

LOCALIDAD 06 Q1

- PROVINCIA: Castelló
- MUNICIPIO: Vallivana
- COORDENADAS: +4032' 51,9"; +00000'59,2"
- ALTITUD: 750 m
- LITOLOGÍA: Calizas
- VEGETACIÓN: Encinar

CONCENTRACIONES DE OZONO

F. INICIO	F. RECOGIDA	C(O ₃) _{prom} ppb	SD (ppb)
10/12/09	27/01/10	32.03	0.62
27/01/10	24/02/10	39.41	0.87
24/02/10	25/03/10	42.59	2.89
25/03/10	14/04/10	43.85	0.76
14/04/10	27/04/10	41.81	2.65
27/04/10	12/05/10	46.22	1.96
12/05/10	26/05/10	56.16	2.55
26/05/10	16/06/10	41.44	3.95
16/06/10	30/06/10	47.99	3.09
30/06/10	15/07/10	51.87	1.70
15/07/10	28/07/10	40.12	2.88
28/07/10	10/08/10	39.87	3.35
10/08/10	31/08/10	40.91	0.13
31/08/10	15/09/10	41.23	0.95
15/09/10	28/09/10	34.26	3.07
28/09/10	27/10/10	39.78	1.91
27/10/10	01/12/10	36.92	2.35
01/12/10	29/12/10	31.00	1.55

OZONO

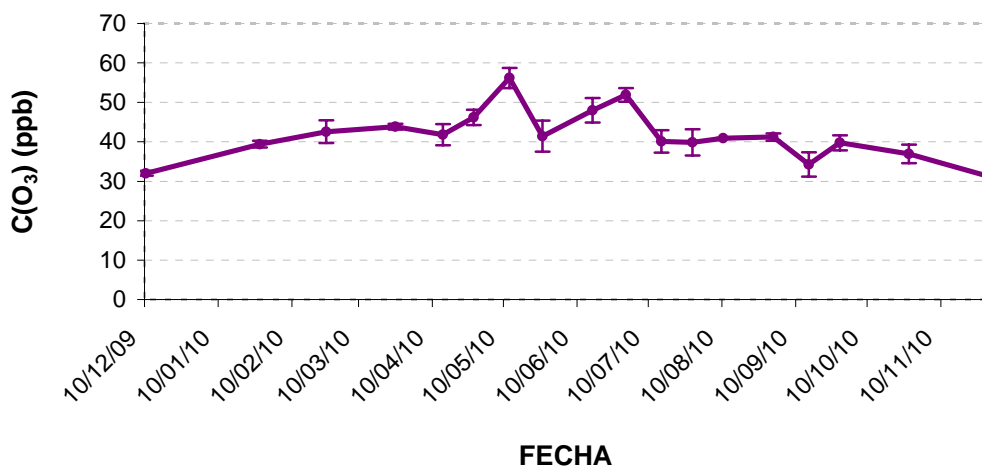


Figura 10: Concentraciones de ozono (ppb) en el año 2010 en la parcela de Vallivana.



CONCENTRACIONES DE DIÓXIDO DE NITRÓGENO

F. INICIO	F. RECOGIDA	C(NO ₂) _{prom} µg/m ³	SD (µg/m ³)
10/12/09	27/01/10	3.30	0.20
27/01/10	24/02/10	3.05	0.11
24/02/10	25/03/10	2.87	0.05
25/03/10	27/04/10	2.55	0.22
27/04/10	26/05/10	2.21	0.00
26/05/10	30/06/10	1.94	0.11
30/06/10	28/07/10	2.20	0.06
28/07/10	31/08/10	1.87	0.17
31/08/10	28/09/10	3.07	0.30
28/09/10	27/10/10	3.00	0.10
27/10/10	01/12/10	3.29	0.08
01/12/10	29/12/10	3.59	0.07

DIÓXIDO DE NITRÓGENO

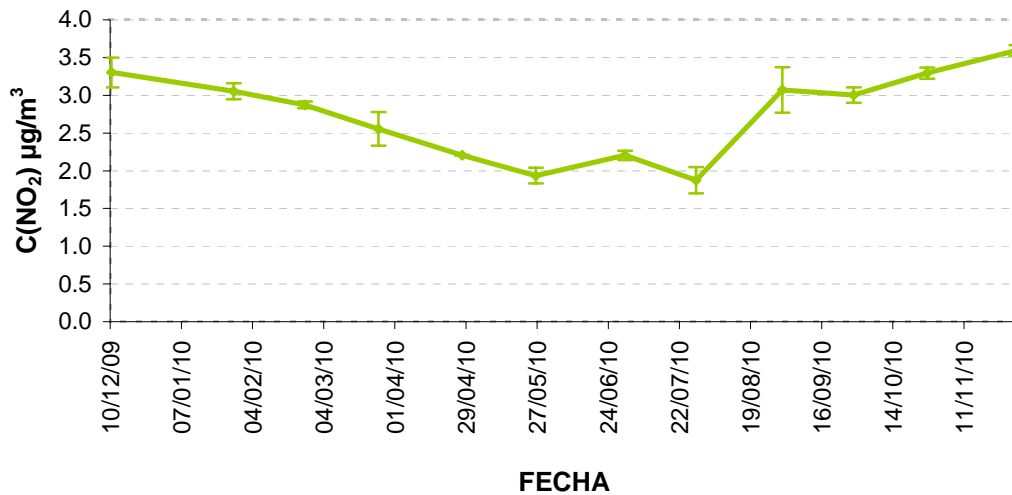


Figura 11: Concentraciones de Dióxido de Nitrógeno (NO₂ µg/m³) en el año 2010 en la parcela de Vallivana.

CONCENTRACIONES DE DIÓXIDO DE AZUFRE

F. INICIO	F. RECOGIDA	C(SO₂)_{prom} µg/m³	SD (µg/m³)
10/12/09	27/01/10	1.80	0.04
27/01/10	24/02/10	1.33	0.01
24/02/10	25/03/10	1.25	0.12
25/03/10	27/04/10	0.88	0.03
27/04/10	26/05/10	1.01	0.08
26/05/10	30/06/10	0.97	0.01
30/06/10	28/07/10	0.93	0.08
28/07/10	31/08/10	2.24	0.07
31/08/10	28/09/10	2.51	0.11
28/09/10	27/10/10	1.90	0.39
27/10/10	01/12/10	1.62	0.15
01/12/10	29/12/10	2.63	0.06

DIÓXIDO DE AZUFRE

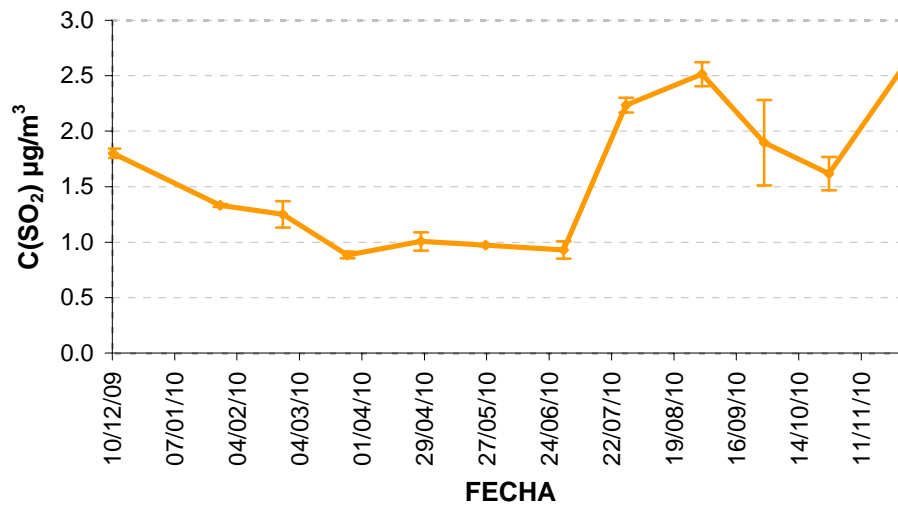


Figura 12: Concentraciones de Dióxido de Azufre (SO₂ µg/m³) durante el año 2010 en la parcela de Vallivana.

CONCENTRACIONES DE AMONIACO

F. NICIO	F. RECOGIDA	C(NH ₃) _{prom} µg/m ³	SD (µg/m ³)
10/12/09	27/01/10	0.34	0.01
27/01/10	24/02/10	0.27	0.01
24/02/10	25/03/10	0.59	0.06
25/03/10	27/04/10	1.16	0.08
27/04/10	26/05/10	0.85	0.04
26/05/10	30/06/10	1.17	0.13
30/06/10	28/07/10	1.81	0.09
28/07/10	31/08/10	1.46	0.02
31/08/10	28/09/10	1.22	0.10
28/09/10	27/10/10	0.99	0.08
27/10/10	01/12/10	0.64	nd
01/12/10	29/12/10	0.40	0.02

AMONIACO

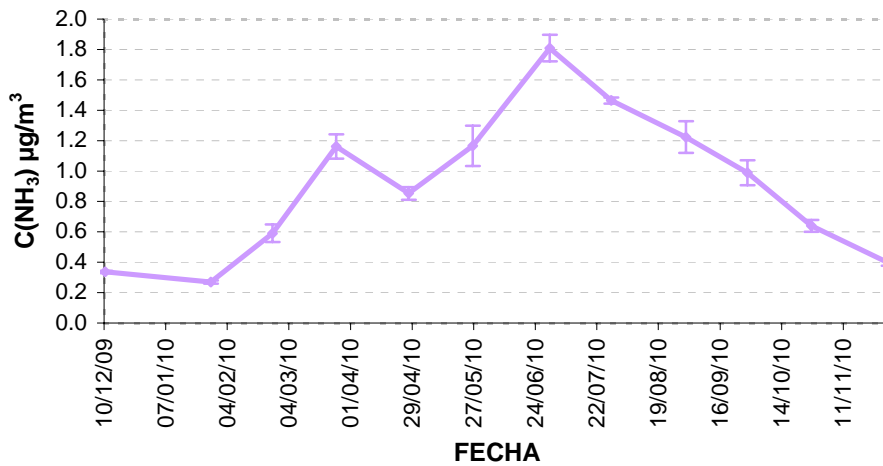


Figura 13: Concentraciones de Amoníaco (NH₃ µg/m³) entre durante el año 2010