

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 1 di 61 PA59AR48.PDF

PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Acque destinate al consumo umano

Denominazione della prova/Campi di prova

Aeromonas

Clostridium perfringens

Diserbanti triazinici: Ametrina, Atrazina, Cianazina, Desetilatraxina, Desetilterbutilazina, Metribuzina, Prometrina, Propazina, Simazina, Terbutilazina, Terbutrina, Diserbanti triazinici totali

Fitofarmaci:

Diserbanti triazinici e azotati: Ametrina, Atrazina, Cianazina, Desetilatraxina, Metribuzina, Pendimetalin, Prometrina, Propazina, Simazina, Terbutilazina, Terbutilazina desetil, Terbutrina, Trifluoralin
 Pesticidi carbammati: Carbofuran, Molinate, Pirmicarb
 Pesticidi organoclorurati: 2,4'-DDD, 2,4'-DDT, 2,4'-DDE, 4,4'-DDD, 4,4'-DDT, 4,4'-DDE, Alaclor, Aldrin, Clordano, Dieldrin, Endosulfan I, Endosulfan II, Endrin, Endrin aldeide, Eptacloro, Eptacloroepossido, Esaclorobenzene, HCH (alfa, beta, delta), Lindano, Metossicloro.
 Pesticidi organofosforati: Azinfos-etile, Azinfos-metile, Bromofos, Clorfeninfos, Clorpirifos etile, Clorpirifos metile, Diazinone, Eptenofos, Etion, Fenitrotion, Fosalone, Malation, Metidation, Paration Etile, Paration Metile, Pirimifos metile, Tetraclorinfos

Legionella

Miceti (muffe e lieviti)

Salmonella spp

Shigella

Vibrio spp

Norme

Rapporti ISTISAN 2007/5 Pag 139

Rapporti ISTISAN 2007/5 Pag 48 Met ISS A 005A

MP-0024 2009 Rev. 4

Rapporti ISTISAN 2000/14 Pto 1 Pag.3

ISO 11731-2:2004

Rapporti ISTISAN 2007/5 Pag 164 Met ISS A 016B

Rapporti ISTISAN 2007/5 Pag 106 Met ISS A 011A

Rapporti ISTISAN 2007/5 Pag 125 Met ISS A 012B

Rapporti ISTISAN 2007/5 Pag 133

Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina

Denominazione della prova/Campi di prova

Batteri coliformi, escherichia coli, coliformi totali

Enterococchi intestinali

Pseudomonas aeruginosa

Stafilococchi patogeni

Norme

ISO 9308-1:2000/Cor1:2007

ISO 7899-2:2000

UNI EN ISO 16266:2008

Rapporti ISTISAN 2007/5 Pag 188 Met ISS A 018A

Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina, Acque naturali (sotterranee e superficiali)

Denominazione della prova/Campi di prova

Carica microbica a 22° C, Conteggio colonie a 22 °C, Carica microbica a 36 °C, Conteggio colonie a 36 °C

Norme

UNI EN ISO 6222:2001



CHELAB SrL Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 2 di 61 PA59AR48.PDF

Acque destinate al consumo umano, Acque di scarico

Denominazione della prova/Campi di prova

Spore di clostridi solfito riduttori

Norme

APAT CNR IRSA 7060 B Man 29 2003

Acque destinate al consumo umano, Acque naturali (sotterranee e superficiali), Acque di scarico

Denominazione della prova/Campi di prova

Acrilammide

Amianto (determinazione quantitativa mediante SEM/EDS)

Azoto

Cianuri liberi

Cianuri totali

Norme

EPA 8032 A 1996

MP-0382 2007 Rev. 4

UNI EN 12260:2004

EPA 9014 1996,
UNI EN ISO 14403:2005

APAT CNR IRSA 4070 Man 29 2003,
EPA 9010 C 2004 + EPA 9014 1996,
UNI EN ISO 14403:2005

CHELAB Srl
Via Fratta 25
31023 Resana TV

Numero di accreditamento: **0051** Sede **A**

Rev. **48** Data: **30 ott 2009**

Scheda N° **3** di **61** PA59AR48.PDF

Composti organici semivolatili (SVOC):

Clorobenzeni: 1,2,3,4-Tetraclorobenzene, 1,2,3,5-Tetraclorobenzene, 1,2,4,5-Tetraclorobenzene, Pentaclorobenzene, Esaclorobenzene

Fenoli: 2-sec-Butil-4,6-dinitrofenolo, 2-Clorofenolo, 4-Cloro-3-metilfenolo, 2,4-Diclorofenolo, 2,6-Diclorofenolo, 2,3-Dimetilfenolo, 2,4-Dimetilfenolo, 2,6-Dimetilfenolo, 3,4-Dimetilfenolo, 3,5-Dimetilfenolo, 2,4-Dinitrofenolo, 2-Etilfenolo, Fenolo, 2-Metil-4,6-Dinitrofenolo, 2-Metilfenolo, 3-Metilfenolo, 4-Metilfenolo, 2-Nitrofenolo, 4-Nitrofenolo, Pentaclorofenolo, 2,3,4,6-Tetraclorofenolo, 2,4,5-Triclorofenolo, 2,4,6-Triclorofenolo.

IPA: 1-metilnaftalene, 2-metilnaftalene, Acenaftene, Acenaftilene, Antracene, Benzo(a)antracene, Benzo(b)fluorantene, benzo(j)fluorantene, benzo(k)fluorantene, benzo(g,h,i)perylene, benzo(a)pyrene, Benzo(e)pirene, chrysene, dibenzo(a,h)antracene, Dibenzo(a,e)pirene, Dibenzo(a,h)pirene, Dibenzo(a,i)pirene, Dibenzo(a,l)pirene, fluorantene, Fluorene, indeno(1,2,3-cd)pyrene, naftalene, phenantrene, pyrene.

Ftalati: Bis-(2-etilesil)-Ftalato, Butil Benzil ftalato, Di-etilftalato, Di-isobutilftalato, Di-isotilftalato, Di-metilftalato, Di-n-Butilftalato, Di-n-ottilftalato.

Pesticidi organoclorurati: 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, Aldrin, Alaclor, alfa-BHC, beta-BHC, Clordano, delta-BHC, Dieldrin, Endosulfan I, Endosulfan II, Endosulfan Solfato, Endrin, Eptacloro, Isodrin, Lindano.

Pesticidi organofosforati: Azinfos-metile, Clorfenvinfos, Coumafos, Demeton-O, Demeton-S, Diclorvos, Dimetoato, Disulfoton, Fention, Malation, Metil-Paration, Mevinfos, Paration, Forate, Fosalone, Fosmet, Fosfamidon, Terbufos, Tetraclorvinfos.

Ammine aromatiche: 1-naftilammina, 2-cloroanilina, 2-naftilammina, 2-Metossi anilina, 3-cloroanilina, 4-cloroanilina, 2,4-dicloroanilina, 2,4-toluendiammina, Anilina, difenilammina, Piridina, m-toluidina, N,N-dimetilanilina, p-toluidina, o-toluidina.

Nitroaromatici: 1-cloro-2-nitrobenzene, 2-nitrotoluene, 3-nitrotoluene, 4-nitrotoluene, 1,2-dinitrobenzene, 1,3-dinitrobenzene, 1,4-dinitrobenzene, 2,3-dinitrotoluene, 2,4-dicloronitrobenzene, 2,4-dinitrobenzene, 2,6-dinitrobenzene, 3,4-dicloronitrobenzene, 3,4-dinitrotoluene, 3,5-dinitrobenzene, nitrobenzene, penta-cloronitrobenzene

EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 D 2007

CHELAB Srl
Via Fratta 25
31023 Resana TV

Numero di accreditamento: **0051** Sede **A**

Rev. **48** Data: **30 ott 2009**

Scheda N° **4** di **61** PA59AR48.PDF

Composti organici volatili (VOC):

Composti aromatici: 2-Etiltoluene, 3-Etiltoluene, 4-Etiltoluene, 4-Isopropiltoluene, 1,2,4-Trimetilbenzene, 1,3,5-Trimetilbenzene, 1,2,3-Trimetilbenzene, Benzene, Etilbenzene, Isopropilbenzene, n-Butilbenzene, n-propilbenzene, sec-Butilbenzene, Stirene, t-Butilbenzene, Toluene, Xilene (o, m, p).
Composti organoalogenati: 2-Clorotoluene, 3-Clorotoluene, 4-Clorotoluene, 1,2-Dibromo-3-Cloropropano, 1,1-Dicloroetano, 1,1-Dicloroetilene, 1,1-Dicloropropilene, 1,2-Dibromoetano, 1,2-Diclorobenzene, 1,2-Dicloroetano, 1,2-Dicloropropano, 1,3-Diclorobenzene, 1,3-Dicloropropano, 1,4-Diclorobenzene, 2,2-Dicloropropano, 1,1,1-Tricloroetano, 1,1,2-Tricloroetano, 1,2,3-Triclorobenzene, 1,2,3-Tricloropropano, 1,2,4-Triclorobenzene, 1,3,5-Triclorobenzene, 1,1,2,2-Tetracloroetano, 1,1,1,2-Tetracloroetano, Benzil cloruro, Bromobenzene, Bromoclorometano, Bromodiclorometano, Bromoformio, Bromometano, Carbonio tetracloruro, cis-1,3-dicloropropilene, Clorobenzene, Cloroetano, Cloroformio, Clorometano, Cloruro di vinile, Dibromofluorometano, Dibromoclorometano, cis-1,2-Dicloroetilene, Dibromometano, Dicloro-difluorometano, Epicloridrina, Esaclorobutadiene, Esacloroetano, Metilene cloruro, Pentacloroetano, Tetracloroetilene, trans 1,2-dicloroetilene, trans-1,3-dicloropropilene, Tricloroetilene, Triclorofluorometano

EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006

Composti organici volatili (VOC):

Composti organici: 1-Propanolo, 2-Butanone, 2-Butossietanolo, 2-Propanolo, Acetone, Acetonitrile, n-Butanolo, sec-Butanolo, n-Butilacetato, ter-Butilacetato, Cicloesano, Cicloesanone, Diacetone alcol, Esano, Etanolo, Etere etilico, Etilacetato, i-Butil alcool, Metanolo, Metil acrilato, Metil isobutil chetone, Metil isopropil chetone, Metil-ter-butiletere (MTBE), t-Butil alcool, Vinil acetato.
Composti aromatici: 2-Etiltoluene, 3-Etiltoluene, 4-Etiltoluene, 4-Isopropiltoluene, 1,2,4-Trimetilbenzene, 1,3,5-Trimetilbenzene, 1,2,3-Trimetilbenzene, Benzene, Etilbenzene, Isopropilbenzene, n-Butilbenzene, n-propilbenzene, sec-Butilbenzene, Stirene, t-Butilbenzene, Toluene, Xilene (o, m, p).
Composti organoalogenati: 2-Clorotoluene, 3-Clorotoluene, 4-Clorotoluene, 1,2-Dibromo-3-Cloropropano, 1,1-Dicloroetano, 1,1-Dicloroetilene, 1,1-Dicloropropilene, 1,2-Dibromoetano, 1,2-Diclorobenzene, 1,2-Dicloroetano, 1,2-Dicloropropano, 1,3-Diclorobenzene, 1,3-Dicloropropano, 1,4-Diclorobenzene, 2,2-Dicloropropano, 1,1,1-Tricloroetano, 1,1,2-Tricloroetano, 1,2,3-Triclorobenzene, 1,2,3-Tricloropropano, 1,2,4-Triclorobenzene, 1,3,5-Triclorobenzene, 1,1,2,2-Tetracloroetano, 1,1,1,2-Tetracloroetano, Benzil cloruro, Bromobenzene, Bromoclorometano, Bromodiclorometano, Bromoformio, Bromometano, Carbonio tetracloruro, cis-1,3-dicloropropilene, Clorobenzene, Cloroetano, Cloroformio, Clorometano, Cloruro di vinile, Dibromofluorometano, Dibromoclorometano, cis-1,2-Dicloroetilene, Dibromometano, Dicloro-difluorometano, Epicloridrina, Esaclorobutadiene, Esacloroetano, Metilene cloruro, Pentacloroetano, Tetracloroetilene, trans 1,2-dicloroetilene, trans-1,3-dicloropropilene, Tricloroetilene, Triclorofluorometano.

EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 5 di 61 PA59AR48.PDF
Conducibilità elettrica	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003
Cromo VI	APAT CNR IRSA 3150 B2 Man 29 2003, APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003
Dibenzodiossine/furani policlorurati (PCDD/PCDF): Cogeneri tossici secondo OMS: Policlorodibenzodiossine (PCDD) sostituite in 2,3,7,8: 2,3,7,8-Tetraclorodibenzodiossina (TCDD), 1,2,3,7,8-Pentaclorodibenzodiossina (PeCDD), 1,2,3,4,7,8-Esaclorodibenzodiossina (HxCDD), 1,2,3,6,7,8-Esaclorodibenzodiossina (HxCDD), 1,2,3,7,8,9-Esaclorodibenzodiossina (HxCDD), 1,2,3,4,6,7,8-Eptaclorodibenzodiossina (HpCDD), Octaclorodibenzodiossina (OCDD) Policlorodibenzofurani (PCDF) sostituite in 2,3,7,8: 2,3,7,8-Tetraclorodibenzofurano (TCDF), 1,2,3,7,8-Pentaclorodibenzofurano (PeCDF), 2,3,4,7,8-Pentaclorodibenzofurano (PeCDF), 1,2,3,4,7,8-Esaclorodibenzofurano (HxCDF), 1,2,3,6,7,8-Esaclorodibenzofurano (HxCDF), 1,2,3,7,8,9-Esaclorodibenzofurano (HxCDF), 2,3,4,6,7,8-Esaclorodibenzofurano (HxCDF), 1,2,3,4,6,7,8-Eptaclorodibenzofurano (HpCDF), 1,2,3,4,7,8,9-Eptaclorodibenzofurano (HpCDF), Octaclorodibenzofurano (OCDF) Equivalente di tossicità (I-TEQ), Equivalente di tossicità (WHO-TEQ), Totali I-TE min, Totali I-TE max, Policlorodibenzodiossine escluse quelle elencate, Policlorodibenzofurani esclusi quelli elencati	EPA 1613 B 1994
Elementi: Argento, Alluminio, Arsenico, Boro, Bario, Berillio, Calcio, Cadmio, Cobalto, Cromo, Rame, Ferro, Potassio, Litio, Magnesio, Manganese, Mercurio, Molibdeno, Sodio, Nichel, Fosforo, Piombo, Antimonio, Selenio, Silicio, Stagno, Stronzio, Tellurio, Titanio, Vanadio, Zinco	EPA 6010 C 2007, APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Idrocarburi C10-C40, Idrocarburi >C12	UNI EN ISO 9377-2:2002
Idrocarburi > C12 (come sommatoria C13-C28), Idrocarburi totali (DRO), Idrocarburi totali TPH/DRO	EPA 3510 C 1996 + EPA 8015 D 2003
Idrocarburi totali	EPA 5021 A 2003 + EPA 3510 C 1996 + EPA 8015 D 2003, UNI EN ISO 9377-2:2002
Nonilfenolo (somma di isomeri)	UNI EN ISO 18857-1:2006
Oli minerali, Idrocarburi totali (IR)	APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003, EPA 150.1 1982

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 6 di 61 PA59AR48.PDF

Policlorobifenili (PCB)
 (18) 2,2',5-TriCB, (28) 2,4,4' - TriCB, (31) 2,4',5-TriCB, (44)
 2,2',3,5'-TetraCB, (52) 2,2',5,5'-TetraCB, (77) 3,3',4,4'-TetraCB, (81)
 3,4,4',5-TetraCB, (101) 2,2',4,5,5'-PentaCB, (105) 2,3,3',4,4'-PentaCB,
 (114) 2,3,4,4',5-PentaCB, (118) 2,3',4,4',5-PentaCB, (123)
 2',3,4,4',5-PentaCB, (126) 3,3',4,4',5-PentaCB, (128) 2,2',3,3',4,4'
 esaCB, (138) 2,2',3,4,4',5-EsaCB, (149) 2,2',3,4',5,6-EsaCB, (153)
 2,2',4,4',5,5'-EsaCB, (156) 2,3,3',4,4',5-EsaCB, (157)
 2,3,3',4,4',5-EsaCB, (167) 2,3',4,4',5,5'-EsaCB, (169)
 3,3',4,4',5,5'-EsaCB, (170) 2,2',3,3',4,4',5-EptaCB, (180)
 2,2',3,4,4',5,5'-EptaCB, (189) 2,3,3',4,4',5,5'-EptaCB, (194)
 2,2',3,3',4,4',5,5'-OctaCB, Somma PCB, PCB totali

EPA 3510 C 1996 + EPA 8082 A 2007

Acque destinate al consumo umano, Acque naturali (sotterranee e superficiali)

Denominazione della prova/Campi di prova

Anidride carbonica libera

Anioni: Bromati, Bromiti, Bromuri, Clorati, Cloriti, Cloruri, Fluoruri, Nitrati, Solfati

Durezza totale

Elementi: Argento, Alluminio, Arsenico, Bario, Berillio, Cadmio, Cobalto, Cromo, Rame, Ferro, Manganese, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Piombo, Antimonio, Selenio, Stagno, Tallio, Tellurio, Vanadio, Zinco, Uranio

Ossidabilità

Residuo fisso a 180 °C

Torbidità

Norme

APAT CNR IRSA 4010 Man 29 2003

EPA 300.1 1997,
 APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003

APAT CNR IRSA 2040 A Man 29 2003,
 APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003

EPA 6020 A 2007

Rapporti ISTISAN 1997/8 Pag 74

APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, ed 21th 2005, 2540 C

APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003

Acque destinate al consumo umano, Acque naturali (sotterranee e superficiali), Acque di scarico, Fanghi, Rifiuti, Sedimenti, Suoli

Denominazione della prova/Campi di prova

Idrocarburi < C12 (come sommatoria C5-C12), Idrocarburi ≤ C12 (come sommatoria C5-C12), Idrocarburi totali (GRO), idrocarburi totali TPH/GRO

Mercurio

Norme

EPA 5021 A 2003 + EPA 8015 D 2003

EPA 7473 2007

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 7 di 61 PA59AR48.PDF

Policlorobifenili (PCB)
 2-MonoCB, 4-MonoCB, 2,2'-DiCB, 4,4'DiCB, 2,2',6-TriCB, 3,4,4'-TriCB,
 2,2',4,4'-TetraCB, 3,4,4',5-TetraCB, 3,3',4,4'-TetraCB,
 2,2',4,6,6'-PentaCB, 2',3,4,4',5-PentaCB, 2,3',4,4',5-PentaCB,
 2,3,4,4',5-PentaCB, 2,3,3',4,4'-PentaCB, 3,3',4,4',5-PentaCB,
 2,2',4,4',6,6'-EsaCB, 2,3',4,4',5,5'-EsaCB, 2,3,3',4,4',5-EsaCB,
 2,3,3',4,4',5-EsaCB, 2,3,3',4,4',5-EsaCB, 3,3',4,4',5,5'-EsaCB,
 2,2',3,4',5,6,6'-EptaCB, 2,3,3',4,4',5,5'-EptaCB, 2,2',3,4,4',5,5'-EptaCB,
 2,2',3,3',4,4',5-EptaCB, 2,2',3,3',5,5',6,6'-OctaCB,
 2,3,3',4,4',5,5',6-OctaCB, 2,2',3,3',4,4',5,5',6-NonaCB,
 2,2',3,3',4,5,5',6,6'-NonaCB, DecaCB, Somme per gradi di clorurazione,
 MonoCB totali, DiCB totali, TriCB totali, TetraCB totali, PentaCB totali,
 EsaCB totali, EptaCB totali, OctaCb totali, Nona CB totali, PCB totali,
 Dioxin-like PCBs, Somma Dioxin-like PCBs, PCDs WHO-TEQ (L.B.), Altri
 PCBs

EPA 1668 A 1999

Acque di processo, Carne e derivati

Denominazione della prova/Campi di prova

Listeria specie (qualitativa)

Norme

USDA/FSIS MLG 8.06 2008

Acque di scarico

Denominazione della prova/Campi di prova

Aldeidi alifatiche

Anioni: Bromuri, Cloruri, Fluoruri, Nitrati, Solfati

Azoto ammoniacale

Azoto nitrico

Coliformi fecali

Elementi: Argento, Alluminio, Arsenico, Bario, Berillio, Cadmio, Cobalto,
 Cromo, Rame, Ferro, Manganese, Mercurio, Molibdeno, Nichel,
 Piombo, Antimonio, Selenio, Stagno, Tallio, Tellurio, Vanadio, Zinco

Escherichia coli

Grassi ed oli animali e vegetali

Inibizione della mobilità della Daphnia Magna Straus (Cladocera,
 Crustacea) - Prova di tossicità acuta

Oli minerali, Idrocarburi totali

Saggio di tossicità acuta (Daphnia Magna)

Salmonella

Solfiti

Solfuri

Solidi sedimentabili (Materiali sedimentabili)

Norme

APAT CNR IRSA 5010 A Man 29 2003

EPA 300.0 1993,
 APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003

APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003,
 APAT CNR IRSA 4030 C Man 29 2003

EPA 300.0 1993,
 APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003

APAT CNR IRSA 7020 A Man 29 2003

EPA 6020 A 2007

APAT CNR IRSA 7030 C Man 29 2003

APAT CNR IRSA 5160 A1 Man 29 2003 + APAT CNR
 IRSA 5160 A2 Man 29 2003

UNI EN ISO 6341:1999

APAT CNR IRSA 5160 A2 Man 29 2003

APAT CNR IRSA 8020 B Man 29 2003

APAT CNR IRSA 7080 Man 29 2003

APAT CNR IRSA 4150 A Man 29 2003

APAT CNR IRSA 4160 Man 29 2003

APAT CNR IRSA 2090 C Man 29 2003

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 8 di 61 PA59AR48.PDF
Solidi sospesi volatili	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, ed 21th 2005, 2540 C
Sostanze oleose totali	APAT CNR IRSA 5160 A1 Man 29 2003
Streptococchi fecali	APAT CNR IRSA 7040 A/C Man 29 2003
Acque di scarico, Acque dolci	
<u>Denominazione della prova/Campi di prova</u>	<u>Norme</u>
Solidi disciolti totali	APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003
Acque di scarico, Acque naturali (sotterranee e superficiali)	
<u>Denominazione della prova/Campi di prova</u>	<u>Norme</u>
Acidità e basicità	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003
Azoto nitroso, nitriti	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003
Carbonio organico totale (TOC)	EPA 9060 A 2004, APAT CNR IRSA 5040 Man 29 2003
Cloro libero, Cloro residuo libero, Cloro totale	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003
Cloruri	APAT CNR IRSA 4090 A1 Man 29 2003
COD (richiesta chimica di ossigeno)	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003
Coliformi fecali	APAT CNR IRSA 7020 B Man 29 2003
Coliformi totali	APAT CNR IRSA 7010 A/C Man 29 2003
Composti organo-stannici: Dibutilstagno (DBT), Diottilstagno (DOT), Monobutilstagno (MBT), Monoottilstagno (MOT), Tetrabutilstagno (TTBT), Tributilstagno (TBT), Tricicloesilstagno (TCyT), Trifenilstagno (TPhT)	UNI EN ISO 17353:2006
Effetto inibitorio di campioni acquosi sull'emissione di luce di V. Fischeri - Prova su batteri luminescenti - Metodo con batteri liofilizzati	UNI EN ISO 11348-3:2009
Fenoli totali	APAT CNR IRSA 5070 A1/A2 Man 29 2003
Fitofarmaci: Diserbanti triazinici e azotati: Ametrina, Atrazina, Cianazina, Desetilatrazina, Metribuzina, Pendimetalin, Prometrina, Propazina, Simazina, Terbutilazina, Terbutilazina desetil, Terbutrina, Trifluralin Pesticidi carbammati: Carbofuran, Molinate, Pirimicarb Pesticidi organoclorurati: 2,4'-DDD, 2,4'-DDT, 2,4'-DDE, 4,4'-DDD, 4,4'-DDT, 4,4'-DDE, Alaclor, Aldrin, Clordano, Dieldrin, Endosulfan I, Endosulfan II, Endrin, Endrin aldeide, Eptacloro, Eptacloroepossido, Esaclorobenzene, HCH (alfa, beta, delta), Lindano, Metossicloro. Pesticidi organofosforati: Azinfos-etile, Azinfos-metile, Bromofos, Clorfeninfos, Clorpirifos etile, Clorpirifos metile, Diazinone, Eptenofos, Etion, Fenitrotion, Fosalone, Malation, Metidation, Paration Etile, Paration Metile, Pirimifos metile, Tetraclorvinfos	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003
Fosforo, Fosforo totale	APAT CNR IRSA 4110 Man 29 2003
Solidi sospesi totali (Materiali in sospensione totali)	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
Tensioattivi anionici (MBAS)	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 9 di 61 PA59AR48.PDF
Tensioattivi non ionici etossilati (BIAS)	APAT CNR IRSA 5180 Man 29 2003
Vibrio spp	APAT CNR IRSA 7090 Man 29 2003
Acque di scarico, Combustibili, Oli lubrificanti ed oli minerali in genere, Fanghi, Rifiuti, Sedimenti, Suoli	
<u>Denominazione della prova/Campi di prova</u>	<u>Norme</u>
Policlorotrifenili (PCT totali)	MP-0217 2009 Rev. 8
Acque dolci, Acque naturali (sotterranee e superficiali)	
<u>Denominazione della prova/Campi di prova</u>	<u>Norme</u>
Azoto ammoniacale	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003
Acque minerali naturali	
<u>Denominazione della prova/Campi di prova</u>	<u>Norme</u>
Carica microbica totale a 20° C, Carica microbica totale a 37° C	DM 13/01/1993 GU n° 14 19/01/1993 Par 1
Coliformi	DM 13/01/1993 GU n° 14 19/01/1993 Par 2
Pseudomonas aeruginosa	DM 13/01/1993 GU n° 14 19/01/1993 Par 5
Spore di clostridi solfito riduttori	DM 13/01/1993 GU n° 14 19/01/1993 Par 4
Stafilococchi aurei	DM 13/01/1993 GU n° 14 19/01/1993 Par 6
Streptococchi fecali	DM 13/01/1993 GU n° 14 19/01/1993 Par 3
Acque naturali (sotterranee e superficiali)	
<u>Denominazione della prova/Campi di prova</u>	<u>Norme</u>
Azoto Kjeldahl	APAT CNR IRSA 5030 Man 29 2003
Streptococchi fecali	APAT CNR IRSA 7040 C Man 29 2003

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 10 di 61 PA59AR48.PDF

Additivi alimentari, Carne e derivati, Cereali e derivati, Integratori, Latte e derivati, Oli e grassi, Premiscele, Prodotti ittici, Uova e derivati, Mangimi

Denominazione della prova/Campi di prova

Dibenzodiossine/furani policlorurati (PCDD/PCDF): Cogenitori tossici secondo OMS:

Policlorodibenzodiossine (PCDD) sostituite in 2,3,7,8:

2,3,7,8-Tetraclorodibenzodiossina (TCDD),

1,2,3,7,8-Pentaclorodibenzodiossina (PeCDD),

1,2,3,4,7,8-Esaclorodibenzodiossina (HxCDD),

1,2,3,6,7,8-Esaclorodibenzodiossina (HxCDD),

1,2,3,7,8,9-Esaclorodibenzodiossina (HxCDD),

1,2,3,4,6,7,8-Eptaclorodibenzodiossina (HpCDD),

Octaclorodibenzodiossina (OCDD)

Policlorodibenzofurani (PCDF) sostituite in 2,3,7,8:

2,3,7,8-Tetraclorodibenzofurano (TCDF),

1,2,3,7,8-Pentaclorodibenzofurano (PeCDF),

2,3,4,7,8-Pentaclorodibenzofurano (PeCDF),

1,2,3,4,7,8-Esaclorodibenzofurano (HxCDF),

1,2,3,6,7,8-Esaclorodibenzofurano (HxCDF),

1,2,3,7,8,9-Esaclorodibenzofurano (HxCDF),

2,3,4,6,7,8-Esaclorodibenzofurano (HxCDF),

1,2,3,4,6,7,8-Eptaclorodibenzofurano (HpCDF), 1,2,3,4,7,8,9-

Eptaclorodibenzofurano (HpCDF), Octaclorodibenzofurano (OCDF)

Equivalente di tossicità (WHO-TEQ)

Norme

MP-1483 2009 Rev. 3

Policlorobifenili (PCB)

3,4,4',5'-TetraCB, 3,3',4,4'-TetraCB, 2',3,4,4',5'-PentaCB,

2,3',4,4',5'-PentaCB, 2,3,4,4',5'-PentaCB, 2,3,3',4,4'-PentaCB,

3,3',4,4',5'-PentaCB, 2,3',4,4',5,5'-EsaCB, 2,3,3',4,4',5-EsaCB,

2,3,3',4,4',5'-EsaCB, 3,3',4,4',5,5'-EsaCB, 2,3,3',4,4',5,5'-EptaCB,

Somma Dioxin-like PCBs, PCBs WHO-TEQ (U.B.)

EPA 1668 A 1999

Additivi, Carne e derivati, Cioccolato, Derivati dei cereali, Prodotti da forno, Prodotti di pasticceria, Semi, Sfarinati, Mangimi

Denominazione della prova/Campi di prova

Organismi Geneticamente Modificati (OGM): Promotore 35S, Terminatore NOS. Varietà geneticamente modificate: Soia Roundup Ready (RR soy), Mais Maximizer Bt176, Mais Bt11, Mais Mon810, Mais Liberty Link T25, Mais Star Link, Mais Roundup Ready GA21, Mais Roundup Ready NK603. Analisi qualitativa.

Norme

MP-0348 2008 Rev. 12

Additivi, Carne e derivati, Conserve vegetali, Salse, Spezie

Denominazione della prova/Campi di prova

Sudan: sudan I, sudan II, sudan III, sudan IV

Norme

MP-1448 2009 Rev 3

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 11 di 61 PA59AR48.PDF

Additivi, Carne e derivati, Derivati dei cereali, Prodotti da forno, Semi, Sfarinati, Mangimi

Denominazione della prova/Campi di prova

Organismi Geneticamente Modificati (OGM): Promotore 35S. Varietà geneticamente modificate: Soia Roundup Ready (RR soy), Mais Maximizer Bt176, Mais Bt11, Mais Mon810, Mais Liberty Link T25, Mais Star Link, Mais Roundup ready GA21. Analisi quantitativa (Real Time PCR).

Norme

MP-0456 2008 Rev. 11

Agumi, Bacche e piccola frutta, Cavoli, Drupacee, Frutta a guscio, Frutta varia, Funghi, Legumi, Mangimi, Ortaggi a bulbo, Ortaggi a foglia e erbe fresche, Ortaggi a frutto, Ortaggi a radice e tubero, Ortaggi a stelo, Patate, Pomacee

Denominazione della prova/Campi di prova

Etossichina (>0,003 mg/kg)

Norme

MP-0310 2009 Rev. 4

Agumi, Bacche e piccola frutta, Cavoli, Drupacee, Frutta a guscio, Frutta varia, Funghi, Legumi, Ortaggi a bulbo, Ortaggi a foglia ed erbe fresche, Ortaggi a frutto, Ortaggi a radice e tubero, Ortaggi a stelo, Patate, Pomacee, Pomodoro e derivati, Succhi di frutta, Vini

Denominazione della prova/Campi di prova

Metaboliti dei ditiocarbammati: Etilentiourea, Propilentiourea

Norme

MP-1612 2008 Rev. 1

Agumi, Bacche e piccola frutta, Cavoli, Drupacee, Frutta a guscio, Frutta varia, Funghi, Legumi, Ortaggi a bulbo, Ortaggi a foglia e erbe fresche, Ortaggi a frutto, Ortaggi a radice e tubero, Ortaggi a stelo, Patate, Pomacee, Semi oleaginosi, Succhi e bevande analcoliche, Vino, Mosto

Denominazione della prova/Campi di prova

Multiresiduale dei fitofarmaci
 2,4'-DDD, 2,4'-DDE, 2,4'-DDT, 2-fenilfenolo, 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, Acibenzolar-S-metile, Aclonifen, Acrinatrina, Alaclor, Aldrin, alfa-Cipermetrina (Alfamestrina), alfa-Endosulfan, alfa-HCH, Benfluralin, beta-Endosulfan, beta-HCH, Bifenox, Bifentrin, Bitertanolo, Bromacile, Bromociclen, Bromofos-etile, Bromofos-metile, Bromopropilato, Bromoxinil-ottanoato, Bromuconazolo, Butilate, Captafol e metabolita Tetraidroftalimide, Captano e metabolita Tetraidroftalimide, Carbofenotion, Carbofenotion-metile, Chinometionato, Cialofop-butile, Cianofenos, Cianofos, Ciflutrin, Cipermetrina, cis-Clordano, cis-Eptacloro Eossido, Clorbenside, Clordimeform, Clorfenapir, Clorfenos, Clorfeninfos, Clormefos, Clorobenzilato, Cloroneb, Cloropropilato, Clorotalonil, Clorpirifos-etile, Clorpirifos-metile, Clorprofam, Clortal-dimetile, Clortiofos, Clortion, Clozolate, Coumafos, delta-HCH, Deltametrina, Diclobenil, Diclofention, Dicloran, Diclorvos, Dicofol, Dieldrin, Difenilammina, Difenconazolo, Endosulfan Solfato, Endrin, EPN, Eptacloro, Esaclorobenzene, Etalfluralin, Etoprofos, Etridiazolo, Etrifos

Norme

UNI EN 12393-1:1999
 +
 UNI EN 12393-2:1999
 +
 UNI EN 12393-3:1999

CHELAB Srl
Via Fratta 25
31023 Resana TV

Numero di accreditamento: **0051** Sede **A**

Rev. **48** Data: **30 ott 2009**

Scheda N° **12** di **61** PA59AR48.PDF

Multiresiduale dei fitofarmaci

2-cheto-etofumesate, (D,L)-Metalaxil, 2,4,5-T, 2,4-D, 2,4-DB, Abamectina, Acefate, Acetamiprid, Acido gibberellico, Acifluorfen, Aldicarb e metaboliti Aldicarb sulfone e Aldicarb sulfossido, Alletrina, Aloxifop-R-metile, Ametrina, Aminocarb, Amitraz e metaboliti N-(2,4-dimetilfenil)formammide e N-2,4-Dimetilfenil-N'-metilformamidina, Ancimidolo, Asulame, Atrazina, Azaconazolo, Azadiractina, Azinfos-etile, Azinfos-metile, Azoxistrobina, Barban, Benalaxil, Bendiocarb, Benfuracarb, Bentazone, Bentiavalicarb isopropile, Benzossimato, beta-NOA, Boscalid, Bupirimate, Buprofezin, Butafenacil, Butocarboxim, Butralin, Buturon, Cadusafos, Carbaril, Carbendazim + benomil, Carbossina, Carbosulfan e metaboliti Carbofuran e 3-idrossicarbofuran, Carfentrazzone-etile, Cianazina, Ciazofamide, Ciclanilide, Cicloato, Cicloxidim, Cicluron, Cimiazolo, Cimoxanil, Cinidon-etile, Ciproconazolo, Ciprodinil, Ciromazina, Cletodim, Climbazolo, Clodinafop-propargile, Clofentezina, Clomazone, Cloquintocet-mexile, Clorbromuron, Clorbufam, Clorfluazuron, Cloridazon, Cloroxuron, Clortoluron, Clotianidina, Crimidina, Crotamiton, Crufomate, Demeton-S-metile e metaboliti Demeton-S-metilsulfone e Demeton-S-metilsulfossido, Desetilatrastina, Desetilterbutilazina, Desmedifam, Desmetil pirimicarb, Desmetilformamido-pirimicarb, Desmetrina, Dialfos, Diallato, Diazinone, Diclobutrazolo, Diclofluanide, Diclofop-metile, Diclorprop, Dicrotofos, Dietofencarb, Difenammide, Diflubenzuron, Diflufenican, Dimetenamide, Dimetoato, Dimetomorf, Dimossistrobina, Diniconazolo, Dinitrammina, Dinoseb, Dinoterb, Dioxacarb, Dipropetrina, Disulfoton e metaboliti Disulfoton sulfone e Disulfoton sulfossido, Ditalimfos, Diuron, DNOC, Dodina, Edifenfos, Epoxiconazolo, EPTC, Eptenofos, Esaconazolo, Esaflumuron, Esazinone, Etaconazolo, Etiofencarb, Etiofencarb sulfone, Etion, Etofenprox, Etofumesate, Etoxazolo, Exitiazox, Famfur, Famoxadone, Fenamidone, Fenamifos e metaboliti Fenamifos sulfone e Fenamifos sulfossido, Fenazaquin, Fenbuconazolo, Fenclorfos-oxon, Fenexamide, Fenmedifam, Fenotiocarb, Fenoxicarb, Fenpiroximate, Fenpropatrin, Fenpropidin, Fenpropimorf, Fention sulfone, Fention sulfossido, Fention-oxon e metaboliti Fention-oxon sulfone e Fention-oxon sulfossido, Fentoato, Fenuron, Fenoxaprop-P-etile, Fipronil, Flamprop-isopropile, Flonicamide, Florasulam, Fluazifop-P-butile, Fluazinam, Fludioxonil, Flufenacet, Flufenoxuron, Flumioxazina, Fluopicolide, Fluquinconazolo, Fluroxipir, Fluroxipir-metileptile, Flurprimidolo, Flurtamone, Flutiacet-metile, Flutriafol, Fomesafen, Fonofos, Forate sulfone, Forate sulfossido, Forclorfenuron, Formotion, Fosfamidone, Fosmet, Fostiazato, Foxim, Fuberidazolo, Furalaxil, Furatiocarb

MP-0647 2008 Rev. 7

Multiresiduale dei fitofarmaci

Fenarimol, Fenclorfos, Fenflutrina, Fenitrotrion, Fenkapton, Fenson, Fensulfoton, Fention, Fenvalerate + Esfenvalerate SR/RS, Fenvalerate + Esfenvalerate SS/RR, Flucitrinate, Flucloralin, Flumetralina, Flusilazolo, Flutrimazolo, Folpet e metabolita Ftalimmide, Forate, Fosalone, gamma-HCH (lindano), Halfenprox, Iodofenfos, Ioxinil-metile, Iprobenfos, Iprodione, Isodrin, Isofenfos, Isofenfos-metile, Lambda-Cialotrina, Leptofos, Mecarbam, Metoprene, Metossicloro, Mirex, Nitrapirin, Nitrofen, Nitrotal-isopropile, Oxadixil, Oxifluorfen, Paration etile, Paration metile, Penconazolo, Pentacloroanilina, Pentacloroanisolo, Permetrina, Pertane, Pirazofos, Piridafention, Procimidone, Profam, Profluralin, Propargite, Proquinazid, Prosulfofocarb, Protiofos, Quintozene, S421, Silafluofen, Spiromesifen, Tecnazene, Teflutrin, Tetradifon, Tetrasul, Tolclofos metile, Tralometrina, trans-Clordano, trans-Eptacloro Epossido, Transflutrina, Triallato, Triazofos, Tribromoanisolo, Tribromofenolo, Tricloronato, Trifluralin, Vinclozolin, Somma degli endosulfan, Somma degli eptacloro, Somma dei Clordano, Somma dei DDD, DDE, DDT, Somma di aldrin e dieldrin, Somma degli HCH escluso il gamma-HCH (lindano)

UNI EN 12393-1:1999

+

UNI EN 12393-2:1999

+

UNI EN 12393-3:1999

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 13 di 61 PA59AR48.PDF

Multiresiduale dei fitofarmaci

Imazalil, Imazametabenz-metile, Imazamox, Imazetapir, Imidacloprid, Indoxacarb, Ioxinil, Iprovalicarb, Isazofos, Isocarbofos, Isoprocarb, Isopropalin, Isoproturon, Isoxaben, Isoxadifen-etile, Isoxaflutolo, Kresoxim-metile, Landrin (3,4,5-trimetacarb), Lenacil, Linuron, Lufenuron, Malaoxon, Malation, MCPA, Mecoprop, Mefenpir-dietile, Mepanipirim, Mepronil, Metabenziazuron, Metacrifos, Metamidofos, Metamitron, Metazaclor, Metidation, Metiocarb e metaboliti Metiocarb sulfone e Metiocarb sulfossido, Metobromuron, Metolaclor, Metolcarb, Metomil, Metoprotrina, Metossifenoziide, Metoxuron, Metrafenone, Metribuzina, Mevinfos, Miclobutanil, Milbemectina A3, Milbemectina A4, Molinate, Monocrotofos, Monolinuron, Monuron, Naled, Napropamide, Neburon, Nitempiram, Nitralin, Norflurazone, Novaluron, Nuarimol, Ofurace, Ometoato, Oxadiazon, Oxamil, Oxicarboxin, Paclobutrazolo, Paraoxon, Paraoxon-metile, Pebulate, Pencicuron, Pendimetalin, Picolinafen, Picoxistrobina, Pimetrozina, Piperonil butossido, Piraclostrobina, Pirafufen-etile, Piretrine, Piridaben, Piridilil, Piridate, Pirifenox, Pirimetanil, Pirmicarb, Pirmifos-etile, Pirmifos-metile, Piriproxifen, Procloraz, Profenofos, Profoxidim, Promecarb, Prometon, Prometrina, Propaclor, Propamocarb, Propanil, Propaquizafop, Propazina, Propetamfos, Propiconazolo, Propizamide, Propoxur, Quinalfos, Quinoxifen, Quizalofop-etile, Resmetrina, Rotenone, Setossidim, Siltiofam, Simazina, Spinosad, Spirodiclofen, Spiroxamina, Sulfallate, Sulfentrazone, Sulfotep, Sulprofos, Tau-fluvalinate, Tebuconazolo, Tebufenozide, Tebufenpirad, Tebupirimifos, Teflubenzuron, Temefos, TEPP, Tepraloxidim, Terbacil, Terbufos e metaboliti Terbufos sulfone e Terbufos sulfossido, Terbumeton, Terbutilazina, Terbutrina, Tetraclorvinfos, Tetraconazolo, Tetrametrina, Tiabendazolo, Tiacloprid, Tiametoxam, Tiobencarb, Tiocarbazil, Tiodicarb, Tiofanato-metile, Tiofanox e metaboliti Tiofanox sulfone e Tiofanox sulfossido, Tionazin, Tiram, Tolilfluanide, Tralcoxidim, Triadimefon, Triadimenol, Triazamate, Triciclazolo, Triclopir, Triclorfon, Tridemorf, Trifloxistrobina, Triflumizolo, Triflumuron, Triforine, Triticonazolo, Uniconazolo, Vamidotio, Zoxamide, Somma degli Aldicarb, Somma degli Amitraz, Somma dei Carbofuran, Somma di Demeton-S-metilsulfone e Demeton-S-metilsulfossido, Somma dei Disulfoton, Somma di Dimetoato e Ometoato, Somma di Triadimefon e Triadimenol, Somma di Metomil e Tiodicarb, Somma dei Tiofanox, Somma dei Fention, Somma dei Fenamifos

MP-06472008 Rev. 7

Agumi, Bacche e piccola frutta, Cavoli, Drupacee, Frutta varia, Funghi, Legumi, Ortaggi a bulbo, Ortaggi a foglia e erbe fresche, Ortaggi a frutto, Ortaggi a radice e tubero, Ortaggi a stelo, Patate, Pomacee

Denominazione della prova/Campi di prova

Bromuro inorganico, bromuro totale

Norme

MP-1618 2009 Re. 2

Agumi, Bacche e piccola frutta, Drupacee, Erbe aromatiche, Frutta a guscio, Frutta candita, Frutta varia, Funghi, Legumi, Ortaggi a bulbo, Ortaggi a foglia e erbe fresche, Ortaggi a frutto, Ortaggi a radice e tubero, Ortaggi a stelo, Patate, Pomacee

Denominazione della prova/Campi di prova

Bifenile (>0,003 mg/kg)

Norme

MP-0770 2009 Rev. 3

Alimenti ad uso umano

Denominazione della prova/Campi di prova

Carica microbica mesofila contaminante

Norme

Rapporti ISTISAN 1996/35 Met. 1

Ceneri

Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 77

Coliformi totali

Rapporti ISTISAN 1996/35 Met. 4

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 14 di 61 PA59AR48.PDF

Enterococchi	APHA Compendium of methods for the microbiological examination of foods ed 4 th 2001, Cap. 9
Fibra alimentare dietetica	Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 68
Proteine, Sostanze azotate	Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 13
Sostanze grasse totali (metodo con idrolisi acida)	Rapporti ISTISAN 1996/34 Met A/B Pag 41
Umidità	Rapporti ISTISAN 1996/34 Met B Pag 7
Vibrioni potenzialmente enteropatogenici: Vibrio cholerae, Vibrio parahaemolyticus	ISO/TS 21872-1:2007

Alimenti ad uso umano, Alimenti ad uso zootecnico

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Anaerobi solfito riduttori	ISO 15213:2003
Anidride solforosa	UNI EN 1988-1:1998
Bacillus cereus (presunto)	UNI EN ISO 7932:2005
Batteri lattici mesofili	ISO 15214:1998
Campylobacter spp: Campylobacter coli, Campylobacter jejuni, Campylobacter lari, Campylobacter upsaliensis	UNI EN ISO 10272-1:2006
Carica microbica mesofila aerobia, Carica batterica mesofila aerobia	UNI EN ISO 4833:2004
Carica psicrotrofa	ISO 17410:2001
Clostridium perfringens	UNI EN ISO 7937:2005
Coliformi termotolleranti	NF V 08-060 1996
Enterobatteri	ISO 21528-1:2004, ISO 21528-2:2004
Escherichia coli b-glucuronidasi positiva	ISO 16649-2:2001, ISO/TS 16649-3:2005
Listeria monocytogenes	UNI EN ISO 11290-1:2005, UNI EN ISO 11290-2:2005
Stafilococchi coagulasi positivi	UNI EN ISO 6888-1:2004, UNI EN ISO 6888-2:2004
Yersinia enterocolitica	ISO 10273:2003 (escluso par 9.4.5)

Alimenti ad uso umano, Alimenti ad uso zootecnico (con attività dell'acqua superiore a 0,95)

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Miceti (muffe e lieviti)	ISO 21527-1:2008

Alimenti ad uso umano, Alimenti ad uso zootecnico (con attività dell'acqua inferiore o uguale a 0,95)

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Miceti (muffe e lieviti)	ISO 21527-2:2008

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 15 di 61 PA59AR48.PDF

Alimenti ad uso umano, Alimenti ad uso zootecnico, Spugne su carcasse, Tamponi su carcasse

Denominazione della prova/Campi di prova

Salmonella spp

Norme

ISO 6579:2002/Cor1:2004

Alimenti ad uso umano (esclusi mosto, ortofrutta, succhi e bevande analcoliche, vino)

Denominazione della prova/Campi di prova

Multiresiduale dei fitofarmaci
 2,4'-DDD, 2,4'-DDE, 2,4'-DDT, 2-fenilfenolo, 4,4'-DDD, 4,4'-DDE,
 4,4'-DDT, Acibenzolar-S-metile, Aclonifen, Acrinatrina, Alaclor, Aldrin,
 alfa-Cipermetrina (Alfamestrina), alfa-Endosulfan, alfa-HCH, Benfluralin,
 beta-Endosulfan, beta-HCH, Bifenox, Bifentrin, Bitertanol, Bromacile,
 Bromofos-etile, Bromofos-metile, Bromopropilato, Bromoxinil-ottanoato,
 Bromuconazolo, Butilate, Captafol e metabolita Tetraidroftalimide,
 Captano e metabolita Tetraidroftalimide, Carbofenotion,
 Chinometionato, Cialofop-butile, Ciflutrin, Cipermetrina, cis-Clordano,
 cis-Eptacloro Epossido, Clorbenside, Clordimeform, Clorfenapir,
 Clorfenson, Clorfenvinfos, Clormefos, Clorobenzilato, Clorotalonil,
 Clorpirifos-etile, Clorpirifos-metile, Clorprofam, Clortal-dimetile,
 Clortiofos, Clozolate, Coumafos, delta-HCH, Deltametrina, Diclobenil,
 Diclofention, Dicloran, Diclorvos, Dicofol, Dieldrin, Difenilammina,
 Difenoconazolo, Endosulfan Solfato, Endrin, EPN, Eptacloro,
 Esaclorobenzene, Etalfluralin, Etoprofos, Etridiazolo, Etrimfos

Norme

UNI EN 12393-1:1999
 +
 UNI EN 12393-2:1999
 +
 UNI EN 12393-3:1999

Multiresiduale dei fitofarmaci

Fenarimol, Fenclorfos, Fenitrotrion, Fenson, Fensulfotion, Fention,
 Fenvalerate + Esfenvalerate SR/RS, Fenvalerate + Esfenvalerate SS/RR,
 Flucitrinate, Flumetralin, Flusilazolo, Folpet e metabolita, Ftalimide,
 Forate, Fosalone, gamma-HCH (lindano), Iodofenfos, Ioxinil-metile,
 Iprodione, Isodrin, Isofenfos, Isofenfos-metile, Lambda-Cialotrina,
 Mecarbam, Metoprene, Metossicloro, Nitrofen, Nitrotal-isopropile,
 Oxadixil, Oxifluorfen, Paration etile, Paration metile, Penconazolo,
 Pentacloroanisolo, Permetrina, Pertane, Pirazofos, Piridafention,
 Procimidone, Profam, Profluralin, Propargite, Prosulfocarb, Protiofos,
 Quintozene, Tecnazene, Teflutrin, Tetradifon, Tolclofos metile,
 Tralometrina, trans-Clordano, trans-Eptacloro Epossido, Triallato,
 Triazofos, Tribromoanisolo, Tribromofenolo, Trifluralin, Vinclozolin,
 Somma degli endosulfan, Somma degli eptacloro, Somma dei
 Clordano, Somma dei DDD, DDE, DDT, Somma di aldrin e dieldrin,
 Somma degli HCH escluso il gamma-HCH (lindano)

UNI EN 12393-1:1999
 +
 UNI EN 12393-2:1999
 +
 UNI EN 12393-3:1999

Alimenti ad uso umano, Mangimi

Denominazione della prova/Campi di prova

Batteri coliformi: escherichia coli, coliformi totali

Norme

AFNOR BRD 07/8 - 12/04

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 16 di 61 PA59AR48.PDF

Alimenti ad uso zootecnico

Denominazione della prova/Campi di prova

Amminoacidi liberi: acido aspartico, acido glutammico, alanina, arginina, cistina, fenilalanina, glicina, isoleucina, istidina, leucina, lisina, metionina, prolina, serina, tirosina, treonina, valina.

Amminoacidi totali: acido aspartico, acido glutammico, alanina, arginina, cistina, fenilalanina, glicina, isoleucina, istidina, leucina, lisina, metionina, prolina, serina, tirosina, treonina, valina

Ceneri grezze

Costituenti di origine animale (qualitativa)

Fibra grezza

Grassi greggi (per idrolisi)

Proteine grezze, Sostanze azotate

Umidità

Norme

Dir CE 64/1998 03/09/1998 GU CE L257 19/09/1998 All A

Dir CE 64/1998 03/09/1998 GU CE L257 19/09/1998 All A

Dir CE 250/1971 15/06/1971 GU CE L155 12/07/1971 Met 5

DM 09/09/2004 GU n° 221 20/09/2004

DM 11/04/1994 GU n° 92 21/04/1994 Met 3

Dir CE 64/1998 03/09/1998 GU CE L257 19/09/1998 All B1.2

DM 12/04/1994 GU n° 92 21/04/1994 All.2, AOAC 990.03 2002

Dir CE 393/1971 18/11/1971 GU CE L279 20/12/1971 Met 1

Alimenti non grassi, Tabacco

Denominazione della prova/Campi di prova

Fungicidi ditiocarbammati e thiuramidisolfuri

Norme

UNI EN 12396-3:2001

Alimenti per animali da compagnia, Carcasse, Carne e derivati, Conserve vegetali, Latte e derivati (escluso latte crudo), Ortofrutta, Pesci e derivati, Prodotti di Gastronomia, Spugne su carcasse, Tamponi su carcasse

Denominazione della prova/Campi di prova

Carica microbica mesofila aerobia

Norme

AFNOR BIO 12/15 - 09/05

Alimenti per animali da compagnia, Carcasse, Carne e derivati, Conserve vegetali, Formaggi, Latte e derivati, Ortofrutta, Pesci e derivati, Prodotti di Gastronomia, Spugne su carcasse, Tamponi su carcasse

Denominazione della prova/Campi di prova

Enterobatteri

Norme

AFNOR BIO 12/21 - 12/06

Alimenti sfusi o preconfezionati destinati per loro natura ad essere consumati previa cottura (esclusi latte e derivati)

Denominazione della prova/Campi di prova

Listeria monocytogenes

Norme

OM 7/12/1993 GU n° 291 13/12/1993 All 3

Ambienti indoor

Denominazione della prova/Campi di prova

Fibre di amianto aerodisperse (MOCF): numero di fibre totali conteggiate, fibre totali aerodisperse

Norme

DLgs n° 277 15/08/1991 GU n° 200 27/08/1991 All V,
DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 met. A

CHELAB Srl
Via Fratta 25
31023 Resana TV

Numero di accreditamento: **0051** Sede **A**

Rev. **48** Data: **30 ott 2009**

Scheda N° **17** di **61** PA59AR48.PDF

Fibre di amianto aerodisperse (SEM): fibre di amianto, crisotilo, crocidolite o amosite, temolite, fibre totali di amianto, concentrazione fibre di amianto aerodisperse

DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 met. B

Aria (ambienti di lavoro)

Denominazione della prova/Campi di prova

1,3-Butadiene

acetaldeide, acroleina, formaldeide, propionaldeide

Acidi inorganici:

Acido bromidrico, Acido cloridrico, Acido fluoridrico, Acido nitrico, Acido ortofosforico, Acido solforico

Acrilonitrile

Ammoniaca

Benzene

Cloro

Cloruro di vinile

Composti organici: cicloesano, cicloesene, n-decano, n-dodecano, n-eptano, n-esano, metilcicloesano, n-nonano, n-ottano, n-pentano, n-undecano

Composti organici volatili (VOC): 1,1-Dicloroetilene, 1,1,1-Tricloroetano, 1,1,2-Tricloroetano, 1,2-Dicloroetano, 1,2-Dicloropropano, 1,3-Butadiene, Acetonitrile, Acrilonitrile, Benzene, Benzilcloruro, Bromometano, Clorobenzene, Cloroetano, Clorometano, Cloroformio, Diclorobenzene (isomeri), Diclorometano, Esaclorobutadiene, Esano, Etilbenzene, Isottano, Isopropilbenzene, Metanolo, Metil Etil chetone, Metil Isobu-tilchetone, Metil-terbutiletere, Solfuro di Carbonio, Stirene, Tetracloroetilene, Tetraclorometano, Toluene, Triclorobenzene (isomeri), Tricloroetilene, Trimetil-benzene (isomeri), Vinilacetato, Vinilcloruro, Xileni (o, m, p)

Norme

NIOSH 1024 1994

EPA TO-11A 1999

NIOSH 7903 1994

UNI 11091:2004

NIOSH 6015 1994

UNI 11090:2005

NIOSH 6011 1994

NIOSH 1007 1994

NIOSH 1500 2003

EPA TO 15 1999

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 18 di 61 PA59AR48.PDF

Composti organoalogenati: 1,1 dicloroetano, 1,1-dicloroetilene, 1,1,1-tricloroetano, 1,1,2-tricloroetano, 1,1,1,2-tetracloroetano, 1,1,2,2-tetracloroetano, 1,2-dibromoetano, 1,2-diclorobenzene, 1,2-dicloroetano, 1,2-dicloropropano, 1,2,3-tricloropropano, 1,3-diclorobenzene, 1,4-diclorobenzene, cis-1,2-dicloroetilene, clorobenzene, cloroformio, diclorometano, esaclorobutadiene, esacloroetano, pentacloroetano, tetracloroetilene, tetracloruro di carbonio, trans-1,2-dicloroetilene, tricloroetilene

Composti aromatici: 1,2,3-trimetilbenzene, 1,2,4-trimetilbenzene, 1,3,5-trimetilbenzene, 2-etiltoluene, 3-etiltoluene, 4-etiltoluene, 4-isopropiltoluene, benzene, etilbenzene, isopropilbenzene, m-xilene, n-butilbenzene, n-propilbenzene, o-xilene, p-xilene, stirene, toluene, xileni

Composti organici: 1-metossi-2-propanolo, 2-butossietanolo, 2-etossietanolo, 2-etossietilacetato, 2-metossietanolo, 2-metossietilacetato, acetone, benzilcloruro, cicloesano, cicloesanone, diacetone alcol, etanolo, etere etilico, etilacetato, isobutilacetato, isoottano, isopropanolo, isopropilacetato, metilacetato, metiletilchetone, metilisobutilchetone, metilisopropilchetone, metiln-propilchetone, n-butanolo, n-butilacetato, n-eptano, n-esano, n-pentano, n-propanolo, propilacetato, sec-butanolo, tert-butanolo, tert-butilacetato, tetraidrofurano

OSHA 07 2000

Composti organoalogenati pesanti: 1,2,3-triclorobenzene, 1,2,4-triclorobenzene, 1,3,5-triclorobenzene, 1,2,3,4-tetraclorobenzene, 1,2,4,5-esaclorobenzene, pentaclorobenzene, tetraclorobenzene

NIOSH 5517 1994

Cromo VI

NIOSH 7600 1994

Formaldeide

M.U. 487:79

Idrocarburi policiclici aromatici (IPA)

NIOSH 5515 1994

1-metilnaftalene, 2-metilnaftalene, 5-metil crysene, acenaftene, acenaftilene, antracene, benzo(a)antracene, benzo(b)fluorantene, benzo(k)fluorantene, benzo (j) fluorantene, benzo(a)pyrene, dibenzo (a,e) pyrene, benzo(g,h,i)perylene, chrysene, dibenzo (a,h) acridina, dibenzo (a,j) acridina, dibenzo(a,h)antracene, dibenzofurano, dibenzo (a,h) pyrene, dibenzo (a,i) pyrene, dibenzo (a,l) pyrene, fluorantene, fluorene, indeno(1,2,3-cd)pyrene, naftalene, phenantrene, pyrene

Mercurio

M.U. 384:78

Metalli: Antimonio, Arsenico, Cadmio, Cobalto, Cromo, Fosforo, Manganese, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Stagno, Tallio, Vanadio, Zinco

UNI EN ISO 10882-1:2002 + EPA 6020 A 2007

Polveri di saldatura, Polveri totali

UNI EN ISO 10882-1:2002

Polveri frazione respirabile

M.U. 2010:06

Polveri inalabili

M.U. 1998:05

Quarzo libero cristallino (determinazione quantitativa mediante XRD), Silice libera cristallina (determinazione qualitativa mediante XRD)

MP-0698 2007 Rev. 3

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 19 di 61 PA59AR48.PDF

Aria (emissioni in atmosfera)

Denominazione della prova/Campi di prova

Acido cloridrico

Acido fluoridrico

Acido solfidrico

Ammoniaca

Anidride solforosa

Biossido di zolfo

Cloro

Composti organoalogenati: 1,1 dicloroetano, 1,1-dicloroetilene, 1,1,1-tricloroetano, 1,1,2-tricloroetano, 1,1,1,2-tetracloroetano, 1,1,2,2-tetracloroetano, 1,2-dibromoetano, 1,2-diclorobenzene, 1,2-dicloroetano, 1,2-dicloropropano, 1,2,3-tricloropropano, 1,3-diclorobenzene, 1,4-diclorobenzene, cis-1,2-dicloroetilene, clorobenzene, cloroformio, diclorometano, esaclorobutadiene, esacloroetano, pentacloroetano, tetracloroetilene, tetracloruro di carbonio, trans-1,2-dicloroetilene, tricloroetilene

Composti aromatici: 1,2,3-trimetilbenzene, 1,2,4-trimetilbenzene, 1,3,5-trimetilbenzene, 2-etiltoluene, 3-etiltoluene, 4-etiltoluene, 4-isopropiltoluene, benzene, etilbenzene, isopropilbenzene, m-xilene, n-butilbenzene, n-propilbenzene, o-xilene, p-xilene, stirene, toluene, xileni

Composti organici: 1-metossi-2-propanolo, 2-butossietanolo, 2-etossietanolo, 2-etossietilacetato, 2-metossietanolo, 2-metossietilacetato, acetone, benzilcloruro, cicloesano, cicloesanone, diacetone alcol, etanolo, etere etilico, etilacetato, isobutilacetato, isooctano, isopropanolo, isopropilacetato, metilacetato, metiletilchetone, metilisobutilchetone, metilisopropilchetone, metiln-propilchetone, n-butanolo, n-butilacetato, n-eptano, n-esano, n-pentano, n-propanolo, propilacetato, sec-butanolo, tert-butanolo, tert-butilacetato, tetraidrofurano

Idrocarburi policiclici aromatici (IPA)

1-metilnaftalene, 2-metilnaftalene, 5-metil crysene, 7H - dibenzo (c,g) carbazoloacenaftene, acenaftilene, antracene, benzo(a)antracene, benzo(b)fluorantene, benzo(k)fluorantene, benzo (j) fluorantene, benzo(a)pyrene, dibenzo (a,e) pyrene, benzo(g,h,i)perylene, chrysene, dibenzo (a,h) acridina, dibenzo (a,j) acridina, dibenzo(a,h)antracene, dibenzofurano, dibenzo (a,h) pyrene, dibenzo (a,i) pyrene, dibenzo (a,l) pyrene, fluorantene, fluorene, indeno(1,2,3-cd)pyrene, naftalene, phenantrene, pyrene

Mercurio

Metalli: Antimonio, Arsenico, Cadmio, Cobalto, Cromo, Fosforo, Manganese, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Stagno, Tallio, Vanadio, Zinco

Norme

DM 25/08/2000 GU n° 223 23/09/2000 All 2,
UNI EN 1911-1:2000 + UNI EN 1911-2:2000 + UNI
EN 1911-3:2000 metodo C

DM 25/08/2000 GU n° 223 23/09/2000 All 2

M.U. 634:84

M.U. 632:84

UNI 9967:1992

ISO 11632:1998

M.U. 607:83

UNI EN 13649:2002

DM 25/08/2000 GU n° 223 23/09/2000 All 3

UNI EN 13211:2003

UNI EN 14385:2004

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 20 di 61 PA59AR48.PDF

Ossidi di azoto

UNI 10878:2000

Ossidi di azoto, Ossidi di zolfo

DM 25/08/2000 GU n° 223 23/09/2000 All 1

Policlorobifenili (PCB)

2-MonoCB, 4-MonoCB, 2,2'-DiCB, 4,4'-DiCB, 2,2',6-TriCB, 3,4,4'-TriCB, 2,2',4,4'-TetraCB, 3,4,4',5-TetraCB, 3,3',4,4'-TetraCB, 2,2',4,6,6'-PentaCB, 2',3,4,4',5-PentaCB, 2,3',4,4',5-PentaCB, 2,3,4,4',5-PentaCB, 2,3,3',4,4',5-PentaCB, 3,3',4,4',5-PentaCB, 2,2',4,4',6,6'-EsaCB, 2,3',4,4',5,5'-EsaCB, 2,3,3',4,4',5-EsaCB, 2,3,3',4,4',5'-EsaCB, 3,3',4,4',5,5'-EsaCB, 2,2',3,4',5,6,6'-EptaCB, 2,3,3',4,4',5,5'-EptaCB, 2,2',3,4,4',5,5'-EptaCB, 2,2',3,3',4,4',5-EptaCB, 2,2',3,3',5,5',6,6'-OctaCB, 2,3,3',4,4',5,5',6-OctaCB, 2,2',3,3',4,4',5,5',6-NonaCB, 2,2',3,3',4,5,5',6,6'-NonaCB, DecaCB, Somme per gradi di clorurazione, MonoCB totali, DiCB totali, TriCB totali, TetraCB totali, PentaCB totali, EsaCB totali, EptaCB totali, OctaCb totali, Nona CB totali, PCB totali, Dionix-like PCBs, Somma Dionix-like PCBs, PCDs WHO-TEQ (L.B.), Altri PCBs

UNI EN 1948-1:2006 + UNI EN 1948-2:2006 + UNI CEN/TS 1948-4:2007

Policlorobifenili (PCB) totali

MP-0217 2009 Rev. 9

Policlorodibenzodiossine (PCDD): 2,3,7,8-Tetraclorodibenzodiossina (TCDD), 1,2,3,7,8-Pentaclorodibenzodiossina (PeCDD), 1,2,3,4,7,8-Esaclorodibenzodiossina (HxCDD), 1,2,3,6,7,8-Esaclorodibenzodiossina (HxCDD), 1,2,3,7,8,9-Esaclorodibenzodiossina (HxCDD), 1,2,3,4,6,7,8, Eptaclorodibenzodiossina (HpCDD), Octaclorodibenzodiossina (OCDD)

UNI EN 1948-1:2006 + UNI EN 1948-2:2006 + UNI EN 1948-3:2006

Policlorodibenzofurani (PCDF): 2,3,7,8-Tetraclorodibenzofurano (TCDF), 1,2,3,7,8-Pentaclorodibenzofurano (PeCDF), 2,3,4,7,8-Pentaclorodibenzofurano (PeCDF), 1,2,3,4,7,8-Esaclorodibenzofurano (HxCDF), 1,2,3,6,7,8-Esaclorodibenzofurano (HxCDF), 1,2,3,7,8,9-Esaclorodibenzofurano (HxCDF), 2,3,4,6,7,8-Esaclorodibenzofurano (HxCDF), 1,2,3,4,6,7,8-Eptaclorodibenzofurano (HpCDF), 1,2,3,4,7,8,9-Eptaclorodibenzofurano (HpCDF), Octaclorodibenzofurano (OCDF) (> 1 ng secondo merceologia e/o determinando)

Polveri totali

UNI EN 13284-1:2003

Sostanze organiche volatili (SOV espresse come TOC)

UNI EN 12619:2002,
UNI EN 13526:2002,
UNI EN 13649:2002

Aromi e preparazioni aromatiche, Carne e derivati, Formaggi, Integratori, Patate

Denominazione della prova/Campi di prova

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, treonina, valina

Norme

MP-1471 2009 Rev. 4

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 21 di 61 PA59AR48.PDF

Aromi e preparazioni aromatiche, Integratori

Denominazione della prova/Campi di prova

Amminoacidi dopo idrolisi: acido aspartico, acido glutammico, alanina, arginina, cistina, fenilalanina, glicina, isoleucina, istidina, leucina, lisina, metionina, prolina, serina, tirosina, treonina, valina

Norme

MP-1471 2009 Rev. 4

Bacche e piccola frutta, Cereali e derivati, Derivati del pomodoro, Funghi, Oli, Ortaggi a foglia e erbe fresche, Ortaggi a frutto, Ortaggi a radice e tubero, Pomacee, Succhi di frutta

Denominazione della prova/Campi di prova

Cloromequat

Norme

MP-0565 2009 Rev. 9

Bevande analcoliche, Conserve vegetali, Formaggi, Prodotti ittici

Denominazione della prova/Campi di prova

Acido citrico

Norme

MP-0289 2005 Rev. 3

Burro

Denominazione della prova/Campi di prova

Acidità

Solidi magri

Sostanze grasse

Umidità

Norme

UNI 22008:1992

UNI EN ISO 3727-2:2002

UNI EN ISO 17189:2004

UNI EN ISO 3727-1:2002

Burro, Formaggi freschi, Latte fermentato

Denominazione della prova/Campi di prova

Carica microbica mesofila contaminante, Carica batterica mesofila

Norme

ISO 13559/IDF 153:2002

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 fresca, congelata, conserve di frutta e prodotti di gastronomia a base di frutta; Frutta e ortaggi secchi o disidratati; Frutta in guscio; Integratori; Latte, panna, yogurt, gelati e sottoprodotti della caseificazione non concentrati; 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, sughi e ragù; Semi oleaginosi; Succhi di frutta e bevande analcoliche; Uova e derivati; Zuccheri e prodotti a base di zuccheri

Denominazione della prova/Campi di prova

Acido ascorbico (>1 mg/kg)

Norme

MP-0104 2009 Rev. 4

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 22 di 61 PA59AR48.PDF

Cacao e cioccolato; Caffè; Carne fresca e conservata, fraguglie, 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.

Denominazione della prova/Campi di prova

Alluminio, arsenico, boro, calcio, cobalto, cromo, ferro, fosforo, magnesio, manganese, nichel, piombo, potassio, rame, selenio, sodio, stagno, titanio, zinco, zolfo totale

Arsenico, Cadmio, Cobalto, Cromo, Manganese, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Stagno, Zinco

Norme

MP-1289 2008 Rev. 5

MP-1288 2009 Rev. 5

Cacao e derivati

Denominazione della prova/Campi di prova

Ceneri

Grassi

Umidità

Norme

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

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

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

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 23 di 61 PA59AR48.PDF

Cacao e derivati, Caffè, Carne e derivati, Cereali e derivati, Frattaglie, Latte e derivati, Oli e grassi alimentari, Prodotti da forno, Prodotti di apicoltura, Prodotti di erboristeria, Prodotti ittici, Spezie e erbe aromatiche, Snack, Tè, Infusi, Tisane, Uova e derivati

Denominazione della prova/Campi di prova

Multiresiduale dei fitofarmaci
 (D,L)-Metalaxil, 2,4,5-T, 2,4-D, 2,4-DB, 3-idrossicarbofuran, Abamectina, Acefate, Acetamiprid, Acido giberellico, Acifluorfen, Aldicarb e metaboliti Aldicarb sulfone e Aldicarb sulfossido, Alletrina, Aloxifop-R-metile, Ametrina, Aminocarb, Amitraz e metaboliti
 N-(2,4-dimetilfenil)formammide e
 N-2,4-Dimetilfenil-N'-metilformamidina, Ancimidolo, Anilazina, Asulame, Atrazina, Azadiractina, Azinfos-etile, Azinfos-metile, Azoxistrobina, Barban, Benalaxil, Bendiocarb, Benfuracarb, Bentazone, Benzossimato, beta-NOA, Boscalid, Bupirimate, Buprofezin, Butocarboxim, Butralin, Cadusafos, Carbaril, Carbendazim + benomil, Carbofuran, Carbossina, Carbosulfan, Carfentrazone-etile, Cianazina, Ciazofamide, Ciclanilide, Cicloato, Cicloxidim, Cicluron, Cimiazolo, Cimoxanil, Cinidon-etile, Ciproconazolo, Ciprodinil, Ciromazina, Cletodim, Clodinafop-propargile, Clofentezina, Clomazone, Cloquintocet-mexile, Clorbufam, Clorfuazuron, Cloridazon, Cloroxuron, Clortoluron, Clotianidina, Crotamiton, Crufomate, Demeton-S-metile e metaboliti Demeton-S-metilsulfone e Demeton-S-metilsulfossido, Desetilatrastina, Desetilterbutilazina, Desmedifam, Dialifos, Diallato, Diazinone, Diclobutrazolo, Diclofluanide, Diclofop-metile, Diclorprop, Dicrotofos, Dietofencarb, Difenammide, Diflubenzuron, Diflufenican, Dimetenammide, Dimetoato, Dimetomorf, Diniconazolo, Dinitrammina, Dinoseb, Dinoterb, Dioxacarb, Disulfoton e metaboliti Disulfoton sulfone e Disulfoton sulfossido, Ditalimfos, Diuron, DNOC, Dodina, Edifenfos, Epoxiconazolo, EPTC, Eptenofos, Esaconazolo, Esaflumuron, Etaconazolo, Etiofencarb, Etion, Etofenprox, Etofumesate, Etoxazolo, Exitiazox, Famoxadone, Fenamidone, Fenamifos, Fenazaquin, Fenbuconazolo, Fenexamide, Fenmedifam, Fenotiocarb, Fenoxaprop-P-etile, Fenoxicarb, Fenpiroximate, Fenpropatrin, Fenpropidin, Fenpropimorf, Fentoato, Fenuron, Fipronil, Flamprop-isopropile, Florasulam, Fluazifop-P-butile, Fluazinam, Fludioxonil, Flufenacet, Flufenoxuron, Fluquiconazolo, Fluroxipir, Fluroxipir-metileptile, Flurprimidolo, Flurtamone, Flutriafol, Fomesafen, Fonofos, Forate sulfone, Forate sulfossido, Forclorfenuron, Formotion, Fosfamidone, Fosmet, Fostiazato, Foxim, Furalaxil, Furatiocarb

Norme

MP-0647 2008 Rev. 7

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 24 di 61 PA59AR48.PDF

Multiresiduale dei fitofarmaci

Imazalil, Imazametabenz-metile, Imazamox, Imazetapir, Imidacloprid, Indoxacarb, Ioxinil, Iprovalicarb, Isocarbofos, Isopropalin, Isoproturon, Isoxaben, Isoxadifen-etile, Isoxaflutolo, Kresoxim-metile, Lenacil, Linuron, Lufenuron, Malaoxon, Malation, MCPA, Mecoprop, Mefenpir-dietile, Mepanipirim, Mepronil, Metabenzthiazuron, Metacrifos, Metamidofos, Metamitron, Metazaclor, Metidation, Metiocarb, Metobromuron, Metolaclor, Metomil, Metoprotrina, Metossifenzide, Metoxuron, Metribuzina, Mevinfos, Miclobutanil, Molinate, Monocrotofos, Monolinuron, Naled, Napropamide, Neburon, Novaluron, Nuarimol, Ometoato, Oxadiazon, Oxamil, Oxicarboxin, Paclobutrazolo, Paraoxon, Paraoxon-metile, Pebulate, Pencicuron, Pendimetalin, Picolanifen, Pimetrozina, Piperonil butossido, Piraclostrobina, Piraflufen-etile, Piretrine, Piridaben, Piridate, Pirifenox, Pirimetanil, Pirimicarb, Pirimifos-etile, Pirimifos-metile, Pirioproxifen, Procloraz, Profenofos, Promecarb, Prometon, Prometrina, Propaclor, Propamocarb, Propanil, Propaquizafop, Propazina, Propiconazolo, Propizamide, Propoxur, Quinalfos, Quinoxifen, Quizalofop etile, Resmetrina, Rotenone, Setossidim, Simazina, Spinosad, Spirodiclofen, Spiroxamina, Sulfallate, Sulfotep, Sulprofos, Tau-fluvalinate, Tebuconazolo, Tebufenozide, Tebunfeprad, Teflubenzuron, Temefos, TEPP, Terbacil, Terbufos e metaboliti Terbufos sulfone e Terbufos sulfossido, Terbumeton, Tebupirimfos, Terbutilazina, Terbutrina, Tetraclorvinfos, Tetraconazolo, Tetrametrina, Tiabendazolo, Tiacloprid, Tiametoxam, Tiobencarb, Tiocarbazil, Tiodicarb, Tiofanato-metile, Tionazin, Tiram, Tolilfluanide, Tralcoxidim, Triadimefon, Triadimenol, Triazamate, Triciclazolo, Triclopir, Triclorfon, Tridemorf, Trifloxistrobina, Triflumizolo, Triflumuron, Triforine, Triticonazolo, Vamidotion, Zoxamide, Somma degli Aldicarb, Somma degli Amitraz, Somma dei Carbofuran, Somma di Demeton-S-metilsulfone e Demeton-S-metilsulfossido, Somma dei Disulfoton, Somma di Dimetoato e Ometoato, Somma di Triadimefon e Triadimenol, Somma di Metomil e Tiodicarb, Somma di Tiofanato metile e Carbendazim

MP-0647 2008 Rev. 7

Cacao e derivati, Caffè, Carne e derivati, Cereali e derivati, Frutta secca, Prodotti da forno, Vini, Mangimi

Denominazione della prova/Campi di prova

Ocratossina A

Norme

MP-0028 2008 Rev 10

Cacao e derivati, Carne e derivati, Conserve vegetali, Cereali e derivati, Latte e derivati, Prodotti da forno, Prodotti di gastronomia

Denominazione della prova/Campi di prova

Zuccheri

Fruttosio, glucosio, lattosio, maltosio, saccarosio

Norme

MP-1114 2006 Rev. 1

Cacao e derivati, Carne e derivati, Prodotti da forno, Zucchero

Denominazione della prova/Campi di prova

Amido

Norme

MP-0294 2005 Rev. 4

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 25 di 61 PA59AR48.PDF

Cacao e derivati, Conserve vegetali, Prodotti da forno

Denominazione della prova/Campi di prova

Zuccheri riduttori totali e saccarosio

Norme

MP-0477 2006 Rev. 7

Caffè

Denominazione della prova/Campi di prova

Acidità

Caffeina

Ceneri

Estratto solubile

Steroli: Colesterolo, Brassicasterolo, 24-metilcolesterolo, Campesterolo, Campestanolo, Stigmasterolo, Delta-7-campesterolo, Delta-5,23-stigmastadienolo, Clerosterolo, Sitosterolo, Sitostanolo, Delta-5-avenasterolo, Delta-5,24-stigmastadienolo, Delta-7-stigmastenolo, Delta-7-avenasterolo

Umidità

Norme

AOAC 920.92 1920

Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 234

AOAC 920.93 A 1920

AOAC 973.21 1974

MP-0023 2004 Rev. 5

DM 22/06/1983 GU n° 186 08/07/1983 All 3

Caffè, Cereali e derivati, Spezie ed erbe aromatiche, Tabacco

Denominazione della prova/Campi di prova

Fumiganti: 1,2-dibromo 3-cloropropano, 1,2-dibromoetano, 1,2-dicloroetano, 1,3-dicloro 1-propene, Bromuro di etile, Bromuro di metile, Tetracloruro di carbonio

Norme

MP-0132 2009 Rev. 7

Campioni ambientali, incluse acque potabili, naturali e industriali e materiali associati quali sedimenti, depositi, fanghi

Denominazione della prova/Campi di prova

Legionella

Norme

ISO 11731:1998

Carcasse, Superficie di carcasse (spugne e tamponi)

Denominazione della prova/Campi di prova

Carica microbica mesofila aerobia

Enterobatteri

Norme

ISO 17604:2003 + AFNOR BIO 12/15 - 09/05

ISO 17604:2003 + AFNOR BIO 12/21 - 12/06

Carne e derivati

Denominazione della prova/Campi di prova

Caseina (metodo enzimatico)

Ceneri

Collagene

Lipidi

Nitriti

pH

Proteine, Sostanze azotate

Norme

MP-0134 2007 Rev. 7

UNI 10590:1997

AOAC 990.26 1993

AOAC 960.39 B 1960

MP-1234 2008 Rev. 7

ISO 2917:1999

AOAC 992.15 1992

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 26 di 61 PA59AR48.PDF
Salmonella spp	USDA/FSIS MLG 4.04 2008
Umidità	AOAC 950.46 B 1991
Zuccheri riducenti	MP-0009 2003 Rev. 4
Carne e derivati, Cereali e derivati, Conserve vegetali, Formaggi, Prodotti da forno, Prodotti di gastronomia, Ricotta	
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Attività dell'acqua	MP-0285 2006 Rev. 4
Carne e derivati, Cereali e derivati, Conserve vegetali, Latte e derivati, Paste alimentari, Prodotti da forno, Prodotti ittici	
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Calcolo dei carboidrati e del valore energetico	MP-0297 2009 Rev. 4
Carne e derivati, Conserve vegetali, Formaggi, Latte e derivati (escluso latte crudo), Ortofrutta, Pesci e derivati, Prodotti di Gastronomia, Alimenti per animali da compagnia	
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Coliformi totali	AFNOR BIO 12/17 - 12/05
Escherichia coli	AFNOR BIO 12/13 - 02/05
Carne e derivati, Conserve vegetali, Formaggi, Prodotti ittici, Paste alimentari, Prodotti da forno, Prodotti di gastronomia, Ricotta, Mangimi	
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Cloruri	MP-0464 2006 Rev. 4
Carne e derivati, Conserve vegetali, Lievito, Prodotti da forno, Uova e derivati	
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Acido L e D - lattico	MP-0309 2005 Rev. 5
Carne e derivati, farine di carne	
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Identificazione specie	MP-0590 2008 Rev. 9
Carne e derivati, Formaggi, Frattaglie, Latte, Oli e grassi alimentari, Prodotti ittici, Mangimi	
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Policlorobifenili PCB: (28) 2,4,4' - TriCB, (52) 2,2',5,5'-TetraCB, (95) 2,2',3,5',6-PentaCB, (101) 2,2',4,5,5'-PentaCB, (99) 2,2',4,4',5-PentaCB, (110) 2,3,3',4',6-PentaCB, (151) 2,2',3,5,5',6-EsaCB, (149) 2,2',3,4',5,6-EsaCB, (118) 2,3',4,4',5-PentaCB, (146) 2,2',3,4',5,5'-EsaCB, (153) 2,2',4,4',5,5'-EsaCB, (105) 2,3,3',4,4'-PentaCB, (138) 2,2',3,4,4',5-EsaCB + (163) 2,3,3',4',5,6-EsaCB, (187) 2,2',3,4',5,5',6-EptaCB, (183) 2,2',3,4,4',5',6-EptaCB, (177) 2,2',3,3',4',5,6-EptaCB, (180) 2,2',3,4,4',5,5'-EptaCB, (170) 2,2',3,3',4,4',5-EptaCB, PCB totali	MP-0308 2008 Rev. 4

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 27 di 61 PA59AR48.PDF

Carne e derivati, Formaggi, Prodotti di gastronomia, Salse

Denominazione della prova/Campi di prova

Acido sorbico ed acido benzoico

Norme

MP-0094 2006 Rev 3

Carne e derivati, Formaggi, Ricotta

Denominazione della prova/Campi di prova

Emulsionanti fosfatici e fosforo pertinente

Norme

MP-1695 2009 Rev. 1

Carne e derivati, Frattaglie, Latte, Miele, Prodotti ittici, Uova e derivati

Denominazione della prova/Campi di prova

Amfenicoli
Cloramfenicolo, Florfenicolo, Tiamfenicolo

Norme

MP-0970 2009 Rev. 4

Carne e derivati, Frattaglie, Latte, Miele, Prodotti ittici, Uova e derivati, Mangimi

Denominazione della prova/Campi di prova

Metaboliti dei nitrofuranici: 3-amino-2-oxazolidinone (AOZ),
3-amino-5-morpholinomethyl-2-oxazolidinone (AMOZ),
1-aminohydantoin (AHD) e semicarbazide (SEM)

Norme

MP-1118 2004 Rev. 1

Residui di tetracicline: clortetraciclina, doxiciclina, ossitetraciclina,
tetraciclina

MP-0879 2006 Rev. 3

Carne e derivati, Frattaglie, Latte, Prodotti ittici, Uova e derivati

Denominazione della prova/Campi di prova

Chemioterapici nitroimidazolici: dimetridazolo, metronidazolo,
ronidazolo

Norme

MP-1139 2006 Rev. 2

Residui di chinoloni 1: enrofloxacin, norfloxacin

MP-0666 2006 Rev. 4

Residui di chinoloni 2: carbadox, olaquinox

MP-0626 2006 Rev. 3

Residui di chinoloni 3: acido nalidissico, acido ossolinico, flumequina

MP-0667 2006 Rev. 3

Carne e derivati, Frattaglie, Uova e derivati, Mangimi

Denominazione della prova/Campi di prova

Nicarbazina

Norme

MP-0090 2009 Rev. 4

Carne e derivati, Gelati, Grano saraceno, Mais e derivati, Malto e derivati, Riso e derivati, Prodotti da forno, Soia e derivati

Denominazione della prova/Campi di prova

Glutine (Gliadina) Elisa

Norme

MP-0340 2008 Rev. 7

Carne e derivati, Ortaggi a foglia ed erbe fresche, Ortaggi a radice e tubero

Denominazione della prova/Campi di prova

Nitrati

Norme

MP-1234 2008 Rev. 7

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 28 di 61 PA59AR48.PDF

Carne e derivati, Preparati per brodo

Denominazione della prova/Campi di prova

Acido L- glutammico

Norme

MP-0008 2008 Rev. 7

Carni, Frattaglie, Latte, Pesce

Denominazione della prova/Campi di prova

Residui di beta-lattamici: amoxicillina, ampicillina, benzilpenicillina G, cloxacillina, dicloxacillina

Norme

MP-0935 2007 Rev. 6

Carni, Frattaglie, Pesce, Uova e derivati, Mangimi

Denominazione della prova/Campi di prova

Inibenti con cinque 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

Norme

MP-0321 2008 Rev. 3

Carta e cartone (imballaggi, contenitori, articoli vari) in contatto con gli alimenti

Denominazione della prova/Campi di prova

Amidi totali, Contenuto di umidità, Sostanze di carica, Sostanze solubili in acqua, Sostanze solubili in etanolo/benzene

Norme

DM 21/03/1973 SO GU n° 104 20/04/1973 All IV Sez 6

Cereali e derivati

Denominazione della prova/Campi di prova

Aflatossine B1, B2, G1, G2, Somma di aflatossine B1 B2 G1 e G2

Fibra alimentare

Proteine, Sostanze azotate

Umidità

Norme

MP-0529 2006 Rev. 5

DM 23/07/1994 SO GU n° 186 10/08/1994 Suppl 4

AOAC 992.23 1992

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

Cereali e derivati, Formaggi, Integratori, Latte, Mangimi, Premiscele, Oli e grassi, Succhi di frutta, Cosmetici

Denominazione della prova/Campi di prova

Tocoferoli: alfa-tocoferolo (vitamina E), beta-tocoferolo, delta-tocoferolo, gamma-tocoferolo, tocoferoli totali
 Tocotrienoli: alfa-tocotrienolo, beta-tocotrienolo, delta-tocotrienolo, gamma-tocotrienolo, tocotrienoli totali
 Attività vitaminica E totale
 Alfa-tocoferil acetato (vitamina E acetato)

Norme

MP-0426 2008 Rev. 10

Cereali e derivati, Frutta secca, Oli, Spezie ed erbe aromatiche, Prodotti da forno, Mangimi

Denominazione della prova/Campi di prova

Aflatossine B1, B2, G1, G2, Somma di aflatossine B1 B2 G1 e G2

Norme

MP-0075 2006 Rev. 6

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 29 di 61 PA59AR48.PDF

Cereali e derivati, Latte e derivati, Prodotti ittici, Mangimi

Denominazione della prova/Campi di prova

Mercurio

Norme

MP-1286 2008 Rev. 2

Cereali e derivati, Prodotti da forno, Mangimi

Denominazione della prova/Campi di prova

Fumonisine B1, B2, Somma di fumonisine B1 e B2

Tricoteceni

Deossinivalenolo (DON), Tossina HT2, Tossina T2

Zearalenone

Norme

MP-1358 2008 Rev.1

MP-0081 2009 Rev. 8

MP-0082 2006 Rev. 5

Combustibili liquidi

Denominazione della prova/Campi di prova

Potere calorifico inferiore

Potere calorifico superiore

Norme

ASTM D240-02 (2007)

ASTM D240-02(2007)

Combustibili, oli lubrificanti ed oli minerali in genere

Denominazione della prova/Campi di prova

Densità a 15 °C

Policlorobifenili (PCB) totali

Punto di infiammabilità in vaso aperto

Punto di infiammabilità in vaso chiuso

Zolfo

Norme

ASTM D1298-99 (2005)

UNI EN 12766-1:2001,
CEI EN 61619:1998

ASTM D92-05a

ASTM D 93-08

ASTM D4294-08,
UNI EN ISO 8754:2005

Combustibili solidi

Denominazione della prova/Campi di prova

Potere calorifico inferiore

Potere calorifico superiore

Norme

ASTM D5865-04

ASTM D5865-07a

Combustibili solidi e liquidi

Denominazione della prova/Campi di prova

Analisi elementare: carbonio totale, idrogeno totale

Norme

ASTM D5291-02(2007)

Combustibili solidi, liquidi e gassosi, Gas naturali

Denominazione della prova/Campi di prova

Fattore di emissione (di CO2)

Norme

Dir CE n. 87/2003 13/10/2003 GU CE L275
21/10/2003

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 30 di 61 PA59AR48.PDF

Concimi

Denominazione della prova/Campi di prova

Azoto ammoniacale

Azoto in varie forme: nitrica, ammoniacale e ureica

Azoto nitrico

Azoto totale

Azoto ureico

Biureto

Calcio solubile in acqua

Carbonio organico

Carbonio organico di origine biologica (sostanza organica), Carbonio umificato (sostanza umificata), Grado di umificazione (DH), Indice di umificazione (HI), Tasso di umificazione (HR)

Fosforo solubile in acidi minerali

Fosforo solubile in acido citrico

Fosforo solubile in acido formico

Fosforo solubile in citrato ammonico alcalino

Fosforo solubile in citrato ammonico neutro

pH

Potassio solubile in acqua

Rapporto carbonio/azoto

Umidità

Zolfo solubile in acqua da solfati

Zolfo totale da solfati

Norme

Reg CE n. 2003/2003 13/10/2003 GU CE L304 21/11/2003 All IV Met 2.1

Reg CE n. 2003/2003 13/10/2003 GU CE L304 21/11/2003 All IV Met 2.6.2

Reg CE n. 2003/2003 13/10/2003 GU CE L304 21/11/2003 All IV Met 2.2.3

Reg CE n. 2003/2003 13/10/2003 GU CE L304 21/11/2003 All IV Met 2.3.3,
Reg CE n. 2003/2003 13/10/2003 GU CE L304 21/11/2003 All IV Met 2.6.2

Reg CE n. 2003/2003 13/10/2003 GU CE L304 21/11/2003 All IV Met 2.3.3

Reg CE n. 2003/2003 13/10/2003 GU CE L304 21/11/2003 All IV Met 2.5

Reg CE 2003/2003 13/10/2003 GU CE L304 21/11/2003 All IV Met 8.3 + EPA 6010 C 2007

DM 19/07/1989 GU n° 196 23/07/1989 Parte II

DM 23/01/1991 GU n° 29 04/02/1991 Parte II

Reg CE 2003/2003 13/10/2003 GU CE L304 21/11/2003 All IV Met 3.1.1 + 3.2

Reg CE 2003/2003 13/10/2003 GU CE L304 21/11/2003 All IV Met 3.1.3 + 3.2

Reg CE 2003/2003 13/10/2003 GU CE L304 21/11/2003 All IV Met 3.1.2 + 3.2

Reg CE 2003/2003 13/10/2003 GU CE L304 21/11/2003 All IV Met 3.1.5 + 3.2

Reg CE 2003/2003 13/10/2003 GU CE L304 21/11/2003 All IV Met 3.1.4 + 3.2

DM 19/07/1989 GU n° 196 23/07/1989 Parte I Met 4

Reg CE 2003/2003 13/10/2003 GU CE L304 21/11/2003 All IV Met 4.1

DM 19/07/1989 GU n° 196 23/07/1989 Parte II +
Reg CE 2003/2003 13/10/2003 GU CE L304 21/11/2003 All IV Met 2.3

DM 24/03/1986 GU n° 180 05/08/1986 Parte II met. B

Reg CE 2003/2003 13/10/2003 GU CE L304 21/11/2003 All IV Met 8.3 + 8.9

Reg CE 2003/2003 13/10/2003 GU CE L304 21/11/2003 All IV Met 8.1 + 8.9

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 31 di 61 PA59AR48.PDF

Confetture, Pomacee, Puree di frutta, Succhi di frutta

Denominazione della prova/Campi di prova

Patulina

Norme

MP-0080 2007 Rev. 6

Conserve vegetali

Denominazione della prova/Campi di prova

Acidità totale

Ceneri

Peso del prodotto sgocciolato

Peso netto

Peso specifico

pH

Residuo secco solubile (residuo ottico)

Sostanza secca (solidi totali)

Umidità

Norme

DM 03/02/1989 SO GU n° 168 20/07/1989 Met 15

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

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

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

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

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

DM 03/02/1989 SO GU n° 168 20/07/1989 Met 8

DM 03/02/1989 SO GU n° 168 20/07/1989 Met 5

DM 03/02/1989 SO GU n° 168 20/07/1989 Met 6

Cosmetici

Denominazione della prova/Campi di prova

Conservanti: 1-fenossipropan-2-olo, 2-Fenossietanolo, Acido 4-Idrossibenzoico, Acido Benzoico, Acido Deidroacetico, Acido Salicilico, Acido Sorbico, Benzil-Paraben, Butil-Paraben, Etil-Paraben, Metil Paraben, Propil-Paraben

Efficacia dei conservanti antimicrobici (challenge test)

Norme

MP-0866 2006 Rev 3

MP-1033 2007 Rev. 5

Detergenti e disinfettanti

Denominazione della prova/Campi di prova

Benzalconio

Clorexidina

Norme

MP-1158 2006 Rev. 3

MP-1278 2008 Rev. 3

Detersivi per bucato

Denominazione della prova/Campi di prova

Test EU-ecolabel di rendimento di lavaggio

Norme

EU eco-detergents performance test in "Award of the EU eco-label to laundry detergents: performance test of household detergents", versione del 04/12/2002 indicato nella Dec CE 200/2003 14/02/2003 GU CE L76 22/03/2003

Detersivi per lavaggio manuale delle stoviglie

Denominazione della prova/Campi di prova

Efficacia di lavaggio: test comparativo

Norme

MP-0357 2008 Rev. 8

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 32 di 61 PA59AR48.PDF

Detersivi per lavastoviglie

Denominazione della prova/Campi di prova

Effetti primari di lavaggio in lavastoviglie

Norme

MP-0051 2008 Rev. 5

Detersivi per superfici dure

Denominazione della prova/Campi di prova

Efficacia di lavaggio: effetto sgrassante, compatibilità con le superfici e effetto anticalcare (test comparativo)

Potere disincrostante (lime dissolution index)

Norme

MP-0578 2008 Rev. 7

IKW, SÖFW, 126, 11-2000: 50-56

Detersivi per vetri

Denominazione della prova/Campi di prova

Efficacia di lavaggio: effetto sgrassante, compatibilità con le superfici e effetto anticalcare (test comparativo)

Norme

MP-1531 2007 Rev. 2

Fanghi, Rifiuti

Denominazione della prova/Campi di prova

Cianuri complessi, Cianuri totali

Norme

EPA 9013 1992 + EPA 9010 C 2004 + EPA 9014 1996

Fanghi, Rifiuti, Sedimenti

Denominazione della prova/Campi di prova

Anioni: Bromuri, Cloruri, Fluoruri, Nitrati, Solfati

Anioni in eluati da test di cessione in acqua: Bromuri, Cloruri, Fluoruri, Nitrati, Solfati

Carbonio organico, Carbonio organico di origine biologica (sostanza organica)

Cloruri

Norme

EPA 300.0 1993

UNI EN 12457-2:2004 + EPA 300.0 1993

CNR IRSA 5 Q 64 Vol 3 1988

CNR IRSA 13 Q 64 Vol 3 1988

CHELAB Srl
Via Fratta 25
31023 Resana TV

Numero di accreditamento: **0051** Sede **A**

Rev. **48** Data: **30 ott 2009**

Scheda N° **33** di **61** PA59AR48.PDF

Composti organici semivolatili (SVOC):

Clorobenzeni: 1,2,3,4-Tetraclorobenzene, 1,2,3,5-Tetraclorobenzene, 1,2,4,5-Tetraclorobenzene, Pentaclorobenzene, Esaclorobenzene
 Fenoli: 2-sec-Butil-4,6-dinitrofenolo, 2-Clorofenolo, 4-Cloro-3-metilfenolo, 2,4-Diclorofenolo, 2,6-Diclorofenolo, 2,3-Dimetilfenolo, 2,4-Dimetilfenolo, 2,6-Dimetilfenolo, 3,4-Dimetilfenolo, 3,5-Dimetilfenolo, 2,4-Dinitrofenolo, 2-Etilfenolo, Fenolo, 2-Metil-4,6-Dinitrofenolo, 2-Metilfenolo, 3-Metilfenolo, 4-Metilfenolo, 2-Nitrofenolo, 4-Nitrofenolo, Pentaclorofenolo, 2,3,4,6-Tetraclorofenolo, 2,4,5-Triclorofenolo, 2,4,6-Triclorofenolo.
 IPA: 1-metilnaftalene, 2-metilnaftalene, Acenaftene, Acenaftilene, Antracene, Benzo(a)antracene, Benzo(b)fluorantene, benzo(j)fluorantene, benzo(k)fluorantene, benzo(g,h,i)perylene, benzo(a)pirene, Benzo(e)pirene, chrysene, dibenzo(a,h)antracene, Dibenzo(a,e)pirene, Dibenzo(a,h)pirene, Dibenzo(a,i)pirene, Dibenzo(a,l)pirene, fluorantene, Fluorene, indeno(1,2,3-cd)pirene, naftalene, phenantrene, pyrene.
 Ftalati: Bis-(2-etilesil)-Ftalato, Butil Benzil ftalato, Di-etilftalato, Di-isobutilftalato, Di-isottilftalato, Di-metilftalato, Di-n-Butilftalato, Di-n-ottilftalato.
 Pesticidi organoclorurati: 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, Aldrin, Alaclor, alfa-BHC, beta-BHC, Clordano, delta-BHC, Dieldrin, Endosulfan I, Endosulfan II, Endosulfan Solfato, Endrin, Eptacloro, Isodrin, Lindano.
 Pesticidi organofosforati: Azinfos-metile, Clorfenvinfos, Coumafos, Demeton-O, Demeton-S, Diclorvos, Dimetoato, Disulfoton, Fention, Malation, Metil-Paration, Mevinfos, Paration, Forate, Fosalone, Fosmet, Fosfamidon, Terbufos, Tetraclorvinfos.
 Ammine aromatiche: 1-naftilammina, 2-cloroanilina, 2-naftilammina, 2-Metossi anilina, 3-cloroanilina, 4-cloroanilina, 2,4-dicloroanilina, 2,4-toluendiammina, Anilina, difenilammina, Piridina, m-toluidina, N,N-dimetilanilina, p-toluidina, o-toluidina.
 Nitroaromatici: 1-cloro-2-nitrobenzene, 2-nitrotoluene, 3-nitrotoluene, 4-nitrotoluene, 1,2-dinitrobenzene, 1,3-dinitrobenzene, 1,4-dinitrobenzene, 2,3-dinitrotoluene, 2,4-dicloronitrobenzene, 2,4-dinitrobenzene, 2,6-dinitrobenzene, 3,4-dicloronitrobenzene, 3,4-dinitrotoluene, 3,5-dinitrobenzene, nitrobenzene, penta-cloronitrobenzene.

EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007,
EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 D 2007

CHELAB Srl
Via Fratta 25
31023 Resana TV

Numero di accreditamento: **0051** Sede **A**

Rev. **48** Data: **30 ott 2009**

Scheda N° **34** di **61** PA59AR48.PDF

Composti organici semivolatili (SVOC) su eluati da test di cessione in acqua:

Clorobenzeni: 1,2,3,4-Tetraclorobenzene, 1,2,3,5-Tetraclorobenzene, 1,2,4,5-Tetraclorobenzene, Pentaclorobenzene, Esaclorobenzene
 Fenoli: 2-sec-Butil-4,6-dinitrofenolo, 2-Clorofenolo, 4-Cloro-3-metilfenolo, 2,4-Diclorofenolo, 2,6-Diclorofenolo, 2,3-Dimetilfenolo, 2,4-Dimetilfenolo, 2,6-Dimetilfenolo, 3,4-Dimetilfenolo, 3,5-Dimetilfenolo, 2,4-Dinitrofenolo, 2-Etilfenolo, Fenolo, 2-Metil-4,6-Dinitrofenolo, 2-Metilfenolo, 3-Metilfenolo, 4-Metilfenolo, 2-Nitrofenolo, 4-Nitrofenolo, Pentaclorofenolo, 2,3,4,6-Tetraclorofenolo, 2,4,5-Triclorofenolo, 2,4,6-Triclorofenolo.
 IPA: 1-metilnaftalene, 2-metilnaftalene, Acenaftene, Acenaftilene, Antracene, Benzo(a)antracene, Benzo(b)fluorantene, benzo(j)fluorantene, benzo(k)fluorantene, benzo(g,h,i)perylene, benzo(a)pyrene, Benzo(e)pirene, chrysene, dibenzo(a,h)antracene, Dibenzo(a,e)pirene, Dibenzo(a,h)pirene, Dibenzo(a,i)pirene, Dibenzo(a,l)pirene, fluorantene, Fluorene, indeno(1,2,3-cd)pyrene, naftalene, phenantrene, pyrene.
 Ftalati: Bis-(2-etilesil)-Ftalato, Butil Benzil ftalato, Di-etilftalato, Di-isobutilftalato, Di-isottilftalato, Di-metilftalato, Di-n-Butilftalato, Di-n-ottilftalato.
 Pesticidi organoclorurati: 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, Aldrin, Alaclor, alfa-BHC, beta-BHC, Clordano, delta-BHC, Dieldrin, Endosulfan I, Endosulfan II, Endosulfan Solfato, Endrin, Eptacloro, Isodrin, Lindano.
 Pesticidi organofosforati: Azinfos-metile, Clorfenvinfos, Coumafos, Demeton-O, Demeton-S, Diclorvos, Dimetoato, Disulfoton, Fention, Malation, Metil-Paration, Mevinfos, Paration, Forate, Fosalone, Fosmet, Fosfamidon, Terbufos, Tetraclorvinfos.
 Ammine aromatiche: 1-naftilammina, 2-cloroanilina, 2-naftilammina, 2-Metossi anilina, 3-cloroanilina, 4-cloroanilina, 2,4-dicloroanilina, 2,4-toluendiammina, Anilina, difenilammina, Piridina, m-toluidina, N,N-dimetilanilina, p-toluidina, o-toluidina.
 Nitroaromatici: 1-cloro-2-nitrobenzene, 2-nitrotoluene, 3-nitrotoluene, 4-nitrotoluene, 1,2-dinitrobenzene, 1,3-dinitrobenzene, 1,4-dinitrobenzene, 2,3-dinitrotoluene, 2,4-dicloronitrobenzene, 2,4-dinitrobenzene, 2,6-dinitrobenzene, 3,4-dicloronitrobenzene, 3,4-dinitrotoluene, 3,5-dinitrobenzene, nitrobenzene, penta-cloronitrobenzene.

UNI EN 12457-2:2004 + EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 D 2007

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 35 di 61 PA59AR48.PDF

Composti organici volatili (VOC) su eluati da test di cessione in acqua:
 Composti organici: 1-Propanolo, 2-Butanone, 2-Butossietanolo, 2-Propanolo, Acetone, Acetonitrile, n-Butanolo, sec-Butanolo, n-Butilacetato, ter-Butilacetato, Cicloesano, Cicloesanone, Diacetone alcol, Esano, Etanolo, Etere etilico, Etilacetato, i-Butil alcool, Metanolo, Metil acrilato, Metil isobutil chetone, Metil isopropil chetone, Metil-ter-butiletere (MTBE), t-Butil alcool, Vinil acetato.
 Composti aromatici: 2-Etiltoluene, 3-Etiltoluene, 4-Etiltoluene, 4-Isopropiltoluene, 1,2,4-Trimetilbenzene, 1,3,5-Trimetilbenzene, 1,2,3-Trimetilbenzene, Benzene, Etilbenzene, Isopropilbenzene, n-Butilbenzene, n-propilbenzene, sec-Butilbenzene, Stirene, t-Butilbenzene, Toluene, Xilene (o, m, p).
 Composti organoalogenati: 2-Clorotoluene, 4-Clorotoluene, 1,2-Dibromo-3-Cloropropano, 1,1-Dicloroetano, 1,1-Dicloroetilene, 1,1-Dicloropropilene, 1,2-Dibromoetano, 1,2-Diclorobenzene, 1,2-Dicloroetano, 1,2-Dicloropropano, 1,3-Diclorobenzene, 1,3-Dicloropropano, 1,4-Diclorobenzene, 2,2-Dicloropropano, 1,1,1-Tricloroetano, 1,1,2-Tricloroetano, 1,2,3-Triclorobenzene, 1,2,3-Tricloropropano, 1,2,4-Triclorobenzene, 1,3,5-Triclorobenzene, 1,1,1,2-Tetracloroetano, 1,1,1,2-Tetracloroetano, Allil cloruro, Benzil cloruro, Bromobenzene, Bromoclorometano, Bromodiclorometano, Bromoformio, Bromometano, Carbonio tetracloruro, cis-1,3-dicloropropilene, Clorobenzene, Cloroetano, Cloroformio, Clorometano, Cloruro di vinile, Dibromofluorometano, Dibromoclorometano, cis-1,2-Dicloroetilene, Dibromometano, Dicloro-difluorometano, Epicloridrina, Esaclorobutadiene, Esacloroetano, Metilene cloruro, Pentacloroetano, Tetracloroetilene, trans 1,2-dicloroetilene, trans-1,3-dicloropropilene, Tricloroetilene, Triclorofluorometano.

UNI EN 12457-2:2004 + EPA 5021A 2003 + EPA 8260 C 2006

Cromo VI

CNR IRSA 16 Q 64 Vol 3 1986,
EPA 7196 A 1992

Cromo VI su eluati da test di cessione in acido acetico 0,5 M

CNR IRSA App IIa Q 64 vol 3 1986 + APAT CNR IRSA 3150 B2 Man 29 2003,
CNR IRSA App IIa Q 64 vol 3 1986 + APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003

Cromo VI su eluati da test di cessione in acqua satura di CO2

CNR IRSA App IIb Q 64 vol 3 1986 + APAT CNR IRSA 3150 B2 Man 29 2003,
CNR IRSA App IIb Q 64 vol 3 1986 + APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 36 di 61 PA59AR48.PDF

Dibenzodiossine/furani policlorurati (PCDD/PCDF): Cogeneri tossici secondo OMS:

Policlorodibenzodiossine (PCDD) sostituite in 2,3,7,8:

2,3,7,8-Tetraclorodibenzodiossina (TCDD),
 1,2,3,7,8-Pentaclorodibenzodiossina (PeCDD),
 1,2,3,4,7,8-Esaclorodibenzodiossina (HxCDD),
 1,2,3,6,7,8-Esaclorodibenzodiossina (HxCDD),
 1,2,3,7,8,9-Esaclorodibenzodiossina (HxCDD),
 1,2,3,4,6,7,8-Eptaclorodibenzodiossina (HpCDD),
 Octaclorodibenzodiossina (OCDD)

Policlorodibenzofurani (PCDF) sostituite in 2,3,7,8:

2,3,7,8-Tetraclorodibenzofurano (TCDF),
 1,2,3,7,8-Pentaclorodibenzofurano (PeCDF),
 2,3,4,7,8-Pentaclorodibenzofurano (PeCDF),
 1,2,3,4,7,8-Esaclorodibenzofurano (HxCDF),
 1,2,3,6,7,8-Esaclorodibenzofurano (HxCDF),
 1,2,3,7,8,9-Esaclorodibenzofurano (HxCDF),
 2,3,4,6,7,8-Esaclorodibenzofurano (HxCDF),
 1,2,3,4,6,7,8-Eptaclorodibenzofurano (HpCDF), 1,2,3,4,7,8,9-
 Eptaclorodibenzofurano (HpCDF), Octaclorodibenzofurano (OCDF)

Equivalente di tossicità (I-TEQ), Equivalente di tossicità (WHO-TEQ),
 Totali I-TE min, Totali I-TE max, Policlorodibenzodiossine escluse quelle elencate, Policlorodibenzofurani esclusi quelli elencati

EPA 1613 B 1994

Dibenzodiossine/furani policlorurati (PCDD/PCDF): Cogeneri tossici secondo OMS:

Policlorodibenzodiossine (PCDD) sostituite in 2,3,7,8:

2,3,7,8-Tetraclorodibenzodiossina (TCDD),
 1,2,3,7,8-Pentaclorodibenzodiossina (PeCDD),
 1,2,3,4,7,8-Esaclorodibenzodiossina (HxCDD),
 1,2,3,6,7,8-Esaclorodibenzodiossina (HxCDD),
 1,2,3,7,8,9-Esaclorodibenzodiossina (HxCDD),
 1,2,3,4,6,7,8-Eptaclorodibenzodiossina (HpCDD),
 Octaclorodibenzodiossina (OCDD)

Policlorodibenzofurani (PCDF) sostituite in 2,3,7,8:

2,3,7,8-Tetraclorodibenzofurano (TCDF),
 1,2,3,7,8-Pentaclorodibenzofurano (PeCDF),
 2,3,4,7,8-Pentaclorodibenzofurano (PeCDF),
 1,2,3,4,7,8-Esaclorodibenzofurano (HxCDF),
 1,2,3,6,7,8-Esaclorodibenzofurano (HxCDF),
 1,2,3,7,8,9-Esaclorodibenzofurano (HxCDF),
 2,3,4,6,7,8-Esaclorodibenzofurano (HxCDF),
 1,2,3,4,6,7,8-Eptaclorodibenzofurano (HpCDF), 1,2,3,4,7,8,9-
 Eptaclorodibenzofurano (HpCDF), Octaclorodibenzofurano (OCDF)

Equivalente di tossicità (I-TEQ), Equivalente di tossicità (WHO-TEQ),
 Totali I-TE min, Totali I-TE max, Policlorodibenzodiossine escluse quelle elencate, Policlorodibenzofurani esclusi quelli elencati

EPA 8280 B 1998

Elementi: Argento, Alluminio, Antimonio, Arsenico, Boro, Bario, Berillio, Calcio, Cadmio, Cobalto, Cromo, Ferro, Fosforo, Litio, Magnesio, Manganese, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Piombo, Potassio, Rame, Selenio, Silicio, Sodio, Stagno, Stronzio, Tallio, Tellurio, Titanio, Vanadio, Zinco

EPA 3050 B 1996 + EPA 6010 C 2007

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 37 di 61 PA59AR48.PDF
Elementi in eluati da test di cessione in acido acetico 0.5 M: Argento, Alluminio, Antimonio, Arsenico, Bario, Berillio, Cadmio, Cobalto, Cromo, Ferro, Manganese, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Piombo, Rame, Rame solubile, Selenio, Stagno, Tallio, Tellurio, Vanadio, Zinco	CNR IRSA App IIa Q 64 vol 3 1986 + EPA 6020 A 2007
Elementi in eluati da test di cessione in acqua: Argento, Alluminio, Antimonio, Arsenico, Bario, Berillio, Cadmio, Cobalto, Cromo, Ferro, Manganese, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Stagno, Tallio, Tellurio, Vanadio, Zinco	UNI EN 12457-2:2004 + EPA 6020 A 2007
Fitofarmaci su eluati da test di cessione in acqua: Diserbanti triazinici e azotati: Ametrina, Atrazina, Cianazina, Desetilatrazina, Metribuzina, Pendimetalin, Prometrina, Propazina, Simazina, Terbutilazina, Terbutilazina desetil, Terbutrina, Trifluralin Pesticidi carbammati: Carbofuran, Molinate, Pirimicarb Pesticidi organoclorurati: 2,4'-DDD, 2,4'-DDT, 2,4'-DDE, 4,4'-DDD, 4,4'-DDT, 4,4'-DDE, Alaclor, Aldrin, Clordano, Dieldrin, Endosulfan I, Endosulfan II, Endrin, Endrin aldeide, Eptacloro, Eptacloroepossido, Esaclorobenzene, HCH (alfa, beta, delta), Lindano, Metossicloro. Pesticidi organofosforati: Azinfos-etile, Azinfos-metile, Bromofos, Clorfenvinfos, Clorpirifos etile, Clorpirifos metile, Diazinone, Eptenofos, Etion, Fenitrotion, Fosalone, Malation, Metidation, Paration Etile, Paration Metile, Pirimifos metile, Tetraclorvinfos	UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003
Grassi animali e vegetali, Oli minerali	CNR IRSA 21 Q 64 Vol 3 1988
Idrocarburi C10-C40, Idrocarburi > C12	UNI EN 14039:2005
Mercurio in eluati da test di cessione in acido acetico 0,5 M	CNR IRSA App IIa Q 64 vol 3 1986 + EPA 7473 2007
Mercurio in eluati da test di cessione in acqua	UNI EN 12457-2:2004 + EPA 7473 2007
pH	CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1985
pH su eluati da test di cessione in acido acetico 0,5 M	CNR IRSA App IIa Q 64 vol. 3 1986 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Potere calorifico superiore	CNR IRSA 4 Vol 2 Q 64 1988, UNI 9903-5:1992
Residuo a 105 °C	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, ed 21th 2005, 2540 G
Residuo a 600 °C	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, ed 21th 2005, 2540 G
Salinità	DGR n° 2241 09/08/2005 BUR n° 89 20/09/2005
Solfuri	CNR IRSA 12 Q 64 Vol 3 1986
Sostanza organica	CNR IRSA 5 Q 64 vol 3 1988
Sostanza secca	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, ed 21th 2005, 2540 G
Fanghi, Rifiuti, Sedimenti, suoli	
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	
Amianto (determinazione quantitativa mediante SEM/EDS)	<i>Norme</i> DM 06/09/1994 GU n° 220 20/09/1994 All 1 met. B, MP-0382 2007 Rev. 3

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 38 di 61 PA59AR48.PDF
Amianto (polveri e fibre libere)	CNR IRSA App III Fase A Q 64 vol 3 1996 + DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 1 met. B
Amianto totale	MP-0385 2004 Rev. 2
Amianto totale	MP-1006 2007 Rev. 2
Ceneri	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, ed 21th 2005, 2540 G
Cianuri liberi	EPA 9013 1992 + EPA 9014 1996
Composti organici volatili (VOC): Composti organici: 1-Propanolo, 2-Butanone, 2-Butossietanolo, 2-Propanolo, Acetone, Acetonitrile, n-Butanolo, sec-Butanolo, n-Butilacetato, ter-Butilacetato, Cicloesano, Cicloesanone, Diacetone alcol, Esano, Etanolo, Etere etilico, Etilacetato, i-Butil alcool, Metanolo, Metil acrilato, Metil isobutil chetone, Metil isopropil chetone, Metil-ter-butiletere (MTBE), t-Butil alcool, Vinil acetato. Composti aromatici: 2-Etiltoluene, 3-Etiltoluene, 4-Etiltoluene, 4-Isopropiltoluene, 1,2,4-Trimetilbenzene, 1,3,5-Trimetilbenzene, 1,2,3-Trimetilbenzene, Benzene, Etilbenzene, Isopropilbenzene, n-Butilbenzene, n-propilbenzene, sec-Butilbenzene, Stirene, t-Butilbenzene, Toluene, Xilene (o, m, p). Composti organoalogenati: 2-Clorotoluene, 4-Clorotoluene, 1,2-Dibromo-3-Cloropropano, 1,1-Dicloroetano, 1,1-Dicloroetilene, 1,1-Dicloropropilene, 1,2-Dibromoetano, 1,2-Diclorobenzene, 1,2-Dicloroetano, 1,2-Dicloropropano, 1,3-Diclorobenzene, 1,3-Dicloropropano, 1,4-Diclorobenzene, 2,2-Dicloropropano, 1,1,1-Tricloroetano, 1,1,2-Tricloroetano, 1,2,3-Triclorobenzene, 1,2,3-Tricloropropano, 1,2,4-Triclorobenzene, 1,3,5-Triclorobenzene, 1,1,2,2-Tetracloroetano, 1,1,1,2-Tetracloroetano, Allil cloruro, Benzil cloruro, Bromobenzene, Bromoclorometano, Bromodichlorometano, Bromoformio, Bromometano, Carbonio tetracloruro, cis-1,3-dicloropropilene, Clorobenzene, Cloroetano, Cloroformio, Clorometano, Cloruro di vinile, Dibromofluorometano, Dibromoclorometano, cis-1,2-Dicloroetilene, Dibromometano, Dicloro-difluorometano, Epicloridrina, Esaclorobutadiene, Esacloroetano, Metilene cloruro, Pentacloroetano, Tetracloroetilene, trans 1,2-dicloroetilene, trans-1,3-dicloropropilene, Tricloroetilene, Triclorofluorometano.	EPA 5021A 2003 + EPA 8260 C 2006
Elementi: Argento, Alluminio, Arsenico, Bario, Berillio, Cadmio, Cobalto, Cromo, Rame, Ferro, Manganese, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Piombo, Antimonio, Selenio, Stagno, Tallio, Tellurio, Vanadio, Zinco	EPA 3050 B 1996 + EPA 6020 A 2007
Elementi in eluati da test di cessione in acqua satura di CO2: Argento, Alluminio, Antimonio, Arsenico, Bario, Berillio, Cadmio, Cobalto, Cromo, Ferro, Manganese, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Stagno, Tallio, Tellurio, Vanadio, Zinco	CNR IRSA App IIb Q 64 vol 3 1986 + EPA 6020 A 2007
Fenoli totali	EPA 9065 1986
Formaldeide	MP-0225 2004 Rev. 2
Idrocarburi totali - IR, Oli minerali (IR)	MP-1598 2009 Rev. 4 (EPA 8440 1996)
Mercurio in eluati da test di cessione in acqua satura di CO2	CNR IRSA App IIb Q 64 vol 3 1986 + EPA 7473 2007

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 39 di 61 PA59AR48.PDF
Perdita alla calcinazione	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, ed 21th 2005, 2540 G
Peso specifico	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, ed 21th 2005, 2710 F
Policlorobifenili (PCB) (18) 2,2',5-TriCB, (28) 2,4,4' - TriCB, (31) 2,4',5-TriCB, (44) 2,2',3,5'-TetraCB, (52) 2,2',5,5'-TetraCB, (77) 3,3',4,4'-TetraCB, (81) 3,4,4',5-TetraCB, (101) 2,2',4,5,5'-PentaCB, (105) 2,3,3',4,4'-PentaCB, (114) 2,3,4,4',5-PentaCB, (118) 2,3',4,4',5-PentaCB, (123) 2',3,4,4',5-PentaCB, (126) 3,3',4,4',5-PentaCB, (128) 2,2',3,3',4,4' esaCB, (138) 2,2',3,4,4',5-EsaCB, (149) 2,2',3,4',5',6-EsaCB, (153) 2,2',4,4',5,5'-EsaCB, (156) 2,3,3',4,4',5-EsaCB, (157) 2,3,3',4,4',5'-EsaCB, (167) 2,3',4,4',5,5'-EsaCB, (169) 3,3',4,4',5,5'-EsaCB, (170) 2,2',3,3',4,4',5-EptaCB, (180) 2,2',3,4,4',5,5'-EptaCB, (189) 2,3,3',4,4',5,5'-EptaCB, (194) 2,2',3,3',4,4',5,5'-OctaCB, Somma PCB, PCB totali	EPA 3550 C 2007 + EPA 8082 A 2007
Salmonella spp	DI.VA.P.R.A. - I.P.L.A. metodi M2 + M14 1992
Farine	Norme
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i> Alveogramma di Chopin: fattore P, fattore L, fattore G, fattore W, fattore P/L	MP-1732 2008 Rev. 0
Ceneri	AOAC 923.03 1923
Farine da materie prime grasse vegetali e animali, Panelli, Sanse	Norme
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i> Sostanza grassa	NGD B4 - 1976
Farine di carne e pesce	Norme
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i> Azoto ammoniacale	NGD B10 - 1976
Farine di riso, Gallette di riso, Pasta di riso, Riso	Norme
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i> Organismi Geneticamente Modificati (OGM). Varietà geneticamente modificate: Riso BT63. Qualitativa (>0,01%)	MP 1592 rev 1 2009
Organismi Geneticamente Modificati (OGM). Varietà geneticamente modificate: Riso LL62/601. Qualitativa (>0,01%)	MP 1817 rev 0 2009
Feci animali	Norme
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i> Salmonella spp	ISO 6579:2002/Amd1:2007

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 40 di 61 PA59AR48.PDF

Formaggi

Denominazione della prova/Campi di prova

Materia secca, Umidità

Pimaricina (o natamicina)

Polifosfati

Norme

DM 21/04/1986 SO GU n° 229 02/10/1986 Par 2

FIL IDF 140-2:2007/ISO 9233-2

DM 21/04/1986 SO GU n° 229 02/10/1986 Par 15

Formaggi, Ricotta

Denominazione della prova/Campi di prova

Acidità

Aldeide formica ed esamina

Ceneri

Grassi

Lattosio

pH

Sostanze azotate solubili a pH 4.6

Norme

DM 21/04/1986 SO GU n° 229 02/10/1986 Par 18

DM 24/06/1972 GU n° 184 17/07/1972

DM 21/04/1986 SO GU n° 229 02/10/1986 Par 10

FIL IDF 222:2008/ISO 3433

DM 21/04/1986 SO GU n° 229 02/10/1986 Par 9

DM 21/04/1986 SO GU n° 229 02/10/1986 Par 20

DM 21/04/1986 SO GU n° 229 02/10/1986 Par 7

Formaggi stagionati

Denominazione della prova/Campi di prova

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

Norme

MP-1401 2008 Rev. 1

Funghi

Denominazione della prova/Campi di prova

Nicotina (>0,005 mg/kg)

Norme

MP-1752 2009 Rev. 2

Funghi, Pomacee

Denominazione della prova/Campi di prova

Mepiquat (>0,002 mg/kg)

Norme

MP-0565 2009 Rev. 7

Gas naturali, combustibili gassosi

Denominazione della prova/Campi di prova

Idrogeno, ossigeno, azoto, metano, monossido di carbonio, anidride carbonica, etino (acetilene), etene, etano, propene, propano, isobutano, n-butano, 2,2-dimetilpropano (neopentano), 2-metilbutano (isopentano), n-pentano, ciclopentano, 2,2-dimetilbutano, 2,3-dimetilbutano, 2-metilpentano, 3-metilpentano, n-esano, benzene, cicloesano, eptani, metilcicloesano, toluene, ottani, xileni

Norme

ISO 6974-6:2002/Cor1:2003

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 41 di 61 PA59AR48.PDF

Potere calorifico inferiore
 Potere calorifico superiore
 Densità
 Densità relativa

ISO 6976:1995/Cor1:1997/Cor2:1997/Cor3:1999

Potere calorifico inferiore, potere calorifico superiore, tenore di carbonio. Composizione (%mol): idrogeno, ossigeno, azoto, monossido di carbonio, biossido di carbonio, idrogeno solforato, metano, etano, etene (etilene), etino (acetilene), propano, propene, propino (metilacetilene), propandiene (allene), isobutano, n-butano, trans-2-butene, 1-butene, 2-metilpropene, cis-2-butene, 1,3-butadiene, isopentano, n-pentano, isoprene, altri componenti con 6 o più atomi di carbonio (C6+) (Potere calorifico inferiore (calcolo), potere calorifico superiore (calcolo), tenore di carbonio (calcolo). Composizione (%mol): idrogeno (>0,5 %v/v), ossigeno (>0,05 %v/v), azoto (>0,1 % v/v), monossido di carbonio (>0,01 %v/v), biossido di carbonio (>0,01 %v/v), idrogeno solforato (>0,01 %v/v), metano (>0,01 %v/v), etano (>0,01 %v/v), etene (etilene) (>0,01 %v/v), etino (acetilene) (>0,01 %v/v), propano (>0,01 %v/v), propene (>0,01 %v/v), propino (metilacetilene) (>0,01 %v/v), propandiene (allene) (>0,01 %v/v), isobutano (>0,01 %v/v), n-butano (>0,01 %v/v), trans-2-butene (>0,01 %v/v), 1-butene (>0,01 %v/v), 2-metilpropene (>0,01 %v/v), cis-2-butene (>0,01 %v/v), 1,3-butadiene (>0,01 %v/v), isopentano (>0,01 %v/v), n-pentano (>0,01 %v/v), isoprene (>0,01 %v/v), altri componenti con 6 o più atomi di carbonio (C6+) (>0,01 %v/v))

DIN 51666:2007

Grasso del latte

Denominazione della prova/Campi di prova

N° di perossidi

Norme

ISO 3976/IDF 74:2006

Insilati

Denominazione della prova/Campi di prova

Umidità

Norme

MP-0453 2007 Rev. 5

Latte

Denominazione della prova/Campi di prova

Acidità totale

Antibiotici e sulfamidici

Carica microbica totale, Carica batterica

Cellule somatiche

Cloruri

Densità

Grasso, Lattosio, Proteine

Inibenti

pH

Norme

MP-0142 2003 Rev. 2

DM 26/03/1992 SO GU n° 90 16/04/1992 Met VIII A

MP-0364 2007 Rev. 3

DM 26/03/1992 SO GU n° 90 16/04/1992 All 2 Cap VII Met B

MP-0231 2003 Rev. 5

MP-0141 2003 Rev. 2

FIL IDF 141C:2000

MP-1315 2009 Rev. 2

MP-0230 2009 Rev. 4

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
Punto crioscopico Residuo secco magro	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
Latte e derivati	Scheda N° 42 di 61 PA59AR48.PDF
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i> Aflatossina M1	DM 26/03/1992 SO GU n° 90 16/04/1992 All 2 Cap I MP-0229 2004 Rev. 2
Azoto non proteico	<i>Norme</i> MP-0607 2007 Rev. 7
Enterotossine stafilococciche	MP-0290 2004 Rev. 4
Sostanze azotate totali, Proteine	AFSSA Detection of staphylococcal enterotoxins in milk & milk products - European screening method of the CRL "Milk & Milk Products", Versione 3, Maggio 2006
Latte e derivati, Paste alimentari, Prodotti da forno, Prodotti di gastronomia, Uova e derivati	UNI EN ISO 14891:2002
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i> Colesterolo	<i>Norme</i> MP-0342 2006 Rev. 4
Latte e derivati, Uova	<i>Norme</i> MP-1443 2008 Rev. 3
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i> Lisozima	<i>Norme</i> MP-1443 2008 Rev. 3
Latte e siero di latte	<i>Norme</i> MP-0143 2005 Rev. 6
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i> Sieroproteine	<i>Norme</i> Reg CE 273/2008 05/03/2008 GU CE L88 29/03/2008 All XVII
Latte in polvere	<i>Norme</i> Reg CE 273/2008 05/03/2008 GU CE L88 29/03/2008 All XVII
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i> Ricerca amido	<i>Norme</i> Reg CE 273/2008 05/03/2008 GU CE L88 29/03/2008 All XVII
Liquidi fisiologici; tessuti umani; tamponi impregnati, imbevuti o messi a contatto con liquidi fisiologici; tessuti impregnati, imbevuti o messi a contatto con liquidi fisiologici; carta impregnata, imbevuta o messa a contatto con liquidi fisiologici	<i>Norme</i> MP-1507 2008 Rev. 1
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i> Test di tipizzazione genetica individuale umana. Test di paternità.	<i>Norme</i> MP-1507 2008 Rev. 1
Mangimi	<i>Norme</i> MP-0970 2009 Rev. 4
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i> Amfenicoli: Cloramfenicolo, Tiamfenicolo	<i>Norme</i> MP-0970 2009 Rev. 4

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 43 di 61 PA59AR48.PDF

Mangimi, Insilati

Denominazione della prova/Campi di prova

Frazioni fibrose: NDF (fibra neutro detergente), ADF (fibra acido detergente), ADL (lignina acido detergente)

Norme

MP-0424 2005 Rev. 3

Materiali ed articoli (imballaggi, recipienti, utensili di materia plastica, gomme e materiali simili) in contatto con gli alimenti

Denominazione della prova/Campi di prova

Migrazione globale a contatto con il simulante D (olio d'oliva o altri solventi previsti)

Norme

Dir CEE 711/1982 18/10/1982 GU CEE L297
 23/10/1982 Dir CEE 572/1985 19/12/1985 GU CEE
 L372 31/12/1985 Dir CE 48/1997 29/07/1997 GU
 CE L222 12/08/1997 Dir CE 72/2002 06/08/2002
 GU CE L220 15/08/2002 All 1 Dir CE 19/2004
 01/03/2004 GU CE L71 10/03/2004 Dir CE 19/2007
 30/03/2007 GU CE L91 31/03/2007

Migrazione massima ponderale e globale a contatto con il simulante D (olio d'oliva o altri solventi previsti)

DM 21/03/1973 SO GU n° 104 20/04/1973 All IV
 Parte C DM n° 220 26/04/1993 SO GU n° 162
 13/07/1993 All III Parte C DM n° 338 22/04/1998 GU
 n° 228 30/09/1998 DM n° 174 24/09/2008 SO GU
 n° 261 07/11/2008

Migrazione specifica di Acetato di vinile a contatto con i simulanti A (acqua), B (soluzione acquosa di acido acetico), C (soluzione acquosa di etanolo al 10% o concentrazione adeguata al tenore alcolico effettivo del prodotto alimentare se supera il 10%)

DM 21/03/1973 SO GU n° 104 20/04/1973 All IV
 Parte B DM n° 220 26/04/1993 SO GU n° 162
 13/07/1993 All III Parte B DM n° 338 22/04/1998 GU
 n° 228 30/09/1998 DM n° 174 24/09/2008 SO GU
 n° 261 07/11/2008 + MP-1421 2006 Rev. 1

Migrazione specifica di acetato di vinile a contatto con il simulante D (olio di oliva o altri oli previsti)

DM 21/03/1973 SO GU n° 104 20/04/1973 All IV
 Parte C DM n° 220 26/04/1993 SO GU n° 162
 13/07/1993 All III Parte C DM n° 338 22/04/1998 GU
 n° 228 30/09/1998 DM n° 174 24/09/2008 SO GU
 n° 261 07/11/2008 + MP-1421-R1/06

Migrazione specifica di cloruro di vinile monomero a contatto con i simulanti A (acqua), B (soluzione acquosa di acido acetico), C (soluzione acquosa di etanolo al 10% o concentrazione adeguata al tenore alcolico effettivo del prodotto alimentare se supera il 10%)

DM 21/03/1973 SO GU n° 104 20/04/1973 All IV
 Parte B DM n° 220 26/04/1993 SO GU n° 162
 13/07/1993 All III Parte B DM n° 338 22/04/1998 GU
 n° 228 30/09/1998 DM n° 174 24/09/2008 SO GU
 n° 261 07/11/2008 + DM 21/03/1973 SO GU n° 104
 20/04/1973 All IV Sez 2.6 DM 02/06/1982 SO GU n°
 200 22/07/1982 All II

Migrazione specifica di cloruro di vinile monomero a contatto con il simulante D (olio di oliva o altri oli previsti)

DM 21/03/1973 SO GU n° 104 20/04/1973 All IV
 Parte C DM n° 220 26/04/1993 SO GU n° 162
 13/07/1993 All III Parte C DM n° 338 22/04/1998 GU
 n° 228 30/09/1998 DM n° 174 24/09/2008 SO GU
 n° 261 07/11/2008 + DM 21/03/1973 SO GU n° 104
 20/04/1973 All IV Sez 2.6 DM 02/06/1982 SO GU n°
 200 22/07/1982 All II

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 44 di 61 PA59AR48.PDF

Materiali ed articoli (imballaggi, recipienti, utensili) in contatto con gli alimenti

Denominazione della prova/Campi di prova

Migrazione globale a contatto con il simulante A (acqua); Migrazione globale a contatto con il simulante B (soluzione acquosa di acido acetico al 3%); Migrazione globale a contatto con il simulante C (soluzione acquosa di etanolo al 10% o concentrazione adeguata al tenore alcolico effettivo del prodotto alimentare se supera il 10%)

Migrazione globale a contatto con il simulante A (acqua); Migrazione globale a contatto con il simulante B (soluzione acquosa di acido acetico al 3%); Migrazione globale a contatto con il simulante C (soluzione acquosa di etanolo uguale o superiore al 10%)

Migrazione specifica di ammine aromatiche primarie nei simulanti A, B e C

Miele

Denominazione della prova/Campi di prova

Acidità combinata, Acidità libera, Acidità totale, pH

Ceneri

Idrossimetilfurfurale (HMF)

Indice diastatico

Sostanze insolubili in acqua

Umidità

Molluschi bivalvi vivi

Denominazione della prova/Campi di prova

Coliformi fecali

Oli d'oliva

Denominazione della prova/Campi di prova

Triacilgliceroli con ECN 42

Oli d'oliva e oli di sansa

Denominazione della prova/Campi di prova

Acidità

Norme

DM 21/03/1973 SO GU n° 104 20/04/1973 All IV Parte B DM n° 220 26/04/1993 SO GU n° 162 13/07/1993 All III Parte B DM n° 338 22/04/1998 GU n° 228 30/09/1998 DM n° 174 24/09/2008 SO GU n° 261 07/11/2008

Dir CEE 711/1982 18/10/1982 GU CEE L297 23/10/1982 Dir CEE 572/1985 19/12/1985 GU CEE L372 31/12/1985 Dir CE 48/1997 29/07/1997 GU CE L222 12/08/1997 Dir CE 72/2002 06/08/2002 GU CE L220 15/08/2002 All 1 Dir CE 19/2004 01/03/2004 GU CE L71 10/03/2004 Dir CE 19/2007 30/03/2007 GU CE L91 31/03/2007

LMBG § 35 L 00.00-6 1:1995/Cor:2002

Norme

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

DM 20/07/1984 GU n° 282 12/10/1984 Par 6

UNI 10934:2001 Par 5

UNI 11028:2003 Par 5

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

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

Norme

DM 31/07/1995 GU n° 279 29/11/1995 All 1A

Norme

Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All XVIII Reg CE 2472/1997 11/12/1997 GU CE L341 12/12/1997 Reg CE 282/1998 03/02/1998 GU CE L28 04/02/1998

Norme

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 Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 45 di 61 PA59AR48.PDF

Oli d'oliva, oli di sansa, sostanze grasse

Denominazione della prova/Campi di prova

Composizione sterolica: 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

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

Somma di eritrodiole e uvaolo

Norme

Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All V Reg CEE 183/1993 29/01/1993 GU CEE L22 31/01/1993

Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All IX Reg CEE 183/1993 29/01/1993 GU CEE L22 30/01/1993

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

Oli d'oliva, oli di semi e grassi vegetali

Denominazione della prova/Campi di prova

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 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

Norme

Reg CE 796/2002 06/05/2002 GU CE L128 15/05/2002 All XB + Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All XA Reg CEE 1429/1992 26/05/1992 GU CEE L150 02/06/1192

Oli e grassi

Denominazione della prova/Campi di prova

Acidità

Composti polari

Norme

UNI EN ISO 660:2005 Met 5

UNI EN ISO 8420:2002

Oli e grassi animali e vegetali

Denominazione della prova/Campi di prova

N° di perossidi

Norme

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

Oli, Vini

Denominazione della prova/Campi di prova

Polifenoli totali, Tannini

Norme

MP-0468-R7/08

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 46 di 61 PA59AR48.PDF

Ortaggi a bulbo, Patate, Tabacco

Denominazione della prova/Campi di prova

Idrazide Maleica

Norme

MP-0771 2008 Rev. 3

Ortaggi a foglia e erbe fresche, Ortaggi a frutto, Pomacee

Denominazione della prova/Campi di prova

Ditianon

Norme

MP-1420 2008 Rev. 1

Paste alimentari e sfarinati

Denominazione della prova/Campi di prova

Acidità

Norme

Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 227

Paste alimentari, Prodotti da forno, Prodotti di gastronomia, Prodotti ittici, Sale, Uova e derivati

Denominazione della prova/Campi di prova

pH

Norme

MP-0436 2005 Rev. 4

Patate e derivati

Denominazione della prova/Campi di prova

Iodio solubile in acqua, iodio totale

Norme

MP-1618 2009 Rev. 2

Pesce fresco e conservato, Prodotti di gastronomia a base di pesce

Denominazione della prova/Campi di prova

Istamina

Norme

MP-0002 2008 Rev. 6

Prodotti da forno

Denominazione della prova/Campi di prova

Alcool etilico

Norme

MP-0131 2006 Rev. 6

Prodotti di erboristeria

Denominazione della prova/Campi di prova

Flavonoidi totali

Norme

MP-0420 2008 Rev. 3

Prodotti e coperture di amianto cemento

Denominazione della prova/Campi di prova

Stato della superficie

Norme

UNI 10608:1997

Prodotti e coperture di amianto cemento, Fanghi, Rifiuti, Sedimenti, Suoli

Denominazione della prova/Campi di prova

Amianto totale

Norme

MP-1002 2008 Rev. 3

CHELAB SrL Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 47 di 61 PA59AR48.PDF

Prodotti ittici

Denominazione della prova/Campi di prova

Aldeide formica

Azoto basico volatile totale (ABVT)

Ceneri

Glassatura

Ricerca qualitativa di parassiti

Trimetilammina

Umidità

Norme

Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 189

Reg CE 2074/2005 05/12/2005 GU CE L388
22/12/2005 All II Cap III

AOAC 938.08 1938

Cir Min San 06/01/1990,
Cir Min San 06/10/1993

Reg CE 2074/2005 05/12/2005 GU CE L338/1
22/12/2005 All II Sez I

AOAC 971.14 1972

AOAC 952.08 1961

Prodotti ittici preconfezionati

Denominazione della prova/Campi di prova

Peso sgocciolato

Norme

DM 06/11/2001 GU n° 266 15/11/2001

Prodotti per l'incontinenza (pannoloni, pannolini)

Denominazione della prova/Campi di prova

Capacità specifica di assorbimento del prodotto intero: massa secca,
capacità di assorbimento

Capacità specifica di assorbimento di liquido

Cessione di liquido (rewetting)

Velocità di assorbimento di liquido

Norme

ISO 11948-1:1996

003 NMC 93 DM 332 27/08/1999 GU n. 227 del
27/09/1999

002 NMC 93 DM 332 27/08/1999 GU n. 227 del
27/09/1999

001 NMC 93 DM 332 27/08/1999 GU n. 227 del
27/09/1999

Ricotta

Denominazione della prova/Campi di prova

Sostanza secca

Norme

DM 21/04/1986 SO GU n° 229 02/10/1986 Par 3

Siero di latte

Denominazione della prova/Campi di prova

Sostanza secca

Norme

NF V 04-294 1996

Siero di latte concentrato

Denominazione della prova/Campi di prova

Sostanza secca

Norme

NF V 04-295 1996

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 48 di 61 PA59AR48.PDF

Sostanze grasse

Denominazione della prova/Campi di prova

Colesterolo

Composizione degli steroli: 24-metilcolesterolo, brassicasterolo, campesterolo, colesterolo, delta5-avenasterolo, delta7-avenasterolo, delta7-campesterolo, delta7-stigmasterolo, picco X1, picco X2, picco x3, picco X4, picco X5, sitosterolo.

Norme

NGD C72 - 1989

NGD C71 - 1989

Sostanze proteiche vegetali

Denominazione della prova/Campi di prova

Triptofano

Norme

UNI 22618:2000 + UNI 22630:2000

Succhi di frutta

Denominazione della prova/Campi di prova

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.

Norme

IFU n° 57 (2005)

Suoli

Denominazione della prova/Campi di prova

1ª frazione umica, Acidi fulvici (FA), Acidi umici (HA), Carbonio estratto totale (TEC), Carbonio umificato, Grado di umificazione (DH), Indice di umificazione (HI)

Norme

DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met VIII

Acrilammide in eluati da test di cessione in acqua satura di CO₂

CNR IRSA App IIb Q 64 vol 3 1986 + EPA 8032 A 1996

Amianto totale

DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 1 met. A

Anioni: Bromuri, Cloruri, Fluoruri, Nitrati, Solfati

EPA 300.0 1993,
DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 All IV parte 2

Anioni in eluati da test di cessione in acqua satura di CO₂: Bromuri, Cloruri, Fluoruri, Nitrati, Solfati

CNR IRSA App IIb Q 64 vol 3 1986 + EPA 300.0 1993

Azoto ammoniacale, Azoto minerale (nitrico e nitroso)

DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met XIV parte 6

Azoto totale

DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met XIV parte 1

Azoto totale (Kjeldahl)

DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met XIV.2 + XIV.3 DM 25/03/2002 GU n° 84 10/04/2002

Basi di scambio: Calcio scambiabile, Magnesio scambiabile, Potassio scambiabile, Sodio scambiabile

DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met XIII parte 5 + EPA 6010 C 2007

Boro solubile

DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met XVI parte 2

Calcare attivo

DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met V parte 2

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 49 di 61 PA59AR48.PDF
Calcare totale	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met V parte 1
Capacità di scambio cationico	DM 13/09/1999 GU n. 248 21/10/1999 Met XIII parte 1/2
Carbonio organico, Sostanza organica	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met VII parte 2
Carbonio umico	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met VIII
<p>Composti organici semivolatili (SVOC):</p> <p>Clorobenzeni: 1,2,3,4-Tetraclorobenzene, 1,2,3,5-Tetraclorobenzene, 1,2,4,5-Tetraclorobenzene, Pentaclorobenzene, Esaclorobenzene</p> <p>Fenoli: 2-sec-Butil-4,6-dinitrofenolo, 2-Clorofenolo, 4-Cloro-3-metilfenolo, 2,4-Diclorofenolo, 2,6-Diclorofenolo, 2,3-Dimetilfenolo, 2,4-Dimetilfenolo, 2,6-Dimetilfenolo, 3,4-Dimetilfenolo, 3,5-Dimetilfenolo, 2,4-Dinitrofenolo, 2-Etilfenolo, Fenolo, 2-Metil-4,6-Dinitrofenolo, 2-Metilfenolo, 3-Metilfenolo, 4-Metilfenolo, 2-Nitrofenolo, 4-Nitrofenolo, Pentaclorofenolo, 2,3,4,6-Tetraclorofenolo, 2,4,5-Triclorofenolo, 2,4,6-Triclorofenolo.</p> <p>IPA: 1-metilnaftalene, 2-metilnaftalene, Acenaftene, Acenaftilene, Antracene, Benzo(a)antracene, Benzo(b)fluorantene, benzo(j)fluorantene, benzo(k)fluorantene, benzo(g,h,i)perylene, benzo(a)pyrene, Benzo(e)pirene, chrysene, dibenzo(a,h)antracene, Dibenzo(a,e)pirene, Dibenzo(a,h)pirene, Dibenzo(a,i)pirene, Dibenzo(a,l)pirene, fluorantene, Fluorene, indeno(1,2,3-cd)pyrene, naftalene, phenantrene, pyrene.</p> <p>Ftalati: Bis-(2-etilesil)-Ftalato, Butil Benzil ftalato, Di-etilftalato, Di-isobutilftalato, Di-isottilftalato, Di-metilftalato, Di-n-Butilftalato, Di-n-ottilftalato.</p> <p>Pesticidi organoclorurati: 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, Aldrin, Alaclor, alfa-BHC, beta-BHC, Clordano, delta-BHC, Dieldrin, Endosulfan I, Endosulfan II, Endosulfan Solfato, Endrin, Eptacloro, Isodrin, Lindano.</p> <p>Pesticidi organofosforati: Azinfos-metile, Clorfenvinfos, Coumafos, Demeton-O, Demeton-S, Diclorvos, Dimetoato, Disulfoton, Fention, Malation, Metil-Paration, Mevinfos, Paration, Forate, Fosalone, Fosmet, Fosfamidon, Terbufos, Tetraclorvinfos.</p> <p>Ammine aromatiche: 1-naftilammina, 2-cloroanilina, 2-naftilammina, 2-Metossi anilina, 3-cloroanilina, 4-cloroanilina, 2,4-dicloroanilina, 2,4-toluendiammina, Anilina, difenilammina, Piridina, m-toluidina, N,N-dimetilanilina, p-toluidina, o-toluidina.</p> <p>Nitroaromatici: 1-cloro-2-nitrobenzene, 2-nitrotoluene, 3-nitrotoluene, 4-nitrotoluene, 1,2-dinitrobenzene, 1,3-dinitrobenzene, 1,4-dinitrobenzene, 2,3-dinitrotoluene, 2,4-dicloronitrobenzene, 2,4-dinitrobenzene, 2,6-dinitrobenzene, 3,4-dicloronitrobenzene, 3,4-dinitrotoluene, 3,5-dinitrobenzene, nitrobenzene, penta-cloronitrobenzene.</p>	<p>EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007</p>

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 50 di 61 PA59AR48.PDF

Composti organici semivolatili (SVOC) su eluati da test di cessione in acqua satura di CO₂:

Clorobenzeni: 1,2,3,4-Tetraclorobenzene, 1,2,3,5-Tetraclorobenzene, 1,2,4,5-Tetraclorobenzene, Pentaclorobenzene, Esaclorobenzene
 Fenoli: 2-sec-Butil-4,6-dinitrofenolo, 2-Clorofenolo, 4-Cloro-3-metilfenolo, 2,4-Diclorofenolo, 2,6-Diclorofenolo, 2,3-Dimetilfenolo, 2,4-Dimetilfenolo, 2,6-Dimetilfenolo, 3,4-Dimetilfenolo, 3,5-Dimetilfenolo, 2,4-Dinitrofenolo, 2-Etilfenolo, Fenolo, 2-Metil-4,6-Dinitrofenolo, 2-Metilfenolo, 3-Metilfenolo, 4-Metilfenolo, 2-Nitrofenolo, 4-Nitrofenolo, Pentaclorofenolo, 2,3,4,6-Tetraclorofenolo, 2,4,5-Triclorofenolo, 2,4,6-Triclorofenolo.
 IPA: 1-metilnaftalene, 2-metilnaftalene, Acenaftene, Acenaftilene, Antracene, Benzo(a)antracene, Benzo(b)fluorantene, benzo(j)fluorantene, benzo(k)fluorantene, benzo(g,h,i)perylene, benzo(a)pyrene, Benzo(e)pirene, chrysene, dibenzo(a,h)antracene, Dibenzo(a,e)pirene, Dibenzo(a,h)pirene, Dibenzo(a,i)pirene, Dibenzo(a,l)pirene, fluorantene, Fluorene, indeno(1,2,3-cd)pyrene, naftalene, phenantrene, pyrene, .
 Ftalati: Bis-(2-etilesil)-Ftalato, Butil Benzil ftalato, Di-etilftalato, Di-isobutilftalato, Di-isottilftalato, Di-metilftalato, Di-n-Butilftalato, Di-n-ottilftalato.
 Pesticidi organoclorurati: 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, Aldrin, Alaclor, alfa-BHC, beta-BHC, Clordano, delta-BHC, Dieldrin, Endosulfan I, Endosulfan II, Endosulfan Solfato, Endrin, Eptacloro, Isodrin, Lindano.
 Pesticidi organofosforati: Azinfos-metile, Clorfenvinfos, Coumafos, Demeton-O, Demeton-S, Diclorvos, Dimetoato, Disulfoton, Fention, Malation, Metil-Paration, Mevinfos, Paration, Forate, Fosalone, Fosmet, Fosfamidon, Terbufos, Tetraclorvinfos.
 Ammine aromatiche: 1-naftilammina, 2-cloroanilina, 2-naftilammina, 2-Metossi anilina, 3-cloroanilina, 4-cloroanilina, 2,4-dicloroanilina, 2,4-toluendiammina, Anilina, difenilammina, Piridina, m-toluidina, N,N-dimetilanilina, p-toluidina, o-toluidina.
 Nitroaromatici: 1-cloro-2-nitrobenzene, 2-nitrotoluene, 3-nitrotoluene, 4-nitrotoluene, 1,2-dinitrobenzene, 1,3-dinitrobenzene, 1,4-dinitrobenzene, 2,3-dinitrotoluene, 2,4-dicloronitrobenzene, 2,4-dinitrobenzene, 2,6-dinitrobenzene, 3,4-dicloronitrobenzene, 3,4-dinitrotoluene, 3,5-dinitrobenzene, nitrobenzene, penta-cloronitrobenzene.

CNR IRSA App IIb Q 64 vol 3 1986 + EPA 3510 C
 1996 + EPA 8270 D 2007

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 51 di 61 PA59AR48.PDF

Composti organici volatili (VOC) su eluati da test di cessione in acqua satura di CO₂:

Composti aromatici: 2-Etiltoluene, 3-Etiltoluene, 4-Etiltoluene, 4-Isopropiltoluene, 1,2,4-Trimetilbenzene, 1,3,5-Trimetilbenzene, 1,2,3-Trimetilbenzene, Benzene, Etilbenzene, Isopropilbenzene, n-Butilbenzene, n-propilbenzene, sec-Butilbenzene, Stirene, t-Butilbenzene, Toluene, Xilene (o, m, p).

Composti organoalogenati: 2-Clorotoluene, 4-Clorotoluene, 1,2-Dibromo-3-Cloropropano, 1,1-Dicloroetano, 1,1-Dicloroetilene, 1,1-Dicloropropilene, 1,2-Dibromoetano, 1,2-Diclorobenzene, 1,2-Dicloroetano, 1,2-Dicloropropano, 1,3-Diclorobenzene, 1,3-Dicloropropano, 1,4-Diclorobenzene, 2,2-Dicloropropano, 1,1,1-Tricloroetano, 1,1,2-Tricloroetano, 1,2,3-Triclorobenzene, 1,2,3-Tricloropropano, 1,2,4-Triclorobenzene, 1,3,5-Triclorobenzene, 1,1,1,2-Tetracloroetano, 1,1,1,2-Tetracloroetano, Allil cloruro, Benzil cloruro, Bromobenzene, Bromoclorometano, Bromodichlorometano, Bromoformio, Bromometano, Carbonio tetracloruro, cis-1,3-dicloropropilene, Clorobenzene, Cloroetano, Cloroformio, Clorometano, Cloruro di vinile, Dibromofluorometano, Dibromoclorometano, cis-1,2-Dicloroetilene, Dibromometano, Dicloro-difluorometano, Epicloridrina, Esaclorobutadiene, Esacloroetano, Metilene cloruro, Pentacloroetano, Tetracloroetilene, trans 1,2-dicloroetilene, trans-1,3-dicloropropilene, Tricloroetilene, Triclorofluorometano

CNR IRSA App IIb Q 64 vol 3 1986 + EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006,
 CNR IRSA App IIb Q 64 vol 3 1986 + EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006

Conductività elettrica

DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met IV parte 1

Cromo VI

EPA 7196 A 1992

Cromo VI in eluati da test di cessione in acqua satura di CO₂

CNR IRSA App II B Q 64 vol 3 1986 + APAT CNR IRSA 3150 B2 Man 29 2003

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 52 di 61 PA59AR48.PDF

Dibenzodiossine/furani policlorurati (PCDD/PCDF): Cogeneri tossici secondo OMS:

Policlorodibenzodiossine (PCDD) sostituite in 2,3,7,8:

2,3,7,8-Tetraclorodibenzodiossina (TCDD),
 1,2,3,7,8-Pentaclorodibenzodiossina (PeCDD),
 1,2,3,4,7,8-Esaclorodibenzodiossina (HxCDD),
 1,2,3,6,7,8-Esaclorodibenzodiossina (HxCDD),
 1,2,3,7,8,9-Esaclorodibenzodiossina (HxCDD),
 1,2,3,4,6,7,8-Eptaclorodibenzodiossina (HpCDD),
 Octaclorodibenzodiossina (OCDD)

Policlorodibenzofurani (PCDF) sostituite in 2,3,7,8:

2,3,7,8-Tetraclorodibenzofurano (TCDF),
 1,2,3,7,8-Pentaclorodibenzofurano (PeCDF),
 2,3,4,7,8-Pentaclorodibenzofurano (PeCDF),
 1,2,3,4,7,8-Esaclorodibenzofurano (HxCDF),
 1,2,3,6,7,8-Esaclorodibenzofurano (HxCDF),
 1,2,3,7,8,9-Esaclorodibenzofurano (HxCDF),
 2,3,4,6,7,8-Esaclorodibenzofurano (HxCDF),
 1,2,3,4,6,7,8-Eptaclorodibenzofurano (HpCDF), 1,2,3,4,7,8,9-Eptaclorodibenzofurano (HpCDF), Octaclorodibenzofurano (OCDF)

Equivalente di tossicità (I-TEQ), Equivalente di tossicità (WHO-TEQ),
 Totali I-TE min, Totali I-TE max, Policlorodibenzodiossine escluse quelle elencate, Policlorodibenzofurani esclusi quelli elencati

EPA 1613 B 1994

Dibenzodiossine/furani policlorurati (PCDD/PCDF) in eluati da test di cessione in acqua saturo di CO₂: Cogeneri tossici secondo OMS:

Policlorodibenzodiossine (PCDD) sostituite in 2,3,7,8:

2,3,7,8-Tetraclorodibenzodiossina (TCDD),
 1,2,3,7,8-Pentaclorodibenzodiossina (PeCDD),
 1,2,3,4,7,8-Esaclorodibenzodiossina (HxCDD),
 1,2,3,6,7,8-Esaclorodibenzodiossina (HxCDD),
 1,2,3,7,8,9-Esaclorodibenzodiossina (HxCDD),
 1,2,3,4,6,7,8-Eptaclorodibenzodiossina (HpCDD),
 Octaclorodibenzodiossina (OCDD)

Policlorodibenzofurani (PCDF) sostituite in 2,3,7,8:

2,3,7,8-Tetraclorodibenzofurano (TCDF),
 1,2,3,7,8-Pentaclorodibenzofurano (PeCDF),
 2,3,4,7,8-Pentaclorodibenzofurano (PeCDF),
 1,2,3,4,7,8-Esaclorodibenzofurano (HxCDF),
 1,2,3,6,7,8-Esaclorodibenzofurano (HxCDF),
 1,2,3,7,8,9-Esaclorodibenzofurano (HxCDF),
 2,3,4,6,7,8-Esaclorodibenzofurano (HxCDF),
 1,2,3,4,6,7,8-Eptaclorodibenzofurano (HpCDF), 1,2,3,4,7,8,9-Eptaclorodibenzofurano (HpCDF), Octaclorodibenzofurano (OCDF)

Equivalente di tossicità (I-TEQ), Equivalente di tossicità (WHO-TEQ),
 Totali I-TE min, Totali I-TE max, Policlorodibenzodiossine escluse quelle elencate, Policlorodibenzofurani esclusi quelli elencati

CNR IRSA App IIb Q 64 vol 3 1986 + EPA 1613 B 1994

Elementi: Argento, Alluminio, Antimonio, Arsenico, Boro, Bario, Berillio, Calcio, Cadmio, Cobalto, Cromo, Ferro, Fosforo, Litio, Magnesio, Manganese, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Piombo, Potassio, Rame, Selenio, Silicio, Sodio, Stagno, Stronzio, Tallio, Tellurio, Titanio, Vanadio, Zinco

DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met XI.1 + EPA 6010 C 2007

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 53 di 61 PA59AR48.PDF
Elementi in eluati da test di cessione in acqua satura di CO ₂ : Argento, Alluminio, Antimonio, Arsenico, Boro, Bario, Berillio, Calcio, Cadmio, Cobalto, Cromo, Ferro, Litio, Magnesio, Manganese, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Fosforo, Piombo, Potassio, Rame, Selenio, Silicio, Sodio, Stagno, Stronzio, Tallio, Tellurio, Titanio, Vanadio, Zinco	CNR IRSA App IIb Q 64 vol 3 1986 + EPA 6010 C 2007
Fitofarmaci su eluati da test di cessione in acqua satura di CO ₂ : Diserbanti triazinici e azotati: Ametrina, Atrazina, Cianazina, Desetilatraxina, Metribuzina, Pendimetalin, Prometrina, Propazina, Simazina, Terbutilazina, Terbutilazina desetil, Terbutrina, Trifluoralin Pesticidi carbammati: Carbofuran, Molinate, Pirimicarb Pesticidi organoclorurati: 2,4'-DDD, 2,4'-DDT, 2,4'-DDE, 4,4'-DDD, 4,4'-DDT, 4,4'-DDE, Alaclor, Aldrin, Clordano, Dieldrin, Endosulfan I, Endosulfan II, Endrin, Endrin aldeide, Eptacloro, Eptacloroepossido, Esaclorobenzene, HCH (alfa, beta, delta), Lindano, Metossicloro. Pesticidi organofosforati: Azinfos-etile, Azinfos-metile, Bromofos, Clorfeninfos, Clorpirinfos etile, Clorpirinfos metile, Diazinone, Eptenofos, Etion, Fenitrotion, Fosalone, Malation, Metidation, Paration Etile, Paration Metile, Pirimifos metile, Tetraclorinfos	CNR IRSA App IIB Q 64 vol 3 1986 + APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003
Fosforo assimilabile (Olsen)	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met XV parte 3
Fosforo totale	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met XV parte 1
Idrocarburi > C12 (come sommatoria C13-C40)	ISO 16703:2004
Idrocarburi totali (DRO) su eluati da test di cessione in acqua satura di CO ₂	CNR IRSA App IIb Q 64 vol 3 1986 + EPA 3510 C 1996 + EPA 8015 D 2003
Idrocarburi totali (GRO) su eluati da test di cessione in acqua satura di CO ₂	CNR IRSA App IIb Q 64 vol 3 1986 + EPA 5021A 2003 + EPA 8015 D 2003
Idrocarburi totali su eluati da test di cessione in acqua satura di CO ₂	CNR IRSA App IIb Q 64 vol 3 1986 + UNI EN ISO 9377-2:2002
Oli minerali in eluati da test di cessione in acqua satura di CO ₂ , Idrocarburi totali (IR) in eluati da test di cessione in acqua satura di CO ₂	CNR IRSA App IIb Q 64 vol 3 1986 + APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003
pH (in acqua), pH (in KCl)	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met III parte 1
Policlorobifenili (PCB) su eluati da test di cessione in acqua satura di CO ₂ (18) 2,2',5'-TriCB, (28) 2,4,4' - TriCB, (31) 2,4',5'-TriCB, (44) 2,2',3,5'-TetraCB, (52) 2,2',5,5'-TetraCB, (77) 3,3',4,4'-TetraCB, (81) 3,4,4',5'-TetraCB, (101) 2,2',4,5,5'-PentaCB, (105) 2,3,3',4,4'-PentaCB, (114) 2,3,4,4',5'-PentaCB, (118) 2,3',4,4',5'-PentaCB, (123) 2',3,4,4',5'-PentaCB, (126) 3,3',4,4',5'-PentaCB, (128) 2,2',3,3',4,4' esaCB, (138) 2,2',3,4,4',5'-EsaCB, (149) 2,2',3,4',5',6'-EsaCB, (153) 2,2',4,4',5,5'-EsaCB, (156) 2,3,3',4,4',5'-EsaCB, (157) 2,3,3',4,4',5'-EsaCB, (167) 2,3',4,4',5,5'-EsaCB, (169) 3,3',4,4',5,5'-EsaCB, (170) 2,2',3,3',4,4',5'-EptaCB, (180) 2,2',3,4,4',5,5'-EptaCB, (189) 2,3,3',4,4',5,5'-EptaCB, (194) 2,2',3,3',4,4',5,5'-OctaCB, Somma PCB, PCB totali	CNR IRSA App IIb Q 64 vol 3 1986 + EPA 3510 C 1996 + EPA 8082 A 2007

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 54 di 61 PA59AR48.PDF
Policlorobifenili (PCB) su eluati da test di cessione in acqua satura di CO2 2-MonoCB, 4-MonoCB, 2,2'-DiCB, 4,4'-DiCB, 2,2',6-TriCB, 3,4,4'-TriCB, 2,2',4,4'-TetraCB, 3,4,4',5-TetraCB, 3,3',4,4'-TetraCB, 2,2',4,6,6'-PentaCB, 2',3,4,4',5-PentaCB, 2,3',4,4',5-PentaCB, 2,3,4,4',5-PentaCB, 2,3,3',4,4'-PentaCB, 3,3',4,4',5-PentaCB, 2,2',4,4',6,6'-EsaCB, 2,3',4,4',5,5'-EsaCB, 2,3,3',4,4',5-EsaCB, 2,3,3',4,4',5'-EsaCB, 3,3',4,4',5,5'-EsaCB, 2,2',3,4,4',5,6,6'-EptaCB, 2,3,3',4,4',5,5'-EptaCB, 2,2',3,4,4',5,5'-EptaCB, 2,2',3,3',4,4',5-EptaCB, 2,2',3,3',5,5',6,6'-OctaCB, 2,3,3',4,4',5,5',6-OctaCB, 2,2',3,3',4,4',5,5',6-NonaCB, 2,2',3,3',4,5,5',6,6'-NonaCB, DecaCB, Somme per gradi di clorurazione, MonoCB totali, DiCB totali, TriCB totali, TetraCB totali, PentaCB totali, EsaCB totali, EptaCB totali, OctaCb totali, Nona CB totali, PCB totali, Dioxin-like PCBs, Somma Dioxin-like PCBs, PCDs WHO-TEQ (L.B.), Altri PCBs	CNR IRSA App IIb Q 64 vol 3 1986 + EPA 1668 A 1999
Rame disponibile	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met XII parte 2
Rapporto carbonio/azoto	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met VII parte 2 e DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met XIV parte 3
Residuo a 105 °C, Sostanza secca, Umidità	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met II parte 2
Scheletro	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met II parte 1
Silice totale	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met IX
Tessitura Sabbia, Sabbia grossa, Sabbia fine, Limo, Limo grosso, Limo fine, Argilla	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met II parte 6
Zinco disponibile	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 All XII parte 2, DM 13/09/1999 GU n. 248 21/10/1999 All XII parti 1/2 + EPA 6010 C 2007
Suoli, Sedimenti	
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Cianuri liberi	ISO 17380:2004
Cianuri liberi in eluati da test di cessione in acqua satura di CO2	CNR IRSA App IIb Q 64 vol 3 1986 + EPA 9014 1996, CNR IRSA App IIb Q 64 vol 3 1986 + UNI EN ISO 14403:2005
Cianuri totali	EPA 9013 1992 + EPA 9010 C 2004 + EPA 9014 1996, ISO 17380:2004
Cianuri totali in eluati da test di cessione in acqua satura di CO2	CNR IRSA App IIb Q 64 vol 3 1986 + EPA 9010 C 2004 + EPA 9014 1996, CNR IRSA App IIb Q 64 vol 3 1986 + UNI EN ISO 14403:2005

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 55 di 61 PA59AR48.PDF

Superfici nell'area della produzione e della manipolazione degli alimenti (tamponi e piastre), Tamponi, Piastre

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Batteri coliformi: escherichia coli, coliformi totali	ISO 18593:2004 + AFNOR BRD 07/8 - 12/04
Carica microbica mesofila aerobia, Carica batterica mesofila aerobia	ISO 18593:2004 + UNI EN ISO 4833:2004
Coliformi termotolleranti	ISO 18593:2004 + NF V 08-060 1996
Enterobatteri	ISO 18593:2004 + ISO 21528-2:2004
Escherichia coli b-gluconidasi positiva	ISO 18593:2004 + ISO 16649-2:2001
Listeria monocytogenes	ISO 18593:2004 + UNI EN ISO 11290-1:2005
Listeria specie (qualitativa)	ISO 18593:2004 + USDA/FSIS MLG 8.06 2008
Salmonella spp	ISO 18593:2004 + ISO 6579:2002/Cor1:2004
Stafilococchi coagulasi positivi	ISO 18593:2004 + UNI EN ISO 6888-2:2004, ISO 18593:2004 + UNI EN ISO 6888-1:2004

Superfici nell'area della produzione e della manipolazione degli alimenti (tamponi)

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Carica microbica mesofila aerobia	ISO 18593:2004 + AFNOR BIO 12/15 - 09/05
Coliformi totali	ISO 18593:2004 + AFNOR BIO 12/17 - 12/05
Enterobatteri	ISO 18593:2004 + AFNOR BIO 12/21 - 12/06
Escherichia coli	ISO 18593:2004 + AFNOR BIO 12/13 - 02/05

Superfici nell'area della produzione e della manipolazione degli alimenti (tamponi e piastre), Tamponi, Piastre (con attività dell'acqua superiore a 0,95)

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Miceti (muffe e lieviti)	ISO 18593:2004 + ISO 21527-1:2008

Superficie di carcasse (spugne e tamponi)

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Salmonella spp	ISO 17604:2003 + ISO 6579:2002/Cor1:2004

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 56 di 61 PA59AR48.PDF

Tabacco

Denominazione della prova/Campi di prova

Multiresiduale dei fitofarmaci
 2,4'-DDD, 2,4'-DDE, 2,4'-DDT, 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT,
 Acibenzolar-S-metile, Aclonifen, Acinatrina, Alaclor, Aldrin,
 alfa-Cipermetrina (Alfametrina), alfa-Endosulfan, alfa-HCH, Benfluralin,
 beta-Endosulfan, beta-HCH, Bifenox, Bifentrin, Bitertanolo, Bromacile,
 Bromofos-etile, Bromofos-metile, Bromopropilato, Bromoxinil-ottanoato,
 Bromuconazolo, Captano, Carbofenotion, Chinometionato, Ciflutrin,
 cis-Clordano, cis-Eptacloro Epossido, Clorbenside, Clordimeform,
 Clorfenapir, Clorfenson, Clorfenvinfos, Clorobenzilato, Clortalonil,
 Clorpirifos-etile, Clorpirifos-metile, Clortal-dimetile, Clortiofos,
 Clozolate, Coumafos, delta-HCH, Deltametrina, Diclofention, Dicloran,
 Diclorvos, Dicofol, Dieldrin, Difenilammina, Difenconazolo, Endosulfan
 solfato, Endrin, EPN, Eptacloro, Esaclorobenzene, Etalfluralin, Etoprofos,
 Etrimfos, Fenarimol, Fenclorfos, Fenitrotion, Fenson, Fensulfotion,
 Fention, Fenvalerate + Esfenvalerate SR/RS, Fenvalerate +
 Esfenvalerate SS/RR, Flucitrinate, Flumetralin, Flusilazolo, Folpet,
 Forate, Fosalone, Ftalimide, gamma-HCH (lindano), Iodofenfos,
 Iprodione, Isodrin, Isofenfos, Isofenfos-metile, Lambda-Cialotrina,
 Mecarbam, Metossicloro, Mirex, Nitrofen, Nitrotal-isopropile, Oxadixil,
 Oxifluorfen, Paration-etile, Paration-metile, Penconazolo,
 Pentacloroanisolo, Permetrina, Pirazofos, Piridafention, Procimidone,
 Profluralin, Propargite, Prosulfocarb, Protiofos, Quintozene, Teflutrin,
 Tetradifon, Tetraidroftalimide, Tolclofos-metile, Tralometrina,
 trans-Clordano, Trans-Eptacloro Epossido, Triallato, Triazofos,
 Tribromoanisolo, Tribromofenolo, Trifluralin, Vinclozolin, Somma degli
 endosulfan, Somma dei clordano, Somma dei DDD, DDE, DDT, Somma
 di aldrin e dieldrin, Somma degli eptacloro, Somma degli HCH escluso
 lindano (gamma HCH)

Norme

UNI EN 12393-1:1999
 +
 UNI EN 12393-2:1999
 +
 UNI EN 12393-3:1999

CHELAB Srl
Via Fratta 25
31023 Resana TV

Numero di accreditamento: **0051** Sede **A**

Rev. **48** Data: **30 ott 2009**

Scheda N° **57** di **61** PA59AR48.PDF

Multiresiduale dei fitofarmaci

(D,L)-Metalaxil, 2,4,5-T, 2,4-D, 2,4-DB, 3-idrossicarbofuran, Abamectina, Acefate, Acetamiprid, Acifluorfen, Aldicarb e metaboliti Aldicarb sulfone e Aldicarb sulfossido, Alletrina, Aloxifop-R-metile, Ametrina, Aminocarb, Ancimidolo, Asulame, Atrazina, Azadiractina, Azinfos-etile, Azinfos-metile, Azoxistrobina, Barban, Benalaxil, Bendiocarb, Benfuracarb, Bentazone, Benzossimato, Boscalid, Bupirimate, Buprofezin, Butocarboxim, Butralin, Carbaril, Carbendazim + Benomil, Carbofuran, Carfentrazzone-etile, Cianazina, Ciclanilide, Cicloato, Cicluron, Cimoxanil, Cinidon-etile, Ciproconazolo, Ciprodinil, Clodinafop-propargile, Clofentezina, Clomazone, Cloquintocet-mexile, Clorbufam, Clorfluazuron, Cloridazon, Cloroxuron, Clortoluron, Crotamiton, Crufomate, Demeton-S-metile e metaboliti Demeton-S-metilsulfone e Demeton-S-metilsulfossido, Desmedifam, Dialifos, Diallato, Diazinone, Diclobutrazolo, Diclofluanide, Diclofop-metile, Diclorprop, Dicrotofos, Dietofencarb, Difenammide, Diflubenzuron, Diflufenican, Dimetenamide, Dimetoato, Dimetomorf, Diniconazolo, Dinitrammina, Dinoseb, Dinoterb, Disulfoton e metabolita Disulfoton sulfone, Ditalimfos, Diuron, Dodina, Edifenfos, Epoxiconazolo, Eptenofos, Esaconazolo, Esaflumuron, Etiofencarb, Etion, Etofumesate, Etoxazolo, Exitiazox, Famoxadone, Fenamidone, Fenamifos, Fenazaquin, Fenbuconazolo, Fenexamide, Fenmedifam, Fenotiocarb, Fenoxaprop-p-etile, Fenoxicarb, Fenpiroximate, Fenpropatrin, Fenpropidin, Fenpropimorf, Fentoato, Fenuron, Fipronil, Flamprop-isopropile, Florasulam, Fluazifop-P-butile, Fluazinam, Fludioxonil, Flufenacet, Flufenoxuron, Fluquinconazolo, Fluroxipir-metileptile, Flurprimidolo, Flutriafol, Fomesafen, Fonofos, Forate sulfone, Forate sulfossido, Forclorfenuron, Formotion, Fosfamidone, Fosmet, Fostiazato, Foxim, Furalaxil, Furatiocarb, Imazalil, Imazametabenz-metile, Imidacloprid, Indoxacarb, Ioxinil, Iprovalicarb, Isopropalin, Isoproturon, Isoxaben, Isoxadifen-etile, Isoxaflutolo, Kresoxim-metile

MP-0647 2008 Rev. 7

CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 58 di 61 PA59AR48.PDF

Multiresiduale dei fitofarmaci
 Lenacil, Linuron, Lufenuron, Malation, MCPA, Mecoprop,
 Mefenpir-dietile, Mepanipirim, Metabenziazuron, Metacrifos,
 Metamidofos, Metamitron, Metazaclor, Metidation, Metiocarb,
 Metobromuron, Metolaclor, Metomil, Metoprotrina, Metossifenozone,
 Metoxuron, Metribuzina, Mevinfos, Miclobutanil, Molinate, Monocrotofos,
 Monolinuron, Monuron, Naled, Napropamide, Neburon, Novaluron,
 Nuarimol, Ometoato, Oxadiazon, Oxamil, Oxicarboxim, Paclobutrazolo,
 Paraoxon, Paraoxon-metile, Pebulate, Pencicuron, Pendimetalin,
 Picolanifen, Pimetrozina, Piperonil-butossido, Piraclostrobina,
 Piraflufen-etile, Piretrine, Piridaben, Piridate, Pirifenox, Pirimetanil,
 Pirimicarb, Pirimifos-etile, Pirimifos-metile, Piriproxifen, Procloraz,
 Profenofos, Promecarb, Prometrina, Propaclor, Propamocarb, Propanil,
 Propaquizafop, Propazina, Propiconazolo, Propizamide, Propoxur,
 Quinalfos, Quinoxifen, Quizalofop-etile, Rotenone, Simazina, Spinosad,
 Spirodiclofen, Spiroxamina, Sulfallate, Sulfotep, Tebuconazolo,
 Tebufenozone, Tebufenpirad, Teflubenzuron, Temefos, TEPP, Terbacil,
 Terbufos e metaboliti Terbufos sulfone e Terbufos sulfossido,
 Terbumeton, Terbutilazina, Terbutrina, Tetraclorvinfos, Tetraconazolo,
 Tetrametrina, Tiabendazolo, Tiaclopid, Tiametoxam, Tiobencarb,
 Tiocarbazil, Tiodicarb, Tiofanato-metile, Tionazin, Toliifluanide,
 Tralcoxidim, Triadimefon, Triadimenol, Triazamate, Triciclazolo,
 Triclopir, Triclorfon, Tridemorf, Trifloxistrobina, Triflumizolo, Triflumuron,
 Triforine, Triticonazolo, Vamidotion, Zoxamide, Somma degli Aldicarb,
 Somma dei Carbofuran, Somma di Demeton-S-metilsulfone e
 Demeton-S-metilsulfossido, Somma di Dimetoato e Ometoato, Somma di
 Triadimefon e Triadimenol, Somma di Metomil e Tiodicarb

MP-0647 2008 Rev. 7

Uova

Denominazione della prova/Campi di prova

Alfa amilasi

Carotenoidi totali

Sostanza secca

Norme

Cir Min San n° 32 03/08/1985 All 3

AOAC 958.05 1974

AOAC 925.30 1925

Vegetali e prodotti vegetali

Denominazione della prova/Campi di prova

Nitrati

Norme

UNI EN 12014-2:1998

Vini

Denominazione della prova/Campi di prova

Acidità totale

Acidità volatile

Anidride carbonica

Norme

Reg CEE 2676/1990 17/09/1990 GU n° 90
19/11/1990 All 13

Reg CEE 2676/1990 17/09/1990 GU CEE L272
03/10/1990 All p.to 14

Reg CEE 2676/1990 17/09/1990 GU n° 90
19/11/1990 All 37 Pto 1.1



CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 59 di 61 PA59AR48.PDF
Anidride solforosa libera e totale	Reg CEE 2676/1990 17/09/1990 GU n° 90 19/11/1990 All 25 Pto 2.3
Ceneri	Reg CEE 2676/1990 17/09/1990 GU n° 90 19/11/1990 All 9
Estratto secco totale	Reg CEE 2676/1990 17/09/1990 GU n° 90 19/11/1990 All 4
Massa volumica e densità relativa a 20°C	Reg CEE 2676/1990 17/09/1990 GU n° 90 19/11/1990 All 1 Pto 4
Metanolo	OIV MA-F-AS312-03 METHAN 2008
pH	Reg CEE 2676/1990 17/09/1990 GU n° 90 19/11/1990 All 24
Titolo alcolometrico volumico	Reg CEE 2676/1990 17/09/1990 GU CEE L272 03/10/1990 All p.to 3 par 4a (picnometria)
Zuccheri riduttori totali e saccarosio	MP-0650 2003 Rev. 2
Yogurt	
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Microorganismi caratteristici	FIL IDF 117:2003/ISO 7889



CHELAB SrL Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 60 di 61 PA59AR48.PDF

PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: III

Ambienti di lavoro

Denominazione della prova/Campi di prova

Livelli di rumore: livello sonoro continuo equivalente (LEQ), pressione acustica di picco (Ppeak)

Norme

UNI 9432:2008

Aria (emissioni in atmosfera)

Denominazione della prova/Campi di prova

Biossido di azoto, Monossido di azoto

Norme

EPA CTM 034 1999,
UNI 10878:2000

Biossido di carbonio

EPA CTM 034 1999,
ISO 12039:2001

Biossido di zolfo

EPA CTM 034 1999,
UNI 10393:1995,
UNI EN 14791:2006

Monossido di carbonio

EPA CTM 034 1999,
UNI EN 15058:2006,
ISO 12039:2001

Ossidi di azoto (NO/NO2/NOx)

UNI EN 14792:2006

Ossigeno

EPA CTM 034 1999,
ISO 12039:2001,
UNI EN 14789:2006

Portata, Pressione, Temperatura, Velocità

UNI 10169:2001

Umidità

UNI 10169:2001,
UNI EN 14790:2006



CHELAB Srl Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: 0051 Sede A
	Rev. 48 Data: 30 ott 2009
	Scheda N° 61 di 61 PA59AR48.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 detersivi)
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 Metodikkommitté for Livsmedel (Nordic Committee on Food Analysis)
LMBG: Lebensmittel und Bedarfsgegenstandesgesetz

Il Direttore Dip. Laboratori
(Dr. Paolo BIANCO)