

## LOCALIDAD 26 Qi

- PROVINCIA: Jaén
- MUNICIPIO: Andújar
- ALTITUD: 610 m
- LITOLÓGÍA: Granitos
- VEGETACIÓN: Dehesa de *Quercus ilex*

## CONCENTRACIONES DE DIÓXIDO DE NITRÓGENO

LOCALIDAD	INICIO	FINALIZACIÓN	C (NO <sub>2</sub> ) (ug/m3)	SD (ug/m3)	% DES
Jaén-26Qi	03/02/2009	26/02/2009	2,32	0,18	8%
Jaén-26Qi	26/02/2009	31/03/2009	2,15	0,05	2%
Jaén-26Qi	31/03/2009	05/05/2009	1,33	0,04	3%
Jaén-26Qi	05/05/2009	20/05/2009	2,16	0,03	2%
Jaén-26Qi	20/05/2009	23/06/2009	1,93	0,11	6%
Jaén-26Qi	23/06/2009	21/07/2009	1,56	0,05	3%
Jaén-26Qi	21/07/2009	19/08/2009	1,44	0,08	5%
Jaén-26Qi	19/08/2009	16/09/2009	2,33	0,12	5%
Jaén-26Qi	16/09/2009	27/10/2009	2,63	0,24	9%
Jaén-26Qi	27/10/2009	26/11/2009	3,61	0,16	5%
Jaén-26Qi	26/11/2009	26/01/2010	1,97	0,09	5%

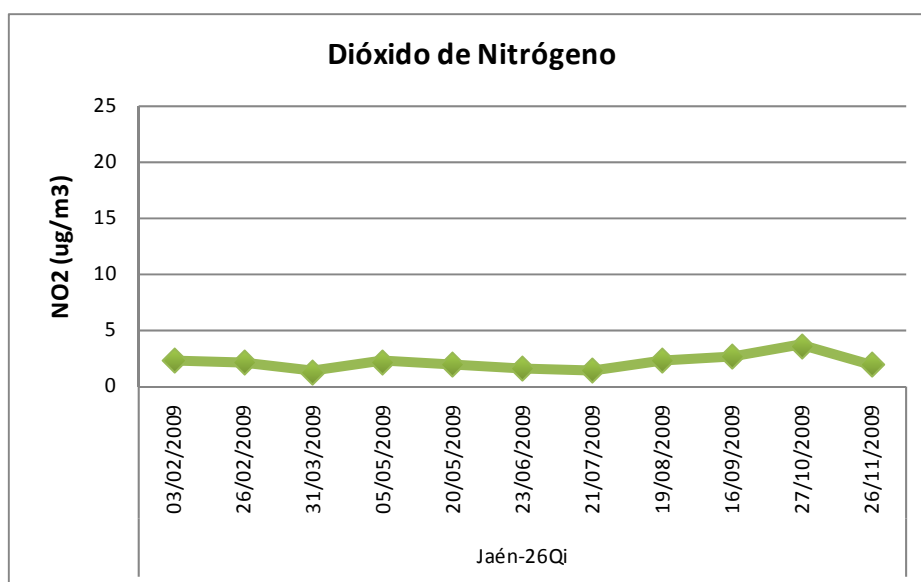
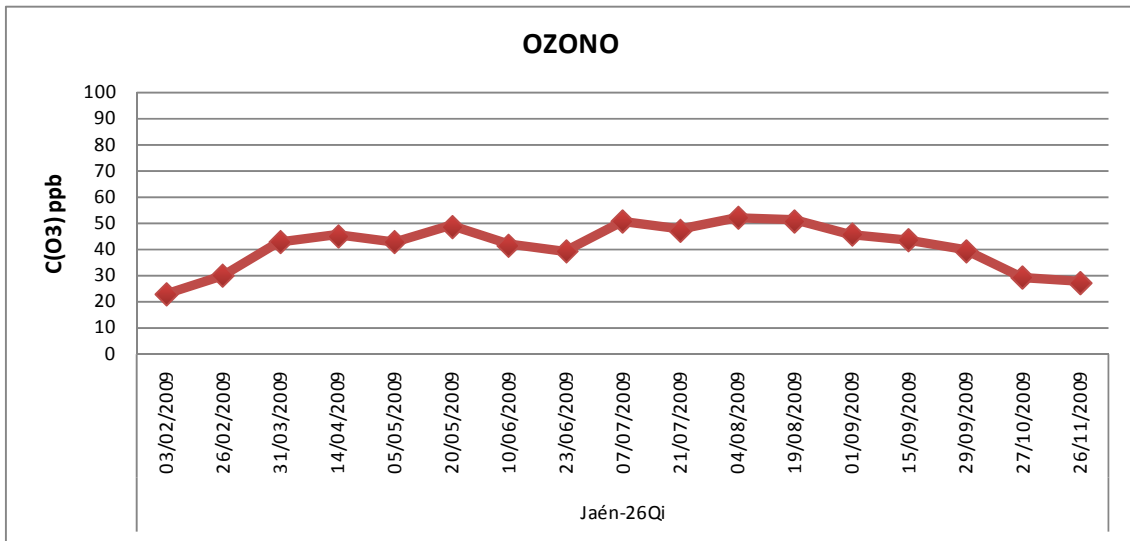


Figura 34: Concentraciones promedio de Dióxido de Nitrógeno (NO<sub>2</sub> µg/m<sup>3</sup>) en el año 2009

**CONCENTRACIONES DE OZONO**

LOCALIDAD	INICIO	FINALIZACIÓN	C(O <sub>3</sub> ) ppb	SD (ppb)	% DES
Jaén-26Qi	03/02/2009	26/02/2009	22,76	2,37	10%
Jaén-26Qi	26/02/2009	31/03/2009	29,81	1,01	3%
Jaén-26Qi	31/03/2009	14/04/2009	42,75	0,80	2%
Jaén-26Qi	14/04/2009	05/05/2009	45,32	0,79	2%
Jaén-26Qi	05/05/2009	20/05/2009	42,90	1,64	4%
Jaén-26Qi	20/05/2009	10/06/2009	48,73	0,91	2%
Jaén-26Qi	10/06/2009	23/06/2009	41,57	3,78	9%
Jaén-26Qi	23/06/2009	07/07/2009	39,19	1,69	4%
Jaén-26Qi	07/07/2009	21/07/2009	50,51	2,40	5%
Jaén-26Qi	21/07/2009	04/08/2009	47,58	1,74	4%
Jaén-26Qi	04/08/2009	19/08/2009	51,92	0,58	1%
Jaén-26Qi	19/08/2009	01/09/2009	50,99	1,95	4%
Jaén-26Qi	01/09/2009	15/09/2009	45,61	0,93	2%
Jaén-26Qi	15/09/2009	29/09/2009	43,40	1,59	4%
Jaén-26Qi	29/09/2009	27/10/2009	39,55	1,48	4%
Jaén-26Qi	27/10/2009	26/11/2009	29,15	0,67	2%
Jaén-26Qi	26/11/2009	26/01/2010	27,43	0,75	3%



**Figura 35:** 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> )
Jaén-26Qi	03/02/2009	26/02/2009	0,57	0,21
Jaén-26Qi	26/02/2009	31/03/2009	1,07	0,02
Jaén-26Qi	31/03/2009	05/05/2009	0,82	0,04
Jaén-26Qi	05/05/2009	20/05/2009	1,17	0,24
Jaén-26Qi	20/05/2009	23/06/2009	1,95	0,06
Jaén-26Qi	23/06/2009	21/07/2009	0,96	0,00
Jaén-26Qi	21/07/2009	19/08/2009	1,29	0,06
Jaén-26Qi	19/08/2009	16/09/2009	0,32	0,02
Jaén-26Qi	16/09/2009	27/10/2009	1,17	0,05
Jaén-26Qi	27/10/2009	26/11/2009	0,40	0,01
Jaén-26Qi	26/11/2009	26/01/2010	0,70	0,02

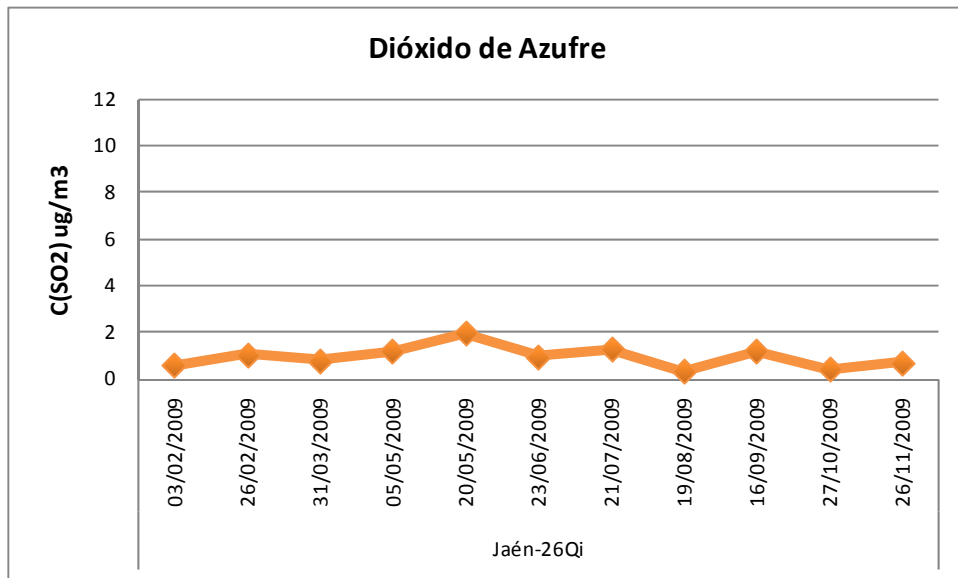
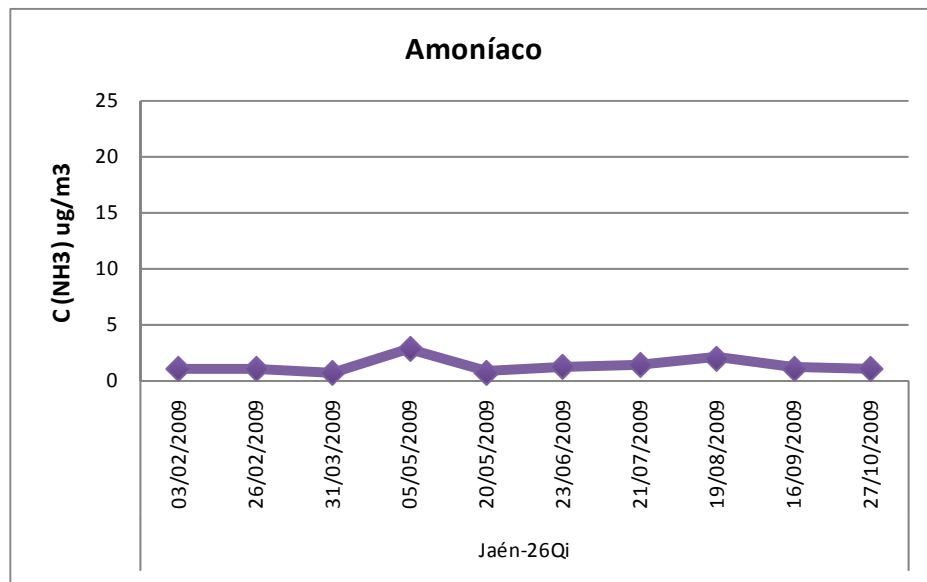


Figura 36: Concentraciones promedio de Dióxido de Azufre (SO<sub>2</sub> µg/m<sup>3</sup>) durante el año 2009

**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%
Jaén-26Qi	03/02/2009	26/02/2009	1,01	0,13	13%
Jaén-26Qi	26/02/2009	31/03/2009	1,02	0,02	2%
Jaén-26Qi	31/03/2009	05/05/2009	0,65	0,07	10%
Jaén-26Qi	05/05/2009	20/05/2009	2,82	0,12	4%
Jaén-26Qi	20/05/2009	23/06/2009	0,81	0,01	1%
Jaén-26Qi	23/06/2009	21/07/2009	1,25	0,06	5%
Jaén-26Qi	21/07/2009	19/08/2009	1,42	0,11	8%
Jaén-26Qi	19/08/2009	16/09/2009	2,00	0,06	3%
Jaén-26Qi	16/09/2009	27/10/2009	1,13	0,04	4%
Jaén-26Qi	27/10/2009	26/11/2009	1,03	0,00	0%



**Figura 37:** Concentraciones promedio de Amoníaco (NH<sub>3</sub> µg/m<sup>3</sup>) entre durante el año 2009