

Chelab S.r.l. Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Revisione: 81 Data: 14/04/2016
	Scheda 1 di 23 PA59AR81.pdf

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Acque destinate al consumo umano - Drinking water

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Conta Clostridium perfringens - Enumeration Clostridium perfringens Rapporti ISTISAN 2007/5 Pag 48 Met ISS A 005A

Conta Legionella spp; Identificazione sierologica (agglutinazione al lattice): Legionella pneumophyla sierogruppo 1, Legionella pneumophyla sierogruppo 2-15, Legionella altre specie - Enumeration Legionella spp; Serological identification (latex agglutination): Legionella pneumophyla sierogruppo 1, Legionella pneumophyla sierogruppo 2-15, Legionella other species ISO 11731-2:2004

Conta Pseudomonas spp - Enumeration Pseudomonas spp UNICHIM 1038/2:02 C

Diserbanti triazinici: Ametrina, Atrazina, Cianazina, Desetilatraxina, Desetilterbutilazina, Metribuzina, Prometrina, Propazina, Simazina, Terbutilazina, Terbutrina, Diserbanti triazinici totali - Triazinic pesticides: Ametrine, Atrazine, Cyanazine, Desethylatrazine, Desethylterbutylazine, Metribuzin, Prometrine, Propazine, Simazine, Terbutylazine, Terbutrine, Total triazinic pesticides (da 0,005 microg/L) MP 0024 rev 4 2009

Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina - Drinking water, Swimming water

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Conta Stafilococchi patogeni - Enumeration Pathogenic Staphylococci Rapporti ISTISAN 2007/5 Pag 188 Met ISS A 018A

Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina, Acque minerali - Drinking water, Swimming water, Mineral water

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Conta Batteri coliformi, Conta Escherichia coli - Enumeration Coliform bacteria, Enumeration Escherichia coli ISO 9308-1:2014

Conta Enterococchi intestinali (Streptococchi fecali) - Enumeration Intestinal enterococchi (Fecal Streptococci) ISO 7899-2:2000

Conta Pseudomonas aeruginosa - Enumeration Pseudomonas aeruginosa UNI EN ISO 16266:2008

Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina, Acque minerali naturali, Acque naturali (sotterranee e superficiali), Acque di balneazione, Acque di mare, Acque di scarico - Drinking water, Swimming water, Natural mineral water, Natural water (groundwater and superficial water), Bathing water, Sea water, Waste water

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Ricerca Salmonella spp - Detection Salmonella spp ISO 19250:2010

Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina, Acque minerali, Acque naturali (sotterranee e superficiali) - Drinking water, Swimming water, Mineral water, Natural water (groundwater and superficial water)

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Conta colonie a 22 °C, Conta colonie a 36 °C - Colony count at 22 °C, Colony count at 36 °C UNI EN ISO 6222:2001

Acque destinate al consumo umano, Acque di scarico, Acque naturali (sotterranee e superficiali) - Drinking water, Waste water, Natural water (groundwater and superficial water)

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Conta Legionella spp; Identificazione sierologica (agglutinazione al lattice): Legionella pneumophyla sierogruppo 1, Legionella pneumophyla sierogruppo 2-15, Legionella altre specie - Enumeration Legionella spp; Serological identification (latex agglutination): Legionella pneumophyla sierogruppo 1, Legionella pneumophyla sierogruppo 2-15, Legionella other species ISO 11731:1998

Conta Spore di clostridi solfito riduttori - Enumeration Spores of sulphite-reducing clostridia APAT CNR IRSA 7060 B Man 29 2003

Acque destinate al consumo umano; Alimenti ad uso umano - Drinking water; Foodstuff

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Ricerca virus epatite A, norovirus GI, norovirus GII - Detection hepatitis A virus, norovirus GI, norovirus GII ISO/TS 15216-2:2013

Acque di scarico - Acque naturali (sotterranee e superficiali) - Waste water; Natural water (groundwater and superficial water)

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Chelab S.r.l. Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Revisione: 81 Data: 14/04/2016
	Scheda 2 di 23 PA59AR81.pdf

Conta Escherichia coli - Enumeration Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003
Acque di scarico - Waste water	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Inibizione della mobilità della Daphnia Magna Straus (Cladocera, Crustacea) - Prova di tossicità acuta - Inhibition of movement of Daphnia Magna Straus (Cladocera, Crustacea) - Test of acute toxicity	ISO 6341:2012
Acque di scarico, Acque naturali (sotterranee e superficiali) - Waste water, Natural water (groundwater and superficial water)	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Conta Coliformi fecali - Enumeration Fecal coliforms	APAT CNR IRSA 7020 B Man 29 2003
Conta Coliformi totali - Enumeration Total coliforms	APAT CNR IRSA 7010 C Man 29 2003
Conta Streptococchi fecali - Enumeration Fecal Streptococci	APAT CNR IRSA 7040 C Man 29 2003
Effetto inibitorio di campioni acquosi sull'emissione di luce di Vibrio Fischeri - Prova su batteri luminescenti - Metodo con batteri liofilizzati - Inhibitory effect of water sample on the light emission of Vibrio Fischeri - Test on luminescent bacteria - Method with lyophilized bacteria	UNI EN ISO 11348-3:2009
Acque minerali naturali - Natural mineral water	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Conta Anaerobi sporigeni solfito-riduttori - Enumeration spore-forming Anaerobic sulfite reducers	DM 10/02/2015 GU n° 50 02/03/2015 Par 2.4
Conta Staphylococcus aureus - Enumeration Staphylococcus aureus	DM 10/02/2015 GU n° 50 02/03/2015 Par 2.5
Additivi, Carne e derivati, Cioccolato, Conserve vegetali, Derivati dei cereali, Prodotti da forno, Prodotti di gastronomia, Prodotti di pasticceria, Semi, Sfarinati, Mangimi - Food additives, Meat and by-products, Chocolate, Vegetable preserves, Cereal by-products, Bakery products, Gastronomy products, Confectionery products, Seeds, Flour, Feed	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Organismi Geneticamente Modificati (OGM) - Analisi qualitativa: Promotore 35S, Terminatore NOS, Controllo di amplificazione, CTP2-CP4EPSPS, BAR, P35S-PAT, Soia Roundup Ready (RR soy), Mais Maximizer Bt176, Mais Bt11, Mais Mon810, Mais Liberty Link T25, Mais Roundup Ready GA21, Mais Roundup Ready NK603, Mais Mon863, Mais Mir604, Soia MON89788, Soia A2704-12, Soia MON 87701, Soia 356043, Soia A5547-1271, Mais MON88017, Mais MON89034, Mais 59122, Mais 1507, Mais MIR 162 - Genetically modified organisms (GMO) - Qualitative analysis: Promoter 35S, Terminator NOS, Amplification control, CTP2-CP4EPSPS, BAR, P35S-PAT, Roundup Ready Soy (RR soy), Maximizer Bt176 Corn, Bt11 Corn, Mon810 Corn, Liberty Link T25 Corn, Roundup Ready GA21 Corn, Roundup Ready NK603 Corn, Mon863 Corn, Mir604 Corn, Soy MON89788, Soy A2704-12, Soia MON 87701, Soy 356043, Soy A5547-1271, Corn MON88017, Corn MON89034, Corn 59122, Corn 1507, Corn MIR 162	MP 0348 rev 16 2014
Additivi, Carne e derivati, Conserve vegetali, Derivati dei cereali, Prodotti da forno, Prodotti di gastronomia, Semi, Sfarinati, Mangimi - Food additives, Meat and by-products, Vegetable preserves, Cereal by-products, Bakery products, Gastronomy products, Seeds, Flour, Feed	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Organismi Geneticamente Modificati (OGM) - Analisi quantitativa: Soia Roundup Ready (RR soy), Mais Maximizer Bt176, Mais Bt11, Mais Mon810, Mais Liberty Link T25, Mais Roundup ready GA21, Mais Mon863, Mais Mir604, Soia MON89788, Soia A2704-12, Soia MON 87701, Soia 356043, Soia A5547-1271, Mais MON88017, Mais MON89034, Mais 59122, Mais 1507 - Genetically modified organisms (GMO) - Quantitative analysis: Roundup Ready Soy (RR soy), Maximizer Bt176 Corn, Bt11 Corn, Mon810 Corn, Liberty Link T25 Corn, Roundup Ready GA21 Corn, Roundup Ready NK603 Corn, Mon863 Corn, Mir604 Corn, Soy MON89788, Soy A2704-12, Soy MON 87701, Soy 356043, Soy A5547-1271, Corn MON88017, Corn MON89034, Corn 59122, Corn 1507	MP 0456 rev 15 2013
Alimenti ad uso umano - Foodstuff	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Ricerca Listeria monocytogenes, Ricerca Listeria spp - Detection Listeria monocytogenes, Detection Listeria spp	AFNOR AES 10/03-09/00

Chelab S.r.l. Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Revisione: 81 Data: 14/04/2016
	Scheda 3 di 23 PA59AR81.pdf

Alimenti ad uso umano - Foodstuff

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Acidità (sulla frazione lipidica) - Acidity (on lipid fraction)

MP-2097 rev 0 2013 + UNI EN ISO 660:2009 Met 9.1 e Met. 9.2

Attività dell'acqua a 25 °C - Water activity at 25 °C

ISO 21807:2004

Ceneri - Ashes

Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 77

Colesterolo - Cholesterol

AOAC 994.10 1994

composizione acidica (sulla frazione lipidica): Acido butirrico (C 4:0), Acido capronico (C 6:0), Acido enantico (C 7:0), Acido caprilico (C 8:0), Acido caprinico (C 10:0), Acido caproleico (C 10:1), Acido laurico (C 12:0), Acido lauroleico (C 12:1), Acido tridecanoico (C 13:0), Acido tridecenoico (C 13:1), Acido miristico (C 14:0), Acido miristoleico (C 14:1), Acido pentadecanoico (C 15:0), Acido pentadecenoico (C 15:1), Acido palmitico (C 16:0), Acido palmitoleico (C 16:1), Acido eptadecanoico (C 17:0), Acido eptadecenoico (C 17:1), Acido stearico (C 18:0), Acido oleico (C 18:1), Acido linoleico (C 18:2), Acido linolenico (C 18:3), Acido arachico (C 20:0), Acido eicosenoico (C 20:1), Acido beenico (C 22:0), Acido erucico (C 22:1), Acido lignoceric (C 24:0), Totale acidi grassi saturi, Totale acidi grassi monoinsaturi, Totale acidi grassi poliinsaturi. - Acidic composition (on lipid fraction): butyric acid (C 4:0), caproic acid (C 6:0), enantic acid (C 7:0), caprylic acid (C 8:0), caprynic acid (C 10:0), caproleic acid (C 10:1), lauric acid (C 12:0), lauroleic acid (C 12:1), tridecanoic acid (C 13:0), tridecenoic acid (C 13:1), myristic acid (C 14:0), myristoleic acid (C 14:1), pentadecanoic acid (C 15:0), pentadecanoic acid (C 15:1), palmitic acid (C 16:0), palmitoleic acid (C 16:1), heptadecanoic acid (C 17:0), heptadecenoic acid (C 17:1), stearic acid (C 18:0), oleic acid (C 18:1), linoleic acid (C 18:2), linolenic acid (C 18:3), arachidic acid (C 20:0), eicosenoic acid (C 20:1), behenic acid (C 22:0), erucic acid (C 22:1), lignoceric acid (C 24:0), Total saturated fatty acids, Total monounsaturated fatty acids, Total polyunsaturated fatty acids

MP-2097 rev 0 2013 + UNI EN ISO 12966-2:2011 + UNI EN ISO 12966-1:2015 + UNI EN ISO 12966-4:2015

Composizione acidica cis e trans (sulla frazione lipidica): Acido butirrico (C 4:0), Acido capronico (C 6:0), Acido enantico (C 7:0), Acido caprilico (C 8:0), Acido caprinico (C 10:0), Acido caproleico (C 10:1), Acido laurico (C 12:0), Acido lauroleico (C 12:1), Acido tridecanoico (C 13:0), Acido tridecenoico (C 13:1), Acido miristico (C 14:0), Acido miristoleico (C 14:1), Acido pentadecanoico (C 15:0), Acido pentadecenoico (C 15:1), Acido palmitico (C 16:0), Acido palmitoleico (C 16:1), Acido trans-palmitoleico (C 16:1), Acido eptadecanoico (C 17:0), Acido eptadecenoico (C 17:1), Acido stearico (C 18:0), Acido oleico (C 18:1), Acido trans-oleico (C 18:1), Acido linoleico (C 18:2), Acido trans-linoleico (C 18:2), Acido linolenico (C 18:3), Acido trans-linolenico (C 18:3), Acido arachico (C 20:0), Acido eicosenoico (C 20:1), Acido beenico (C 22:0), Acido erucico (C 22:1), Acido lignoceric (C 24:0), Totale acidi grassi saturi, Totale acidi grassi monoinsaturi, Totale isomeri trans degli acidi grassi monoinsaturi, Totale acidi grassi poliinsaturi, Totale isomeri trans degli acidi grassi poliinsaturi - Acidic composition (on lipid fraction): cis-isomers and trans-isomers: butyric acid (C 4:0), caproic acid (C 6:0), enantic acid (C 7:0), caprylic acid (C 8:0), caprynic acid (C 10:0), caproleic acid (C 10:1), lauric acid (C 12:0), lauroleic acid (C 12:1), tridecanoic acid (C 13:0), tridecenoic acid (C 13:1), myristic acid (C 14:0), myristoleic acid (C 14:1), pentadecanoic acid (C 15:0), pentadecanoic acid (C 15:1), palmitic acid (C 16:0), palmitoleic acid (C 16:1), trans-palmitoleic acid (C 16:1), heptadecanoic acid (C 17:0), heptadecenoic acid (C 17:1), stearic acid (C 18:0), oleic acid (C 18:1), trans-oleic acid (C 18:1), linoleic acid (C 18:2), trans-linoleic acid (C 18:2), linolenic acid (C 18:3), trans-linolenic acid (C 18:3) arachidic acid (C 20:0), eicosenoic acid (C 20:1), behenic acid (C 22:0), erucic acid (C 22:1), lignoceric acid (C 24:0), Total saturated fatty acids, Total monounsaturated fatty acids, Total trans-monounsaturated fatty acids, Total polyunsaturated fatty acids, Total trans-polyunsaturated fatty acids

MP-2097 rev 0 2013 + UNI EN ISO 12966-2:2011 + UNI EN ISO 12966-1:2015 + UNI EN ISO 12966-4:2015

Chelab S.r.l. Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Revisione: 81 Data: 14/04/2016
	Scheda 4 di 23 PA59AR81.pdf

Composizione sterolica (sulla frazione lipidica): 24-metilcolesterolo, 7-deidrocolesterolo, Brassicasterolo, Beta-sitosterolo, Beta-sitosterolo totale, Campestanolo, Campesterolo, Clerosterolo, Colesterolo, Delta-5-avenasterolo, Delta-5,23-stigmastadienolo, Delta-5,24-stigmastadienolo, Delta-7-avenasterolo, Delta-7-campesterolo, Delta-7-stigmastenolo, Delta-7,9(11)-stigmastadienolo, Sitostanolo, Stigmasterolo, Steroli totali - Sterolic composition (on lipid fraction): 24-methylencholesterol, 7-deidrocholesterol, Brassicasterol, Beta-sitosterol, total Beta-sitosterol, Campestanol, Campesterol, Clerosterol, Cholesterol, Delta-5-avenasterol, Delta-5,23-stigmastadienol, Delta-5,24-stigmastadienol, Delta-7-avenasterol, Delta-7-campesterol, Delta-7-stigmastenol, Delta-7,9(11)-stigmastadienol, Sitostanol, Stigmasterol, Total steroles

MP-2097 rev 0 2013 + Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All V Reg UE 1348/2013 16/12/2013 GU UE L338/31 17/12/2013 All IV REG UE 1833/2015 12/10/2015 GU UE L266/29 13/10/2015 ALL II

Conta Coliformi (MPN) - Enumeration Coliforms (MPN)

Rapporti ISTISAN 1996/35 Met. 4

Conta Enterococchi - Enumeration Enterococci

APHA Compendium of methods for the microbiological examination of foods ed 4 th 2001, Cap. 9

Conta Listeria monocytogenes - Enumeration Listeria monocytogenes

AFNOR AES 10/05-09/06

Conta Microrganismi a 30°C - Enumeration Microorganisms at 30°C

Rapporti ISTISAN 1996/35 Met. 1

N° di perossidi (sulla frazione lipidica) - Peroxide value (on lipid fraction)

MP-2097 rev 0 2013 + Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All III

Proteine, Sostanze azotate - Proteins, Nitrogenated substances

Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 13

Ricerca Coliformi totali - Detection Total coliforms

ISO 4831:2006

Ricerca Escherichia coli (presunto) - Detection Escherichia coli (presumptive)

ISO 7251:2005

Ricerca Listeria monocytogenes (ELFA) - Detection Listeria monocytogenes (ELFA)

AFNOR BIO 12/11 - 03/04

Ricerca Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie) - Detection Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)

UNI EN ISO 6888-3:2004

Ricerca Vibrioni potenzialmente enteropatogenici: Vibrio cholerae, Vibrio parahaemolyticus - Detection potentially enteropathogenetic vibrios: Vibrio cholerae, Vibrio parahaemolyticus

ISO/TS 21872-1:2007/Cor 1:2008

Sostanze grasse totali (metodo con idrolisi acida) - Total fatty substances (method with acid hydrolysis)

Rapporti ISTISAN 1996/34 Met A/B Pag 41

Alimenti ad uso umano e per animali da compagnia - Foodstuff and Pet food

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Carica microbica mesofila aerobia - Total viable aerobic count

AFNOR BIO 12/35 - 05/13

Conta Coliformi totali (sistema TEMPO) - Enumeration Total coliforms (TEMPO system)

AFNOR BIO 12/17 - 12/05

Conta Enterobatteri (sistema TEMPO) - Enumeration Enterobacteria (TEMPO System)

AFNOR BIO 12/21 - 12/06

Conta Escherichia coli (sistema TEMPO) - Enumeration Escherichia coli (TEMPO system)

AFNOR BIO 12/13 - 02/05

Conta Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie) - Enumeration Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)

AFNOR BIO 12/28 - 04/10

Alimenti ad uso umano, Alimenti ad uso zootecnico - Foodstuff, Feedstuff

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Anidride solforosa - Sulphur dioxide

UNI EN 1988-1:1998

Conta Anaerobi solfito riduttori; spore di anaerobi solfito riduttori - Enumeration Anaerobic sulfite reducers; spores of anaerobic sulfite reducers

ISO 15213:2003

Conta Bacillus cereus (presunto) - Enumeration Bacillus cereus (presumptive)

UNI EN ISO 7932:2005

Chelab S.r.l. Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Revisione: 81 Data: 14/04/2016
	Scheda 5 di 23 PA59AR81.pdf

Conta Batteri lattici mesofili a 30°C - Enumeration Mesophilic lactic acid bacteria at 30°C	ISO 15214:1998
Conta Carica microbica mesofila aerobia a 30°C - Enumeration Total viable aerobic count at 30°C	ISO 4833-1:2013
Conta Clostridium perfringens - Enumeration Clostridium perfringens	UNI EN ISO 7937:2005
Conta Coliformi termotolleranti a 44°C - Enumeration Thermotolerant coliforms at 44°C	NF V 08-060 2009
Conta Enterobatteri a 37°C - Enumeration Enterobacteria at 37°C	ISO 21528-2:2004
Conta Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva a 44°C, Conta Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva a 44°C (MPN) - Enumeration Escherichia coli beta-glucuronidase positive at 44°C, Enumeration Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva a 44°C (MPN)	ISO 16649-2:2001, ISO 16649-3:2015
Conta Miceti (muffe e lieviti) a 25°C; Conta Muffe a 25°C; Conta Lieviti a 25°C- Enumeration Mycetes (yeasts and moulds) at 25°C; Count Moulds at 25°C; Count Yeasts at 25°C	NF V 08-059 2002
Conta microrganismi psicotrofi - Enumeration of psychrotrophic microorganisms	ISO 17410:2001
Conta Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie) a 37°C- Count Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species) at 37°C	UNI EN ISO 6888-2:2004
Ricerca Campylobacter spp - Detection Campylobacter spp	UNI EN ISO 10272-1:2006
Ricerca Listeria monocytogenes, Conta Listeria monocytogenes - Detection Listeria monocytogenes, Count Listeria monocytogenes	UNI EN ISO 11290-1:2005, UNI EN ISO 11290-2:2005
Ricerca Salmonella spp (ELFA) - Detection Salmonella spp (ELFA)	AFNOR BIO 12/16 - 09/05
Ricerca Yersinia enterocolitica patogena presunta - Detection Presumptive pathogenic Yersinia enterocolitica	ISO 10273:2003 (escluso par 9.4.5)
Alimenti ad uso umano, Alimenti ad uso zootecnico (con attività dell'acqua inferiore o uguale a 0,95) - Foodstuff, Feedstuff (with water activity less than or equal to 0,95)	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Conta Miceti (muffe e lieviti) - Enumeration Mycetes (yeasts and moulds)	ISO 21527-2:2008, NF V 08-059 2002
Alimenti ad uso umano, Alimenti ad uso zootecnico (con attività dell'acqua superiore a 0,95) - Foodstuff, Feedstuff (with water activity greater than 0,95)	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Conta Miceti (muffe e lieviti) - Enumeration Mycetes (yeasts and moulds)	ISO 21527-1:2008, NF V 08-059 2002
Alimenti ad uso umano, Alimenti ad uso zootecnico, Feci animali, Campioni ambientali nell'area della fase di produzione primaria - Foodstuff, Feedstuff, Animal faeces, Environmental samples in the area of the primary production stage	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Ricerca Salmonella spp - Detection Salmonella spp	UNI EN ISO 6579:2008 (escluso par. 9.5.6)
Alimenti ad uso umano, mangimi - Foodstuff, Feed	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Conta Bacillus cereus (presunto) - Enumeration Bacillus cereus (presumptive)	AFNOR AES 10/10-07/10
Conta Coliformi a 37°C - Enumeration Coliforms at 37°C	AFNOR BRD 07/8 - 12/04
Alimenti ad uso umano, Tamponi, Spugne - Foodstuff, Swabs, Sponges	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Ricerca Salmonella spp - Detection Salmonella spp	MP 2105 rev. 1 2013
Alimenti ad uso zootecnico - Feedstuff	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>

Chelab S.r.l. Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Revisione: 81 Data: 14/04/2016
	Scheda 6 di 23 PA59AR81.pdf

Amminoacidi liberi: acido aspartico, acido glutammico, alanina, arginina, cistina, fenilalanina, glicina, isoleucina, istidina, leucina, lisina, metionina, prolina, serina, tirosina, treonina, valina - Free amino acids: aspartic acid, glutamic acid, alanine, arginine, cystine, phenylalanine, glycine, isoleucine, histidine, leucine, lysine, methionine, proline, serine, tyrosine, threonine, valine	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met F P.to 5.2
Amminoacidi totali: acido aspartico, acido glutammico, alanina, arginina, cistina, fenilalanina, glicina, isoleucina, istidina, leucina, lisina, metionina, prolina, serina, tirosina, treonina, valina - Total amino acids: aspartic acid, glutamic acid, alanine, arginine, cystine, phenylalanine, glycine, isoleucine, histidine, leucine, lysine, methionine, proline, serine, tyrosine, threonine, valine	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met F P.to 5.3
Cellulosa grezza - Raw cellulose	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met I
Ceneri grezze - Crude ashes	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met M
Oli e grassi greggi (per idrolisi) - Oils and raw fats (by hydrolysis)	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met H Proc B
Oli e grassi greggi (senza idrolisi) - Oils and raw fats (without hydrolysis)	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met H Proc A
Proteine grezze, Sostanze azotate - Raw proteins, Nitrogenated substances	Reg CE 152/09 27/01/09 GU CE L54 26/02/09 ALL III MET C, AOAC 990.03 2002
Ricerca Costituenti di origine animale (esame microscopico) - Detection Constituents of animal origin (microscopic examination)	Reg UE 51/2013 16/01/2013 GU UE L20 23/01/2013 II VI p.to 2.1
Umidità - Humidity	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met A
Alimenti non grassi, Tabacco - Not fatty foods, Tobacco	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Fungicidi ditiocarbammati e thiramdisolfuri - Dithiocarbamate fungicides and thiram disulphides (da 0,1 mg/kg per tabacco e alimenti ad uso zootecnico da 0,01 mg/kg per le altre matrici)	MP 2102 rev. 2 2014
Alimenti per animali e premiscele - Feed and Premixes	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
alfa-tocoferolo (vitamina E) - alpha-tocopherol (vitamin E)	REG CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/09 ALL IV MET B
Alimenti privi di sostanze termolabili a 103°C - Foodstuff free from thermolabile substances at 103°C	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Umidità - Humidity	Rapporti ISTISAN 1996/34 Met B Pag 7
Alimenti sfusi o preconfezionati destinati per loro natura ad essere consumati previa cottura (esclusi latte e derivati) - Loose or prepacked food which are destined to be eaten after cooking (milk and by-products excluded)	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Conta Listeria monocytogenes (MPN) - Enumeration Listeria monocytogenes (MPN)	OM 7/12/1993 GU n° 291 13/12/1993 All 3 (escluso p.to 15 test biologico)
Amaretti, mandorle, mangimi, materie prime, prodotti da forno - Macaroons, almonds, feed, raw materials, bakery products	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Cianuri totali - Total cyanides (da 1 mg/kg)	MP 0439 rev 3 2013
Aromi e preparazioni aromatiche, Carne e derivati, Concimi fogliari, radicali e ammendanti organici a base di amminoacidi (proteine idrolizzate) Formaggi, Integratori, Patate - Aromatic herbs and aromatic preparations, Meat and by-products, (hydrolyzed proteins) aminoacids-based leaf, radical and organic fertilizers, Cheeses, Supplements, Potatoes	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>

Chelab S.r.l. Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Revisione: 81 Data: 14/04/2016
	Scheda 7 di 23 PA59AR81.pdf

Amminoacidi liberi: acido alfa-amminobutirrico, acido aspartico, acido gamma-amminobutirrico, acido glutammico, alanina, arginina, asparagina, cistina, fenilalanina, fosfoserina, glicina, glutammina, isoleucina, istidina, leucina, lisina, metionina, ornitina, prolina, serina, taurina, tirosina, tronina, valina - Free amino acids: alfa-amino butyric acid, aspartic acid, gamma-amino butyric acid, glutammic acid, alanine, arginine, asparagine, cistine, phenylalanine, phosphoserine, glycine, glutamine, isoleucine, histidine, leucine, lysine, methionine, ornithine, proline, serine, taurine, thyroxine, threonine, valine (da 1 mg/kg per la carne e i derivati, i formaggi e le patate; da 1 mg/L per gli integratori, gli aromi e le preparazioni aromatiche liquidi; da 0,01 g/100 g per gli integratori, gli aromi e le preparazioni aromatiche solidi; da 0,001 g/100 g per i concimi e gli ammendanti.)

MP 1471 rev 5 2011

Aromi e preparazioni aromatiche, Integratori - Aromatic herbs and aromatic preparations, Supplements

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Amminoacidi dopo idrolisi: acido aspartico, acido glutammico, alanina, arginina, cistina, fenilalanina, glicina, isoleucina, istidina, leucina, lisina, metionina, prolina, serina, tirosina, treonina, valina - Amino acids after hydrolysis: aspartic acid, glutamic acid, alanine, arginine, cistine, phenylalanine, glycine, isoleucine, histidine, leucine, lysine, methionine, ornithine, proline, serine, taurine, tyrosine, threonine, valine (da 1 mg/L per gli integratori, gli aromi e le preparazioni aromatiche liquidi; da 0,01 g/100 g per gli integratori, gli aromi e le preparazioni aromatiche solidi)

MP 1471 rev 5 2011

Atmosfera della confezione sigillata - Atmosphere of the sealed package

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Azoto, diossido di carbonio, monossido di carbonio, ossigeno - Nitrogen, carbon dioxide, carbon monoxide, oxygen

MP 0123 rev. 1 2013

Bevande analcoliche, Conserve vegetali, Formaggi, Prodotti ittici - Soft drinks, Vegetable preserves, Cheeses, Fish products

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Acido citrico - Citric acid (da 10 mg/kg)

MP 0289 rev 5 2012

Burro - Butter

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Solidi magri - Non fatty solids

UNI EN ISO 3727-2:2002

Umidità - Humidity

UNI EN ISO 3727-1:2002

Burro, emulsioni di olio alimentare e dei grassi spalmabili (margarina, prodotti spalmabili a base di oli vegetali, prodotti spalmabili lattiero caseari e prodotti spalmabili miscelati) - Butter, edible oil emulsions and spreadable fats (margarine, spreads made from vegetable oils, dairy products spreads and spreadable products mixed).

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Sostanze grasse - Fatty substances

UNI EN ISO 17189:2004

Cacao e cioccolato; Caffè; Carne fresca e conservata, frattaglie, pesce fresco e conservato, prodotti di gastronomia a base di carne e pesce; Cereali, sfarinati, derivati dei cereali e prodotti di gastronomia a base di cereali; Formaggi, derivati del latte concentrati e in polvere, prodotti di gastronomia a base di formaggio; Frutta e ortaggi secchi o disidratati; Frutta fresca, congelata, conserve di frutta e prodotti di gastronomia a base di frutta; Frutta in guscio; Integratori e premiscele; Latte, panna, yogurt, gelati e sottoprodotti della caseificazione non concentrati; Mangimi, foraggi, insilati, farine animali e vegetali e altri sottoprodotti alimentari ad uso zootecnico; Mosto, vino, aceto, birra e bevande alcoliche; Oli e grassi; Ortaggi freschi, congelati, conservati e prodotti di gastronomia a base di ortaggi; Preparazioni aromatiche, infusi e prodotti di erboristeria, estratti vegetali, tabacco e propoli; Sali organici, inorganici e additivi; Salse grasse; Salse, sughi e ragù; Semi oleaginosi; Succhi di frutta e bevande analcoliche; Uova e derivati; Zuccheri e prodotti a base di zuccheri - Cacao and chocolate; Coffee; Fresh and preserved meat, entrails, fresh and preserved fish, meat and fish gastronomy products; Cereals, flour, cereals by-products and cereal gastronomy products; Cheeses, concentrated and powdered milk by-products, cheese gastronomy

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Acido L-ascorbico - L-ascorbic acid

MP-2174 rev 0 2016

Cacao e derivati - Cacao and by-products

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Ceneri - Ashes

DM 06/01/1979 SO GU n° 67 08/03/1979 Par 6

Grassi - Fats

DM 06/01/1979 SO GU n° 67 08/03/1979 Par 3

Umidità - Humidity

DM 06/01/1979 SO GU n° 67 08/03/1979 Par 1

Chelab S.r.l. Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Revisione: 81 Data: 14/04/2016
	Scheda 8 di 23 PA59AR81.pdf

Cacao e derivati, Carne e derivati, Conserve vegetali, Mangimi, Patate, Prodotti da forno - Cacao and by-products, Meat and by-products, Vegetable preserves, Feeds, Potatoes, Bakery products

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Zuccheri riduttori totali, Zuccheri riduttori dopo inversione, Saccarosio - Total reducing sugars, Reducing sugars after inversion, Saccharose (da 0,01 g/100g)	MP 0477 rev 9 2009

Cacao e derivati, Carne e derivati, Prodotti da forno, Zucchero - Cacao and by-products, Meat and by-products, Bakery products, Sugar

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Amido - Starch (da 0,1 g/100g)	MP 0294 rev 4 2005

Caffè - Coffee

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Acidità - Acidity	AOAC 920.92
Caffeina - Caffeins	Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 234
Ceneri - Ashes	AOAC 920.93 A
Delta-5-avenasterolo - Delta-5-avenasterol	MP 0023 rev 8 2014
Estratto solubile - Soluble extract	AOAC 973.21 1974

Caffè tostato - Roasted coffee

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
16-O-metilcafestolo - 16-O-methylcafestol	DIN 10779:2011

Caffè tostato - Roasted coffee

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Umidità - Humidity	ISO 11294:1994

Caffè; Cereali e derivati; Patate e derivati; Prodotti da forno - Coffee; Cereals and by-products; Potatoes and by-products; Bakery products

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Acrilammide - acrylamide (LOD: 25 µg/kg il caffè; 5 µg/kg per cereali e derivati e prodotti da forno; 10 µg/kg per patate e derivati; LOQ: 50 µg/kg il caffè; 10 µg/kg per cereali e derivati e prodotti da forno; 20 µg/kg per patate e derivati)	MP 2149 rev. 0 2014

Carcasse, Superficie di carcasse, Spugne su carcasse, Tamponi su carcasse - - Carcasses, Carcasses surfaces, Carcasses sponges, Carcasses swabs

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Conta Carica microbica mesofila aerobia (sistema TEMPO)- Enumeration Total viable aerobic count (TEMPO system)	ISO 17604:2015 + AFNOR BIO 12/35 - 05/13
Conta Enterobatteri (sistema TEMPO) - Enumeration Enterobacteria (TEMPO System)	ISO 17604:2015 + AFNOR BIO 12/21 - 12/06

Carne e derivati - Meat and by-products

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Acido L-ascorbico, Acido Isoascorbico - L-ascorbic acid, Isoascorbic Acid	MP-2174 rev 0 2016
Ceneri - Ashes	UNI 10590:1997
Collagene, Idrossiprolina, Rapporto collagene/proteine - Collagen, Hydroxyproline, Ratio collagen/hydroxyproline	AOAC 990.26 1993
Grassi - Fats	AOAC 960.39 B
pH - pH	ISO 2917:1999
Proteine, Sostanze azotate - Proteins, Nitrogenated substances	AOAC 992.15 1992
Ricerca Salmonella spp - Detection Salmonella spp	USDA/FSIS MLG 4.08:2014
Umidità - Humidity	AOAC 950.46 B 1991

Chelab S.r.l. Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Revisione: 81 Data: 14/04/2016
	Scheda 9 di 23 PA59AR81.pdf

Carne e derivati, farine di carne - Meat and by-products, Meat meal

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Identificazione specie: Bovino, Suino, Equino, Ovino/Caprino, Pollo, Tacchino, Anatra, Oca - Species identification: Cattle, Pig, Horse, Sheep/Goat, Chicken, Turkey, Duck, Goose

MP 0590 rev 12 2016

Carne e derivati, Formaggi fusi - Meat and by-products, Melted Cheeses

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Emulsionanti fosfatici e fosforo pertinente - Phosphate emulsifying agents and pertinent phosphorus (LOQ per emulsionanti fosfatici: 0,1 g/kg espresso come P2O5)

MP 1695 rev 3 2014

Carne e derivati, Formaggi, Mangimi e alimenti per animali - Meat and by-products, Cheeses, Feedstuff

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Azoto non proteico - Non-protein nitrogen (da 0,005 g/100 g.)

MP 0290 rev 5 2011

Carne e derivati, Formaggi, Prodotti di gastronomia, Salse, Succhi e Bevande - Meat and by-products, Cheeses, Gastronomy products, Sauces, Juices, Beverages

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Acido sorbico ed acido benzoico - Sorbic acid and benzoic acid (da 1 mg/kg)

MP 0094 rev 6 2015

Carne e derivati, Frattaglie, Latte, Miele, Prodotti ittici, Uova e derivati, Mangimi - Meat and by-products, Entrails, Milk, Honey, Fish products, Eggs and by-products, Feed

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Metaboliti dei nitrofurani: 3-amino-2-oxazolidinone (AOZ), 3-amino-5-morpholinomethyl-2-oxazolidinone (AMOZ), 1-aminohydantoin (AHD) e semicarbazide (SEM) - Nitrofurans metabolites: 3-amino-2-oxazolidinone (AOZ), 3-amino-5-morpholinomethyl-2-oxazolidinone (AMOZ), 1-aminohydantoin (AHD) and semicarbazide (SEM) (da 0,5 µg/kg per gli alimenti a uso umano e i liquidi biologici, da 1 µg/kg per gli alimenti a uso zootecnico)

MP 1118 rev 3 2011

Carne e derivati, Frattaglie, Latte, Prodotti ittici, Uova e derivati - Meat and by-products, Entrails, Milk, Fish products, Eggs and by-products

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Chemioterapici nitroimidazolici: dimetridazolo, metronidazolo, ronidazolo - Nitroimidazolic chemotherapeutics: dimetridazole, metronidazole, ronidazole (da 0,02 mg/kg per gli alimenti ad uso zootecnico, da 0,5 µg/kg per gli alimenti ad uso umano)

MP 1139 rev 4 2013

Residui di chinoloni 1: enrofloxacin, norfloxacin - Residues of quinolones 1: enrofloxacin, norfloxacin (da 5 µg/kg per gli alimenti ad uso umano (esclusi propoli, prodotti di erboristeria e alimenti in polvere), da 10 µg/kg per propoli, alimenti in polvere, prodotti di erboristeria, farina di carne e piume, da 50 µg/kg per gli altri alimenti ad uso zootecnico.)

MP 0666 rev 6 2012

Residui di chinoloni 2: carbadox, olaquinox - Residues of quinolones 2: carbadox, olaquinox (da 5 µg/kg per gli alimenti ad uso umano (esclusi propoli, prodotti di erboristeria e alimenti in polvere), da 10 µg/kg per propoli, alimenti in polvere, prodotti di erboristeria, farina di carne e piume, da 50 µg/kg per gli altri alimenti ad uso zootecnico.)

MP 0626 rev 5 2012

Residui di chinoloni 3: acido nalidissico, acido ossolinico, flumequina - Residues of quinolones 3: nalidixic acid, oxolinic acid, flumequine (da 5 µg/kg per gli alimenti ad uso umano (esclusi propoli, prodotti di erboristeria e alimenti in polvere), da 10 µg/kg per propoli, alimenti in polvere, prodotti di erboristeria, farina di carne e piume, da 50 µg/kg per gli altri alimenti ad uso zootecnico.)

MP 0667 rev 5 2012

Carne e derivati, Frattaglie, Uova e derivati, Mangimi - Meat and by-products, Entrails, Eggs and by-products, Feed

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Nicarbazina - Nicarbazine (da 2 µg/kg per gli alimenti ad uso umano, da 20 µg/kg per gli alimenti ad uso zootecnico.)

MP 0090 rev 7 2014

Carne e derivati, Latte e derivati, Uova e derivati - Meat and by-products, Milk and by products, Eggs and by-products

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Chelab S.r.l. Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Revisione: 81 Data: 14/04/2016
	Scheda 10 di 23 PA59AR81.pdf

Residui di tetracicline: clortetraciclina, doxiciclina, ossitetraciclina, tetraciclina, 4-epiclortetraciclina, 4-epiossitetraciclina, 4-epitetraciclina, somma di ossitetraciclina e 4-epiossitetraciclina, somma di tetraciclina e 4-epitetraciclina, somma di clortetraciclina e 4-epiclortetraciclina - Residues of tetracyclines: chlortetracycline, oxitetracycline, tetraciline, 4-epichlortetracycline, 4-epioxitetracycline, 4-epitetracycline, sum of oxitetracycline and 4-epioxitetracycline, sum of tetraciline and 4-epitetracyclin, sum of chlortetracycline and 4-epichlortetracycline (da 10 ug/kg)

MP 1333 rev. 4 2013

Carne e derivati, Ortaggi a foglia ed erbe fresche, Ortaggi a radice e tubero, Pesce e derivati - Meat and by-products, Leaf vegetables and fresh herbs, Root and bulb vegetables, Fish and by-products

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Nitrati - Nitrates

MP 1234 rev 10 2016

Carne e derivati, Pesce e derivati - Meat and by-products, Fish and by-products

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Nitriti - Nitrites

MP 1234 rev 10 2016

Carne e derivati, Preparati per brodo - Meat and by-products, Broth preparations

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Acido L- glutammico; L- glutamic acid (da 0,01 g/100 g)

MP 0008 rev 8 2011

carne e derivati, prodotti ittici e derivati, conserve e semiconserve a base di prodotti ittici, latte e derivati, cacao e cioccolato - meat and by products, fish products and by-products, preserves and semi-based fish products, milk and by products, cocoa and chocolate

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

benzo(a)antracene, benzo(b)fluorantene, benzo(k)fluorantene, benzo(a)pirene, indeno(1, 2, 3-c,d)pirene, dibenzo(a, h)antracene, benzo(g, h, i)perilene, benzo(e)pirene, crisene, somma dei 4 IPA marcatori: benzo(a)pirene+benzo(a)antracene+benzo(b)fluorantene+ crisene - benzo (a) anthacebene, benzo (b) fluoranthene, Benzo (k) fluoranthene, benzo (a) pyrene, indeno (1,2,3-c,d) pyrene, dibenzo (a,h) anthacene, benzo (g,h,i) perylene, benzo (e) pyrene, crysene, sum of IPA: benzo(a)pyrene+benzo(a)anthracene+benzo(b)fluoranthene+ crysene (0,2 µg/kg per oli e grassi (tranne il burro di cacao), 0,5 µg/kg per estratti vegetali, aromi, integratori alimentari, prodotti erboristici, tè e caffè, frutta secca, alimenti ad uso zootecnico, , burro di cacao e per il grasso estratto da cacao e derivati; pari a 0,05 µg/kg per baby food e prodotti alimentari trattati con aroma fumo; 0,1 µg/kg nel caso di altri alimenti ad uso umano.)

MP 0998 rev. 4 2013

Carne, Frattaglie, Uova - Meat, Entrails, Eggs

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Cloramfenicolo - Chloramphenicol (LOD: 0,05 µg/kg per tutte le matrici; LOQ: 0,1 µg/kg per tutte le matrici)

MP 2141 rev. 0 2014

Carne; Latte; Uova - Meat, Milk; Eggs

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tetracicline: Clortetraciclina, 4-epiclortetraciclina, Ossitetraciclina, 4-epiossitetraciclina, Tetraciclina, 4-epitetraciclina - Tetracyclines: Chlortetracycline, 4-epichlortetracycline, Oxytetracycline, 4-epiossitetracycline, Tetracycline, 4-epitetracycline (LOD: 0,5 µg/kg per tutte le matrici; LOQ: 1 µg/kg per tutte le matrici)

MP 2147 rev. 0 2014

Carne; Uova - Meat; Eggs

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Bacitracina - Bacitracin (LOD:2 µg/kg per tutte le matrici; LOQ: 5 µg/kg per tutte le matrici)

MP 2142 rev. 0 2014

Carni, Frattaglie, Pesce, Uova e derivati, Mangimi - Meats, Entrails, Fish, Eggs and by-products, Feed

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Chelab S.r.l. Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Revisione: 81 Data: 14/04/2016
	Scheda 11 di 23 PA59AR81.pdf

Ricerca Inibenti con ceppi microbiologici: inibenti del bacillus cereus ATCC 11778, inibenti del bacillus cereus K 250, inibenti del bacillus subtilis ATCC 6633, inibenti del micrococcus flavus ATCC 10240, inibenti del micrococcus lutes ATCC 9341 - Detection Inhibitory substances with 5 microbiological strains: inibent of bacillus cereus ATCC 11778, inibent of bacillus cereus K 250, inibent of bacillus subtilis ATCC 6633, inibent of micrococcus flavus ATCC 10240, inibent of micrococcus lutes ATCC 9341

MP 0321 rev 5 2013

Cereali e derivati - Cereals and by-products

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Aflatossine B1, B2, G1, G2, Somma di aflatossine B1 B2 G1 e G2 - Aflatoxins B1, B2, G1, G2, Sum of aflatoxins B1 B2 G1 and G2 (LOD: 0,1 µg/kg; LOQ: 0,3 µg/kg)

MP 0529 rev 8 2014

Proteine, Sostanze azotate - Proteins, Nitrogenated substances

AOAC 992.23 1992

Umidità - Humidity

Reg CE 824/2000 19/04/2000 GU CE L100 20/04/2000 All IV

Cereali e derivati, Prodotti da forno, Mangimi - Cereals and by-products, Bakery products, Feed

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Fumonisine B1, B2, Somma di fumonisine B1 e B2 - Fumonisin B1, B2, Sum of fumonisins B1 and B2 (da 5 µg/kg per gli alimenti ad uso umano, da 10 µg/kg per gli alimenti ad uso zootecnico.)

MP 1358 rev 4 2014

Tricoteceni: Deossinivalenolo (DON), Tossina HT2, Tossina T2 - Trichothecenes: deoxynivalenol (DON), HT2 toxin, T2 toxin (per il DON, da 20 µg/kg per gli alimenti ad uso umano, da 0,02 mg/kg per gli alimenti ad uso zootecnico; per le tossine T2 e HT2 da 10 µg/kg per gli alimenti ad uso umano, da 0,01 mg/kg per gli alimenti ad uso zootecnico.)

MP 0081 rev 11 2015

Zearalenone - Zearalenon (da 10 µg/kg per spezie, erbe aromatiche, prodotti di erboristeria e alimenti ad uso zootecnico, da 5 µg/kg per gli altri alimenti ad uso umano.)

MP 0082 rev 7 2012

Cereali e sfarinati, prodotti da forno - Cereal by-products, Bakery products

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

(1-3) (1-4) β-d-glucani - (1-3) (1-4) β-d-glucans

AOAC 995.16 2005

Colonia, Brodocoltura - Colony, Broth culture

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Ricerca di Salmonella spp, Listeria monocytogenes, Listeria innocua, Listeria spp, Bacillus spp, Burkholderia spp, Enterococcus spp, Lactobacillus spp, Pseudomonas spp, Raoultella spp, Staphylococcus spp, Citrobacter spp, Cronobacter spp, Enterobacter spp, Escherichia spp - Detection of Salmonella spp, Listeria monocytogenes, Listeria innocua, Listeria spp, Bacillus spp, Burkholderia spp, Enterococcus spp, Lactobacillus spp, Pseudomonas spp, Raoultella spp, Staphylococcus spp, Citrobacter spp, Cronobacter spp, Enterobacter spp, Escherichia spp

MP-2158 rev 1 2015

Confetture, Pomacee, Puree di frutta, Succhi di frutta - Jams, Pomes, Fruit mashes, Fruit juices

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Patulina - Patulin (da 10 µg/kg per frutta secca, vegetali concentrati e disidratati, cereali e derivati; da 5 µg/kg per pomacee, aceto, confetture, puree e succhi di frutta, da 100 µg/kg per estratti secchi, prodotti di erboristeria e per la zootecnia.)

MP 0080 rev 7 2010

Conserven vegetali - Vegetable preserves

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Ceneri - Ashes

DM 03/02/1989 SO GU n° 168 20/07/1989 Met 13

Peso del prodotto sgocciolato - Weight of the dripped product

DM 03/02/1989 SO GU n° 168 20/07/1989 Met 4

Peso netto - Net weight

DM 03/02/1989 SO GU n° 168 20/07/1989 Met 3

Peso specifico - Specific weight

DM 03/02/1989 SO GU n° 168 20/07/1989 Met 11

pH - pH

DM 03/02/1989 SO GU n° 168 20/07/1989 Met 17

Chelab S.r.l. Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Revisione: 81 Data: 14/04/2016
	Scheda 12 di 23 PA59AR81.pdf

Rapporto acidi, rapporto zuccheri - Acids ratio, sugars ratio	MP 0428 rev. 1 2011
Sostanza secca (solidi totali) - Dry matter (total solids)	DM 03/02/1989 SO GU n° 168 20/07/1989 Met 5
Umidità - Humidity	DM 03/02/1989 SO GU n° 168 20/07/1989 Met 6
Conserven vegetali, Formaggi, Latte, Uova e derivati, Foraggi e Insilati - Vegetable preserves, Cheeses, Eggs and by-products, Forages and Ensilages	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Acido L e D - lattico; L and D - lactic acid (da 4 mg/kg per il latte e derivati e da 10 mg/kg per le altre matrici.)	MP 0309 rev 6 2012
Conserven vegetali, Succhi e bevande analcoliche - Vegetable preserves, Juices and soft drinks	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Acidità totale - Total acidity	DM 03/02/1989 SO GU n° 168 20/07/1989 Met 15
Disinfettanti chimici e antisettici in medicina umana - Chemical disinfectants and antiseptics in human medicine	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Prova quantitativa in sospensione per la valutazione dell'attività virucida - Virucidal quantitative suspension test	UNI EN 14476:2015
Disinfettanti chimici e antisettici usati in campo alimentare, industriale, domestico e nelle collettività - Chemical disinfectants and antiseptics used in food, industrial, domestic, and institutional areas	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Prova quantitativa in sospensione per la valutazione dell'attività battericida - Quantitative suspension test for the evaluation of bactericidal activity	UNI EN 1276:2009 + EC1:2011
Disinfettanti chimici e antisettici utilizzati in campo veterinario - Chemical disinfectants and antiseptics used in veterinary area	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Prova quantitativa in sospensione per la valutazione dell'attività battericida - Quantitative suspension test for the evaluation of bactericidal activity	UNI EN 1656:2010/EC 1:2011
Disinfettanti chimici e antisettici utilizzati nel campo alimentare, industriale, domestico e nelle comunità - Chemical disinfectants and antiseptics used in food, industrial, domestic, and institutional areas	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Prova quantitativa in sospensione per la valutazione dell'attività fungicida o lieviticida - Quantitative suspension test for the evaluation of fungicidal or yeasticidal activity	UNI EN 1650:2013
Disinfettanti chimici e antisettici utilizzati nel settore veterinario - Chemical disinfectants and antiseptics used in veterinary area	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Prova quantitativa in sospensione per la valutazione dell'attività fungicida o lieviticida - Quantitative suspension test for the evaluation of fungicidal or yeasticidal activity	UNI EN 1657:2006
Disinfettanti chimici in area medica - Chemical disinfectants in the medical area	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Prova quantitativa in sospensione per la valutazione dell'attività battericida - Quantitative suspension test for the evaluation of bactericidal activity	UNI EN 13727:2015
Prova quantitativa in sospensione per la valutazione dell'attività fungicida o lieviticida - Quantitative suspension test for the evaluation of fungicidal or yeasticidal activity	BS EN 13624:2013
Disinfettanti chimici usati in campo alimentare, industriale, domestico e istituzionale - Chemical disinfectants used in food, industrial, domestic and institutional areas	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Prova quantitativa per superfici non porose per la valutazione dell'attività battericida e/o fungicida e/o lieviticida - Quantitative non-porous surface test for the evaluation of bactericidal and/or fungicidal and/or yeasticidal activity	UNI EN 13697:2015

Chelab S.r.l. Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Revisione: 81 Data: 14/04/2016
	Scheda 13 di 23 PA59AR81.pdf

Disinfettanti chimici usati in campo alimentare, industriale, domestico e nelle collettività - Chemical disinfectants used in food, industrial, domestic, and institutional areas

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Prova quantitativa in sospensione per la valutazione dell'attività sporicida - Quantitative suspension test for the evaluation of sporicidal activity	UNI EN 13704:2005

Farine - Flours

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Ceneri - Ashes	AOAC 923.03
Farinogramma di Brabender: assorbimento d'acqua, tempo di sviluppo, numero di qualità farinografica, stabilità Brabender, grado di rammollimento a 12 minuti - Farinography: Water absorption, Development time, Quality farinographic number, Bradender stability, degree of softening (12 minutes) (fino a 130 mm per il parametro P, fino a 170 mm per il parametro L, fino a 29 per il parametro G e fino a 700-10-4 J per il parametro W.)	ISO 5530-1:2013

Farine da materie prime grasse vegetali e animali, Panelli, Sanse - Flours derived from fat vegetable and animal raw materials, Oilcakes, Olive residues

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Sostanza grassa - Fatty matter	NGD B4 - 1976

Farine di carne e pesce - Fish and meat meals

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Azoto ammoniacale - Ammoniacal nitrogen	NGD B10 - 1976

Farine di riso, Gallette di riso, Pasta di riso, Riso - Rise flour, Rice cakes, Rice pasta, Rice

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Organismi Geneticamente Modificati (OGM) - Analisi qualitativa: Riso BT63 - Genetically modified organisms (GMO) - Qualitative analysis. Genetically modified varieties: Rice BT63	MP 1592 rev 2 2015
Organismi Geneticamente Modificati (OGM) - Analisi qualitativa: Riso LL62/601 - Genetically modified organisms (GMO) - Qualitative analysis: LL62/601 Rice	MP 1817 rev 1 2015

Farine, Prodotti di trasformazione dei cereali, Semole - Flours, Cereals by-products, Semolina

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Impurità solide (Filtro Test) - Filth Test	DM 12/01/1999 GU n° 64 18/03/1999

Farine, Semole - Flours, Semolina

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Light Filth Test - Light Filth Test	AOAC 972.32 1988

Fegato - Liver

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Beta-agonisti: bamefane, brombuterolo, cimaterolo, cimbuterolo, clenbuterolo, clenpenterolo, clenproperolo, fenoterolo, formoterolo, idrossi-metil-clenbuterolo, isoxuprina (isossuprina), mabuterolo, mapenterolo, metaproterenolo, metoprololo, ractopamina, ritodrina, salbutamolo (o albuterolo), terbutalina, tulobuterolo, zilpaterolo - Beta-agonists: bamethan, brombuterol, cimaterol, cimbuterol, clenbuterol, clenpenterol, clenproperol, fenoterol, formoterol, hydroxy-methyl-clenbuterol, isoxsuprine, mabuterol, mapenterol, metaproterenol, metoprolol, ractopamine, ritodrine, salbutamol (albuterol), terbutaline, tulobuterol, zilpaterol (LOD: 0,1 mg/kg LOQ: 0,2 mg/kg)	MP 2162 rev 1 2016

Formaggi - Cheeses

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Aldeide formica ed esamina - Formic aldehyde and hexamine	DM 24/06/1972 GU n° 184 17/07/1972
Lisozima da albume - Hen's egg white lysozyme	ISO/TS 27105:2009 IDF/RM 216:2009
Materia secca, Umidità - Dry matter, Humidity	UNI EN ISO 5534:2004/EC 1:2006

Chelab S.r.l. Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Revisione: 81 Data: 14/04/2016
	Scheda 14 di 23 PA59AR81.pdf

Pimaricina (o natamicina) - Pimaricin (or natamycin)	ISO 9233-2:2007 (IDF 140-2:2007)
Formaggi fusi - Melted cheeses	<i>Metodo di prova</i>
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	
Polifosfati - Polyphosphates	DM 21/04/1986 SO GU n° 229 02/10/1986 Par 15
Formaggi stagionati - Matured cheeses	<i>Metodo di prova</i>
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	
Amminoacidi liberi: acido aspartico, acido gamma-amminobutirrico, acido glutammico, alanina, arginina, asparagina, glicina, glutammina, fenilalanina, isoleucina, istidina, leucina, lisina, metionina, ornitina, prolina, serina, tirosina, treonina, valina - Free aminoacids: aspartic acid, gamma-aminobutyric acid, glutamic acid, alanine, arginine, asparagine, glycine, glutamine, phenalanyne, isoleucine, histidine, leucine, lysine, methionine, ornithine, proline, serine, thyroxine, threonine, valine (da 10 mg/kg)	DM 28/04/2014 GU n°118 23/05/2014
Formaggi, latte e derivati - Cheeses, Milk and by-products	<i>Metodo di prova</i>
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	
Identificazione specie (bovino, bufalo, ovino e caprino) - Species identification (bovine, buffalo, ovine, caprine)	MP 2002 rev 1 2015
Formaggi, Ricotta - Cheeses, 'Ricotta' cheese	<i>Metodo di prova</i>
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	
Acidità - Acidity	DM 21/04/1986 SO GU n° 229 02/10/1986 Par 18
Ceneri - Ashes	DM 21/04/1986 SO GU n° 229 02/10/1986 Par 10
Grassi - Fats	ISO 3433:2008 (IDF 222:2008)
pH - pH	DM 21/04/1986 SO GU n° 229 02/10/1986 Par 20
Sostanze azotate solubili a pH 4.6 - Soluble nitrogenous substances at pH 4.6	DM 21/04/1986 SO GU n° 229 02/10/1986 Par 7
Formaggio grattugiato - Grated cheese	<i>Metodo di prova</i>
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	
Granulometria - Granulometry (0,1% - 100%)	MP 1848 rev 1 2010
Funghi - Mushrooms	<i>Metodo di prova</i>
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	
Nicotina - Nicotine (da 0,005 mg/kg)	MP 1752 rev 3 2014
Grana padano grattugiato - Grated grana padano cheese	<i>Metodo di prova</i>
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	
Rapporto RaS - RaS ratio (LOQ: 0,1)	MP 1492 rev 5 2014
Insilati - Ensilages	<i>Metodo di prova</i>
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	
Umidità - Humidity (da 0,1 g/100 g)	MP 0453 rev 7 2010
Latte - Milk	<i>Metodo di prova</i>
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	
Acidità totale - Total acidity	MP 0142 rev 2 2003
Azoto non proteico - Non-protein nitrogen	UNI EN ISO 8968-4:2002
Carica microbica totale, Carica batterica - Total microbial count, Microbial count (da 10 000 UFC/mL a 6 500 000 UFC/mL)	MP 0364 rev 4 2011
Cellule somatiche - Somatic cells	DM 26/03/1992 SO GU n° 90 16/04/1992 All 2 Cap VII Met B
Densità - Density (da 1,0250 g/mL a 1,0360 g/mL)	MP 0141 rev 3 2010
Grasso, Lattosio, Proteine - Fat, Lactose, Proteins	ISO 9622:2013 (IDF 141:2013)
Inibenti - Inhibents	MP 1315 rev 2 2009

Chelab S.r.l. Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Revisione: 81 Data: 14/04/2016
	Scheda 15 di 23 PA59AR81.pdf

Lattulosio - Lactulose (da 1 mg/100 mL per campioni liquidi e da 10 mg/kg per campioni solidi)	MP 0295 rev. 2 2011
pH - pH	MP 0230 rev 4 2009
Punto crioscopico - Cryoscopic point	DM 26/03/1992 SO GU n° 90 16/04/1992 All 2 Cap I
Residuo secco magro - Non fatty solids	MP 0229 rev 2 2004
Latte e derivati - Milk and by-products	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Aflatossina M1 - Aflatoxin M1 (da 0,005 µg/kg per latte; da 0,01 µg/kg per latte aromatizzato, latte in polvere, yo-gurt, panna, siero di latte, formaggio, ricotta, burro, gelato, besciamella, alimenti per l'infanzia; da 0,05 µg/kg per cioccolato, prodotti alimentari contenenti latte, formaggio in polvere e preparati per gelato in polvere)	MP 0607 rev 10 2015
Conta Pseudomonas spp - Enumeration Pseudomonas spp	ISO/TS 11059:2009 (IDF/RM 225:2009)
Fruttosio, Galattosio, Glucosio, Lattosio, Maltosio, Saccarosio - Fructose, Galactose, Glucose, Lactose, Maltose, Saccharose (da 0,01 g/100 g)	MP 2084 rev. 0 2012
Ricerca Enterotossine stafilococciche (ELFA) - Detection Staphylococcal enterotoxins (ELFA)	ANSES - EU-RL - VIDAS Staph enterotoxin II SET 2 Versione 5: 2010
Sostanze azotate totali, Proteine - Total nitrogenated substances, Proteins	UNI EN ISO 14891:2002
Latte e derivati; Uova - Milk and by-products; Eggs	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Streptomicina - Streptomycin (LOD: 50 µg/kg per tutte le matrici; LOQ: 100 µg/kg per tutte le matrici)	MP 2148 rev. 0 2014
Latte e siero di latte - Milk and whey	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Azoto non caseico - No caseic nitrogen	ISO 17997-1/IDF 29-1:2004
Sieroproteine - Serum proteins	RAPPORTI ISTISAN 1996/34 pag 17

Chelab S.r.l. Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Revisione: 81 Data: 14/04/2016
	Scheda 16 di 23 PA59AR81.pdf

Latte, Formaggi, Ricotta, Yogurt, Panna, Burro, Oli e grassi alimentari, Carne e derivati, Pesce e derivati, Uova e derivati, Cereali e sfarinati, Paste alimentari, Prodotti da forno, Prodotti di gastronomia, Salse grasse, Mangimi e alimenti per animali, Integratori, Snack - Milk, Cheeses, "Ricotta" cheese, Yoghurt, Cream, Butter, Oils and alimentary fats, Meat and by-products, Fish and by-products, Eggs and by-products, Cereal by-products, Pasta, Bakery products, Gastronomy products, Fat sauces, Feedstuff, Supplements, Snack

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Acidi grassi: acido butirrico (C 4:0), acido capronico (C 6:0), acido enantico (C 7:0), acido caprilico (C 8:0), acido caprinico (C 10:0), acido caproleico (C 10:1), acido laurico (C 12:0), acido lauroleico (C 12:1), acido tridecanoico (C 13:0), acido tridecenoico (C 13:1), acido miristico (C 14:0), acido miristoleico (C 14:1), acido pentadecanoico (C 15:0), acido pentadecenoico (C 15:1), acido palmitico (C 16:0), acido palmitoleico (C 16:1), acido eptadecanoico (C 17:0), acido eptadecenoico (C 17:1), acido stearico (C 18:0), acido oleico (C 18:1 n-9), acido vaccenico (C 18:1 n-7), acido linoleico (C 18:2 n-6), acido alfa-linolenico (C 18:3 n-3), acido gamma-linolenico (C 18:3 n-6), acido octadecatetraenoico (C 18:4 n-3), acido arachico (C 20:0), acido eicosenoico (C 20:1 n-9), acido eicosadienoico (C 20:2 n-6), acido eicosatrienoico (C 20:3 n-6), acido eicosatrienoico (C 20:3 n-3), acido arachidonico (C 20:4 n-6), acido eicosatetraenoico (C 20:4 n-3), acido eicosapentaenoico (C 20:5 n-3, EPA), acido beenico (C 22:0), acido cetoleico (C 22:1 n-11), acido erucico (C 22:1, n-9), acido docosadienoico (C 22:2 n-6), acido docosapentaenoico (C 22:5 n-3), acido docosaesaenoico (C 22:6 n-3, DHA), acido lignoceric (C 24:0), acido tetracosanoico (C 24:1), acido linoleico coniugato (CLA), acidi grassi non identificati, acidi grassi saturi, acidi grassi monoinsaturi, acidi grassi poliinsaturi, somma omega 3, somma omega 6 e rapporto somma omega 3/somma omega 6 -

butyric acid (C 4:0), capronic acid (C 6:0), enanthic acid (C 7:0), caprylic acid (C 8:0), caprinic acid (C 10:0), caproleic acid (C 10:1), lauric acid (C 12:0), lauroleic acid (C 12:1), tridecanoic acid (C 13:0), tridecenoic acid (C 13:1), myristic acid (C 14:0), myristoleic acid (C 14:1), pentadecanoic acid (C 15:0), pentadecenoic acid (C 15:1), palmitic acid (C 16:0), palmitoleic acid (C 16:1), heptadecanoic acid (C 17:0), heptadecenoic acid (C 17:1), stearic acid (C 18:0), oleic acid (C 18:1 n-9), vaccenic acid (C 18:1 n-7), linoleic acid (C 18:2 n-6), alpha-linolenic acid (C 18:3 n-3), gamma-linolenic acid (C 18:3 n-6), octadecatetraenoic acid (C 18:4 n-3), araquic acid (C 20:0), eicosenoic acid (C 20:1 n-9), eicosadienoic acid (C 20:2 n-6), eicosatrienoic acid (C 20:3 n-6), eicosatrienoic acid (C 20:3 n-3), arachidonic acid (C 20:4 n-6), eicosatetraenoic acid (C 20:4 n-3), eicosapentaenoic acid (C 20:5 n-3, EPA), behenic acid (C 22:0), cetoleic acid (C 22:1 n-11), erucic acid (C 22:1, n-9), docosadienoic acid (C 22:2 n-6), docosapentaenoic acid (C 22:5 n-3), docosahexaenoic (C 22:6 n-3, DHA), lignoceric acid (C 24:0), tetracosanoic acid (C 24:1), conjugated linoleic acid (CLA), non identified fatty acids, saturated fatty acids, monounsaturated fatty acids, polyunsaturated fatty acids, omega 3 sum, omega 6 sum and ratio omega 3 sum / omega 6 sum

MP-2170 rev 0 2013

Mangimi, Insilati - Feed, Ensilages

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Frazioni fibrose: NDF (fibra neutro detergente), ADF (fibra acido detergente), ADL (lignina acido detergente) - Fibrous fractions: NDF (neutral detergent fiber), ADF (acid detergent fiber), ADL (acid detergent lignin) (da 0,5 g/100 g)

MP 0424 rev 5 2010

Miele - Honey

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Acidità combinata, Acidità libera, Acidità totale, pH - Combined acidity, Free acidity, Total acidity, pH

DM 25/07/2003 GU n° 185 11/08/2003 Pag 42

Idrossimetilfurfurale (HMF) - Hydroxymethylfurfural (HMF)

UNI 10934:2001 Par 5

Indice diastatico - Diastase value

UNI 11028:2003 Par 5

Sostanze insolubili in acqua - Water insoluble substances

DM 25/07/2003 GU n° 185 11/08/2003 Pag 35

Umidità - Humidity

DM 25/07/2003 GU n° 185 11/08/2003 Pag 30

Oli d'oliva, oli di sansa - Olive oils, olive residues oils

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Acidità - Acidity

Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All II Reg CE 702/2007 21/06/2007 GU CE L161 22/06/2007

Chelab S.r.l. Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Revisione: 81 Data: 14/04/2016
	Scheda 17 di 23 PA59AR81.pdf

Composizione acidica: acido miristico (C 14:0), acido miristoleico (C 14:1), acido pentadecanoico (C 15:0), acido pentadecenoico (C 15:1), acido palmitico (C 16:0), acido palmitoleico (C 16:1), acido eptadecanoico (C 17:0), acido eptadecenoico (C 17:1), acido stearico (C 18:0), acido oleico (C 18:1), acido linoleico (C 18:2), acido linolenico (C 18:3), acido arachico (C 20:0), acido eicosenoico (C 20:1), acido beenico (C 22:0), acido erucico (C 22:1), acido lignocericico (C 24:0), totale acidi grassi saturi, totale acidi grassi monoinsaturi, totale acidi grassi polinsaturi - Acidic composition: myristic acid (C 14:0), myristoleic acid (C 14:1), pentadecanoic acid (C 15:0), pentadecanoic acid (C 15:1), palmitic acid (C 16:0), palmitoleic acid (C 16:1), heptadecanoic acid (C 17:0), heptadecenoic acid (C 17:1), stearic acid (C 18:0), oleic acid (C18:1), linoleic acid (C18:2), linolenic acid (C18:3), arachidic acid (C 20:0), eicosenoic acid (C 20:1), behenic acid (C 22:0), erucic acid (C 22:1), lignoceric acid (C 24:0), Total saturated fatty acids, Total monounsaturated fatty acids, Total polyunsaturated fatty acids

Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All X - REG UE 1833/2015 12/10/2015 GU UE L266/29 13/10/2015 ALL IV

Triacilgliceroli con ECN 42 - Triacylglycerol ECN 42

REG CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 ALL XVIII REG UE 299/2013 26/03/2013 GU UE L90/52 28/03/2013 ALL II

Oli d'oliva, oli di sansa, sostanze grasse - Olive oils, Olive-residue oils, Fatty substances

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Composizione sterolica: 24-metilencolesterolo, 7-deidrocolesterolo, Brassicasterolo, Beta-sitosterolo, Beta-sitosterolo totale, Campestanolo, Campesterolo, Clerosterolo, Colesterolo, Delta-5-avenasterolo, Delta-5,23-stigmastadienolo, Delta-5,24-stigmastadienolo, Delta-7-avenasterolo, Delta-7-campesterolo, Delta-7-stigmastenolo, Delta-7,9(11)-stigmastadienolo, Sitostanolo, Stigmasterolo, Steroli totali, Somma di eritrodiolo e uvaolo - Sterolic composition: 24-methylencholesterol, 7-deidrocholesterol, Brassicasterol, Beta-sitosterol, total Beta-sitosterol, Campestanol, Campesterol, Clerosterol, Cholesterol, Delta-5-avenasterol, Delta-5,23-stigmastadienol, Delta-5,24-stigmastadienol, Delta-7-avenasterol, Delta-7-campesterol, Delta-7-stigmastenol, Delta-7,9(11)-stigmastadienol, Sitostanol, Stigmasterol, Total steroles, Sum of erythrodiol and uvaol

Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All V Reg UE 1348/2013 16/12/2013 GU UE L338/31 17/12/2013 All IV REG UE 1833/2015 12/10/2015 GU UE L266/29 13/10/2015 ALL II

Estinzione specifica UV: K(232), K(262), K(264), K(266), K(268), K(270), K(272), K(274), K(276), Delta K - UV specific extinction: K(232), K(262), K(264), K(266), K(268), K(270), K(272), K(274), K(276), Delta K

REG CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 ALL IX REG UE 1833/2015 12/10/2015 GU UE L266/29 13/10/2015 ALL III

Oli e grassi - Oils and fats

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Composti polari - Polar compounds

UNI EN ISO 8420:2002

Oli e grassi animali e vegetali - Oils and animal and vegetable fats

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Acidità - Acidity

UNI EN ISO 660:2009 Met 9.1 e Met. 9.2

Chelab S.r.l. Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Revisione: 81 Data: 14/04/2016
	Scheda 18 di 23 PA59AR81.pdf

Composizione acidica cis e trans: Acido butirrico (C 4:0), Acido capronico (C 6:0), Acido enantico (C 7:0), Acido caprilico (C 8:0), Acido caprinico (C 10:0), Acido caproleico (C 10:1), Acido laurico (C 12:0), Acido lauroleico (C 12:1), Acido tridecanoico (C 13:0), Acido tridecenoico (C 13:1), Acido miristico (C 14:0), Acido miristoleico (C 14:1), Acido pentadecanoico (C 15:0), Acido pentadecenoico (C 15:1), Acido palmitico (C 16:0), Acido palmitoleico (C 16:1), Acido trans-palmitoleico (C 16:1), Acido eptadecanoico (C 17:0), Acido eptadecenoico (C 17:1), Acido stearico (C 18:0), Acido oleico (C 18:1), Acido trans-oleico (C 18:1), Acido linoleico (C 18:2), Acido trans-linoleico (C 18:2), Acido linolenico (C 18:3), Acido trans-linolenico (C 18:3), Acido arachico (C 20:0), Acido eicosenoico (C 20:1), Acido beenico (C 22:0), Acido erucico (C 22:1), Acido lignocericico (C 24:0), Totale acidi grassi saturi, Totale acidi grassi monoinsaturi, Totale isomeri trans degli acidi grassi monoinsaturi, Totale acidi grassi poliinsaturi, Totale isomeri trans degli acidi grassi poliinsaturi - Acidic composition: cis-isomers and trans-isomers: butyric acid (C 4:0), caproic acid (C 6:0), enantic acid (C 7:0), caprylic acid (C 8:0), caprynic acid (C 10:0), caproleic acid (C 10:1), lauric acid (C 12:0), lauroleic acid (C 12:1), tridecanoic acid (C 13:0), tridecenoic acid (C 13:1), myristic acid (C 14:0), myristoleic acid (C 14:1), pentadecanoic acid (C 15:0), pentadecanoic acid (C 15:1), palmitic acid (C 16:0), palmitoleic acid (C 16:1), trans-palmitoleic acid (C 16:1), heptadecanoic acid (C 17:0), heptadecenoic acid (C 17:1), stearic acid (C 18:0), oleic acid (C18:1), trans-oleic acid (C18:1), linoleic acid (C18:2), trans-linoleic acid (C18:2), linolenic acid (C18:3), trans-linolenic acid (C18:3) arachidic acid (C 20:0), eicosenoic acid (C 20:1), behenic acid (C 22:0), erucic acid (C 22:1), lignoceric acid (C 24:0), Total saturated fatty acids, Total monounsaturated fatty acids, Total trans-monounsaturated fatty acids, Total polyunsaturated fatty acids, Total trans-polyunsaturated fatty acids

UNI EN ISO 12966-2:2011 + UNI EN ISO 12966-1:2015 + UNI EN ISO 12966-4:2015

composizione acidica: Acido butirrico (C 4:0), Acido capronico (C 6:0), Acido enantico (C 7:0), Acido caprilico (C 8:0), Acido caprinico (C 10:0), Acido caproleico (C 10:1), Acido laurico (C 12:0), Acido lauroleico (C 12:1), Acido tridecanoico (C 13:0), Acido tridecenoico (C 13:1), Acido miristico (C 14:0), Acido miristoleico (C 14:1), Acido pentadecanoico (C 15:0), Acido pentadecenoico (C 15:1), Acido palmitico (C 16:0), Acido palmitoleico (C 16:1), Acido eptadecanoico (C 17:0), Acido eptadecenoico (C 17:1), Acido stearico (C18:0), Acido oleico (C 18:1), Acido linoleico (C 18:2), Acido linolenico (C 18:3), Acido arachico (C20:0), Acido eicosenoico (C 20:1), Acido beenico (C 22:0), Acido erucico (C 22:1), Acido lignocericico (C24:0), Totale acidi grassi saturi, Totale acidi grassi monoinsaturi, Totale acidi grassi poliinsaturi. - Acidic composition: butyric acid (C 4:0), caproic acid (C 6:0), enantic acid (C 7:0), caprylic acid (C 8:0), caprynic acid (C 10:0), caproleic acid (C 10:1), lauric acid (C 12:0), lauroleic acid (C 12:1), tridecanoic acid (C 13:0), tridecenoic acid (C 13:1), myristic acid (C 14:0), myristoleic acid (C 14:1), pentadecanoic acid (C 15:0), pentadecanoic acid (C 15:1), palmitic acid (C 16:0), palmitoleic acid (C 16:1), heptadecanoic acid (C 17:0), heptadecenoic acid (C 17:1), stearic acid (C 18:0), oleic acid (C18:1), linoleic acid (C18:2), linolenic acid (C18:3), arachidic acid (C 20:0), eicosenoic acid (C 20:1), behenic acid (C 22:0), erucic acid (C 22:1), lignoceric acid (C 24:0), Total saturated fatty acids, Total monounsaturated fatty acids, Total polyunsaturated fatty acids

UNI EN ISO 12966-2:2011 + UNI EN ISO 12966-1:2015 + UNI EN ISO 12966-4:2015

N° di perossidi - Peroxide value

Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All III

Pasta alimentare, semola - Alimentary pasta, bran

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Umidità - Moisture

ISO 712:2009

Paste alimentari - Pasta

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Light Filth Test - Light Filth Test

AOAC 969.41 1988

Numero di uova - eggs number

MP 1913 rev 3 2013

Paste alimentari e sfarinati - Alimentary pasta and flour

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Acidità - Acidity

Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 227

Chelab S.r.l. Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Revisione: 81 Data: 14/04/2016
	Scheda 19 di 23 PA59AR81.pdf

Paste di grano duro, semole di grano duro - Durum wheat pasta, Durumwheat bran

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Grano tenero - Soft wheat	MP 1093 rev 3 2015

Pesce fresco e conservato, Prodotti di gastronomia a base di pesce - Fresh and preserved fish, Fish gastronomy products

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Istamina - Histamine (da 5 mg/kg)	MP 0002 rev 9 2016

Prodotti da forno - Bakery products

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Alcool etilico - Ethyl alcohol (da 0,1 mL/100 g)	MP 0131 rev 9 2015

Prodotti ittici - Fish products

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Aldeide formica - Formic aldehyde	Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 189
Azoto basico volatile totale (ABVT) - Total Volatile Basic Nitrogen (TVB-N)	Reg CE 2074/2005 05/12/2005 GU CE L388 22/12/2005 All II Cap III
Ceneri - Ashes	AOAC 938.08
Glassatura - Frosting	Cir Min San 06/01/1990, Cir Min San 06/10/1993
Ricerca parassiti visibili (esame visivo) - Detection Visible parassites (visual examination)	Reg CE 2074/2005 05/12/2005 GU CE L338/1 22/12/2005 All II Sez I
Trimetilammina - Trimethylamine	AOAC 971.14 1972
Umidità - Humidity	AOAC 952.08 1961

Prodotti ittici preconfezionati - Prepacked fish products

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Peso sgocciolato - Dripped weight	DM 06/11/2001 GU n° 266 15/11/2001

Prodotti trasformati a base di ortofruttilicoli - Fruit and vegetables processed products

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Residuo secco solubile (residuo ottico) - Soluble dry matter (optical residue)	Reg (UE) n. 974/2014 11/09/2014 GU UE L274/6 16/09/2014

Ricotta - 'Ricotta' cheese

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Sostanza secca - Dry matter	DM 21/04/1986 SO GU n° 229 02/10/1986 Par 3

Soluzioni acquose di refrigerazione, Soluzioni di lavaggio superficiali, Carne e derivati - Environmental aqueous chilling solutions, Surface rinse solutions, Meat and by-products

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Ricerca Listeria spp, Ricerca Listeria monocytogenes - Detection Lysteria spp, Detection Listeria monocytogenes	USDA/FSIS MLG 8.09:2013 (escluso par. 8.6.4)

Sostanze grasse, Mangimi - Fatty substances, Feed

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Colesterolo - Cholesterol	NGD C72 - 1989
Colesterolo - Cholesterol	NGD C71 - 1989

Sostanze proteiche vegetali - Vegetable proteic substances

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Triptofano - Tryptophan	UNI 22618:2000 + UNI 22630:2000

Succhi di frutta - Fruit juices

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
---	------------------------

Chelab S.r.l. Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Revisione: 81 Data: 14/04/2016
	Scheda 20 di 23 PA59AR81.pdf

Amminoacidi liberi: acido alfa-amminobutirrico, acido aspartico, acido gamma-amminobutirrico, acido glutammico, alanina, arginina, asparagina, glicina, glutammina, fenilalanina, isoleucina, istidina, leucina, lisina, metionina, ornitina, prolina, serina, tirosina, treonina, valina - Free amino acids: alpha-aminobutyric acid, aspartic acid,

IFU n° 57 (2005)

Superfici ambienti del settore alimentare, Piastre, Spugne, Tamponi - Surfaces environment in food area, Plates, Sponges, Swabs

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Conta Carica microbica mesofila aerobia a 30°C - Enumeration Total viable aerobic count at 30°C	ISO 18593:2004 + ISO 4833-1:2013
Conta Coliformi a 37°C - Enumeration Coliforms at 37°C	ISO 18593:2004 + AFNOR BRD 07/8 - 12/04
Conta Coliformi termotolleranti a 44°C - Enumeration Thermotolerant coliforms at 44°C	ISO 18593:2004 + NF V 08-060 2009
Conta Enterobatteri a 37°C- Enumeration Enterobacteria at 37°C	ISO 18593:2004 + ISO 21528-2:2004
Conta Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva a 44°C- Enumeration Escherichia coli beta-glucuronidase positive at 44°C	ISO 18593:2004 + ISO 16649-2:2001
Conta Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie) a 37°C - Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species) at 37°C	ISO 18593:2004 + UNI EN ISO 6888-2:2004

Superfici ambienti del settore alimentare, Spugne - Surfaces environment in food area, Sponges

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Ricerca Listeria spp, Ricerca Listeria monocytogenes - Detection Lysteria spp, Detection Listeria monocytogenes	ISO 18593:2004 + USDA/FSIS MLG 8.09:2013 (escluso par. 8.6.4)

Superfici ambienti del settore alimentare, Spugne, Tamponi - Surfaces environment in food area, Sponges, Swabs

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Ricerca Listeria monocytogenes - Detection Listeria monocytogenes	ISO 18593:2004 + UNI EN ISO 11290-1:2005
Ricerca Listeria monocytogenes (ELFA) - Detection Listeria monocytogenes (ELFA)	ISO 18593:2004 + AFNOR BIO 12/11 - 03/04
Ricerca Listeria spp, Ricerca Listeria monocytogenes - Detection Listeria spp, Detection Listeria monocytogenes	ISO 18593:2004 + AFNOR AES 10/03-09/00
Ricerca Salmonella spp - Detection Salmonella spp	ISO 18593:2004 + UNI EN ISO 6579:2008 (escluso par. 9.5.6)
Ricerca Salmonella spp (ELFA) - Detection Salmonella spp (ELFA)	ISO 18593:2004 + AFNOR BIO 12/16 - 09/05

Superfici ambienti del settore alimentare, Tamponi - Surfaces environment in food area, Swabs

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Conta Carica microbica mesofila aerobia (sistema TEMPO) - Total viable aerobic count (TEMPO system)	ISO 18593:2004 + AFNOR BIO 12/35 - 05/13
Conta Coliformi totali (sistema TEMPO) - Total coliforms (TEMPO system)	ISO 18593:2004 + AFNOR BIO 12/17 - 12/05
Conta Enterobatteri (sistema TEMPO) - Enterobacteria (TEMPO system)	ISO 18593:2004 + AFNOR BIO 12/21 - 12/06
Conta Escherichia coli (sistema TEMPO) - Escherichia coli (TEMPO system)	ISO 18593:2004 + AFNOR BIO 12/13 - 02/05

Superfici ambienti del settore alimentare, Tamponi, Piastre - Surfaces environment in food area, Swabs, Plates

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Conta Miceti (muffe e lieviti) - Enumeration Mycetes (yeasts and moulds)	ISO 18593:2004 + ISO 21527-1:2008, ISO 18593:2004 + NF V 08-059 2002
Conta Miceti (muffe e lieviti) a 25°C; Conta Muffe a 25°C; Conta Lieviti a 25°C- Enumeration Mycetes (yeasts and moulds) at 25°C; Count Moulds at 25°C; Count Yeasts at 25°C	ISO 18593:2004 + NF V 08-059 2002

Superficie di carcasse, Spugne su carcasse, Tamponi su carcasse - Surfaces of carcasses, Carcasses sponges, Carcasses swabs

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>

Chelab S.r.l. Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Revisione: 81 Data: 14/04/2016
	Scheda 21 di 23 PA59AR81.pdf

Ricerca Salmonella spp - Detection Salmonella spp ISO 17604:2015 + UNI EN ISO 6579:2008 (escluso par. 9.5.6)

Uova - Eggs

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Carotenoidi totali - Total carotenoids

AOAC 958.05 1974

Sostanza secca - Dry matter

AOAC 925.30

Vegetali e prodotti vegetali - Vegetables and vegetable products

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Nitrati - Nitrates

UNI EN 12014-2:1998

Vini - Wines

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Acidità totale - Total acidity

OIV-MA-AS313-01 R2009

Anidride solforosa libera e totale - Free and total sulphur dioxide

OIV-MA-AS323-04B R2009

Ceneri - Ashes

OIV-MA-AS2-04 R2009

Yogurt - Yoghurt

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Conta Microorganismi caratteristici a 37°C: Lactobacillus delbrueckii subsp. Bulgaricus, Streptococcus thermophilus - Enumeration Characteristic microorganisms at 37°C: Lactobacillus delbrueckii subsp. Bulgaricus, Streptococcus thermophilus

ISO 7889:2003 (IDF 117:2003)

yogurt, formaggi, altri derivati del latte, carne e derivati, pesci e derivati, ortofrutta, conserve vegetali, succhi e bevande analcoliche, cacao e suoi derivati, integratori e premiscele, cereali e sfarinati, prodotti da forno, paste alimentari (secche, fresche e ripiene), prodotti di pasticceria, snack, prodotti di gastronomia, salse grasse, zuccheri, sciroppi e derivati. - Yoghurt, cheese, milk by products, meta and by products, fish and by products, fruits and vegetables, vegetable preserves, juices and soft drinks, cocoa and by products, supplements and premix, cereals and by products, bakery products, pasta (dry,), Confectionery and gastronomy products, snacks, gastronomy products, fat sauces, sugars, syrups and by-products

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

fibra alimentare (frazione ad alto peso molecolare) - fibres (high molecular weight fraction) (da 0,1 g/100 g per succhi e bevande analcoliche; da 1 g/100 g per latte, panna, formaggi, burro, uova e derivati, carne e derivati, pesci e derivati, integratori e premiscele, aromi e preparazioni aromatiche; da 0,5 g/100 g per le altre matrici)

MP-2135 rev 3 2015

Chelab S.r.l. Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Revisione: 81 Data: 14/04/2016
	Scheda 22 di 23 PA59AR81.pdf

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FLESSIBILE

Alimenti ad uso umano - Foodstuff

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Allergeni	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili
Zuccheri- Sugars	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili

Alimenti ad uso umano e zootecnico - Foodstuff and feedstuff

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Aflatossine - Aflatoxins	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili
Amfenicoli - Amphenicols	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili
Calcolo dei carboidrati e del valore energetico - Calculation of carbohydrates and of the energy value	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili
Cloruri - Chlorides	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili
Ocratossina A - Ocratoxins A	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili
pH - pH (1-13)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili
Residui di beta-lattamici - Beta lactams residues	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili
Residui di tetracicline - Residues of tetracyclines	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili

Alimenti ad uso umano e zootecnico, Tabacco - Foodstuff and feedstuff, Tobacco

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Fumiganti - Fumigants	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili
-----------------------	---

Alimenti ad uso umano, Alimenti ad uso zootecnico, Tabacco, Parti di piante - Foodstuffs, Feedstuffs, Tobacco, Part of plants

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Pesticidi - Pesticides	UNI EN 15662:2009 MP-0834 rev 10 2015
Pesticidi - Pesticides	UNI EN 15662:2009 MP 2102 rev 2 2014

Alimenti ad uso umano, Fluidi biologici - Foodstuff, Biological fluids

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Ormoni - Hormones	MP 2161 rev. 1 2016
-------------------	---------------------

Grasso - Fat

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Ormoni: androstadienedione (boldione) (ADD), androstenedione (ASD), alfa-boldenone, beta-boldenone, dienestrol, epitestosterone, equilina, esestrol, 17-alfa-etinilestradiolo, 17-beta-estradiolo, 17-alfa-estradiolo, medrossiprogesterone, medrossiprogesterone acetato (MPA), melengestrol acetato, 17-alfa-metiltestosterone, norandrostenedione, 19-nortestosterone (nandrolone), trembolone, testosterone, alfa-zeranolo, beta-zeranolo (taleranolo), megestrol acetato, zearalanone, zearalenone - Hormones: androstadienedione (boldione), androstenedione, alfa-boldenone, beta-boldenone, dienestrol, epitestosterone, equiline, hexestrol, 17-alpha-ethinylestradiol, 17-beta-estradiol, 17-alfa-estradiol, medoxyprogesterone, medoxyprogesterone acetate (MPA), melengestrol acetate, 17-alfa-methyltestosterone, norandrostenedione, 19-nortestosterone (nandrolone), trenbolone, testosterone, alpha-zeranol, beta- zearalanol (taleranol), megestrol acetate, zearalanone, zearalenone (LOD: per alfa-zeranolo, beta-zeranolo, zearalanone, zearalenone 0,2 µg/kg; per trembolone, alfa-boldenone e beta-boldenone 0,3 µg/kg; per tutti gli altri ormoni 0,5 µg/kg LOQ: per alfa-zeranolo, beta-zeranolo, zearalanone, zearalenone 0,3 µg/kg; per trembolone, alfa-boldenone e beta-boldenone 0,5 µg/kg; per tutti gli altri ormoni 1,0 µg/kg)	MP 2161 rev 0 2015
---	--------------------

Chelab S.r.l. Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Revisione: 81 Data: 14/04/2016
	Scheda 23 di 23 PA59AR81.pdf

Legenda

IRSA CNR: Istituto di Ricerca sulle Acque - Consiglio Nazionale delle Ricerche
 APAT: Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i servizi Tecnici
 ISTISAN: Istituto Superiore di Sanità
 MP: Metodi di Prova Interni sviluppati dal Laboratorio
 EPA: Environmental Protection Agency (USA)
 OSHA: Occupational Safety and Health Administration (USA)
 NIOSH: National Institute of Occupational Safety and Health (USA)
 EN: Norma Europea
 APHA: American Public Health Association
 FIL-IDF: Fédération Internationale de Laiterie - International Dairy Federation
 ISO: International Organization for Standardization
 UNI: Ente Nazionale Italiano di Unificazione
 AOAC: Association of Official Analytical Chemists
 DIN: Deutsches Institut für Normung
 GU: Gazzetta Ufficiale
 DM: Decreto Ministeriale
 DGR: Decreto Giunta Regionale
 Dir. CEE: Direttive Comunità Europea
 Dlgs: Decreto Legislativo
 IUC: International Commission for Chemical analysis
 ASTM: American Society for Testing and Materials
 Reg. CE: Regolamento Unione Europea
 NF: Norme Française (emessa da AFNOR)
 AFNOR: Association Française de Normalization
 IKW: Industrieverband Körperpflege und Waschmittel (Associazione produttori tedeschi di cosmetici, prodotti d'igiene personale, profumi e detergenti)
 NGD: Norme Grassi e Derivati emesse da Stazione Sperimentale Industria Oli e Grassi
 IFU: International Federation of Fruit-juice Producers (Federazione internazionale dei produttori di succhi di frutta)
 NMKL: Nordisk Metodikkomitté for Livsmedel (Nordic Committee on Food Analysis)
 LMBG: Lebensmittel und Bedarfsgegenständegesetz

ACCREDIA
 Il Direttore del Dipartimento
 (Dr.ssa Silvia Tramontin)