

Fred d'hivern

Abans de Nadal va arribar un anticicló que ens va establir el temps i que mica en mica va anar acumulant el fred a les fondalades amb inversions tèrmiques molt marcades. Aquestes inversions tèrmiques s'han donat a totes les fondalades amb temperatures més baixes fins i tot de dia a les parts més baixes. A la plana de Lleida el fenomen és molt extens i acaba generant amb els dies una enorme massa d'aire fred que el vent pot desplaçar. Aquest fet va començar a passar a partir del 27 de desembre amb l'arribada de la boira i l'ambient fred a l'Alta Anoia. Aquesta boira porta la massa d'aire fred generada a Lleida i que al passar l'altiplà es precipita cap a la Conca d'Òdena amb un canvi substancial de la temperatura també a la Conca.

Per observar el canvi que s'experimenta a la comarca amb l'arribada d'aquesta boira adjuntem una taula amb les temperatures màximes entre els dies 1 i 2 de gener a Pujalt, Òdena i Montserrat. El dia 2 va arribar de nou la boira que s'havia enretirat dos dies, boira que va arribar a ser gebradora durant bona part de la jornada a Pujalt. Aquest dia l'aire fred arribava a la Conca d'Òdena amb vent i un bon sol, un estat del cel molt semblant al dia anterior, però, una temperatura sensiblement més baixa. A Montserrat fora d'aquesta massa d'aire les temperatures eren sensiblement més elevades.

	Màxima 1 gener	Màxima 2 gener	
Òdena (330m)	17,1°C	6,0	Baixada 11,1°C
Pujalt (750m)	8,1°C	0,2°C	Baixada de 7,9°C
Montserrat (900m)	12,7°C	15,1°C	Pujada de 2,4°C

Després de dies de fred anticiclònic a partir d'avui estem immersos en una entrada d'aire fred, la primera de l'hivern, que farà baixar de valent la temperatura en zones elevades arribant-se fins als -15°C a 2500m. A les zones baixes aquest aire entrarà de forma diferent. A la nostra comarca es notarà a partir de la propera matinada amb glaçades generals.

<i>Dades de la comarca – 19 de desembre al 8 de gener</i>					
Població	Màx (°C)	Dia	Mín (°C)	Dia	Precipitació (mm)
Pujalt (750m)	13,1	25	-4,0	5	3,4
Montbui poble (407m)	15,4	23	-3,8	4	0,3
Pinedes de l'Armengol (550m)	15,8	22	-2,0	5	0,0
Igualada-Àuria-Les Comes (330m)	16,5	23	-2,8	4	0,0
Tous – El Sol (463m)	15,1	23	-3,1	4	0,0
<i>Fonts: Montbui poble → Enric Barrufet. Pujalt → Observatori de Pujalt. Pinedes de l'Armengol → JM Llenas. Igualada – Àuria → Àuria Fundació. Tous → Jordi Pujadó</i>					

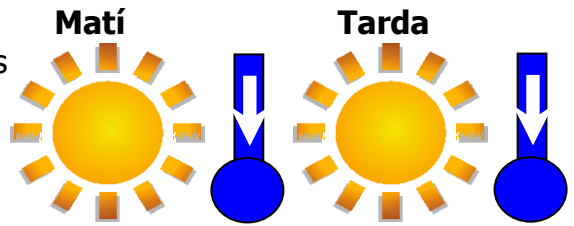
Astronomia: Sol dijous 10: Sortida 8:17h. Posta 17:41h. Lluna en quart creixent: Dilluns 14 de desembre.

Efemèride: 16 de gener de 1985: Mínima de -13°C al centre de la ciutat d'Igualada (Ajuntament).

Previsió pels propers dies a l'Anoia

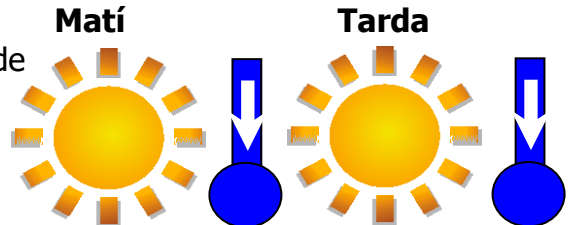
DIJOUS 10:

El dia serà assolellat amb vent que es deixarà sentir sobretot a la primera part del dia. Les temperatures seran més baixes, mínimes i màximes.



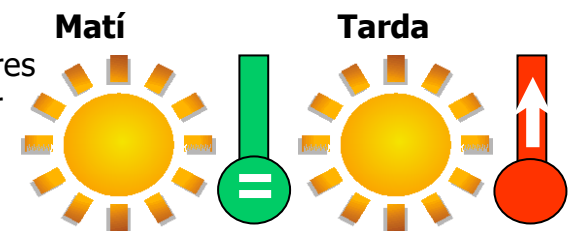
DIVENDRES 11:

Les temperatures nocturnes baixaran de forma clara arreu de la comarca amb glaçades generalitzades. Dia assolellat amb temperatures màximes més baixes.



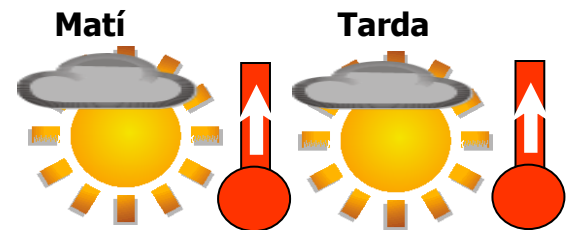
DISSABTE 12:

El dia serà assolellat. Les temperatures mínimes seran semblants tot i que poden baixar a la Conca d'Òdena. Les temperatures màxima pujaran lleugerament.



DIUMENGE 13:

El dia serà assolellat amb el pas de núvols alts. Les temperatures seran una mica més elevades.



Si vols rebre aquesta predicció el dimecres, envia un e-mail a: albertborras@gmail.com

Consulteu les actualitzacions a: www.observatoridepujalt.cat

www.facebook.com/observatori

Bon cap de setmana!

*Aquesta secció és gentilesa de l'Observatori de Pujalt
junt amb AstroAnoia i GAME.*

Per visites, observacions astronòmiques i cursos:

93 869 80 22 - 620 136 720

observatoripujalt@gmail.com



ASTRONOMIA - OBSERVACIONS - DIDÀCTICA - CONFERÈNCIES

ASTROANOIA
Agrupació Astronòmica Anoia

