

## Boletín de Datos Meteorológicos / Meteorologia-datuen Aldizkaria

### a) Evolución de la situación sinóptica / Egoera sinoptikoaren bilakaera

Febrero ha sido un mes con pulsos muy fríos y largos periodos de temperaturas más suaves. Las precipitaciones han sido poco cuantiosas pero repartidas en muchos días. Destacan las leves nevadas a nivel del mar.

**Primera decena:** se retira la advección marítima-ártica de finales de enero dando paso de forma alternada al anticiclón sobre la península y la circulación zonal. Finaliza con bloqueo sobre el Atlántico norte y favoreciendo una advección fría continental

**Segunda decena:** se mantiene el bloqueo anticiclónico y la advección fría continental hasta el 15. Después se establece un intenso flujo zonal en latitudes muy bajas.

**Tercera decena:** se mantiene el flujo zonal intenso aunque en latitudes algo más altas, sobre nuestra zona. El mes acaba con el paso de la profunda borrasca "Xynthia" que provoca rachas huracanadas, siendo destacables los daños producidos en Arceniega.

*Otsailak bolada hotz-hotzak eta leunagoak izan direnaldi luzeak izan ditu. Prezipitazioak urriak izan dira baina euri-egunak ugariak izan dira. Aipagarriak, itsas mailan izandako elurtetxoak.*

*Lehen hamar eguneko:* urtarrila bukaerako adbekzio itsas-artiarra urrundu eta modu txandakatuan antizikloia iberiar penintsulan eta zirkulazio zonala izan ditugu. Amaieran Atlantikoaren iparraldean blokeo antiziklonikoa izan da eta kontinenteko adbekzio hotza eragin du.

*Bigarren hamarrekoa:* blokeo antiziklonikoa bere horretan dirau, baita kontinenteko adbekzio hotzak, hilaren 15erarte. Gero fluxu zonal indartsua ezartzen da hego-hegoko latitudeetan.

*Hirugarren hamarrekoa:* fluxu zonal indartsuak jarraitzen du baina iparralderago, gure ingurua erasanez. Hilabetea "Xynthia" izeneko borrasca sakonaren bisitarekin bukatzen da. Haize-ufada latzak eragiten ditu aipatze-koak direlarik Artziniega eragindako kalteak.

### b) Pluviometría / Plubiometria

Año 2010 2010 Urtea		ene urt	feb ots	mar mar	abr apr	may mai	jun eka	jul uzt	ago abu	sep ira	oct urr	nov aza	dic abe	TOTAL GUZTIRA
ARABA ALAVA	Aramaio	253,0	87,0											340,0
	Araia	163,0	86,0											249,0
	Otxandio	293,3	105,5											398,8
BIZKAIA - VIZCAYA	Monte Oiz Mendia	255,0	92,5											347,5
	Urkiola	321,0	103,6											424,6
	Aulesti	277,0	60,0											337,0
	Urduliz	192,2	54,1											246,3
	Bermeo	238,2	52,5											290,7
	Anbotu	-	-											0,0
	Lekeitio	176,8	48,6											225,4
	Atxondo	207,0	74,0											281,0
CANTABRIA	Soba	221,8	90,5											312,3
LAPURDI	Hendaia	187,0	78,4											265,4
NAFARROA NAVARRA	Roncal – Erronkari	161,5	103,5											265,0

**NOTA:** En las estaciones de montaña puede haber subestimación en la precipitación en forma de nieve.

**OHARRA:** Mendiko estazioetan, litekeena da elurretan botatako prezipitazioa gutxietsi izana.

c) Temperaturas / Tenperaturak

Temperaturas en la estación de **Larra-Camalonga** (1570 m), en el **Pirineo Navarro**:

**Nafarroako Pirinioetan** dagoen **Larra-Camalonga-ko** behatokiko tenperaturak (1570 m):

Larra-Camalonga	2010											
	ene urt	feb ots	mar mar	abr apr	may mai	jun eka	jul uzt	ago abu	sep ira	oct urr	nov aza	dic abe
Temp. máx. absoluta <i>Tenp. max. absolutua</i>	6,4	10,4										
Media de máximas <i>Max. batez bestekoa</i>	0,0	1,0										
Temperatura media <i>Batez besteko tenp.</i>	-3,9	-3,5										
Media de las mínimas <i>Min. batez bestekoa</i>	-7,9	-8,0										
Temp. mín. absoluta <i>Tenp. min. absolutua</i>	-18,5	-26,5										
Días de helada <i>Izozte-egunak</i>	28	24										

Temperaturas en la estación de **Otxandio** (573 m), en **Bizkaia**:

**Bizkaian** dagoen **Otxandio-ko** behatokiko tenperaturak (573 m):

Otxandio	2010											
	ene urt	feb ots	mar mar	abr apr	may mai	jun eka	jul uzt	ago abu	sep ira	oct urr	nov aza	dic abe
Temp. máx. absoluta <i>Tenp. max. absolutua</i>	16,9	17,5										
Media de máximas <i>Max. batez bestekoa</i>	7,4	9,5										
Temperatura media <i>Batez besteko tenp.</i>	3,2	4,2										
Media de las mínimas <i>Min. batez bestekoa</i>	-0,1	-0,1										
Temp. mín. absoluta <i>Tenp. min. absolutua</i>	-12,6	-5,5										
Días de helada <i>Izozte-egunak</i>	15	16										

Temperaturas registradas en la estación de **Zubieta** (80 m), en **Gipuzkoa**:

**Zubietako** behatokian (80 m), **Gipuzkoan**, jasotako tenperatura-datuak:

Zubieta	2010											
	ene urt	feb ots	mar mar	abr apr	may mai	jun eka	jul uzt	ago abu	sep ira	oct urr	nov aza	dic abe
Temp. máx. absoluta <i>Tenp. max. absolutua</i>	17,5	22,0										
Media de máximas <i>Max. batez bestekoa</i>	10,3	11,9										
Temperatura media <i>Batez besteko tenp.</i>	7,6	8,4										
Media de las mínimas <i>Min. batez bestekoa</i>	4,9	5,0										
Temp. mín. absoluta <i>Tenp. min. absolutua</i>	-1,4	-2,4										
Días de helada <i>Izozte-egunak</i>	3	4										