

Boletim das Necessidades de Rega do Milho Região do Alentejo Semana 02-06-2025 a 08-06-2025

			Quantidade de água a aplicar semanalmente através do sistema de rega (mm)											
			Data de Sementeira											
			01/05/2025			15/05/2025			01/06/2025			15/06/2025		
Estação	ETo (mm)	P (mm)	Gota a Gota	Pivot	Cobertura T.	Gota a Gota	Pivot	Cobertura T.	Gota a Gota	Pivot	Cobertura T.	Gota a Gota	Pivot	Cobertura T.
Aljustrel	43,9	0,1	32	34	38	29	31	35	29	31	35	-	-	-
Alvalade do Sado	46,1	0,0	33	35	40	30	32	36	30	32	36	-	-	-
Beja	46,5	0,0	34	36	40	30	32	36	30	32	36	-	-	-
Elvas	54,2	0,0	33	35	40	29	31	35	29	31	35	-	-	-
Estremoz	45,0	0,0	29	31	35	26	28	31	26	28	31	-	-	-
Évora	40,7	0,0	30	32	36	27	29	32	27	29	32	-	-	-
Ferreira do Alentejo	41,5	0,0	31	33	37	27	29	33	27	29	33	-	-	-
Moura	41,6	0,0	31	33	37	28	30	34	28	30	34	-	-	-
Odemira	42,7	0,0	30	32	36	28	30	34	28	30	34	-	-	-
Redondo	40,6	0,2	31	33	38	28	30	34	28	30	34	-	-	-
Serpa	42,8	0,0	33	35	40	29	31	35	29	31	35	-	-	-
Viana do Alentejo	44,7	0,0	34	36	40	30	31	36	30	31	36	-	-	-
Vidigueira	46,5	0,0	33	35	40	30	32	36	30	32	36	-	-	-

Notas:

- (1) As recomendações de rega supra indicadas baseiam-se na monitorização climática e na estimativa da ETo da semana anterior.
- (2) ETo - Evapotranspiração de referência (mm) ; P - Precipitação ocorrida no período (mm).
- (3) Caso não tenha havido precipitação na sua exploração, deverá acrescentar a precipitação referida no quadro, à dotação de rega a aplicar.
- (4) Para efeitos dos cálculos das necessidades de água a aplicar foram consideradas as seguintes eficiência de rega: Gota a Gota 90%, Aspersão Pivot 85% e Cobertura T. 75%. Em caso de dúvida, recomenda-se a avaliação do sistema de rega.
- (5) Para o cálculo da quantidade de água a aplicar, considera-se apenas 80% da precipitação ocorrida no período.
- (6) Na determinação das necessidades em água considerou-se um ciclo cultural com uma duração de 135 dias.

Comentários:

A dotação de rega recomendada a aplicar no milho sob condições ótimas é disponibilizada no quadro para a área de influência de cada estação meteorológica. O milho com sementeira entre 15 de maio e 01 de junho encontra-se na fase inicial em que as necessidades de rega são mais baixas. No início desta fase deve-se fazer a gestão da rega de modo a garantir a emergência da cultura. O milho com sementeira a 01 de maio está a iniciar a fase de desenvolvimento rápido em que as necessidades de rega são crescentes.