

## LOCALIDAD 05 Ps

- PROVINCIA: Segovia
- MUNICIPIO: La Granja
- ALTITUD: 1.630 m
- LITOLÓGÍA: Gneis
- VEGETACIÓN: Pinar de *Pinus sylvestris*

## CONCENTRACIONES DE DIÓXIDO DE NITRÓGENO

LOCALIDAD	INICIO	FINALIZACIÓN	C (NO <sub>2</sub> ) (ug/m3)	SD (ug/m3)	% DES
Segovia-05Ps	13/02/2009	06/04/2009	0,78	0,03	4%
Segovia-05Ps	06/04/2009	11/05/2009	0,87	0,07	8%
Segovia-05Ps	11/05/2009	25/05/2009	5,28	0,32	6%
Segovia-05Ps	25/05/2009	30/06/2009	1,76	0,05	3%
Segovia-05Ps	30/06/2009	28/07/2009	1,70	0,12	7%
Segovia-05Ps	28/07/2009	25/08/2009	2,31	0,07	3%
Segovia-05Ps	25/08/2009	22/09/2009	2,56	0,09	3%
Segovia-05Ps	22/09/2009	28/10/2009	2,42	0,15	6%
Segovia-05Ps	28/10/2009	25/11/2009	2,20	0,12	5%
Segovia-05Ps	25/11/2009	28/12/2009	1,94	0,16	8%

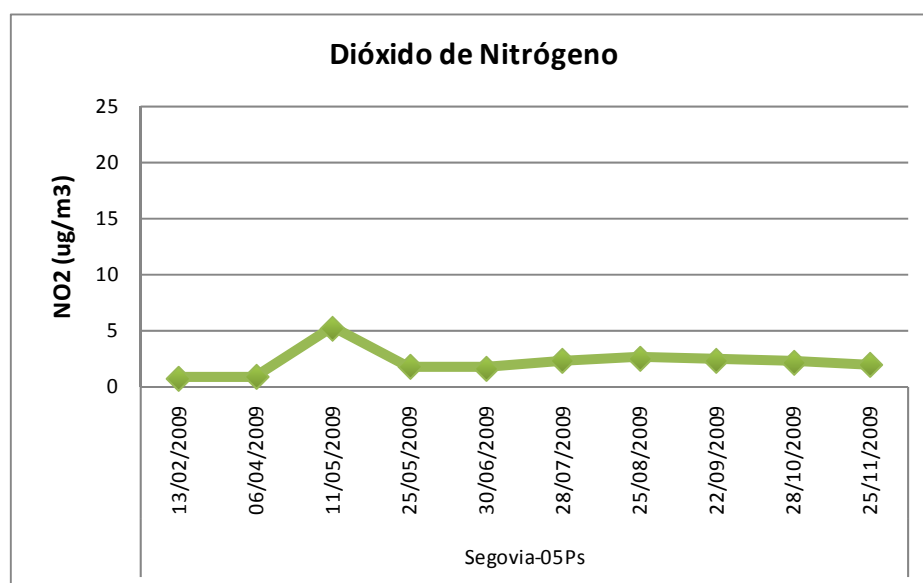
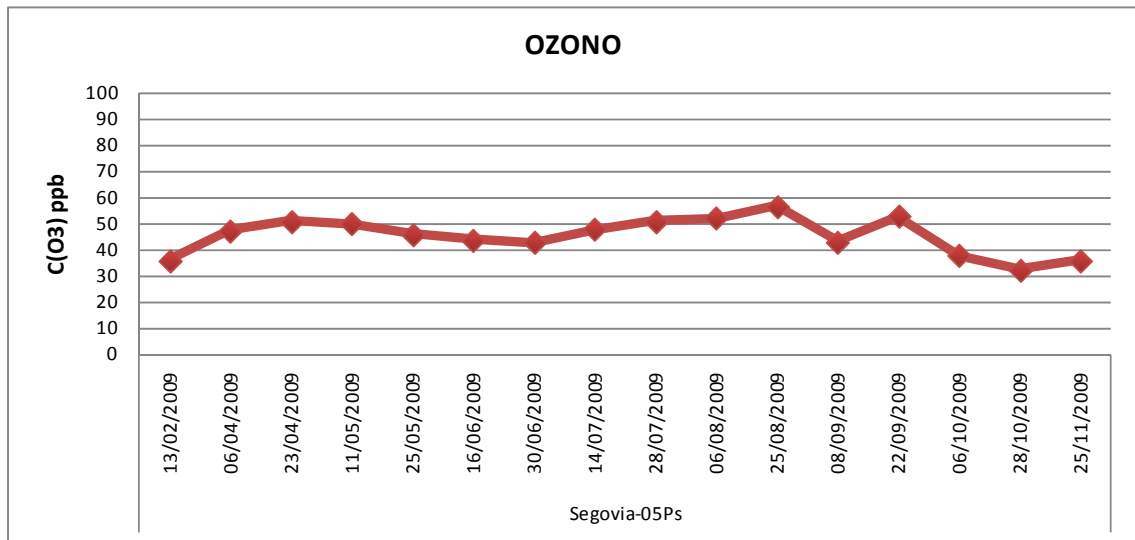


Figura 6: Concentraciones promedio de Dióxido de Nitrógeno (NO<sub>2</sub> µg/m<sup>3</sup>) en el año 2009

**CONCENTRACIONES DE OZONO**

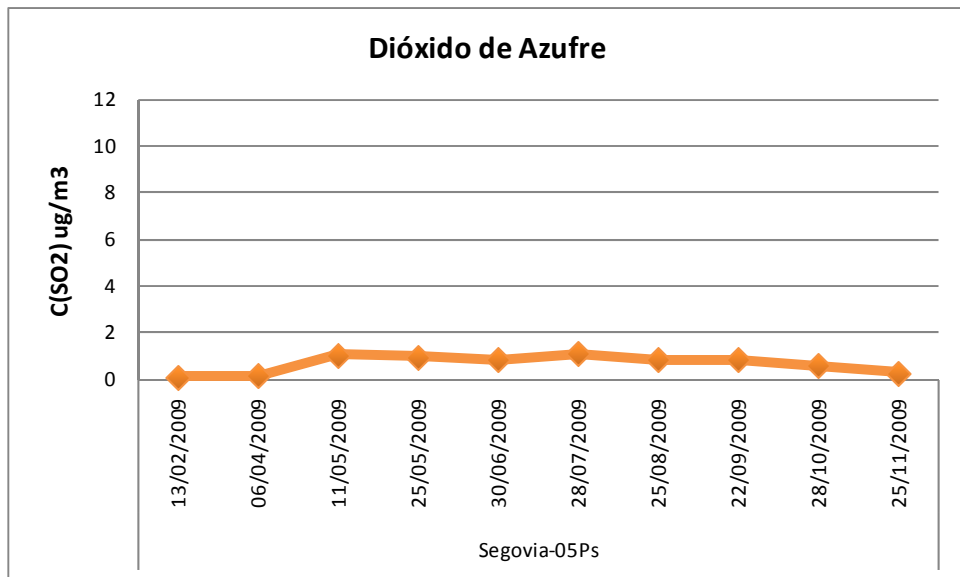
LOCALIDAD	INICIO	FINALIZACIÓN	C(O3) ppb	SD (ppb)	% DES
Segovia-05Ps			x	x	x
Segovia-05Ps	13/02/2009	06/04/2009	35,99	0,29	1%
Segovia-05Ps	06/04/2009	23/04/2009	47,45	0,89	2%
Segovia-05Ps	23/04/2009	11/05/2009	50,96	0,12	0%
Segovia-05Ps	11/05/2009	25/05/2009	49,79	0,88	2%
Segovia-05Ps	25/05/2009	16/06/2009	46,09	1,86	4%
Segovia-05Ps	16/06/2009	30/06/2009	43,96	1,66	4%
Segovia-05Ps	30/06/2009	14/07/2009	42,81	2,41	6%
Segovia-05Ps	14/07/2009	28/07/2009	47,59	2,91	6%
Segovia-05Ps	28/07/2009	06/08/2009	51,14	1,51	3%
Segovia-05Ps	06/08/2009	25/08/2009	52,11	2,85	5%
Segovia-05Ps	25/08/2009	08/09/2009	56,77	1,12	2%
Segovia-05Ps	08/09/2009	22/09/2009	43,23	1,60	4%
Segovia-05Ps	22/09/2009	06/10/2009	52,93	2,73	5%
Segovia-05Ps	06/10/2009	28/10/2009	37,65	0,88	2%
Segovia-05Ps	28/10/2009	25/11/2009	32,43	0,73	2%
Segovia-05Ps	25/11/2009	28/12/2009	35,96	2,24	6%



**Figura 7:** Concentraciones promedio de ozono (ppb) en el año 2009.

**CONCENTRACIONES DE DIÓXIDO DE AZUFRE**

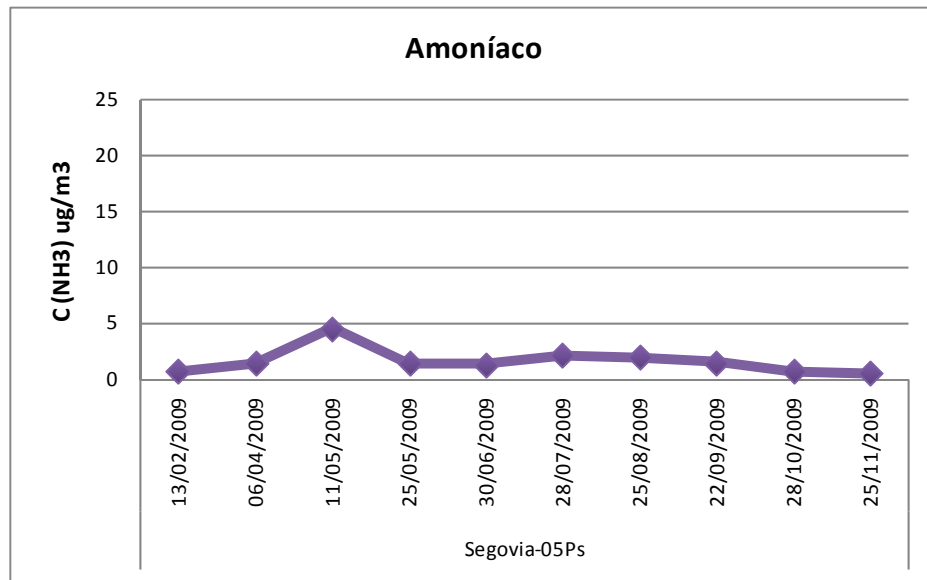
LOCALIDAD	INICIO	FINALIZACIÓN	C(SO <sub>2</sub> ) (ug/m <sup>3</sup> )	SD (ug/m <sup>3</sup> )
Segovia-05Ps	13/02/2009	06/04/2009	0,12	0,00
Segovia-05Ps	06/04/2009	11/05/2009	0,16	0,00
Segovia-05Ps	11/05/2009	25/05/2009	1,05	0,02
Segovia-05Ps	25/05/2009	30/06/2009	0,97	0,01
Segovia-05Ps	30/06/2009	28/07/2009	0,85	0,01
Segovia-05Ps	28/07/2009	25/08/2009	1,09	0,11
Segovia-05Ps	25/08/2009	22/09/2009	0,86	0,05
Segovia-05Ps	22/09/2009	28/10/2009	0,86	0,05
Segovia-05Ps	28/10/2009	25/11/2009	0,56	0,04
Segovia-05Ps	25/11/2009	28/12/2009	0,30	0,01



**Figura 8:** Concentraciones promedio de Dióxido de Azufre (SO<sub>2</sub> ug/m<sup>3</sup>) durante el año 2009

**CONCENTRACIONES DE AMONIACO**

LOCALIDAD	F.INICIO	F.RECOGIDA	C(NH <sub>3</sub> ) ug/m <sup>3</sup>	SD (ug/m <sup>3</sup> )	Er%
Segovia-05Ps	13/02/2009	06/04/2009	0,68	0,01	1%
Segovia-05Ps	06/04/2009	11/05/2009	1,42	0,38	27%
Segovia-05Ps	11/05/2009	25/05/2009	4,55	0,34	8%
Segovia-05Ps	25/05/2009	30/06/2009	1,39	0,07	5%
Segovia-05Ps	30/06/2009	28/07/2009	1,33	0,06	5%
Segovia-05Ps	28/07/2009	25/08/2009	2,12	0,02	1%
Segovia-05Ps	25/08/2009	22/09/2009	1,92	0,16	8%
Segovia-05Ps	22/09/2009	28/10/2009	1,52	0,02	1%
Segovia-05Ps	28/10/2009	25/11/2009	0,67	0,07	11%
Segovia-05Ps	25/11/2009	28/12/2009	0,53	0,02	5%



**Figura 9:** Concentraciones promedio de Amoníaco (NH<sub>3</sub> µg/m<sup>3</sup>) entre durante el año 2009