

## LOCALIDAD 37 PPR

- PROVINCIA: Segovia
- MUNICIPIO: Cuéllar
- ALTITUD: 800 m
- LITOLÓGÍA: Arenas
- VEGETACIÓN: Pinar de *Pinus pinaster*

## CONCENTRACIONES DE DIÓXIDO DE NITRÓGENO

LOCALIDAD	INICIO	FINALIZACIÓN	C (NO <sub>2</sub> ) (ug/m3)	SD (ug/m3)	% DES
Segovia-37Ppr	27/01/2009	10/03/2009	3,11	0,21	7%
Segovia-37Ppr	10/03/2009	02/04/2009	2,68	0,05	2%
Segovia-37Ppr	02/04/2009	12/05/2009	1,36	0,06	5%
Segovia-37Ppr	12/05/2009	26/05/2009	5,15	0,21	4%
Segovia-37Ppr	26/05/2009	29/06/2009	1,57	0,05	3%
Segovia-37Ppr	29/06/2009	27/07/2009	2,00	0,14	7%
Segovia-37Ppr	27/07/2009	24/08/2009	2,90	0,14	5%
Segovia-37Ppr	24/08/2009	22/09/2009	3,39	0,17	5%
Segovia-37Ppr	22/09/2009	29/10/2009	4,82	0,11	2%
Segovia-37Ppr	29/10/2009	24/11/2009	5,63	0,34	6%
Segovia-37Ppr	24/11/2009	22/12/2009	5,93	0,13	2%

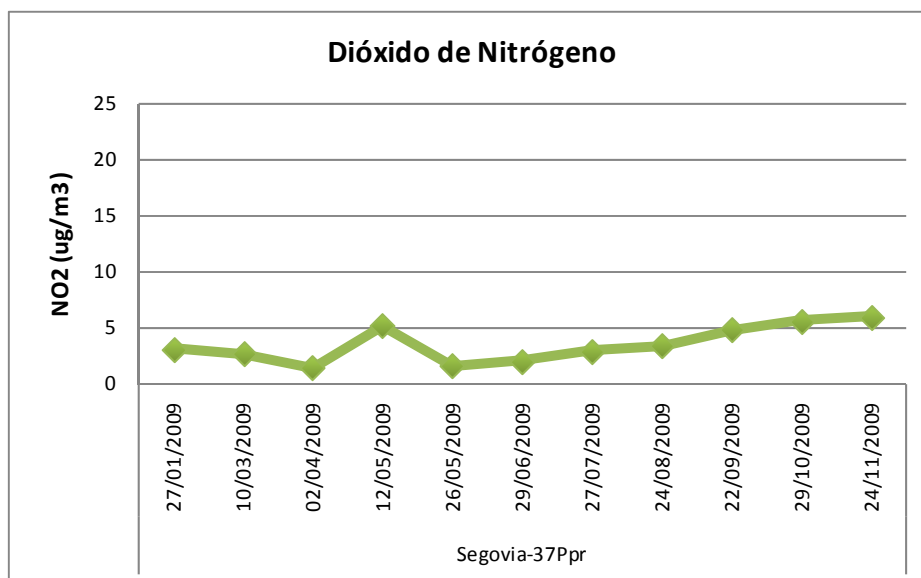
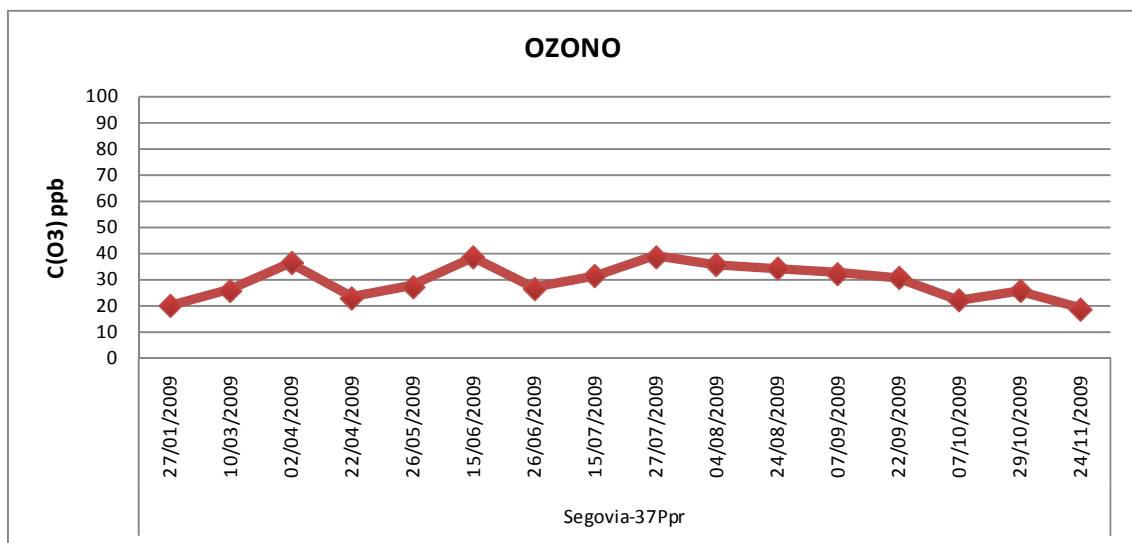


Figura 46: Concentraciones promedio de Dióxido de Nitrógeno (NO<sub>2</sub> µg/m<sup>3</sup>) en el año 2009

**CONCENTRACIONES DE OZONO**

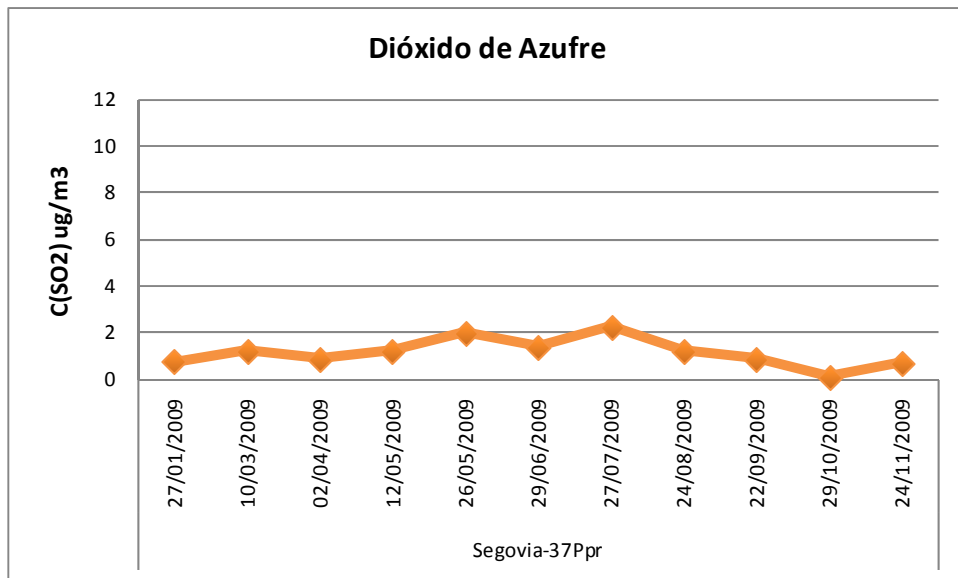
LOCALIDAD	INICIO	FINALIZACIÓN	C(O <sub>3</sub> ) ppb	SD (ppb)	% DES
Segovia-37Ppr	27/01/2009	10/03/2009	19,86	0,09	0%
Segovia-37Ppr	10/03/2009	02/04/2009	25,98	0,40	2%
Segovia-37Ppr	02/04/2009	22/04/2009	36,43	1,09	3%
Segovia-37Ppr	22/04/2009	26/05/2009	22,93	0,50	2%
Segovia-37Ppr	26/05/2009	26/06/2009	16,90	0,64	4%
Segovia-37Ppr	26/05/2009	15/06/2009	37,60	1,67	4%
Segovia-37Ppr	15/06/2009	26/06/2009	38,32	1,22	3%
Segovia-37Ppr	26/06/2009	15/07/2009	26,79	1,58	6%
Segovia-37Ppr	15/07/2009	27/07/2009	31,37	1,10	3%
Segovia-37Ppr	27/07/2009	04/08/2009	38,82	0,56	1%
Segovia-37Ppr	04/08/2009	24/08/2009	35,47	0,19	1%
Segovia-37Ppr	24/08/2009	07/09/2009	34,01	1,06	3%
Segovia-37Ppr	07/09/2009	22/09/2009	32,48	2,85	9%
Segovia-37Ppr	22/09/2009	07/10/2009	30,65	1,19	4%
Segovia-37Ppr	07/10/2009	29/10/2009	22,12	1,12	5%
Segovia-37Ppr	29/10/2009	24/11/2009	25,46	1,76	7%
Segovia-37Ppr	24/11/2009	22/12/2009	18,88	0,53	3%



**Figura 47:** Concentraciones promedio de ozono (ppb) en el año 2009

**CONCENTRACIONES DE DIÓXIDO DE AZUFRE**

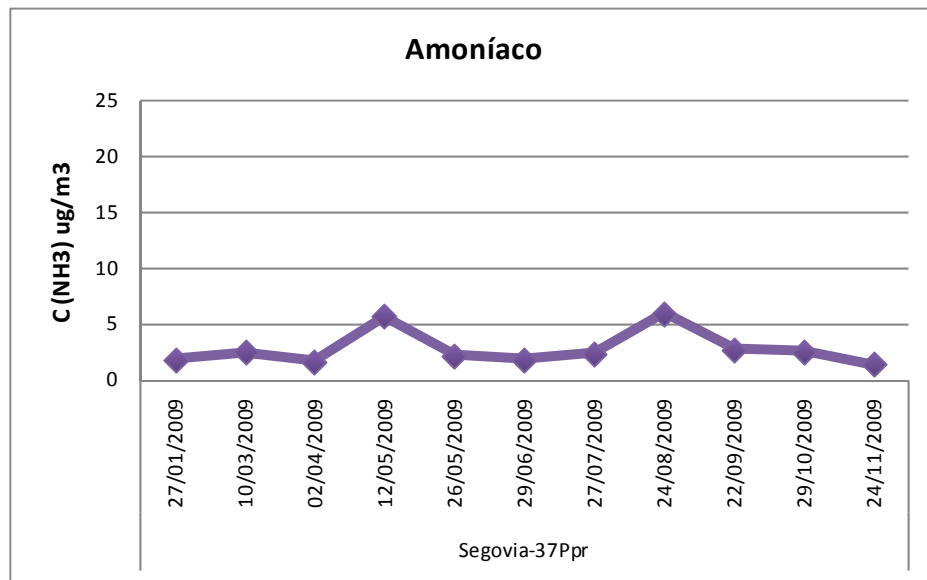
LOCALIDAD	INICIO	FINALIZACIÓN	C(SO <sub>2</sub> ) (ug/m <sup>3</sup> )	SD (ug/m <sup>3</sup> )
Segovia-37Ppr	27/01/2009	10/03/2009	0,74	0,02
Segovia-37Ppr	10/03/2009	02/04/2009	1,22	0,02
Segovia-37Ppr	02/04/2009	12/05/2009	0,89	0,01
Segovia-37Ppr	12/05/2009	26/05/2009	1,23	0,04
Segovia-37Ppr	26/05/2009	29/06/2009	2,01	0,08
Segovia-37Ppr	29/06/2009	27/07/2009	1,41	0,03
Segovia-37Ppr	27/07/2009	24/08/2009	2,27	0,07
Segovia-37Ppr	24/08/2009	22/09/2009	1,22	0,03
Segovia-37Ppr	22/09/2009	29/10/2009	0,88	0,01
Segovia-37Ppr	29/10/2009	24/11/2009	0,13	0,02
Segovia-37Ppr	24/11/2009	22/12/2009	0,72	0,03



**Figura 48:** Concentraciones promedio de Dióxido de Azufre (SO<sub>2</sub> µg/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-37Ppr	27/01/2009	10/03/2009	1,81	0,04	2%
Segovia-37Ppr	10/03/2009	02/04/2009	2,50	0,06	3%
Segovia-37Ppr	02/04/2009	12/05/2009	1,70	0,16	9%
Segovia-37Ppr	12/05/2009	26/05/2009	5,72	0,46	8%
Segovia-37Ppr	26/05/2009	29/06/2009	2,20	0,06	3%
Segovia-37Ppr	29/06/2009	27/07/2009	1,81	0,13	7%
Segovia-37Ppr	27/07/2009	24/08/2009	2,37	0,31	13%
Segovia-37Ppr	24/08/2009	22/09/2009	5,94	0,82	14%
Segovia-37Ppr	22/09/2009	29/10/2009	2,75	0,15	6%
Segovia-37Ppr	29/10/2009	24/11/2009	2,56	0,03	1%
Segovia-37Ppr	24/11/2009	22/12/2009	1,42	0,16	11%



**Figura 49:** Concentraciones promedio de Amoníaco (NH<sub>3</sub> ug/m<sup>3</sup>) entre durante el año 2009