

Biotécnicas Argentina le recuerda que la vaca en lactancia debe tener acceso a alimentos todo el día a discreción y alta concentración de nutrientes para producir leche en cantidad.

Concentración de nutrientes en la dieta para vacas en producción

(De acuerdo a la producción objetivo)

Litros vaca/día		20	24	28	32	34
Consumo	Kg MS	18,00	20,00	22,00	23,00	23,60
Energía	EM/Kg MS	2,50	2,55	2,60	2,70	2,75
PB	%	15,00	16,00	17,00	17,50	18,00
PDR	% PB	80,00	75,00	70,00	65,00	60,00
FDN	%	25 a 33	25 a 33	25 a 33	25 a 33	25 a 33
Calcio	%	0,60	0,60	0,60	0,65	0,70
Fósforo	%	0,32	0,35	0,36	0,38	0,38
Sodio	%	0,22	0,23	0,22	0,22	0,22
Magnesio	%	0,18	0,19	0,20	0,21	0,21
Potasio	%	1,00	1,04	1,06	1,07	1,07
Azufre	%	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
Manganeso	mg/Kg MS	14,00	14,00	13,00	13,00	12,00
Hierro	mg/Kg MS	13,00	15,00	17,00	18,00	18,00
Zinc	mg/Kg MS	43,00	48,00	52,00	55,00	55,00
Selenio	mg/Kg MS	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Cobalto	mg/Kg MS	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
Cobre	mg/Kg MS	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00
Iodo	mg/Kg MS	0,60	0,55	0,44	0,40	0,40
Vitamina A	UI/Kg MS	3700,00	3700,00	3700,00	5000,00	5000,00
Vitamina D	UI/Kg MS	1000,00	1000,00	1000,00	1450,00	1450,00
Vitamina E	UI/Kg MS	30,00	30,00	30,00	60,00	60,00
Vitaminas grupo B extra	UI/Kg MS	-	-	SI	SI	SI
Lisina	%	0,15	0,30	0,44	0,57	0,63
Metionina	%	0,11	0,17	0,22	0,26	0,30



Grafico 1: Requerimientos energéticos y proteicos

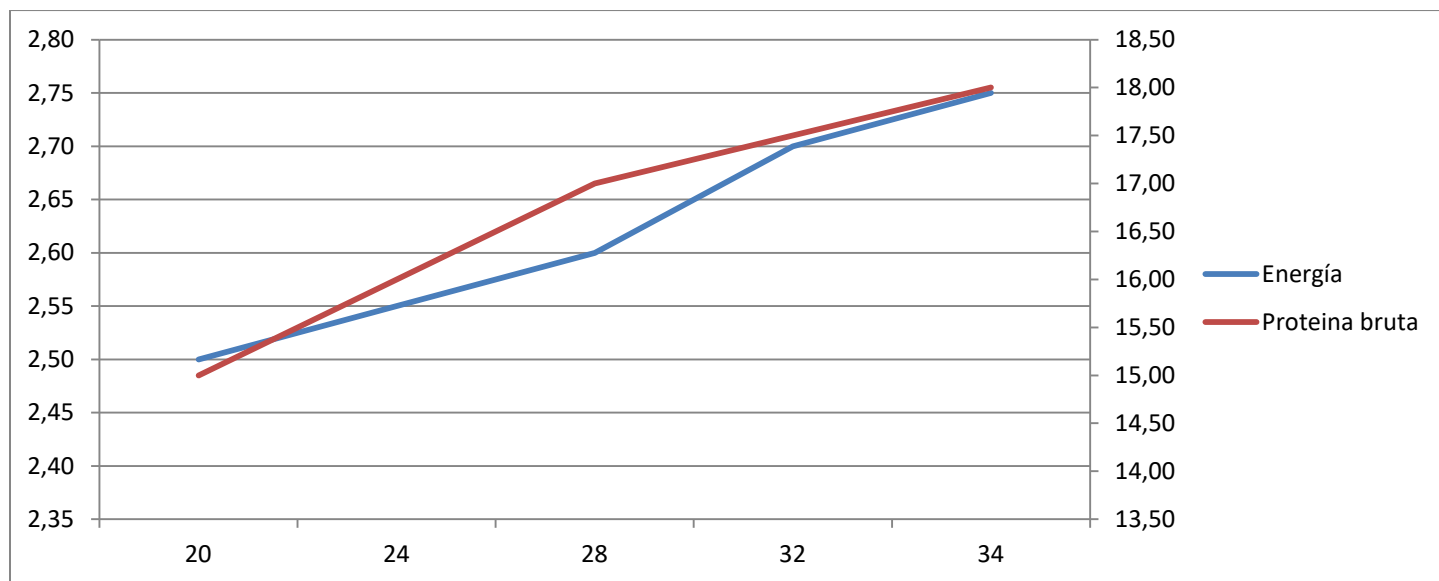


Grafico 2: Requerimientos macrominerales y de aminoácidos

