

COMUNIDAD RIU D'ALCOI: DISTRIBUCION DE ABONOS POR SECTORES Y MESES, 2025

CALCULO POR hg, EXTRAPOLABLE A TODAS POR CABEZAL

ABONO: 12-4-6			ABONO: 8-4-10			ABONO: 4-4-10				
DENSIDAD:	1,21		DENSIDAD:	1,21		DENSIDAD:	1,18			
SUPERFICIE ha:	0,083		SUPERFICIE ha:	0,083		SUPERFICIE ha:	0,083			
kg/ha/primavera	1.150	TOTAL kg / ha: 1.950	kg/ha:	600		kg/ha/ septiembre:	200,04			
kg/ hg/primavera:	95,8	TOTAL kg / hg: 162,50	kg/ hg:	50		kg/ hg/ septiembre:	16,67			
Total tn/primavera:	0,10	TOTAL litros/ha: 1.616	Total tn/verano:	0,05		Total tn/septiembre:	0,02			
litros/hg/primavera	79,20	TOTAL litros/hg: 134,65	litros/hg/verano	41,32		litros/hg/septiembre:	14,13			
Total litros/primavera	79,20	TOTAL LITROS: 134,65	Total litros/verano:	41,32		Total litros/septiembre:	14,13			
% MES SOBRE PERIODO PRIMAVERA			% MES SOBRE PERIODO VERANO		% MES SEPTIEMBRE					
	22%	26%	26%	26%	50,00%	50,00%	100,00%			
% MES SOBRE TOTALES										
	13%	15,4%	15,4%	15,4%	15,3%	15,3%	10%	99,7%		
LITROS/MES			LITROS/MES		LITROS MES		TOTAL/SECTOR			
SECTOR	TIPO	HANEGADAS	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	
1	GENERAL	1	17,42	20,59	20,59	20,59	20,66	20,66	14,13	134,7
TOTAL/MES			17,42	20,59	20,59	20,59	20,66	20,66	14,13	134,7

U.F. PREVISTAS POR hg

	kg N total/hg	%	16,3	COMPLEJO 14-2-4			COMPLEJO 8-4-10			COMPLEJO 4-4-10					
				12	4	6	8	4	10	4	4	10			
MARZO - JUNIO	50%	8,15		kg abono	kg N	kg P2O5	kg K2O	kg abono	kg N	kg P2O5	kg K2O	kg abono	kg N	kg P2O5	kg K2O
JULIO, AGOSTO	40%	6,52		95,83	11,50	3,83	5,75	50,00	4,00	2,00	5,00	16,67	0,67	0,67	1,67
SEPTIEMBRE	10%	1,63													
	suma	16,3													
				TOTAL kg abono	162,50	kg N	16,2	kg P2O5	6,5	kg K2O	12,4				

OBSERVACIONES Y COMENTARIOS:

- El Plan está ajustado sobre el N, y con los equilibrios de fertilizantes previstos, no está prácticamente descompensado sobre P2O5 y K2O. De todos modos, y a la vista de siete meses, las circunstancias de aplicación pueden variar a causa de los condicionantes meteorológicos. Se puede estimar que al final del periodo de fertilización las cantidades de nutrientes aportados definitivamente se ajustarán sensiblemente a los límites previstos en la Resolución del 12 de marzo de 2017 (23/05/2017) (16,6 kg/hg N, 6,7 kg/hg P2O5 y 13,4 kg/hg K2O) y Real Decreto 1051/2022, de 27 de diciembre (reducción del uso de fertilizantes en al menos un 20%).
- Las cantidades previstas inicialmente en este Plan, también podrán variar en función de los resultados de las analíticas foliares que se realicen.
- Esta previsto el aporte de materia orgánica con extracto húmico total mínimo del 20% a razón de 180 kg/ha (15 kg/hg). Las fechas serán finales de febrero - principios de marzo.
- En este plan se contempla únicamente los macronutrientes N-P-K, el resto de nutrientes y microelementos deben ser aplicados y corregidos a nivel parcela y particularmente.
- Debe revisarse el estado general de las instalaciones de las parcelas (filtros, tuberías, válvulas, etc) para optimizar la entrada y el reparto del agua, y por tanto del fertilizante. Fueron instaladas hace veinte años y en muchos casos se encuentran muy deterioradas por las obstrucciones procedentes de acumulación de carbonatos y otras sustancias. Del mismo modo, en las tuberías y elementos comunitarios es imprescindible iniciar un plan de limpieza periódica y permanente para reducir y evitar las acumulaciones de sedimentos carbonatados en las paredes de las mismas.