

## FITXA D'ESTACIÓ

Estació:	<b>Tarragona - Complex Educatiu</b>
Comarca:	Tarragonès
Coordenades:	349027:4552053
Alçada de mesura:	10 m

**Font de dades:** Servei Meteorològic de Catalunya

**Període d'estudi:**

Direcció del vent i estabilitat atmosfèrica: 2000-2004  
Temperatura i humitat absoluta: 2000-2004<sup>4</sup>

**Estadística de l'anàlisi:**

Punts totals:	69989		
Punts vàlids:	<b>69989</b>	100,0%	(sobre punts totals)
Punts dia:	38780	55,4%	(sobre punts vàlids)
Punts nit:	31209	44,6%	(sobre punts vàlids)

### Resum de resultats

**Resum de resultats:**

Temperatura mitjana: **17,4** °C

Humitat mitjana: **76%**

Horari	Velocitat mitjana <sup>(1)</sup> del vent / m·s <sup>-1</sup>	Períodes de calma
Global	2,39	19,3%
Diürn	2,84	12,4%
Nocturn	1,83	27,9%

Horari	Estabilitat atmosfèrica més freqüent	Probabilitat	Velocitat mitjana <sup>(2)</sup> del vent / m·s <sup>-1</sup>
Global <sup>(3)</sup>	D	25,3%	4,05
Diürn	D	32,6%	3,85
Nocturn	F	44,3%	1,46

**Anotacions:**

- <sup>1</sup> El càlcul de la velocitat mitjana considera la totalitat dels punts vàlids. És a dir, inclou els períodes de calma.
- <sup>2</sup> El càlcul de la velocitat mitjana inclou la totalitat dels punts vàlids.
- <sup>3</sup> Inclou la totalitat dels punts vàlids.
- <sup>4</sup> Dades facilitades pel Servei d'Informació Mediambiental de la Generalitat de Catalunya

## FITXA D'ESTACIÓ

Estació:	<b>Tarragona - Complex Educatiu</b>
Comarca:	Tarragonès
Coordenades:	349027:4552053

### Resultats globals

Classe	Punts		Velocitat mitjana	
<b>A</b>	519	0,7%	1,74	m·s <sup>-1</sup>
<b>B</b>	10462	14,9%	2,72	m·s <sup>-1</sup>
<b>C</b>	8175	11,7%	3,36	m·s <sup>-1</sup>
<b>D</b>	17687	25,3%	4,05	m·s <sup>-1</sup>
<b>E</b>	4055	5,8%	3,60	m·s <sup>-1</sup>
<b>F</b>	15549	22,2%	1,46	m·s <sup>-1</sup>
<b>Calma</b>	13542	19,3%	0,00	m·s <sup>-1</sup>
<b>Total</b>	<b>69989</b>	<b>100,0%</b>	<b>2,39</b>	<b>m·s<sup>-1</sup></b>
<b>Total-Calma</b>	<b>56447</b>			

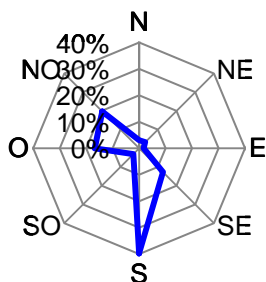
Classe Pasquill més probable:	<b>D</b>	<b>25,3%</b>	v =	4,05	m·s <sup>-1</sup>
-------------------------------	----------	--------------	-----	------	-------------------

<b>A + B + C + D = 52,6%</b>
<b>E + F = 28,0%</b>

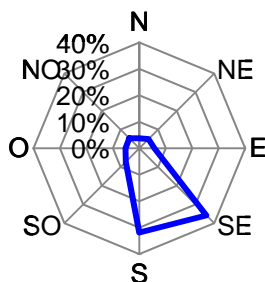
### Roses dels vents

	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>E</b>	<b>F</b>
<b>N</b>	3,1%	3,8%	4,1%	10,0%	14,2%	27,2%
<b>NE</b>	3,3%	4,9%	3,3%	7,2%	8,8%	17,8%
<b>E</b>	1,7%	5,7%	11,8%	12,0%	9,8%	6,5%
<b>SE</b>	12,7%	35,8%	29,1%	8,6%	5,1%	5,6%
<b>S</b>	39,7%	31,9%	21,5%	8,6%	5,8%	10,3%
<b>SO</b>	3,1%	7,3%	11,7%	9,7%	8,1%	7,3%
<b>O</b>	16,8%	5,2%	11,8%	23,2%	27,5%	7,6%
<b>NO</b>	19,7%	5,4%	6,8%	20,6%	20,7%	17,7%
	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

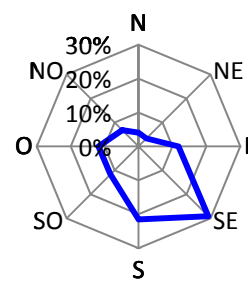
**Estabilitat A**



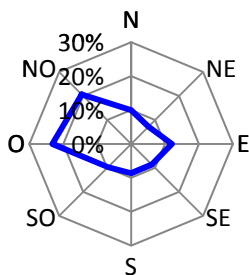
**Estabilitat B**



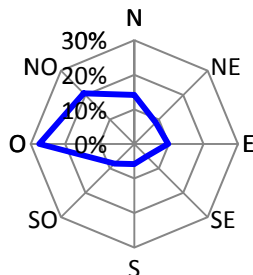
**Estabilitat C**



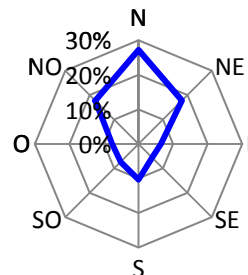
**Estabilitat D**



**Estabilitat E**



**Estabilitat F**



## FITXA D'ESTACIÓ

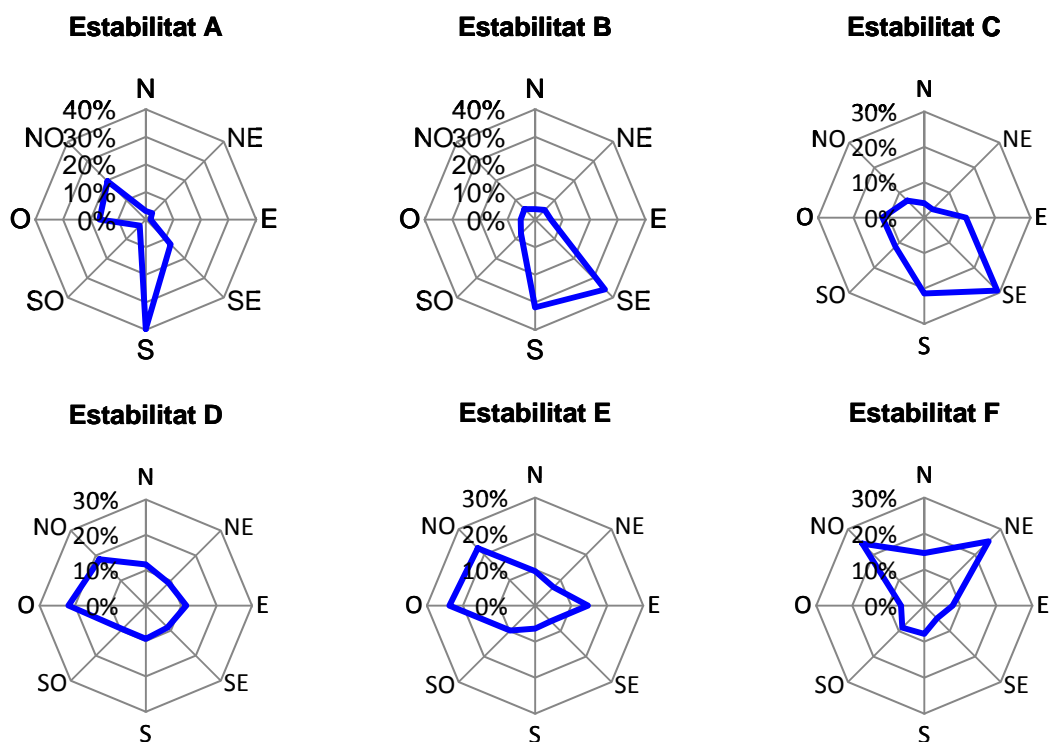
Estació:	<b>Tarragona - Complex Educatiu</b>
Comarca:	Tarragonès
Coordenades:	349027:4552053

### Horari diürn

Classe	Punts		Velocitat mitjana	
<b>A</b>	519	1,3%	1,74	m·s <sup>-1</sup>
<b>B</b>	10451	26,9%	2,72	m·s <sup>-1</sup>
<b>C</b>	8118	20,9%	3,37	m·s <sup>-1</sup>
<b>D</b>	12660	32,6%	3,85	m·s <sup>-1</sup>
<b>E</b>	471	1,2%	3,59	m·s <sup>-1</sup>
<b>F</b>	1736	4,5%	1,47	m·s <sup>-1</sup>
<b>Calma</b>	4825	12,4%	0,00	m·s <sup>-1</sup>
<b>Total</b>	<b>38780</b>	<b>100,0%</b>	<b>2,84</b>	<b>m·s<sup>-1</sup></b>
<b>Total-Calma</b>	<b>33955</b>			

Classe Pasquill més probable:	<b>D</b>	<b>32,6%</b>	v =	<b>3,85</b>	<b>m·s<sup>-1</sup></b>
-------------------------------	----------	--------------	-----	-------------	-------------------------

	A	B	C	D	E	F
<b>N</b>	3,1%	3,8%	4,1%	11,6%	9,6%	14,6%
<b>NE</b>	3,3%	4,9%	3,3%	9,1%	7,2%	25,2%
<b>E</b>	1,7%	5,7%	11,8%	11,4%	14,6%	7,9%
<b>SE</b>	12,7%	35,8%	29,1%	8,7%	6,2%	5,0%
<b>S</b>	39,7%	31,9%	21,4%	9,4%	6,4%	7,8%
<b>SO</b>	3,1%	7,3%	11,6%	9,4%	9,8%	8,6%
<b>O</b>	16,8%	5,2%	11,8%	21,8%	23,8%	6,5%
<b>NO</b>	19,7%	5,4%	6,8%	18,5%	22,5%	24,4%
	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%



## FITXA D'ESTACIÓ

Estació:	<b>Tarragona - Complex Educatiu</b>
Comarca:	Tarragonès
Coordenades:	349027:4552053

### Horari nocturn

Classe	Punts		Velocitat mitjana	
<b>A</b>	0	0,0%	0,00	m·s <sup>-1</sup>
<b>B</b>	11	0,0%	1,37	m·s <sup>-1</sup>
<b>C</b>	57	0,2%	2,80	m·s <sup>-1</sup>
<b>D</b>	5027	16,1%	4,56	m·s <sup>-1</sup>
<b>E</b>	3584	11,5%	3,60	m·s <sup>-1</sup>
<b>F</b>	13813	44,3%	1,46	m·s <sup>-1</sup>
<b>Calma</b>	8717	27,9%	0,00	m·s <sup>-1</sup>
<b>Total</b>	<b>31209</b>	<b>100,0%</b>	<b>1,83</b>	<b>m·s<sup>-1</sup></b>
<b>Total-Calma</b>	<b>22492</b>			

Classe Pasquill més probable:	<b>F</b>	<b>44,3%</b>	v =	1,46	m·s <sup>-1</sup>
-------------------------------	----------	--------------	-----	------	-------------------

	A	B	C	D	E	F
<b>N</b>	0,0%	0,0%	0,0%	5,7%	14,8%	28,8%
<b>NE</b>	0,0%	0,0%	0,0%	2,4%	9,0%	16,8%
<b>E</b>	0,0%	0,0%	10,5%	13,6%	9,2%	6,3%
<b>SE</b>	0,0%	45,5%	22,8%	8,4%	4,9%	5,6%
<b>S</b>	0,0%	36,4%	33,3%	6,7%	5,8%	10,6%
<b>SO</b>	0,0%	18,2%	26,3%	10,4%	7,8%	7,2%
<b>O</b>	0,0%	0,0%	5,3%	26,8%	28,0%	7,8%
<b>NO</b>	0,0%	0,0%	1,8%	26,0%	20,5%	16,8%
	0,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

