



# Climatologia

D'aquests primers quatre mesos de 2005 mereix destacar el fred intens i persistent que ens va afectar a partir del dia 25 de gener i fins l'11 de març. La situació de bloqueig que va originar un potent anticicló estacionat a prop de les Illes Britàniques va afavorir l'entrada continuada de vents freds i relativament secs procedents dels Països Escandinaus i del centre d'Europa.

Així doncs, les temperatures es van mantenir força dies per sota de la mitjana habitual, i podem qualificar aquesta segona part de l'hivern com una de les més fredes dels últims anys.

Pel que fa a la precipitació, ja hem dit moltes vegades que les situacions de nord deixen molt poca precipitació a les nostres contrades, i això és el que ha passat enguany.

Només la primera setmana de febrer ens vam veure afectats per vents de llevant, molt més humits, que van deixar una quarentena de litres, la major part en forma de neu o aiguaneu.

Després, vam tenir molts dies amb precipitació en forma de neu però en molt poca quantitat. Això sí, el fred intens i l'ambient sec va fer que la neu acumulada, en les zones obagues, ens acompanyés molts dies.

Joan Solà

## Coneguem...

### L'observatori. El pluviògraf.

Aquest aparell serveix per mesurar la quantitat i, sobretot la intensitat de la pluja recollida. El seu mecanisme consta d'un embut de recollida de precipitació com la d'un pluviòmetre normal. La precipitació recollida va a parar a un dipòsit on hi ha una boia connectada a un braç amb una plometa que va traçant una gràfica en una banda grafiada amb els dies i hores del mes disposats en horitzontal i en una columna de 10 litres en sentit vertical. Quan el dipòsit s'omple, (10 litres) es buida automàticament per un sistema de sífo, tornant a començar de zero. Aquesta banda va col·locada al voltant d'un tambor que gira amb un dispositiu de rellotgeria. Quan més intensa és la precipitació, més sovint es buida el dipòsit i, per tant, més junts es troben els episodis de buidat en el seu recorregut. Això permet saber quant i amb quina intensitat ha plogut al llarg de tot el mes.



## CLIMATOLOGIA 2004

Sant Pau de Segúries (Est. Meteorològica INM Mun.)			Camprodon (Observatori Municipal)			
	Màx mes	Mín mes	Precipitació l/m <sup>2</sup>	Màx mes	Mín mes	Precipitació l/m <sup>2</sup>
Gener	15'6°C	-12'8°C	7'1	16'3°C	-12'8°C	5'0
Febrer	15'1°C	-12'2°C	71'6	19'9°C	-12'3°C	27'3
Març	19 °C	-8'1°C	60'9	18'7°C	-11'9°C	57'9
Abril	26°C	-1'2°C	45'1	24'4°C	-3'1°C	42'8
<b>Total... 184,7 l/m<sup>2</sup></b>			<b>Total... 133,0 l/m<sup>2</sup></b>			



"la Caixa"

CAIXA D'ESTALVIS I PENSIONS DE BARCELONA

Cal Xec®



Isaac Albéniz, 1  
Tel. 972 74 00 84

EL REBOST DEL PIRINEU CATALÀ

17867 CAMPRODON  
(Girona)