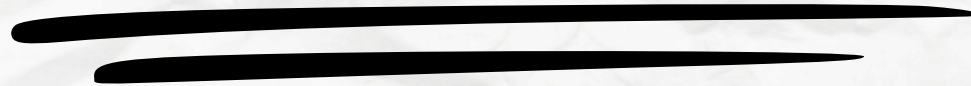




UDS



BROMATOLOGIA



LMVZ. Wendy Vanessa Mendoza Cordero

Wendy Vanesa Mendoza Cordero

13 06 25

Evalua la ración en EM y PB de una vaca de 500 kg que produce 13 lts de leche con 35% de grasa. La ración consta de 12 kg de Jaragua tierno 2 kg de gallinaza y 3 kg de maíz amarillo.

Requerimiento	P.B	E.M
Mantenimiento	638	13.4
Leche (kg) 35%	962	13.78
	1,600	27.18

$$1 \text{ kg} - 74 \text{ mcal}$$

$$13 \text{ kg} - x = 962 \text{ mcal}$$

$$1 \text{ kg} - 1.06 \text{ mcal}$$

$$3 \text{ kg} - x = 13.78 \text{ mcal}$$

Aporte.	P.B	E.M
Jaragua tierno	27	0.57
Gallinaza	174	0.80
Maíz amarillo	79	2.89
	280	4.26

Jaragua tierno

1kg - 27grs

1kg - 0.57mcal

12kg - 324grs

12kg - 6.84mcal

Gallinaza

1kg - 174grs

1kg - 0.80mcal

2kg - 348grs

2kg - 1.6mcal

Maiz amarillo

1kg - 79grs

1kg - 2.89mcal

3kg - 237grs

3kg - 8.67mcal

	P.B	EM
° Jaragua	324	6.84
° Gallinaza	348	1.6
° Maiz	237	8.67
	909	17.11

Tasa de suficiencia 90.1% - 120.1%

P.B
1600 - 100.0%
909 - 56.81

E.M

27.18 - 100%

17.11 - 62.95

P.B = Deficiente

E.M = Deficiente