

Boletim das Necessidades de Rega do Milho Região do Alentejo Semana 29-09-2025 a 05-10-2025

			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	24,7	2,9	-	-	-	-	-	-	20	22	24	30	32	36
Alvalade do Sado	26,6	1,3	-	-	-	-	-	-	24	25	28	34	36	41
Beja	27,6	0,1	-	-	-	-	-	-	26	27	31	36	39	44
Elvas	25,7	21,8	-	-	-	-	-	-	5	5	6	15	16	18
Estremoz	19,5	11,8	-	-	-	-	-	-	8	8	9	15	16	18
Évora	24,5	5,1	-	-	-	-	-	-	18	19	22	28	30	33
Ferreira do Alentejo	24,4	1,3	-	-	-	-	-	-	22	23	26	31	33	37
Moura	21,6	2,3	-	-	-	-	-	-	18	19	22	27	28	32
Odemira	24,4	3,0	-	-	-	-	-	-	20	21	24	30	31	36
Redondo	20,7	4,6	-	-	-	-	-	-	15	16	18	23	25	28
Serpa	22,8	0,9	-	-	-	-	-	-	20	22	24	29	31	35
Viana do Alentejo	29,2	7,6	-	-	-	-	-	-	20	22	24	32	34	38
Vidigueira	24,2	2,1	-	-	-	-	-	-	21	22	25	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 está na fase final, em que as necessidades de água são decrescentes, assim que se atingir a fase final da maturação deverá reduzir/parar a rega de forma a esgotar a reserva de água do solo.