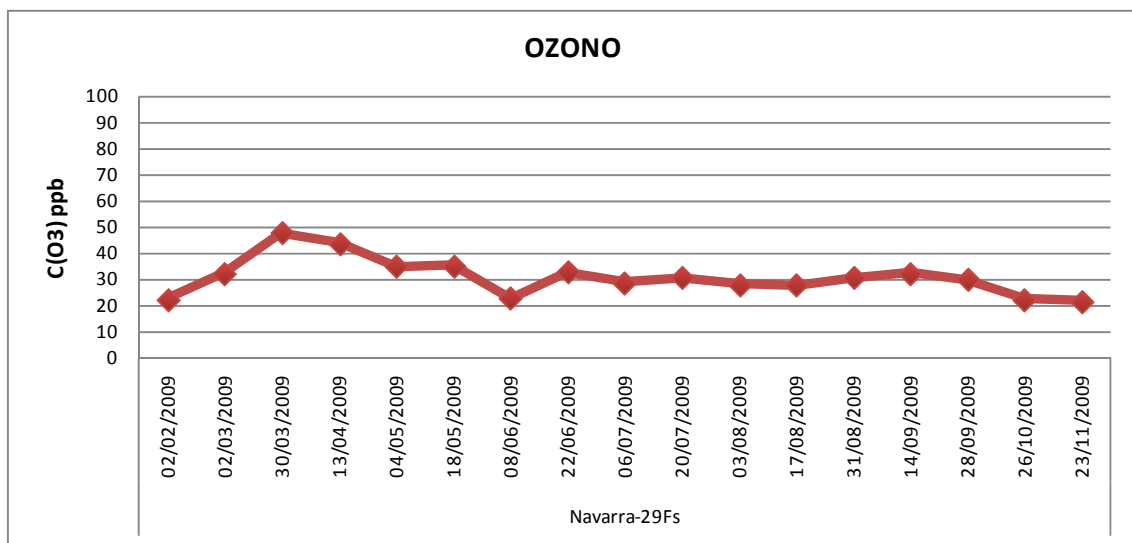


Figura 23: Concentraciones promedio de ozono (ppb) en el año 2009

CONCENTRACIONES DE DIÓXIDO DE AZUFRE

LOCALIDAD	INICIO	FINALIZACIÓN	C(SO ₂) (ug/m ³)	SD (ug/m ³)
Navarra-29Fs	02/02/2009	02/03/2009	1,32	0,03
Navarra-29Fs	02/03/2009	30/03/2009	1,22	0,03
Navarra-29Fs	30/03/2009	04/05/2009	0,44	0,00
Navarra-29Fs	04/05/2009	18/05/2009	0,40	0,18
Navarra-29Fs	18/05/2009	22/06/2009	1,54	0,11
Navarra-29Fs	22/06/2009	20/07/2009	1,18	0,02
Navarra-29Fs	20/07/2009	17/08/2009	0,99	0,04
Navarra-29Fs	17/08/2009	14/09/2009	0,65	0,02
Navarra-29Fs	14/09/2009	26/10/2009	0,72	0,04
Navarra-29Fs	26/10/2009	23/11/2009	0,28	0,03
Navarra-29Fs	23/11/2009	21/12/2009	0,62	0,01

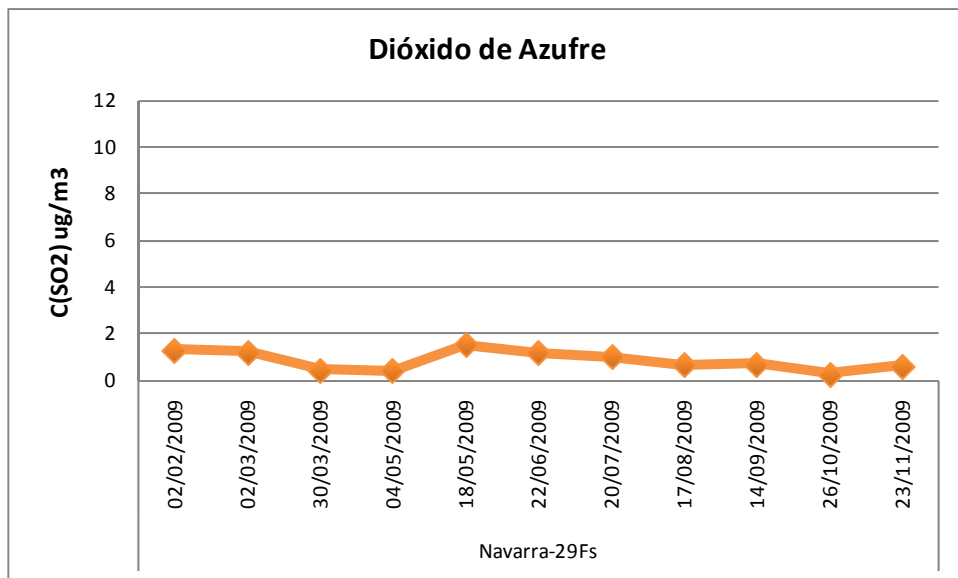


Figura 24: Concentraciones promedio de Dióxido de Azufre (SO₂ ug/m³) durante el año 2009

CONCENTRACIONES DE AMONIACO

LOCALIDAD	F.INICIO	F.RECOGIDA	C(NH ₃) ug/m ³	SD (ug/m ³)	Er%
Navarra-29Fs	02/02/2009	02/03/2009	1,53	0,27	18%
Navarra-29Fs	02/03/2009	30/03/2009	0,99	0,06	6%
Navarra-29Fs	30/03/2009	04/05/2009	0,67	0,04	7%
Navarra-29Fs	04/05/2009	18/05/2009	2,07	0,16	7%
Navarra-29Fs	18/05/2009	22/06/2009	0,79	0,05	6%
Navarra-29Fs	22/06/2009	20/07/2009	1,17	0,01	1%
Navarra-29Fs	20/07/2009	17/08/2009	0,89	0,06	7%
Navarra-29Fs	17/08/2009	14/09/2009	1,64	0,15	9%
Navarra-29Fs	14/09/2009	26/10/2009	1,26	0,06	5%
Navarra-29Fs	26/10/2009	23/11/2009	1,31	0,14	11%
Navarra-29Fs	23/11/2009	21/12/2009	0,93	0,10	11%

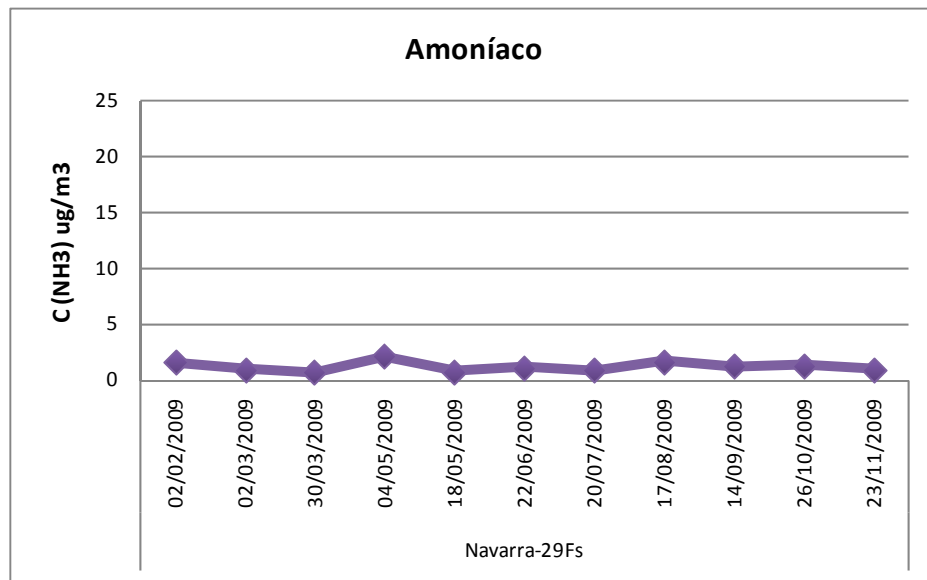


Figura 25: Concentraciones promedio de Amoníaco (NH₃ ug/m³) entre durante el año 2009