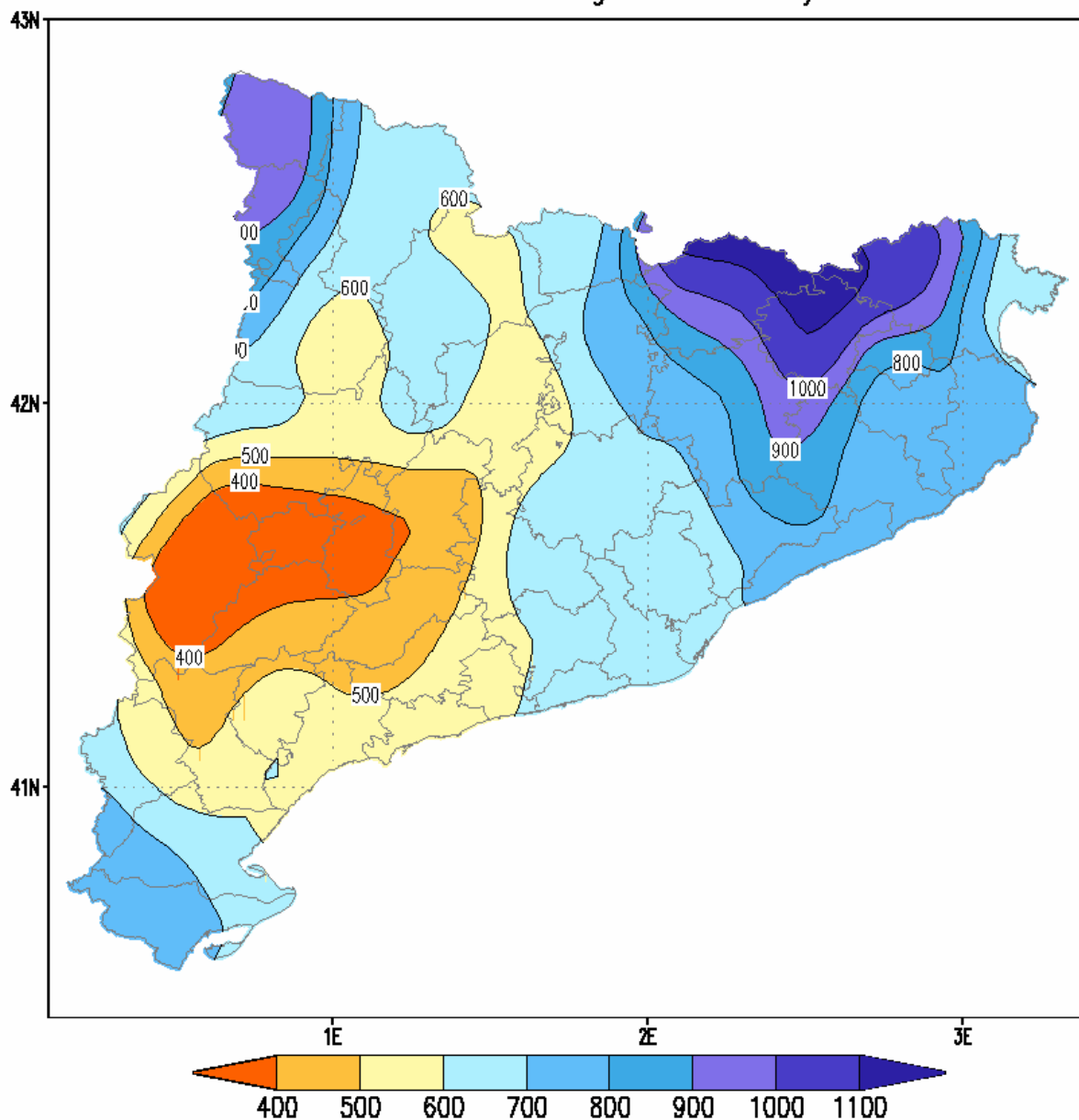


ANNEX 7: DADES CLIMATOLÒGIQUES

MAPA PLUVIOMÈTRIC CATALUNYA:

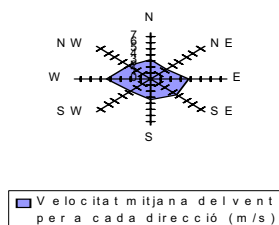
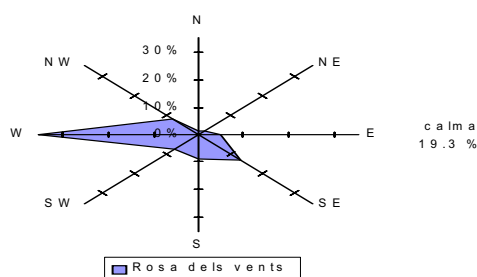
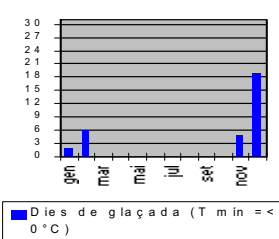
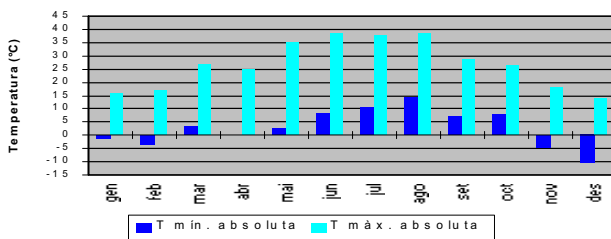
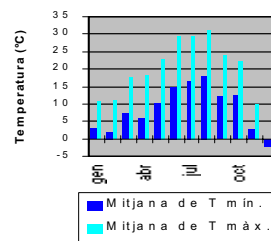
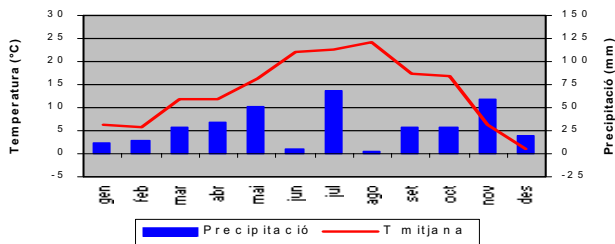
PRECIP. ACUMULADA SETEMBRE 2001 a AGOST 2002
Servei de Meteorologia de Catalunya



OBSERVATORI CERVERA:

	gen	feb	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	oct	nov	des	any
T mitjana	6,3	5,9	11,9	11,8	16,2	22,1	22,7	24,2	17,5	16,8	6,2	1,0	13,6
Precipitació	12,4	14,8	29,4	34,2	51,2	4,8	68,4	2,6	29,0	29,2	59,6	19,2	354,8
Mitjana de T màx.	10,5	10,9	17,6	18,3	23,0	29,4	29,3	31,3	23,7	22,1	10,1	5,2	19,4
Mitjana de T mín.	2,9	1,9	7,1	5,8	10,2	14,8	16,6	18,1	12,0	12,3	2,7	-2,1	8,6
Dies de glaçada (T mín =< 0°C)	2	6	0	0	0	0	0	0	0	0	5	19	32
Dies de precipitació	10	5	11	4	11	3	6	2	4	12	9	8	85
T màx. absoluta	15,9	16,9	26,5	24,7	34,7	38,7	37,6	38,7	28,7	26,4	17,9	13,9	38,7
T mín. absoluta	-1,3	-3,4	3,1	0,1	2,3	8,5	10,5	14,4	7,1	7,7	-4,3	-10,6	-10,6
Humitat relativa mitjana	84	77	66	55	63	51	58	58	68	74	82	91	69
Irradiació mitjana diària	5,7	9,9	14,9	19,6	20,0	25,0	21,5	20,1	16,4	10,8	5,9	5,5	14,6
Velocitat mitjana	2,6	2,6	3,6	4,4	2,7	3,9	3,7	3,5	3,0	2,4	2,9	1,4	3,0
Rosa dels vents	0,013	0,019	0,047	0,129	0,09	0,076	0,35	0,085	0,193				
Velocitat mitjana del vent per a cada direcció (m/s)	3,1	2,3	3,8	3,5	3,4	2,8	4,4	3,2					

Resum any 2001	Precipitació total acumulada:	354,8 mm
	Temperatura mitjana:	13,6 °C
	Mitjana de les temperatures màximes:	19,4 °C
	Mitjana de les temperatures mínimes:	8,6 °C
	Temperatura màxima absoluta:	38,7 °C
	Temperatura mínima absoluta:	-10,6 °C
	Velocitat mitjana del vent:	3,0 m/s
	Direcció dominant:	69 %
	Humitat relativa mitjana:	69 %
	Irradiació global mitjana diària:	14,6 MJ/m2

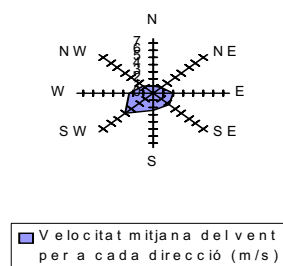
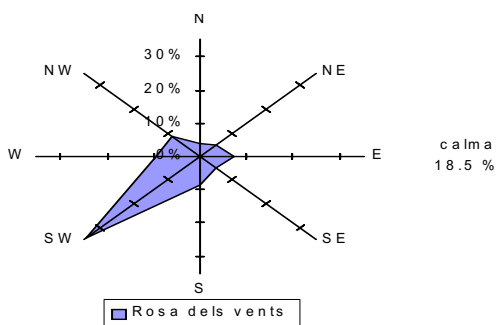
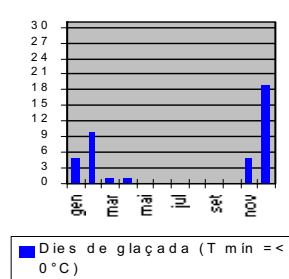
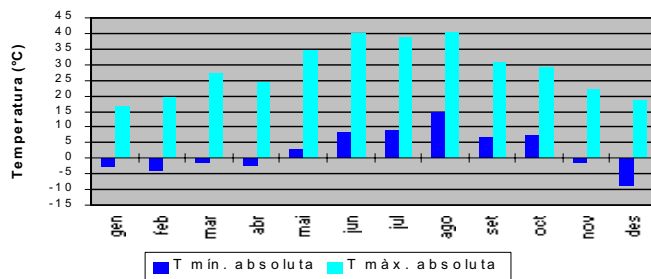
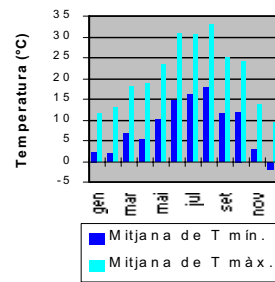
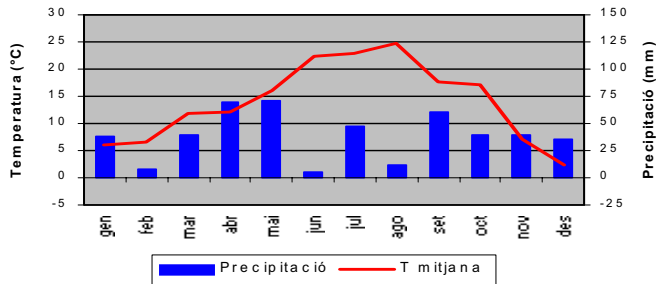


OBSERVATORI CLARIANA DE CARDENER:

	gen	feb	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	oct	nov	des	any
T mitjana	6,1	6,5	11,9	12,0	16,1	22,4	22,9	24,7	17,7	17,0	7,2	2,5	13,9
Precipitació	38,2	7,6	39,8	69,8	71,6	5,4	48,0	12,4	60,0	39,0	39,0	35,8	466,6
Mitjana de T màx.	11,4	12,8	18,1	18,9	23,4	30,7	30,5	32,9	25,1	23,8	13,5	9,5	20,8
Mitjana de T mín.	2,3	1,8	6,6	5,4	10,1	14,5	15,9	17,6	11,5	12,0	3,0	-1,8	8,2
Dies de glaçada (T mín =< 0°C)	5	10	1	1	0	0	0	0	0	0	5	19	41
Dies de precipitació	9	1	12	4	17	1	8	5	6	6	4	3	76
T màx. absoluta	16,6	19,4	27,0	24,4	34,6	39,9	38,6	40,4	30,8	28,9	22,0	18,3	40,4
T mín. absoluta	-2,6	-4,0	-1,4	-2,2	2,8	8,2	8,9	14,8	6,5	7,6	-1,2	-8,7	-8,7
Humitat relativa mitjana	79	70	67	56	66	52	61	59	69	70	75	82	67
Irradiació mitjana diària	7,3	11,3	14,4	19,7	20,1	26,9	23,6	22,1	17,4	11,8	8,4	8,2	15,8
Velocitat mitjana	2,2	2,2	3,0	3,2	1,9	2,5	2,5	2,4	2,2	1,6	1,7	1,5	2,2
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW					
Rosa dels vents	0,04	0,047	0,071	0,05	0,09	0,34	0,09	0,086	0,19				
Velocitat mitjana del vent per a cada direcció (m/s)	1	1,2	1,9	2,1	2,4	4	2,4	1,3					

Resum any 2001

Precipitació total acumulada:	466,6 mm
Temperatura mitjana:	13,9 °C
Mitjana de les temperatures màximes:	20,8 °C
Mitjana de les temperatures mínimes:	8,2 °C
Temperatura màxima absoluta:	40,4 °C
Temperatura mínima absoluta:	-8,7 °C
Velocitat mitjana del vent:	2,2 m/s
Direcció dominant:	SW
Humitat relativa mitjana:	67 %
Irradiació global mitjana diària:	15,8 MJ/m2



DADES PLUVIOMÈTRIQUES (estacions de Palou, Llanera i Solsona)

Palou (Flavià Puig) Periode 1983-2000

Gener	Febrer	Març	Abril	Maig	Juny	Juliol	Agost	Setbre.	Octubre	Novbre.	Desbre.	Total
27	13	22	39	53	34	12	37	42	53	47	31	410

Llanera (J.Vilar) Periode 1994-1997

Gener	Febrer	Març	Abril	Maig	Juny	Juliol	Agost	Setbre.	Octubre	Novbre.	Desbre.	Total
73	14	8	45	51	60	28	51	57	75	65	69	596

Solsona (J.Vilar) Periode 1994-1997

Gener	Febrer	Març	Abril	Maig	Juny	Juliol	Agost	Setbre.	Octubre	Novbre.	Desbre.	Total
70	15	7	43	60	54	35	52	56	62	75	67	596