



## Tasa de insuficiencia

*Nombre del Alumno: Daniela López Álvaro*

*Nombre del tema: Tasa de insuficiencia*

*Parcial: 2*

*Nombre de la Materia: Bromatología Animal*

*Nombre del profesor: Abel Estrada Dichi*

*Nombre de la Maestría: Medicina veterinaria y zootecnia*

*Cuatrimestre: Tercero*

Una vaca de vientre de 350 kg en peso vivo, consume una ración de 11 kg de pasto guinea (0.90)cm y 500 g de trigo afrechillo. Determina el requerimiento, aporte a la ración y la tasa de insuficiencia en PB y EM.

	PB	EM
Vaca de vientre	395 gro	13 mcal
Pasto guinea 1 kg	22 gro x 11 kg 242 gro	0.47 mcal x 11 kg 5.17 mcal

	PB	EM
Trigo afrechillo 500 gro	74 gro	0.55 mcal

Aporte total de la ración

	PB	EM
Pasto guinea	242 gro	5.17 mcal
Trigo afrechillo	74 gro	0.55 mcal
	<u>316 gro</u>	<u>5.72 mcal</u>

Tasa de insuficiencia

PB	EM
395 gro → 100%	13 mcal → 100%
316 gro → 80%	5.72 mcal → 44%