

LOCALIDAD 54 Ph

- PROVINCIA: Valencia
- MUNICIPIO: El Saler
- ALTITUD: 10 m
- LITOLÓGÍA: Arenas
- VEGETACIÓN: Pinar de *Pinus halepensis*

CONCENTRACIONES DE DIÓXIDO DE NITRÓGENO

LOCALIDAD	INICIO	FINALIZACIÓN	C (NO ₂) (ug/m3)	SD (ug/m3)	% DES
Valencia-54Ph	21/01/2009	03/02/2009	11,78	0,48	4%
Valencia-54Ph	03/02/2009	17/02/2009	13,70	0,33	2%
Valencia-54Ph	17/02/2009	03/03/2009	19,58	1,60	8%
Valencia-54Ph	03/03/2009	16/03/2009	15,31	1,69	11%
Valencia-54Ph	16/03/2009	31/03/2009	12,09	1,03	9%
Valencia-54Ph	31/03/2009	05/05/2009	8,49	0,16	2%
Valencia-54Ph	05/05/2009	19/05/2009	10,70	0,36	3%
Valencia-54Ph	19/05/2009	23/06/2009	7,92	0,12	1%
Valencia-54Ph	23/06/2009	20/07/2009	7,19	0,18	2%
Valencia-54Ph	20/07/2009	18/08/2009	8,51	0,56	7%
Valencia-54Ph	18/08/2009	14/09/2009	11,04	0,72	7%
Valencia-54Ph	14/09/2009	13/10/2009	14,41	0,22	1%
Valencia-54Ph	13/10/2009	10/11/2009	12,73	0,25	2%
Valencia-54Ph	10/11/2009	09/12/2009	15,91	0,52	3%

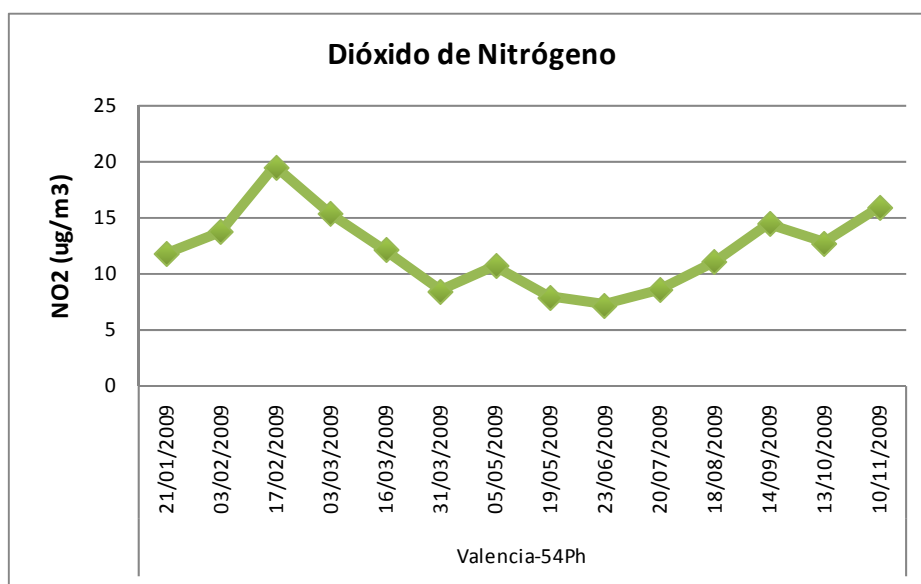


Figura 50: Concentraciones promedio de Dióxido de Nitrógeno (NO₂ µg/m³) en el año 2009

CONCENTRACIONES DE OZONO

LOCALIDAD	INICIO	FINALIZACIÓN	C(O ₃) ppb	SD (ppb)	% DES
Valencia-54Ph	21/01/2009	03/02/2009	18,96	2,11	11%
Valencia-54Ph	03/02/2009	17/02/2009	15,88	0,84	5%
Valencia-54Ph	17/02/2009	03/03/2009	15,76	0,62	4%
Valencia-54Ph	03/03/2009	16/03/2009	18,53	1,46	8%
Valencia-54Ph	16/03/2009	31/03/2009	22,29	0,32	1%
Valencia-54Ph	31/03/2009	14/04/2009	31,52	1,09	3%
Valencia-54Ph	14/04/2009	05/05/2009	38,40	1,74	5%
Valencia-54Ph	05/05/2009	19/05/2009	37,36	2,20	6%
Valencia-54Ph	19/05/2009	09/06/2009	34,70	0,24	1%
Valencia-54Ph	09/06/2009	23/06/2009	28,63	1,21	4%
Valencia-54Ph	23/06/2009	07/07/2009	30,53	2,26	7%
Valencia-54Ph	07/07/2009	20/07/2009	29,73	1,91	6%
Valencia-54Ph	20/07/2009	03/08/2009	33,78	0,43	1%
Valencia-54Ph	03/08/2009	18/08/2009	32,77	0,47	1%
Valencia-54Ph	18/08/2009	01/09/2009	36,54	0,34	1%
Valencia-54Ph	01/09/2009	14/09/2009	35,94	1,61	4%
Valencia-54Ph	14/09/2009	28/09/2009	35,07	1,23	4%
Valencia-54Ph	28/09/2009	13/10/2009	22,73	0,92	4%
Valencia-54Ph	13/10/2009	10/11/2009	22,16	0,94	4%
Valencia-54Ph	10/11/2009	09/12/2009	18,44	0,76	4%

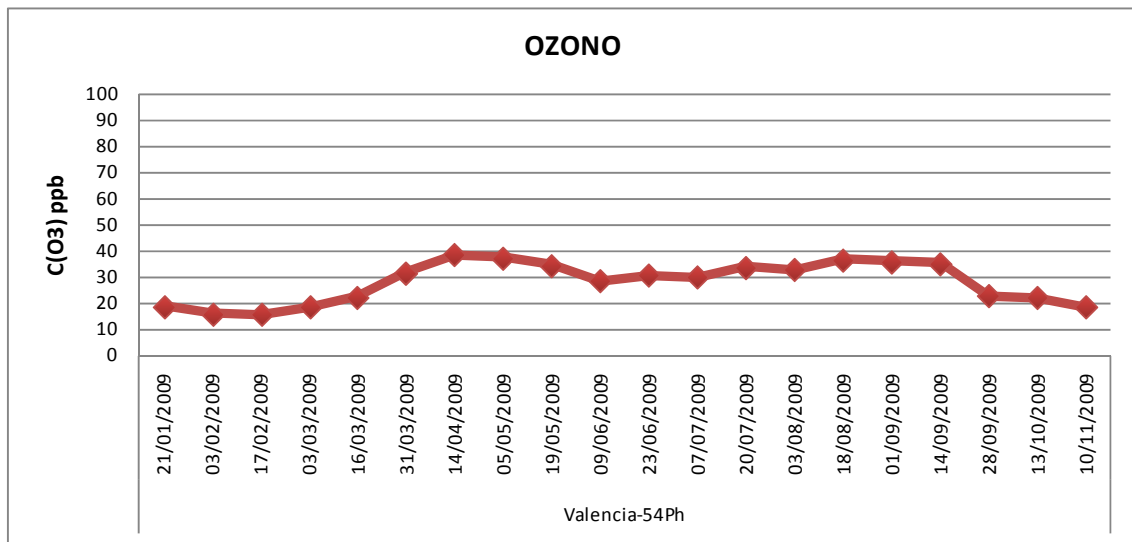


Figura 51: Concentraciones promedio de ozono (ppb) en el año 2009

CONCENTRACIONES DE DIÓXIDO DE AZUFRE

LOCALIDAD	INICIO	FINALIZACIÓN	C(SO ₂) (ug/m ³)	SD (ug/m ³)
Valencia-54Ph	21/01/2009	03/02/2009	0,61	0,08
Valencia-54Ph	03/02/2009	17/02/2009	2,12	0,01
Valencia-54Ph	17/02/2009	03/03/2009	1,85	0,06
Valencia-54Ph	03/03/2009	16/03/2009	1,82	0,03
Valencia-54Ph	16/03/2009	31/03/2009	3,41	0,28
Valencia-54Ph	31/03/2009	05/05/2009	2,08	0,14
Valencia-54Ph	05/05/2009	19/05/2009	2,95	0,18
Valencia-54Ph	19/05/2009	23/06/2009	3,49	0,10
Valencia-54Ph	23/06/2009	20/07/2009	3,34	0,01
Valencia-54Ph	20/07/2009	18/08/2009	6,87	0,58
Valencia-54Ph	18/08/2009	14/09/2009	2,65	0,06
Valencia-54Ph	14/09/2009	13/10/2009	5,95	0,29
Valencia-54Ph	13/10/2009	10/11/2009	9,73	0,24
Valencia-54Ph	10/11/2009	09/12/2009	4,98	0,03

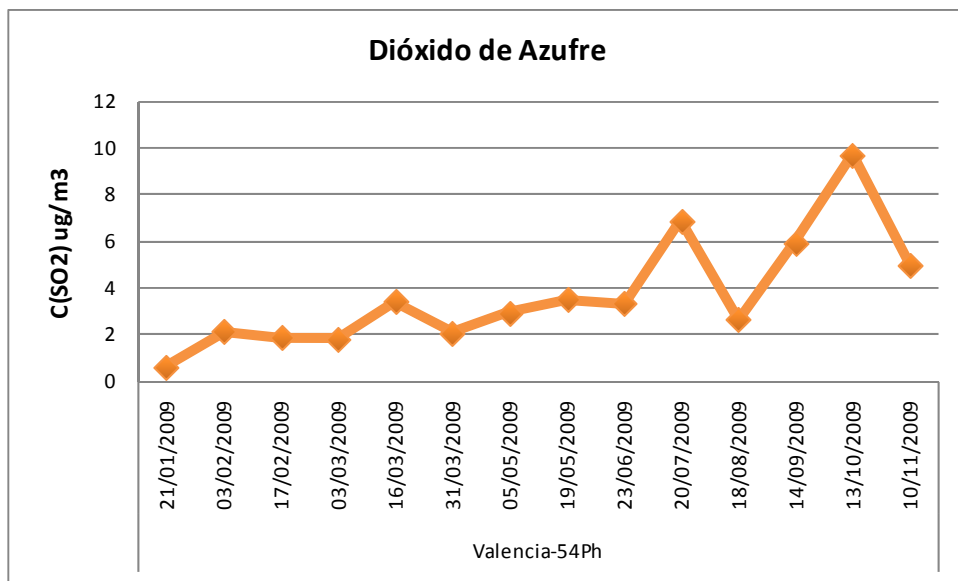


Figura 52: Concentraciones promedio de Dióxido de Azufre (SO₂ ug/m³) durante el año 2009

CONCENTRACIONES DE AMONIACO

LOCALIDAD	F.INICIO	F.RECOGIDA	C(NH ₃) ug/m ³	SD (ug/m ³)	Er%
Valencia-54Ph	21/01/2009	03/02/2009	0,84	0,13	16%
Valencia-54Ph	03/02/2009	17/02/2009	0,51	0,00	0%
Valencia-54Ph	17/02/2009	03/03/2009	1,47	0,08	5%
Valencia-54Ph	03/03/2009	16/03/2009	1,02	0,11	11%
Valencia-54Ph	16/03/2009	31/03/2009	1,04	0,02	2%
Valencia-54Ph	31/03/2009	05/05/2009	2,01	0,13	7%
Valencia-54Ph	05/05/2009	19/05/2009	1,57	0,15	9%
Valencia-54Ph	19/05/2009	23/06/2009	0,95	0,04	4%
Valencia-54Ph	23/06/2009	20/07/2009	1,06	0,03	3%
Valencia-54Ph	20/07/2009	18/08/2009	1,31	0,04	3%
Valencia-54Ph	18/08/2009	14/09/2009	2,33	0,03	1%
Valencia-54Ph	14/09/2009	13/10/2009	1,85	0,03	1%
Valencia-54Ph	13/10/2009	10/11/2009	1,50	0,11	7%
Valencia-54Ph	10/11/2009	09/12/2009	1,42	0,15	10%

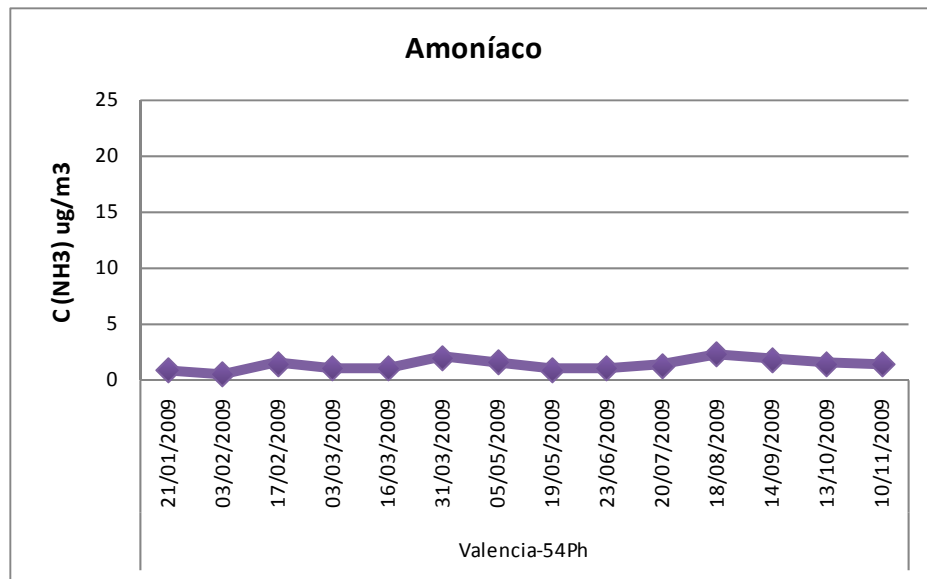


Figura 53: Concentraciones promedio de Amoníaco (NH₃ ug/m³) entre durante el año 2009