

		Quantidade de água a aplicar semanalmente através do sistema de rega (mm)															
		Data de Sementeira															
		01/04/2023			15/04/2023			01/05/2023			15/05/2023			01/06/2023			
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.	Gota a Gota	Pivot	Cobertura T.
Aljustrel	37,7	3,7	35	37	42	28	29	33	27	28	32	25	27	30	-	-	-
Alvalade do Sado	33,5	9,6	26	27	31	19	20	23	19	20	22	17	18	20	-	-	-
Beja	39,5	2,6	38	40	46	30	31	36	29	30	34	27	29	33	-	-	-
Elvas	40,9	2,6	39	42	47	31	33	37	30	32	36	29	30	34	-	-	-
Estremoz	33,4	0,0	34	36	41	27	29	33	26	28	32	25	27	30	-	-	-
Évora	36,2	2,4	35	37	42	27	29	33	27	28	32	27	29	32	-	-	-
Ferreira do Alentejo	38,0	0,9	38	40	46	30	32	36	29	30	34	28	30	34	-	-	-
Moura	34,6	3,1	33	34	39	25	27	30	26	28	31	24	25	29	-	-	-
Odemira	27,7	1,1	27	29	33	22	23	26	22	23	26	20	21	24	-	-	-
Redondo	36,4	0,3	37	39	44	30	31	35	29	30	34	27	29	33	-	-	-
Serpa	36,2	0,3	37	39	44	29	31	35	29	31	35	27	28	32	-	-	-
Viana do Alentejo	40,5	0,0	42	44	50	33	35	39	32	34	38	31	33	37	-	-	-
Vidigueira	37,8	1,5	37	40	45	29	31	35	29	30	34	27	29	32	-	-	-

Notas:

- (1) As recomendações de rega supra indicadas baseiam-se na monitorização climática e na estimativa da ETo da semana de 15-05-2023 a 21-05-2023.
- (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 Gravidade 60%. 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 150 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 de 01 a 15 de maio encontra-se na fase inicial em que as necessidades de rega são mais baixas. E o milho com sementeira de 01 a 15 de abril encontra-se na fase de desenvolvimento rápido em que as necessidades de rega são crescentes.