



MAS CONTROL 3 canarias, SL
Laboratorio certificado por AENOR n° 704/2002
Tfno: 922 684 115; Fax: 922 684 009

ENSAYOS EN PRODUCTOS ALIMENTICIOS	
Parámetros físico químicos	Método de ensayo
Proteínas	Método de Kjeldahl
Materia Grasa sobre extracto seco	Cálculo directo de humedad y grasa
Extracto seco	Desecación
Humedad	S.M.
Humedad	Desecación en estufa 105 °C
Cenizas	Combustión a 550 ° C
Grasa	Van-Gulik
Grasa	Soxhlet
Composición de ácidos Grasos	Cromatografía de Gases
Colesterol	Cromatografía
Hidratos.de Carbono (dif)	Por diferencia
Valor Calórico (Kcal y Kjul)	Cálculo Directo
Azúcares	Método LUF-Schoorl
Sorbitol	HPLC
Maltitol	HPLC
Fibra Alimentaria Insoluble	AOAC.1992
Fibra Alimentaria	A.O.A.C. (1992) Modificado
Fibra Bruta	Método de Weende
Arsénico	Absorción Atómica (Cámara de Grafito)
Cadmio	Absorción Atómica (Cámara de Grafito)
Calcio	Absorción Atómica (Llama)
Cobre	Absorción Atómica (Llama)
Estaño	Absorción Atómica (Cámara .de Grafito)
Fósforo	FIL/42 B:1990
Hierro	Absorción Atómica (Llama)
Mercurio	F.I.A (Fluorescencia Atómica)
Potasio	Absorción Atómica (Llama)

ENSAYOS EN PRODUCTOS ALIMENTICIOS (Cont.)	
Parámetros físico químicos	Método de ensayo
Detergentes	Valoración Redox
Dioxinas (TCDD TEQs)	Bioensayo
Vitamina A (retinol)	HPLC
Vitamina C	HPLC
Vitamina D (vit.D2+D3)	HPLC
pH	Electrometría
Estudio de estabilidad en conservas	Incubación a 30° C / 7 días
Índice de Peroxidos	Valoración Redox
Histamina	Elisa
Pesticidas/Plaguicidas	PE IQ-RE-18/GC MS-MS
Residuos Pesticidas	CG/Masas
Residuos Pesticidas Complementarios	CG/Masas
Pesticidas no volatiles	Cromatografía líquida /Masas
Plaguicidas	PE IQ-RE-18/GC MS-MS
Multi. Pesticidas/Plaguicidas	PE IQ-RE18 /GC MS-MS