

INFORME DE ENSAYO

Nº DE MUESTRA: 13_357180
Nº de Boletín: 00700138 // 233702 **Recibida el:** 24/04/2013
Inicio del Ensayo: 25/04/2013 **Final de Ensayo:** 17/05/2013



DATOS IDENTIFICATIVOS DE LA MUESTRA

Artículo: Grasas -
Referencia: Porcino Ibérico

RESULTADOS ANALÍTICOS:

Ensayos	Resultado(#)	Unidades	Método
Cromatografía de ácidos grasos			
Ac. Butírico (C:4:0)	<0.1	% relativo	PEI12011
Ác. Valérico (C:5:0)	<0.1	% relativo	PEI12011
Ác. Caproico (C:6:0)	<0.1	% relativo	PEI12011
Ác. Enántico (C:7:0)	<0.1	% relativo	PEI12011
Ác. Caprílico (C:8:0)	<0.1	% relativo	PEI12011
Ác. Pelargónico (C:9:0)	<0.1	% relativo	PEI12011
Ác. Cáprico (C:10:0)	<0.1	% relativo	PEI12011
Ác. Caproleico (C:10:1)	<0.1	% relativo	PEI12011
Ác. Undecílico (C:11:0)	<0.1	% relativo	PEI12011
Ác. Láurico (C:12:0)	0.05	% relativo	PEI2011
Ác. Lauroleico (C:12:1)	<0.1	% relativo	PEI12011
Ác. Tridecílico (C:13:0)	<0.1	% relativo	PEI12011
Ác. Mirístico (C:14:0)	1.1	% relativo	PEI2011
Ác. Miristoleico (C:14:1)	<0.1	% relativo	PEI12011
Ác. Pentadecílico (C:15:0)	0.1	% relativo	PEI12011
Ác. Pentadecenoico (C:15:1)	<0.1	% relativo	PEI12011
Ác. Palmítico (C:16:0)	17.9	% relativo	PEI2011
Ác. Palmitoleico (C:16:1) con isome	1.8	% relativo	PEI2011
Ác. Margárico (C:17:0)	0.3	% relativo	PEI2011

INFORME DE ENSAYO

Nº DE MUESTRA: 13_357180

Nº de Boletín: 00700138 // 233702 **Recibida el:** 24/04/2013

Inicio del Ensayo: 25/04/2013 **Final de Ensayo:** 17/05/2013



RESULTADOS ANALÍTICOS:

Ensayos	Resultado(#)	Unidades	Método
Ác. Margaroleico (C:17:1)	0.4	% relativo	PEI2011
Ác. Estéarico (C:18:0)	6.5	% relativo	PEI2011
Ác. Oleico (C:18:1) con isómeros	61.9	% relativo	PEI2011
Ác. Linoleico (C:18:2) con isómeros	6.6	% relativo	PEI2011
Ác. Linolénico (C:18:3) con isómero	0.4	% relativo	PEI2011
Ác. Estearidónico (C:18:4)	<0.1	% relativo	PEI2011
Ác. Araquídico (C:20:0)	0.2	% relativo	PEI2011
Ác. Gadoleico (C:20:1)	1.8	% relativo	PEI2011
Ác. cis-11,14-Eicosadienoico (C:20:2)	0.5	% relativo	PEI2011
Ác. Eicosatrienoico (C:20:3) con is	0.2	% relativo	PEI2011
Ác. Araquidónico (C:20:4) con isóm	0.1	% relativo	PEI2011
Ác. Timnodónico (C:20:5) (EPA)	<0.1	% relativo	PEI2011
Ác. Heneicosanoico (C:21:0)	<0.1	% relativo	PEI2011
Ác. Behénico (C:22:0)	<0.1	% relativo	PEI2011
Ác. Cetoleico (C:22:1)	<0.1	% relativo	PEI2011
Ác. Docosadienoico (C:22:2)	<0.1	% relativo	PEI2011
Ác. Docosatrienoico (C:22:3)	<0.1	% relativo	PEI2011
Ác. Adrénico (C:22:4)	<0.1	% relativo	PEI2011
Ác. Docosapentaenoico (C:22:5) con	0.1	% relativo	PEI2011
Ác. Cervórico (C:22:6) (DHA)-1	0.1	% relativo	PEI2011

INFORME DE ENSAYO

Nº DE MUESTRA: 13_357180

Nº de Boletín: 00700138 // 233702 Recibida el: 24/04/2013

Inicio del Ensayo: 25/04/2013 Final de Ensayo: 17/05/2013



RESULTADOS ANALÍTICOS:

Ensayos	Resultado(#)	Unidades	Método
Ác. Tricosanoico (C:23:0)	<0.1	% relativo	PEI12011
Ác. Lignocérico (C:24:0)	<0.1	% relativo	PEI12011
Ác. Nervónico (C:24:1)	<0.1	% relativo	PEI12011
Humedad	13.8	%	PEQ002
Ac. Grasos saturados	20.59	g/100 g	PEI12011
Grasa bruta	78.8	g/100 g	PE-Q004
Humedad	13.8	g/100 g	PEQ002
Ac. Grasos poliinsaturados	6.30	g/100 g	PEI12011
Ac. Grasos Trans			
Ac. grasos trans-oleicos	0.14	% relativo	PEI12011
Ác. gra translinoleic+translinoléni	<0.01	% relativo	PEI12011
Ac. Grasos monoinsaturados	51.91	g/100 g	PEI12011
Ácidos grasos Omega 3	0.44	g/100 g	PEI12011
Ác. alfa-Linolénico (ALA)(C:18:3n3c	0.33	g/100 g	PEI12011
Ác. Estearidónico (C:18:4)	<0.02	g/100 g	PEI12011
Ác. Eicosatetraenoico (C:20:4n3)	<0.02	g/100 g	PEI12011
Ác. Timnodónico (C:20:5) (EPA)	<0.02	g/100 g	PEI12011
Ác. Ciupanódico (C:22:5n3) (DPA)	0.07	g/100 g	PEI12011
Ác. Cervórico (C:22:6) (DHA)-1	0.04	g/100 g	PEI12011
Grasa bruta	78.8	%	PE-Q004

INFORME DE ENSAYO

Nº DE MUESTRA: 13_357180

Nº de Boletín: 00700138 // 233702 **Recibida el:** 24/04/2013

Inicio del Ensayo: 25/04/2013 **Final de Ensayo:** 17/05/2013



RESULTADOS ANALÍTICOS:

Ensayos	Resultado(#)	Unidades	Método
Ácidos grasos Omega 6	5.33	g/100 g	PEI12011
Ác. Linoleico (C:18:2n6c) (LA)	5.20	g/100 g	PEI12011
Ác. gamma-Linolénico (C:18:3n6)	<0.02	g/100 g	PEI12011
Ác Dihomo-gamma-linolénico (C:20:3n6)	0.04	g/100 g	PEI12011
Ác. Araquidónico (C:20:4n6)	0.09	g/100 g	PEI12011
Ác. Adrénico (C:22:4)	<0.02	g/100 g	PEI12011
Ác. Osmond (C:22:5n6)	<0.02	g/100 g	PEI12011

SALAMANCA, a 17 de Mayo de 2013

El Responsable Técnico

Fdo.: RAQUEL MARTIN ARROYO

Método: PEI2011:CG- PEI12011:CG- PEQ002:Gravimetría- PE-Q004:Hidrólisis y Soxhlet

-La muestra, datos y lugar de recogida han sido proporcionados por el solicitante, si no se especifica lo contrario. Aquimisa dispone del valor de incertidumbre de los ensayos cuantitativos.

-El informe solo afecta a la muestra ensayada no pudiéndose reproducir sin la aprobación escrita de AQUIMISA S.L.

-(#) Conforme a la ISO 7218 e ISO 8199:-Valores microbiológicos de 10 a 30 ufc/g (1 a 3 ufc/ml) indican solo presencia del microorganismo.

-(#) Conforme a la ISO 7218 e ISO 8199:-Valores microbiológicos de 40 a 90 ufc/g (4 a 9 ufc/ml) indican el n° estimado.