

FITXA D'ESTACIÓ

Estació:	La Seu d_Urgell
Comarca:	Alt Urgell
Coordenades:	371054:4692343
Alçada de mesura:	10 m

Font de dades: Servei Meteorològic de Catalunya

Període d'estudi:

Direcció del vent i estabilitat atmosfèrica: 2002-2007
Temperatura i humitat absoluta: 2002-2007

Estadística de l'anàlisi:

Punts totals:	102449		
Punts vàlids:	94182	91,9%	(sobre punts totals)
Punts dia:	47320	50,2%	(sobre punts vàlids)
Punts nit:	46862	49,8%	(sobre punts vàlids)

Resum de resultats

Resum de resultats:

Temperatura mitjana: **11,9** °C

Humitat mitjana: **65%**

Horari	Velocitat mitjana ⁽¹⁾ del vent / m·s ⁻¹	Períodes de calma
Global	1,86	23,8%
Diürn	2,71	10,5%
Nocturn	1,00	37,2%

Horari	Estabilitat atmosfèrica més freqüent	Probabilitat	Velocitat mitjana ⁽²⁾ del vent / m·s ⁻¹
Global ⁽³⁾	F	30,1%	1,19
Diürn	D	36,4%	4,05
Nocturn	F	55,3%	1,16

Anotacions:

- ¹ El càlcul de la velocitat mitjana considera la totalitat dels punts vàlids. És a dir, inclou els períodes de calma.
- ² El càlcul de la velocitat mitjana inclou la totalitat dels punts vàlids.
- ³ Inclou la totalitat dels punts vàlids.

FITXA D'ESTACIÓ

Estació:	La Seu d_Urgell
Comarca:	Alt Urgell
Coordenades:	371054:4692343

Resultats globals

Classe	Punts		Velocitat mitjana	
A	1540	1,6%	1,77	m·s ⁻¹
B	13927	14,8%	1,69	m·s ⁻¹
C	6300	6,7%	3,85	m·s ⁻¹
D	18613	19,8%	4,06	m·s ⁻¹
E	3088	3,3%	3,52	m·s ⁻¹
F	28324	30,1%	1,19	m·s ⁻¹
Calma	22390	23,8%	0,00	m·s ⁻¹
Total	94182	100,0%	1,86	m·s⁻¹
Total-Calma	71792			

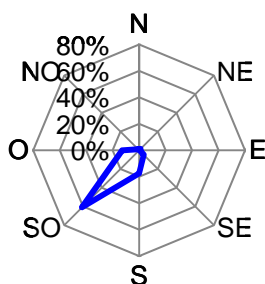
Classe Pasquill més probable:	F	30,1%	v =	1,19	m·s ⁻¹
-------------------------------	----------	--------------	-----	------	-------------------

A + B + C + D =	42,9%
E + F =	33,4%

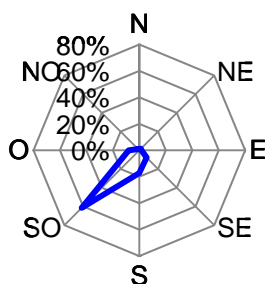
Roses dels vents

	A	B	C	D	E	F
N	0,6%	0,9%	3,2%	7,2%	21,5%	13,4%
NE	1,5%	1,7%	8,6%	12,3%	18,8%	14,0%
E	0,6%	1,7%	3,1%	7,7%	8,1%	21,3%
SE	4,9%	7,8%	5,1%	6,3%	3,7%	4,7%
S	17,5%	17,2%	5,8%	4,1%	0,6%	1,9%
SO	61,0%	61,4%	60,7%	41,2%	11,7%	4,7%
O	12,8%	8,0%	10,7%	15,0%	22,2%	18,0%
NO	1,1%	1,4%	2,7%	6,3%	13,5%	21,9%
	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

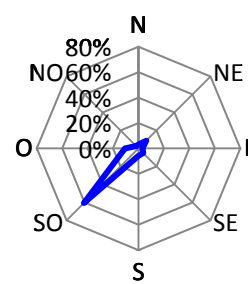
Estabilitat A



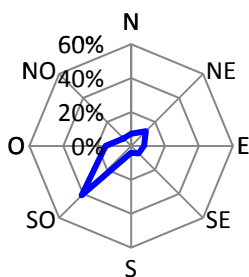
Estabilitat B



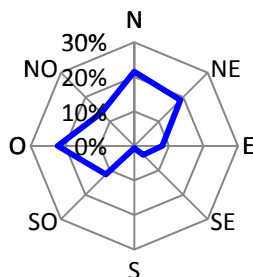
Estabilitat C



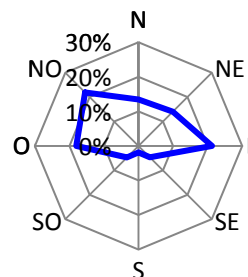
Estabilitat D



Estabilitat E



Estabilitat F



FITXA D'ESTACIÓ

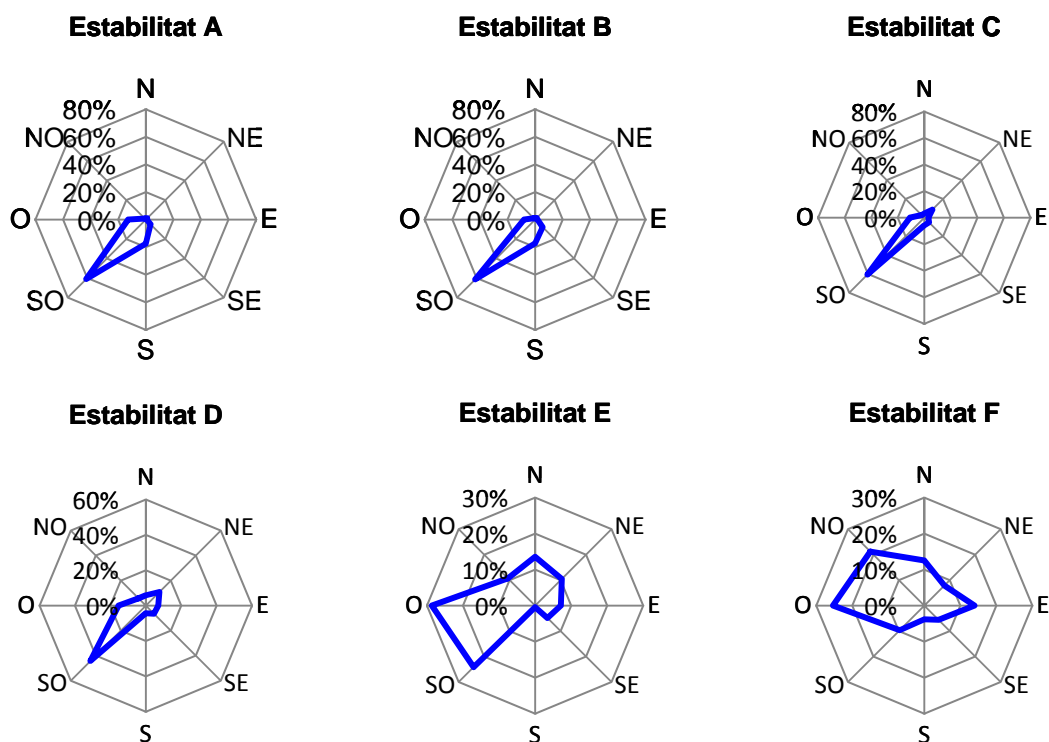
Estació:	La Seu d_Urgell
Comarca:	Alt Urgell
Coordenades:	371054:4692343

Horari diürn

Classe	Punts		Velocitat mitjana	
A	1540	3,3%	1,77	m·s ⁻¹
B	13927	29,4%	1,69	m·s ⁻¹
C	6300	13,3%	3,85	m·s ⁻¹
D	17241	36,4%	4,05	m·s ⁻¹
E	907	1,9%	3,57	m·s ⁻¹
F	2430	5,1%	1,50	m·s ⁻¹
Calma	4975	10,5%	0,00	m·s ⁻¹
Total	47320	100,0%	2,71	m·s⁻¹
Total-Calma	42345			

Classe Pasquill més probable:	D	36,4%	v =	4,05	m·s ⁻¹
-------------------------------	----------	--------------	-----	------	-------------------

	A	B	C	D	E	F
N	0,6%	0,9%	3,2%	5,8%	13,6%	12,6%
NE	1,5%	1,7%	8,6%	10,9%	10,5%	7,9%
E	0,6%	1,7%	3,1%	7,0%	7,2%	14,0%
SE	4,9%	7,8%	5,1%	6,5%	4,9%	5,6%
S	17,5%	17,2%	5,8%	4,3%	0,4%	3,8%
SO	61,0%	61,4%	60,7%	44,3%	24,1%	9,7%
O	12,8%	8,0%	10,7%	15,4%	28,7%	25,3%
NO	1,1%	1,4%	2,7%	5,9%	10,7%	21,2%
	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%



FITXA D'ESTACIÓ

Estació:	La Seu d_Urgell
Comarca:	Alt Urgell
Coordenades:	371054:4692343

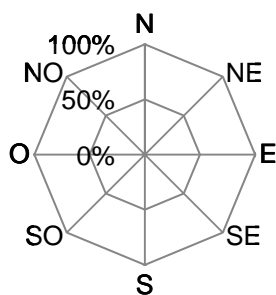
Horari nocturn

Classe	Punts		Velocitat mitjana	
A	0	0,0%	0,00	$m \cdot s^{-1}$
B	0	0,0%	0,00	$m \cdot s^{-1}$
C	0	0,0%	0,00	$m \cdot s^{-1}$
D	1372	2,9%	4,23	$m \cdot s^{-1}$
E	2181	4,7%	3,50	$m \cdot s^{-1}$
F	25894	55,3%	1,16	$m \cdot s^{-1}$
Calma	17415	37,2%	0,00	$m \cdot s^{-1}$
Total	46862	100,0%	1,00	$m \cdot s^{-1}$
Total-Calma	29447			

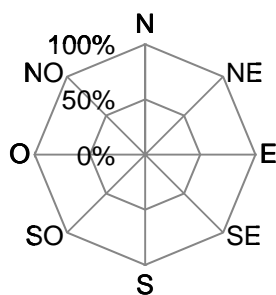
Classe Pasquill més probable:	F	55,3%	$v =$	1,16	$m \cdot s^{-1}$
-------------------------------	----------	--------------	-------	------	------------------

	A	B	C	D	E	F
N	0,0%	0,0%	0,0%	25,1%	24,8%	13,5%
NE	0,0%	0,0%	0,0%	30,6%	22,3%	14,6%
E	0,0%	0,0%	0,0%	15,7%	8,4%	22,0%
SE	0,0%	0,0%	0,0%	3,4%	3,2%	4,6%
S	0,0%	0,0%	0,0%	1,1%	0,7%	1,7%
SO	0,0%	0,0%	0,0%	2,5%	6,5%	4,3%
O	0,0%	0,0%	0,0%	10,1%	19,4%	17,3%
NO	0,0%	0,0%	0,0%	11,6%	14,7%	22,0%
	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%	100,0%

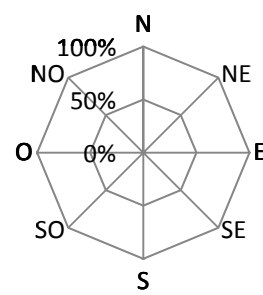
Estabilitat A



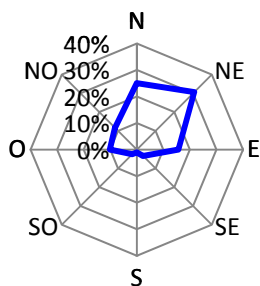
Estabilitat B



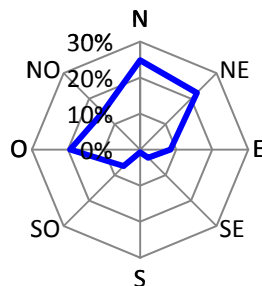
Estabilitat C



Estabilitat D



Estabilitat E



Estabilitat F

