



Previsão Meteorológica

Valência del Cid II a realizar em 17 de junho de 2017

**FEDERAÇÃO PORTUGUESA DE COLUMBOFILIA
APOIO METEOROLÓGICO**

Fernando Garrido

Previsão Meteorológica

Valência del Cid II a realizar em 17 de junho de 2017

1. ASSUNTO:

Previsão meteorológica para a solta a realizar em 17 de junho de 2017:
Valência II

2. INTRODUÇÃO:

Durante a última semana foram acompanhadas as previsões meteorológicas resultantes dos diversos modelos matemáticos, tendo-se verificado uma grande concordância entre eles, nomeadamente nos elementos meteorológicos vento e temperatura. Esta concordância manteve-se até hoje, dia 12 de junho às 12 horas UTC.

3. PREVISÕES APRESENTADAS:

Foram escolhidas as rotas de Valência Porto, Valência Leiria e Valência Beja para se efetuar as previsões para sábado dia 17.

Valência								242								484								Porto							
Hora	04h	07h	10h	13h	16h	19h	22h	04h	07h	10h	13h	16h	19h	22h	04h	07h	10h	13h	16h	19h	22h	04h	07h	10h	13h	16h	19h	22h			
Vento km/h	3	3	9	21	23	16	8	19	20	19	13	6	3	27	10	6	6	7	10	14	13	18	14	10	2	12	11	10			
Rajada km/h	4	4	7	18	25	19	12	35	37	23	12	6	4	49	15	9	6	8	9	10	22	40	35	22	8	12	16	14			
Direção Vento	V	V	E	E	E	E	E	Se	Se	Se	Se	E	E	E	Ne	Ne	Ne	N	Nw	Nw	N	E	E	E	V	Nw	Nw	Nw			
Temper. °C	22	22	28	31	30	28	24	22	23	28	34	36	35	27	17	18	28	33	35	33	23	24	22	26	32	33	30	25			
Nuvens %												42	33	13																	
Precipit. 3 horas																															
Humid.	81	69	51	42	44	49	66	60	59	35	23	17	17	35	63	62	34	19	13	14	32	41	47	41	34	29	39	46			

Código de cor: 4

Céu pouco nublado;
Vento do Quadrante Leste, sendo de Noroeste à chegada, fraco a moderado;
Visibilidade boa.

Valência								244								488								Leiria							
Hora	04h	07h	10h	13h	16h	19h	22h	04h	07h	10h	13h	16h	19h	22h	04h	07h	10h	13h	16h	19h	22h	04h	07h	10h	13h	16h	19h	22h			
Vento km/h	3	3	9	21	23	16	8	17	18	23	20	17	27	24	12	9	7	3	8	11	8	4	6	9	6	18	23	14			
Rajada km/h	4	4	7	18	25	19	12	32	30	28	19	12	28	40	31	17	12	3	8	10	12	7	9	17	12	21	32	25			
Direção Vento	V	V	E	E	E	E	E	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	Ne	Ne	E	E	Nw	Nw	N	E	E	E	Ne	Nw	Nw	Nw			
Temper. °C	22	22	28	31	30	28	24	21	21	28	34	36	32	25	25	23	32	40	40	38	29	18	19	31	35	35	34	26			
Nuvens %								11	6	9	17	48	42	11							19										
Precipit. 3 horas																															
Humid.	81	69	51	42	44	49	66	65	63	36	25	21	29	44	33	40	28	15	12	13	21	73	53	29	20	19	22	41			

Código de cor: 4

Céu pouco nublado;
Vento do Quadrante Leste, sendo de Noroeste à chegada, fraco a moderado;
Visibilidade boa.

Valência								226								452								Beja							
Hora	04h	07h	10h	13h	16h	19h	22h	04h	07h	10h	13h	16h	19h	22h	04h	07h	10h	13h	16h	19h	22h	04h	07h	10h	13h	16h	19h	22h			
Vento km/h	3	3	9	21	23	16	8	12	10	7	8	4	25	24	3	2	9	9	5	6	19	8	2	3	8	9	19	14			
Rajada km/h	4	4	7	18	25	19	12	20	16	11	11	9	34	44	6	3	11	7	4	8	39	11	4	4	10	12	20	25			
Direção Vento	V	V	E	E	E	E	E	Se	Se	Se	S	Se	Se	Se	V	V	E	Se	Se	S	S	Nw	v	V	Se	Sw	W	W			
Temper. °C	22	22	28	31	30	28	24	21	22	30	35	35	30	24	22	24	33	38	40	36	32	22	22	33	39	41	39	27			
Nuvens %												29	45	8						21	92										
Precipit. 3 horas																															
Humid.	81	69	51	42	44	49	66	61	55	28	19	17	28	42	28	36	17	15	13	17	23	53	57	30	18	13	18	43			

Código de cor: 4

Céu pouco nublado;
Vento do Quadrante Leste, sendo do quadrante Oeste à chegada, fraco a moderado;
Visibilidade boa.

Previsões das entidades oficiais Portuguesas e de Espanha:

AEMET – Espanha previsões para os dias 16, 17 e 18 de junho de 2017

Valência			Madrid			Salamanca		
vie 16	sáb 17	dom 18	vie 16	sáb 17	dom 18	vie 16	sáb 17	dom 18
0%	0%	0%	15%	30%	55%	15%	35%	55%
21 / 31	20 / 31	19 / 32	21 / 39	21 / 38	20 / 37	17 / 36	15 / 35	16 / 35
E	E	E	C	NE	C	NE	NE	NE
15	15	15	0	10	0	10	15	10
9			10			10		

Ciudad Real			Cáceres			Zafra		
vie 16	sáb 17	dom 18	vie 16	sáb 17	dom 18	vie 16	sáb 17	dom 18
30%	20%	40%	25%	35%	60%	35%	35%	55%
22 / 40	22 / 39	20 / 39	22 / 40	25 / 40	25 / 39	21 / 39	22 / 40	23 / 39
C	C	O	C	NE	C	S	C	O
0	0	5	0	10	0	10	0	5
10			10			10		

IPMA – Portugal previsões para dias 16, 17 e 18 de junho de 2017

Guarda			Portalegre			Évora		
16 Sex	17 Sáb	18 Dom	16 Sex	17 Sáb	18 Dom	16 Sex	17 Sáb	18 Dom
								
17° 33°	19° 34°	19° 33°	21° 38°	23° 39°	23° 38°	17° 40°	20° 42°	21° 44°
								
NE	NE	NE	N	N	NE	SW	NW	SW
1%	14%	18%	1%	18%	24%	0%	8%	19%

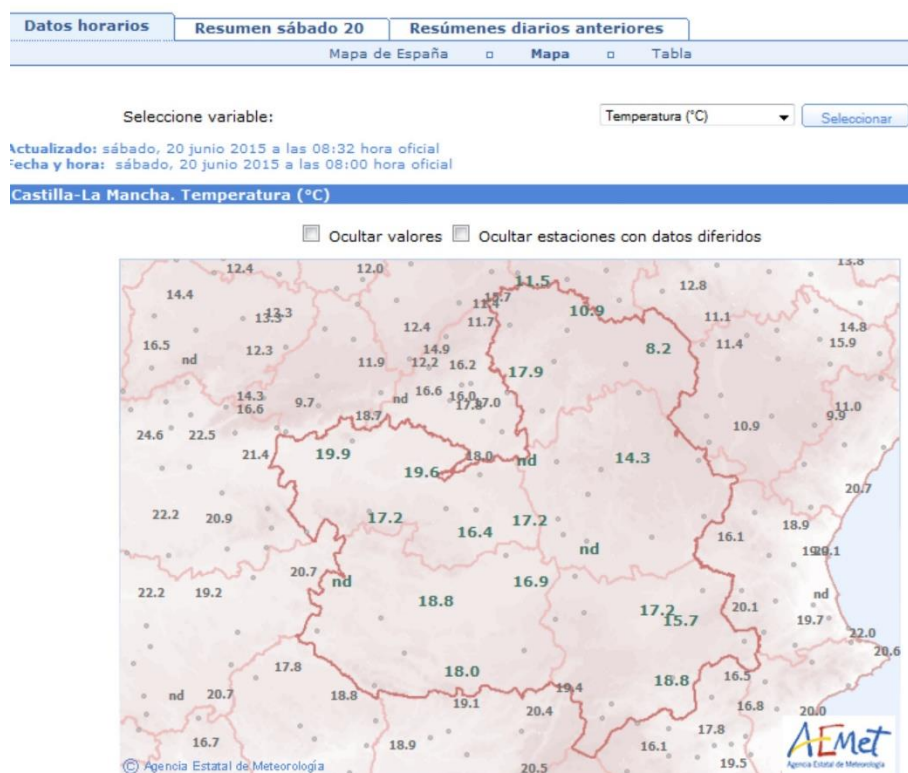
Porto			Leiria			Lisboa		
16 Sex	17 Sáb	18 Dom	16 Sex	17 Sáb	18 Dom	16 Sex	17 Sáb	18 Dom
								
16° 31°	19° 32°	18° 31°	14° 31°	16° 34°	17° 33°	18° 33°	19° 36°	20° 33°
								
NW	E	E	NW	W	W	NW	NW	NW
0%	0%	0%	0%	3%	5%	0%	1%	1%

Santarém			Beja			Viseu		
16 Sex	17 Sáb	18 Dom	16 Sex	17 Sáb	18 Dom	16 Sex	17 Sáb	18 Dom
								
17° 37°	18° 41°	20° 40°	17° 39°	20° 41°	20° 40°	17° 35°	19° 37°	19° 36°
								
NW	NW	NW	NW	NW	SW	NE	NE	NE
0%	3%	8%	1%	7%	10%	0%	8%	18%

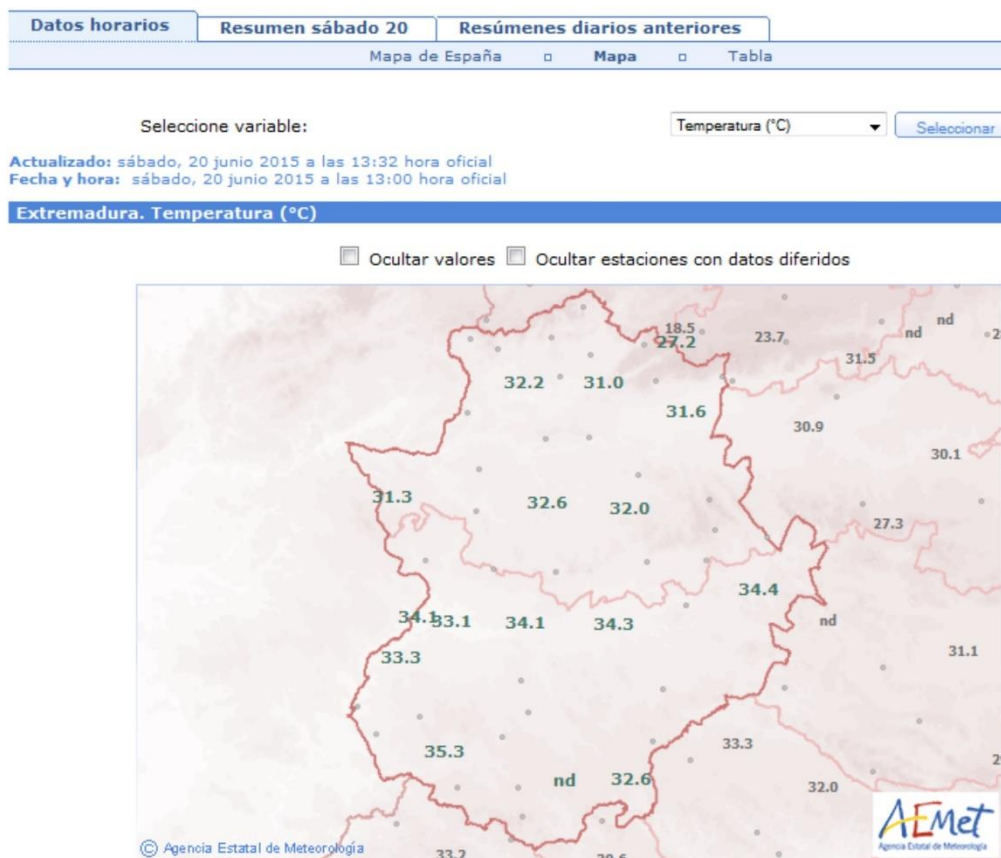
Como referência entre previsões e resultados obtidos em situações anteriores, apresenta-se a previsão para a solta de Valência realizada em 20 de junho de 2015 para Leiria em que se obteve os piores resultados das últimas cinco edições dos Valências, servindo como base comparativa.



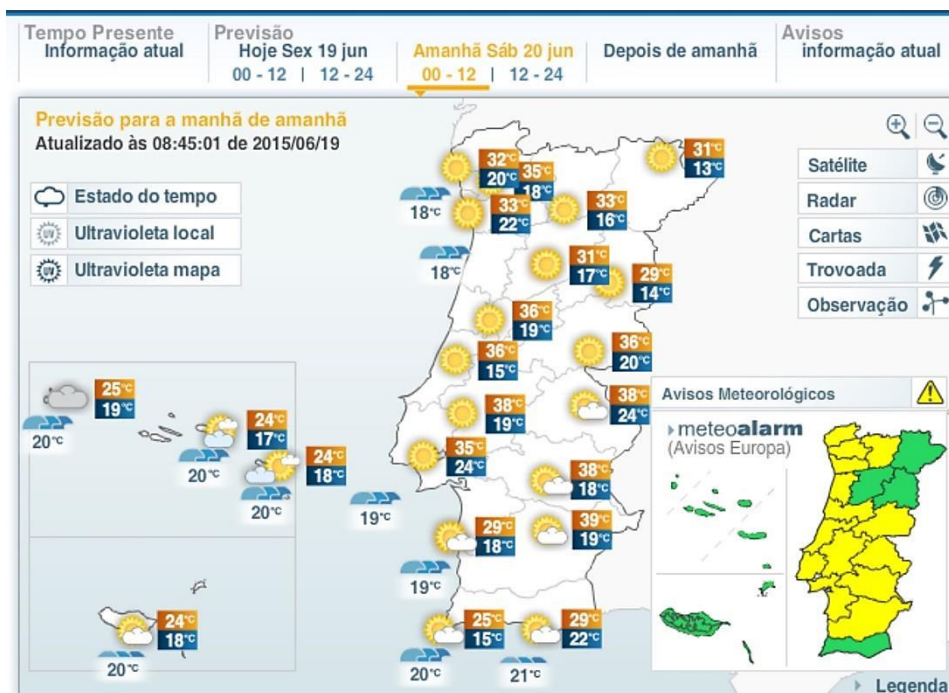
Temperatura em Castilla La mancha às 07h00 do dia 17 de junho de 2015



Temperatura na Extremadura às 12h00 do dia 17 de junho de 2015



Previsão para Portugal para 17 de junho de 2015 e respetivos avisos meteorológicos

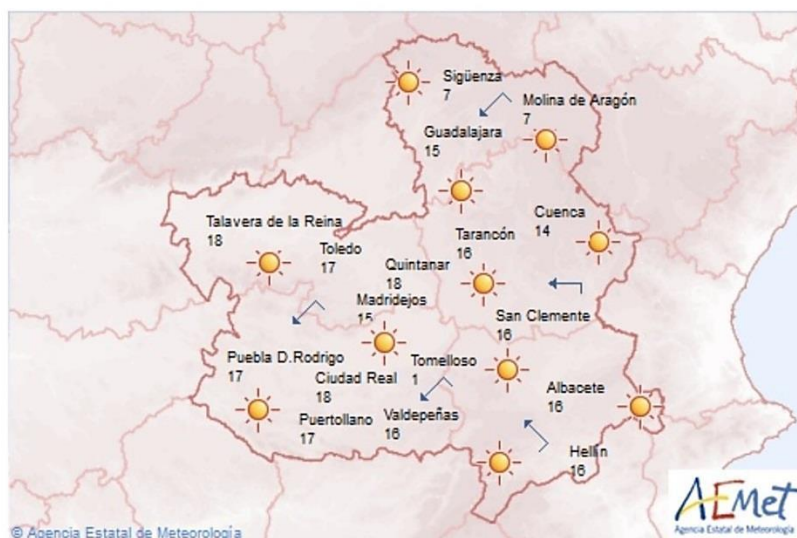


Previsão para Castilla La Mancha efetuada para o dia 17 de junho de 2015 - Temperaturas mínimas

Predicción por Comunidades Autónomas. Castilla-La Mancha

viernes 19	sábado 20	domingo 21	lun 22	mar 23
Mapa Sign. 00-12 h. ☐ Mapa Sign. 12-24 h. ☐ Predicción ☐ Temperaturas ☐				

Mapa significativo 00-12 h.

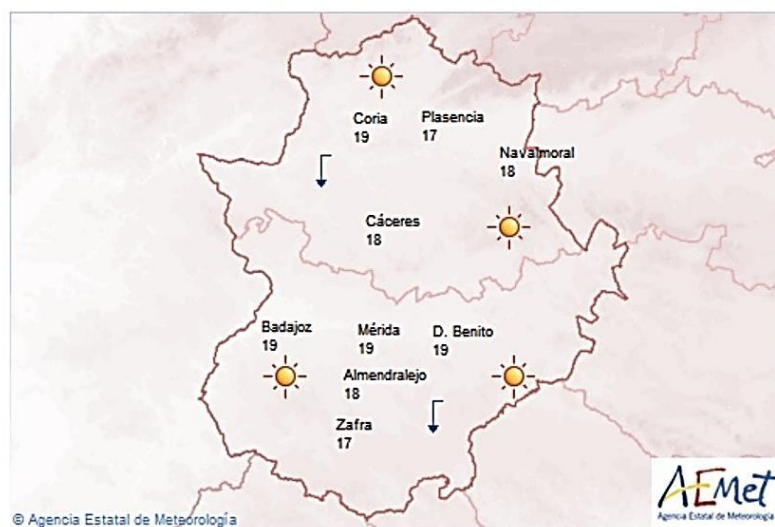


Previsão para Extremadura efetuada para o dia 17 de junho de 2015 - Temperaturas mínimas

Predicción por Comunidades Autónomas. Extremadura

viernes 19	sábado 20	domingo 21	lun 22	mar 23
Mapa Sign. 00-12 h. ☐ Mapa Sign. 12-24 h. ☐ Predicción ☐ Temperaturas ☐				

Mapa significativo 00-12 h.



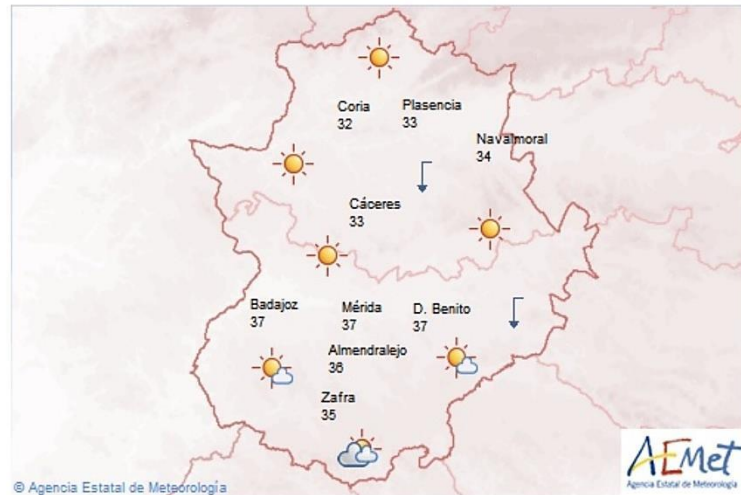
Previsão para Extremadura 17 de junho de 2015 - Temperaturas máximas

Predicción por Comunidades Autónomas. Extremadura

viernes 19 sábado 20 domingo 21 lun 22 mar 23

Mapa Sign. 00-12 h. □ Mapa Sign. 12-24 h. □ Predicción □ Temperaturas

Mapa significativo 12-24 h.



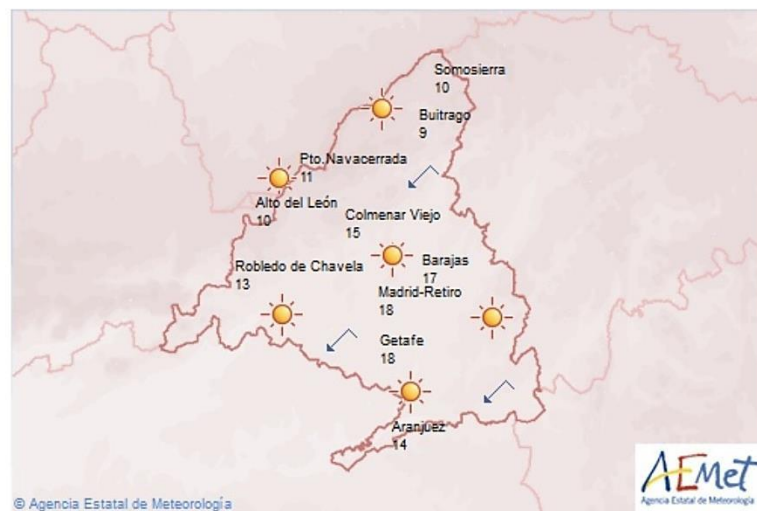
Previsão para Comunidade Madrilena para o dia 17 de junho de 2015 – Temperatura mínimas

Predicción por Comunidades Autónomas. Comunidad de Madrid

viernes 19 sábado 20 domingo 21 lun 22 mar 23

Mapa Sign. 00-12 h. □ Mapa Sign. 12-24 h. □ Predicción □ Temperaturas

Mapa significativo 00-12 h.



Conclusão:

As previsões obtidas dos diversos modelos matemáticos não são concordantes na faixa costeira ocidental de Portugal. Nas restantes área a percorrer durante as rotas previstas verifica-se pequenas discrepâncias quer na localização, quer no valor das temperaturas máximas e mínimas, não sendo, estas, representativas para colocar em dúvida o valor global das previsões.

Previsão das temperaturas:

Mínimas indicam valores entre **18 e 22°C** em todo o Ribatejo, Alentejo, Beira Baixa, Beira Litoral, Valores entre **21 e 24°C** Extremadura Espanhola, zona Oeste de Castilla La Mancha Comunidade Madrilena e valores entre **17 e 19°C** para a zona Este de Castilla La Mancha e Comunidade Valenciana. Valores compreendidos entre **14 e 17°C** são esperados para a temperatura mínima de Castilla Y Leon.

Máximas indicam valores superiores a 38°C, em todo o centro e Sul da Península Ibérica e Nordeste de Portugal Continental, havendo mesmo previsão para locais com temperaturas superiores a 41°C, nomeadamente em Évora, Beja, Santarém, Badajoz, Cáceres, Trujillo, Sevilha, Córdoba e Luciana. Valores compreendidos entre 33 e 36°C são esperados para Castilla Y Leon.

Previsão do Vento:

O vento terá em todas as rotas uma componente de Este, favorável ao voo, com valores que irão variar entre os 4 e os 20 km/h.

Previsão da Humidade Relativa:

Em todas as rotas previstas são esperados valores de humidade relativa inferiores a 25% e em alguns locais dos percursos valores inferiores 15%

Face ao exposto, atendendo às previsões meteorológicas com base nos modelos matemáticos de hoje às 00H00 UTC e tendo em conta os resultados, quer os obtidos em Valência de 20 de junho de 2015, com valores de temperatura inferiores aos esperados para 17 de junho de 2017, quer os resultados contatados em provas realizadas com situações meteorológicas próximas dos valores previstos ao dia de hoje às 09H00 UTC, o resultado esperado, com esta conjugação meteorológica, poderá ser superior a 75% de percas dos pombos enviados, pelo que, com base na previsão a 126 horas da solta, se atribui a cor 4, a quarta mais elevada numa escala de 5. Face ao exposto e a ter que tomar uma decisão com 120 horas de antecedência, sou da opinião de que não estão reunidas as condições térmicas mínimas para a prática da columbofilia, para distâncias superiores a 300 km ou cujo tempo de voo seja superior a 4 horas.

1	2	3	4	5
Seguro	Risco Baixo	Risco Médio	Risco elevado	Perigo

Com os melhores cumprimentos

Fernando Garrido
Meteorologista assistente da FPC