



LABORATORIO de INVESTIGACIONES QUIMICAS APLICADAS

Certificado Nro: B-18008

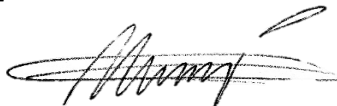
REFERENCIA..... : ANALISIS DE ALIMENTO
MUESTRA ROTULADA..... : TAIPAN (PUERTO RICO)
DESCRIPCIÓN DE LA MUESTRA..... : PELLETS
EMPRESA SOLICITANTE..... : PELLFOOD
PRODUCTOR..... : BOLLATTI JORGE LUIS
LOCALIDAD..... : CALCHIN
Muestra Extraída y Rotulada por..... : BOLLATTI JORGE LUIS
FECHA EXTRACCION MUESTRA..... : 26-ago-26

Fecha Entrada Lab..... : 3-sep-26
FECHA ANALISIS..... : 9-sep-26

RESULTADOS: (Sobre Materia Seca)			Método
01)-HUMEDAD.....	12,01 %	-(100-105 °C)	(NFTA 2.2.2.5)
02)-MATERIA SECA.....	87,99 %		(NFTA 2.2.2.5)
03)-NITROGENO TOTAL.....	3,233 %	- Kjeldahl-Gunning-Arnold.-	(AOAC 984.13)
04)-PROTEINA BRUTA.....	20,20 %	(N x 6,25) (Sobre tal cual 17,77 %)	(AOAC 984.13)
05)-IMIDACLOPRIM	Ausencia		
06)-FIBRA BRUTA.....	s/d %	(Sobre tal cual s/d)	(ISO 6865:2000)
07)-FIBRA DETERGENTE ACIDO..	s/d %		(ISO 13906)
08)-FIBRA DETERG. NEUTRO....	s/d %		(ISO 16472)
09)-Insolubles en HCl.....	s/d %		(AOAC 15 1990)
10)-CENIZAS.....	s/d %	(Sobre tal cual s/d)	(ISO 5984:2002)
11)-CALCIO (Elemento).....	s/d %	-(Expresado como Oxido de Calcio=s/d%)	AACC 40-21a26 / F.A.A.S.)
12)-MAGNESIO (Elemento).....	s/d %	-(Expresado como Oxido de Magnesio=s/d%)	(F.A.A.S.)
13)-FOSFORO (Elemento).....	s/d %	-(Expresado como Pentoxido de P=s/d%)	(AOAC 965,17)
14)-POTASIO.....	s/d %		(F.A.A.S.)
15)-SODIO.....	s/d %		
16)-AZUFRE (de SO4).....	s/d %	-(Expresado como Sulfato = s/d%)	
17)-CLORURO.....	s/d %		
18)-ZINC.....	s/d	mg/Kg (p.p.m.)- (por ABSORCIÓN ATÓMICA)	(F.A.A.S.)
19)-COBRE.....	s/d	mg/Kg (p.p.m.)- (por ABSORCIÓN ATÓMICA)	(F.A.A.S.)
20)-COBALTO.....	s/d	mg/Kg (p.p.m.)- (por ABSORCIÓN ATÓMICA)	(F.A.A.S.)
21)-MANGANESO.....	s/d	mg/Kg (p.p.m.)- (por ABSORCIÓN ATÓMICA)	(F.A.A.S.)
22)-HIERRO.....	s/d	mg/Kg (p.p.m.)- (por ABSORCIÓN ATÓMICA)	(F.A.A.S.)
23)-EXTRACTO ETereo.....	s/d %	-(Materia Grasa-Aceites)	(BUTT)
24)-% de DIGESTIBILIDAD.....	s/d %	D.M.S. (Formula % DIGEST.=88,9-(0,779xFDA)	
25)-Consumo MS-(% P.Vivo)...	s/d	I.M.S. (Formula aplicada= 120 / %FDN)	
26)-Concentración Energét....	s/d	Mcal EM/KgMS- (Formula aplicada= 3,6 x Digestibilidad)	
27)-Actividad UREASICA.....	s/d	u. pH- (Criterio: 0,05-0,20 = Bien Cocida)	(AOCS. Ba 9-58)
28)-NITROGENO NO PROTEICO...	s/d %	- Kjeldahl-Gunning-Arnold.-	
29)-PROTEINAS SOLUBLES.....	s/d %	(73-85% Bien Cocida)	614 /ISO14244)
30)-AFLATOXINAS TOTAL.....	<0,1	p.p.b. (Aflatoxinas Total= B1+B2+G1+G2)	(AOAC 994.08)
31)-Rec.Bact.Mesofilas Aer..	790.000	UFC/g	
32)-Clostridium.....	115	UFC/g	
33)-Coliformes.....	1.200	UFC/g	
34)-E. Coli.....	AUS	UFC/g	
35)-Salmonella.....	AUS	UFC/en 25g	
36)-Hongos y levaduras.....	80.000	UFC/g	

OBSERVACIONES: Este Certificado no avala la totalidad del Lote, sólo la muestra entregada al laboratorio.--
- s / d : sin determinar / no solicitado-----

Alberto J. PERRACHIONE
Licenciado en Química
Director


Marcos PERRACHIONE
Ing. Agrónomo
M.P.: 4367

Fabrizio PERRACHIONE
Licenciado en Química
M.P.: 814