



## SERVICIO DE ANÁLISIS DE LABORATORIO

### ALIMENTOS PARA RUMIANTES

Fátima, 23 de abril de 2010

Cliente: **Glotal Extente**

Fecha de recepción: 13-04-2010

<b>Tipo de Muestra:</b> extrusado soja		<b>Protocolo Nro:</b> 684  15055960	
<b>Análisis expresados en Base Materia Seca</b>			
% Humedad	7,3		
% MS	92,7		
% PB	48,6	% TND	98,0
% Proteína disponible		ED (Mcal/Kg)	4,32
Proteína soluble % PB	24,0	EM (Mcal/Kg)	3,91
Proteína degradable % PB	54,0	ENI (Mcal/Kg)	2,51
% PBIDA		ENm (Mcal/Kg)	2,71
% PBIDN		ENg (Mcal/Kg)	1,93
% NH4		% Ca	0,37
% FDN	14,7	% P	0,74
% FDA	9,7	% Mg	0,31
% Lignina		% K	2,53
% CHNE	14,6	% Na	0,009
% Almidón		ppm Fe	149
% Carbohidratos solubles		ppm Zn	61
% Azúcares simples		ppm Cu	20
% Ac. Láctico		ppm Mn	37
% Ac. Acético		ppm Mo	2,8
Relación láctico/acético		% S	0,4
		% Cl	0,1
		DCA	37
		% Ac. Propiónico	% Ac. Totales
		% Ac. Butírico	pH
		% Ac. Iso-butírico	

MS (Materia Seca); PB (Proteína Bruta); PBIDA (Proteína Bruta Insoluble en Detergente Ácido); PBIDN (Proteína Bruta Insoluble en Detergente Neutro); NH4 (Amonio); FDN (Fibra Detergente Neutra); FDA (Fibra Detergente Ácida); CHNE (Carbohidratos No Estructurales); TND (Total de Nutrientes Digestibles); ED (Energía Digestible); ENI (Energía Neta de lactancia); ENm (Energía Neta de mantenimiento); ENg (Energía Neta de ganancia); EE (Extracto Etéreo); DCA (Diferencia Catiónica Aniónica).

**MV Podetti (Med.Vet)**

011 15 3341 7755

NUTREFEED SA

02322-490106

laboratorio@nutrefeed.com.ar



Análisis del Laboratorio de Forrajes Dairy One  
730 Warren Rd. Ithaca, NY 14850. EEUU.