

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>1</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

## ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

### Acque destinate al consumo umano - Drinking water

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Aeromonas - Aeromonas	Rapporti ISTISAN 2007/5 Pag 139
Clostridium perfringens - Clostridium perfringens	Rapporti ISTISAN 2007/5 Pag 48 Met ISS A 005A
Diserbanti triazinici: Ametrina, Atrazina, Cianazina, Desetilatraxina, Desetilterbutilazina, Metribuzina, Prometrina, Propazina, Simazina, Terbutilazina, Terbutrina, Diserbanti triazinici totali - Triazinic pesticides: Ametrine, Atrazine, Cyanazine, Desethylatraxine, Desethylterbutylazine, Metribuzin, Prometrine, Propazine, Simazine, Terbuthylazine, Terbutrine, Total triazinic pesticides	MP 0024 rev 4 2009
Fitofarmaci: 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, Clorfenvinfos, Clorpirifos etile, Clorpirifos metile, Diazinone, Eptenofos, Etion, Fenitrothion, Fosalone, Malation, Metidation, Paration Etile, Paration Metile, Pirimifos metile, Tetraclorvinfos - Pesticides: Triazinic and nitrogenated pesticides: ametrine, atrazine, cyanazine, desethylterbutylazine, metribuzin, pendimetalin, prometrine, propazine, simazine, terbuthylazine, desethyl terbutylazine, terbutrine, trifluoralin Carbamated pesticides: carbofuran, molinate, pirimicarb Organochlorinated pesticides: 2,4'-DDD, 2,4'-DDT, 2,4'-DDE, 4,4'-DDD, 4,4'-DDT, 4,4'-DDE, alaclor, aldrin, chlordane, dieldrin, endosulfan I, endosulfan II, endrin, endrin aldehyde, heptachlor, heptachlor epoxide, hexachlorobenezene, HCH (alpha, beta, delta), lyndane, methoxychlor Organophosphorated pesticides: azinphos-ethyl, azinphos-methyl, bromophos, chlorfenvinfos, chlorpiryphos ethyl, chlorpiryphos methyl, diazinon, heptenophos, ethion, fenitrothion, phosalone, malation, metidation, parathion ethyl, parathion methyl, pirimphos methyl, tetrachlorvinfos	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154 Met ISS CAC 015
Legionella - Legionella	ISO 11731-2:2004
Miceti (muffe e lieviti) - Mycetes (yeasts and moulds)	Rapporti ISTISAN 2007/5 Pag 164 Met ISS A 016B
Salmonella spp - Salmonella spp	Rapporti ISTISAN 2007/5 Pag 106 Met ISS A 011A
Vibrio spp - Vibrio spp	Rapporti ISTISAN 2007/5 Pag 133 Met ISS A 013A

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Batteri coliformi, Escherichia coli, Coliformi totali - Coliform bacteria, Escherichia coli, Total coliforms	ISO 9308-1:2000/Cor1:2007
Enterococchi intestinali - Intestinal enterococchi	ISO 7899-2:2000
Pseudomonas aeruginosa - Pseudomonas aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008
Stafilococchi patogeni - Pathogenic Staphylococci	Rapporti ISTISAN 2007/5 Pag 188 Met ISS A 018A

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Carica microbica a 22° C, Conteggio colonie a 22 °C, Carica microbica a 36 °C, Conteggio colonie a 36 °C - Total microbial count at 22° C, Colony count at 22 °C, Total microbial count at 36 °C, Colony count at 36 °C	UNI EN ISO 6222:2001

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>2</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

**Acque destinate al consumo umano, Acque di scarico - Drinking water, Waste water**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Spore di clostridi solfito riduttori - Spores of sulphite-reducing clostridia	APAT CNR IRSA 7060 B Man 29 2003

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Anidride carbonica libera - Free carbon dioxide	APAT CNR IRSA 4010 Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)
Anioni: Bromati, Bromuri, Clorati, Cloriti, Cloruri, Fluoruri, Nitrati, Solfati - Anions: Bromates, Bromides, Chlorates, Chlorites, Chlorides, Fluorides, Nitrates, Sulphates	EPA 300.1 1997, APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)
Durezza totale - Total hardness	APAT CNR IRSA 2040 A Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4), APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)
Elementi: Argento, Alluminio, Arsenico, Bario, Berillio, Boro, Cadmio, Cobalto, Cromo, Rame, Ferro, Manganese, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Piombo, Antimonio, Selenio, Stagno, Tallio, Tellurio, Vanadio, Zinco, Uranio - Elements: Silver, Aluminium, Arsenic, Barium, Berillium, Boron, Cadmium, Cobalt, Chromium, Copper, Iron, Manganese, Mercury, Molybdenum, Nickel, Lead, Antimony, Selenium, Tin, Thallium, Tellurium, Vanadium, Zinc, Uranium	EPA 6020 A 2007
Ossidabilità - Oxidability	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 97 Met ISS BEB 027
Residuo fisso a 180 °C - Fixed residual at 180 °C	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, ed 21th 2005, 2540 C
Torbidità - Turbidity	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)
<b>Acque destinate al consumo umano, Acque naturali (sotterranee e superficiali), Acque di scarico - Drinking water, Natural water (groundwater and superficial water), Waste water</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Acrilammide - Acrylamide	EPA 8032 A 1996
Amianto (determinazione quantitativa mediante SEM/EDS) - Asbestos (SEM/EDS quantitative determination)	MP 0382 rev 5 2010
Azoto - Nitrogen	UNI EN 12260:2004
Cianuri liberi - Free cyanides	EPA 9014 1996, UNI EN ISO 14403:2005
Cianuri totali - Total cyanides	APAT CNR IRSA 4070 Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4), EPA 9010 C 2004 + EPA 9014 1996, UNI EN ISO 14403:2005

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>3</b> di <b>69</b> PA59AR64.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-isotilftalato, Di-metilftalato, Di-n-Butilftalato, Di-n-ottilftalato.

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

Pesticidi organofosforati: Azinfos-metile, Clorfeninfos, Coumafos, Demeton-O, Demeton-S, Diclrorvos, Dimetoato, Disulfoton, Fention, Malation, Metil-Paration, Mevinfos, Paration, Forate, Fosalone, Fosmet, Fosamidon, Terbufos, Tetraclorinfos.

Ammine aromatiche: 1-naftilammina, 2-cloroanilina, 2-naftilammina, 2-Metossi anilina, 3-cloroanilina, 4-cloroanilina, 3,4-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 -

Semi-volatile organic compounds (SVOC):

Chlorobenzenes: 1,2,3,4-Tetrachlorobenzenes, 1,2,3,5-Tetrachlorobenzene, 1,2,4,5-Tetrachlorobenzene, Pentachlorobenzene, Hexachlorobenzene

Phenols: 2-sec-Butyl-4,6-dinitrophenol, 2-Chlorophenol, 4-Chloro-3-methylphenol, 2,4-Dichlorophenol, 2,6-Dichlorophenol, 2,3-Dimethylphenol, 2,4-Dimethylphenol, 2,6-Dimethylphenol, 3,4-Dimethylphenol, 3,5-Dimethylphenol, 2,4-Dinitrophenol, 2-Ethylphenol, Phenol, 2-Methyl-4,6-Dinitrophenol, 2-Methylphenol, 3-Methylphenol, 4-Methylphenol, 2-Nitrophenol, 4-Nitrophenol, Pentaclorophenol, 2,3,4,6-Tetrachlorophenol, 2,4,5-Trichlorophenol, 2,4,6-Trichlorophenol.

IPA: 1-methylnaphtalene, 2-methylnaphtalene, Acenaphtene, Acenaphtylene, Anthracene, Benz(a)anthracene, Benzo(b)fluoranthene, benzo(j)fluoranthene, benzo(k)fluoranthene, benzo(g,h,i)perylene, benzo(a)pyrene, Benzo(e)pyrene, chrysene, dibenzo(a,h)anthracene, Dibenzo(a,e)pirene, Dibenzo(a,h)pirene, Dibenzo(a,i)pirene, Dibenzo(a,l)pirene, fluoranthene, Fluorene, indeno(1,2,3-cd)pirene, naphtalene, phenantrene, pyrene.

Phthalates: Bis-(2-ethylhexyl)-Phthalate, Butyl Benzyl Phthalate, Diethyl Phthalate, Diisobutyl Phthalate, Diisooctyl Phthalate, Dimethylphthalate, Di-n-Butyl Phthalate, Di-n-octyl Phthalate.

Organochlorinated pesticides: 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, Aldrin, Alaclor, alpha-HCH, beta-HCH, Chlordane, delta-HCH, Dieldrin, Endosulfan I, Endosulfan II, Endosulfan Sulphate, Endrin, Heptachlor, Isodrin, Lindane.

Organophosphorated pesticides: Azinphos-methyl, Chlorfeninfos, Coumafos, Demeton-O, Demeton-S, Diclrorvos, Dimethoate, Disulfoton, Fenthion, Malathion, Methyl-Malathion, Mevinfos, Parathion, Phorate, Phosalone, Phosmet, Phosphamidon, Terbufos, Tetraclorinfos.

Aromatic amines: 1-naphthylamine, 2-chloroaniline, 2-naphthylamine,

2-Metoxi aniline, 3-chloroaniline, 4-chloroaniline, 2,4-dicloroaniline,

2,4-toluendiamine, Aniline, diphenylamine, Pyridine, m-toluidine,

N,N-dimethylaniline, p-toluidine, o-toluidine.

Nitroaromatics: 1-chloro-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,

Pentachloronitrobenzene

EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 D 2007

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>4</b> di <b>69</b> PA59AR64.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

Volatile organic compounds (VOC):

Aromatic compounds: 2-Ethyl toluene, 3-Ethyl toluene, 4-Ethyl toluene, 4-isopropyl toluene, 1,2,4-Trimethylbenzene, 1,3,5-Trimethylbenzene, 1,2,3-Trimethylbenzene, Benzene, Ethylbenzene, Isopropylbenzene, n-Butylbenzene, n-propylbenzene, sec-Butylbenzene, Styrene, t-Butylbenzene, Toluene, Xilene (o, m, p).  
 Organohalogenated compounds: 2-Chlorotoluene, 3-Chlorotoluene, 4-Chlorotoluene, 1,2-Dibromo-3-Chloropropane, 1,1-dichloroethane, 1,1-dichloroethylene, 1,1-Dichloropropylene, 1,2-Dibromoethane, 1,2-Dichlorobenzene, 1,2-Dichloroethane, 1,2-Dichloropropane, 1,3-Dichlorobenzene, 1,3-Dichloropropane, 1,4-Dichlorobenzene, 2,2-Dichloropropane, 1,1,1-Trichloroethane, 1,1,2-Trichloroethane, 1,2,3-Trichlorobenzene, 1,2,3-Trichloropropane, 1,2,4-Trichlorobenzene, 1,3,5-Trichlorobenzene, 1,1,2,2-Tetrachloroethane, 1,1,1,2-Tetrachloroethane, Benzyl chloride, Bromobenzene, Bromochloromethane, Bromodichloromethane, Bromoform, Bromomethane, Carbon tetrachloride, cis-1,3-dichloropropylene, Chlorobenzene, Chloroethane, Chloroform, Chloromethane, vinyl chloride, Dibromo Fluorine Methane, Dibromo chloro methane, cis-1,2-Dichloroethylene, Dibromo methane, Dicloro-difluorine methane, Epicloridrina, Hexachlorobutadiene, Esachloroethane, Methylene chloride, Pentachloroethane, Tetrachloroethylene, trans 1,2-dichloroethylene, trans-1,3-dichloropropylene, Trichloroethylene, Trichlorofluoromethane

Composti organici volatili (VOC):

Composti organici: 1-Propanolo, 2-Butanone, 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 alcol, Metanolo, Metil acrilato, Metil isobutil chetone, Metil isopropil chetone, Metil-ter-butiletere (MTBE), t-Butil alcol, 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 -  
 Volatile organic compounds (VOC):  
 Organic compounds: 1-Propanol, 2-Butanone, 2-Butoxyethanol, 2-Propanol, Aceton, Acetonitrile, n-Butanol, sec-Butanol, n-Butyl acetate, ter-Butyl acetate, Cyclohexane, Cyclohexanone, Diacetone alcohol, Hexane, Ethanol, Ethyl ether, Ethyl Acetate, i-Butyl alcohol, Methanol, Methyl acrylate, Methyl isobutyl ketone, Methyl isopropyl ketone, Methyl-ter-butyl ether (MTBE), t-Butyl alcohol, Vinyl acetate.  
 Aromatic compounds: 2-Ethyl toluene, 3-Ethyltoluene, 4-Ethyltoluene, 4-Isopropyl toluene, 1,2,4-Trimethyl benzene, 1,3,5-Trimethyl benzene, 1,2,3-Trimethyl benzene, Benzene, Ethyl benzene, Isopropyl benzene, n-Butyl benzene, n-propyl benzene, sec-Butyl benzene, Styrene, t-Butyl benzene, Toluene, Xylene (o, m, p).  
 Organohalogenated compounds: 2-Chlorotoluene, 3-Chlorotoluene, 4-Chlorotoluene, 1,2-Dibromo-3-Chloropropane, 1,1-Dichloroethane, 1,1-Dichloroethylene, 1,1-Dichloropropylene, 1,2-Dibromoethane, 1,2-Dichlorobenzene, 1,2-Dichloroethane, 1,2-Dichloropropane, 1,3-Dichlorobenzene, 1,3-Dichloropropane, 1,4-Dichlorobenzene, 2,2-Dichloropropane, 1,1,1-Trichloroethane, 1,1,2-Trichloroethane, 1,2,3-Trichlorobenzene, 1,2,3-Trichloropropane, 1,2,4-Trichlorobenzene, 1,3,5-Trichlorobenzene, 1,1,2,2-Tetrachloroethane, 1,1,1,2-Tetrachloroethane, Benzyl chloride, Bromobenzene, Bromochloromethane, Bromodichloromethane, Bromoform, Bromomethane, Carbon tetrachloride, cis-1,3-dichloropropylene, Chlorobenzene, Chloroethane, Chloroform, Chloromethane, Vinyl chloride, Dibromofluorometano, Dibromochloromethane, cis-1,2-Dichloroethylene, Dibromomethane, Dichlorodifluoromethane, Epichlorhydrin, Hexachlorobutadiene, Hexachloroethane, Methylene chloride, Pentachloroethane, Tetrachloroethylene, trans 1,2-dichloroethylene, trans-1,3-dichloropropylene, Trichloroethylene, Trichlorofluoromethane

EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>5</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

Conducibilità elettrica - Electrical conductivity	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)
Cromo VI - Chromium VI	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)
Elementi: Calcio, Potassio, Litio, Magnesio, Sodio, Fosforo, Silicio, Stronzio, Titanio - Elements: Calcium, Potassium, Lithium, Magnesium, Sodium, Phosphorus, Silicon, Strontium, Titanium	EPA 6010 C 2007, APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)
Idrocarburi > C12 (come sommatoria C13-C28), Idrocarburi totali (DRO), Idrocarburi totali TPH/DRO - Hydrocarbons > C12 (as sum of C13-C28), Total hydrocarbons (DRO), Total hydrocarbons TPH/DRO	EPA 3510 C 1996 + EPA 8015 D 2003
Idrocarburi C10-C40, Idrocarburi >C12 - Hydrocarbons C10-C40, Hydrocarbon >C12	UNI EN ISO 9377-2:2002
Idrocarburi totali - Total hydrocarbons	EPA 5021 A 2003 + EPA 3510 C 1996 + EPA 8015 D 2003, UNI EN ISO 9377-2:2002
Nonilfenolo (somma di isomeri) - Nonyl phenol (sum of isomers)	UNI EN ISO 18857-1:2006
Oli minerali, Idrocarburi totali (IR) - Mineral oils, Total hydrocarbons (IR)	APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4), EPA 418.1 1978
pH - pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4), EPA 150.1 1982
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 - Polychlorobiphenyls (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' hexa CB, (138) 2,2',3,4,4',5'-hexaCB, (149) 2,2',3,4',5',6-hexa CB, (153) 2,2',4,4',5,5'-hexa CB, (156) 2,3,3',4,4',5-hexa CB, (157) 2,3,3',4,4',5'-hexa CB, (167) 2,3',4,4',5,5'-hexa CB, (169) 3,3',4,4',5,5'-hexa CB, (170) 2,2',3,3',4,4',5-hepta CB, (180) 2,2',3,4,4',5,5'- heptaCB, (189) 2,3,3',4,4',5,5'-hepta CB, (194) 2,2',3,3',4,4',5,5'-Octa CB, Sum of PCB, Total PCB	EPA 3510 C 1996 + EPA 8082 A 2007

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>6</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

**Acque destinate al consumo umano, Acque naturali (sotterranee e superficiali), Acque di scarico, Fanghi, Rifiuti, Sedimenti, Suoli - Drinking water, Natural water (groundwater and superficial water), Waste water, Muds, Wastes, Sediments, Soils**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
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), Policlorodibenzodiossine escluse quelle elencate, Policlorodibenzofurani esclusi quelli elencati - Polychlorinated dibenzodioxins/furans (PCDD/PCDF): toxic congeners in according with WHO: Polychlorodibenzodioxins (PCDD) substituted in 2,3,7,8: 2,3,7,8-Tetrachlorodibenzodioxin (TCDD), 1,2,3,7,8-Pentachlorodibenzodioxin (PeCDD), 1,2,3,4,7,8-hexachlorodibenzodioxin (HxCDD), 1,2,3,6,7,8-hexachlorodibenzodioxin (HxCDD), 1,2,3,7,8,9-hexachlorodibenzodioxin (HxCDD), 1,2,3,4,6,7,8-heptachlorodibenzodioxin(HpCDD), octachlorodibenzodioxin (OCDD) Polychlorodibenzofurans (PCDF) substituted in 2,3,7,8: 2,3,7,8-tetrachlorodibenzofuran (TCDF), 1,2,3,7,8-pentachlorodibenzofuran (PeCDF), 2,3,4,7,8-pentachlorodibenzofuran (PeCDF), 1,2,3,4,7,8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1,2,3,6,7,8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1,2,3,7,8,9-hexachlorodibenzofuran(HxCDF), 2,3,4,6,7,8-hexachlorodibenzofuran(HxCDF), 1,2,3,4,6,7,8-heptachlorodibenzofuran (HpCDF), 1,2,3,4,7,8,9-heptachlorodibenzofuran (HpCDF), octachlorodibenzofuran (OCDF), Polychlorodibenzodioxins excluded those listed, Polychlorodibenzofurans excluded those listed	EPA 1613 B 1994
Equivalente di tossicità (I-TEQ), Equivalente di tossicità (WHO-TEQ), Totali I-TE min, Totali I-TE max - Toxicity equivalent (I-TEQ), Toxicity equivalent (WHO-TEQ), Total I-TE min, Total I-TE max (calcolo)	NATO CCMS I-TEF 1988
Idrocarburi < C12 (come sommatoria C5-C12), Idrocarburi ≤ C12 (come sommatoria C5-C12), Idrocarburi totali (GRO), idrocarburi totali TPH/GRO - Hydrocarbons < C12 ( as sum of C5-C12), Hydrocarbons ≤ C12 (as sum of C5-C12), Total hydrocarbons (GRO), Total hydrocarbons TPH/GRO	EPA 5021 A 2003 + EPA 8015 D 2003
Mercurio - Mercury	EPA 7473 2007
PCBs WHO-TEQ (L.B.) (calcolo)	UNEP/POPS/CAP.3/INF/27 del 11/04/2007

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>7</b> di <b>69</b> PA59AR64.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, Altri PCBs - Polychlorobiphenyls (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, 2,3,3',4,4'-PentaCB, 3,3',4,4',5-PentaCB, 2,2',4,4',6,6'-hexa CB, 2,3',4,4',5,5'-hexa CB, 2,3,3',4,4',5-hexa CB, 2,3,3',4,4',5-hexa CB, 2,3,3',4,4',5-hexa CB, 3,3',4,4',5,5'-hexa CB, 2,2',3,4',5,6,6'-hepta CB, 2,3,3',4,4',5,5'-hepta CB, 2,2',3,4,4',5,5'-hepta CB, 2,2',3,3',4,4',5-hepta CB, 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-None CB, 2,2',3,3',4,5,5',6,6'-None CB, DecaCB, Sums for grades of chlorination, Total MonoCB, Total DiCB, Total TriCB, Total TetraCB, Total PentaCB, Total EsaCB, Total EptaCB, Total OctaCB, total NonaCB, Total PCB, Dioxin-like PCBs, sum of Dioxin-like PCBs, Other PCBs

EPA 1668 C 2010

**Acque destinate al consumo umano, Acque naturali (sotterranee e superficiali), Acque di scarico, Eluati, Suoli, Materiali provenienti da campionamento di aria (particolati raccolti su filtro, incondensabili raccolti su resina e condensata), Foglie - Drinking water, Natural water (groundwater and superficial water), Waste water, Eluates, Soils, Materials from sampling of air (dusts on filter, uncondensables on resin and condensate)**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Acenaftene, Acenafilene, 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, IPA totali - IPA: 1-methylnaphtalene, 2-methylnaphtalene, Acenaphtene, Acenaphtylene, Anthracene, Benz(a)anthracene, Benzo(b)fluoranthene, benzo(j)fluoranthene, benzo(k)fluoranthene, benzo(g,h,i)perylene, benzo(a)pyrene, Benzo(e)pyrene, chrysene, dibenzo(a,h)anthracene, Dibenzo(a,e)pyrene, Dibenzo(a,h)pyrene, Dibenzo(a,i)pyrene, Dibenzo(a,l)pyrene, fluoranthene, Fluorene, indeno(1,2,3-cd)pyrene, naphtalene, phenantrene, pyrene, total IPA	MP 1259 rev. 6 2007

**Acque di processo, Aromi e preparazioni aromatiche, Bibite analcoliche, Cacao e derivati, Caffè, Carne e derivati, Conserve vegetali, Gelati, Grano saraceno, Latte e derivati, Mais e derivati, Malto e derivati, Paste alimentari, Riso e derivati, Prodotti da forno, Prodotti di pasticceria e di gastronomia, Sciroppi e derivati, Soia e derivati, Spezie e erbe aromatiche, Tamponi, Zuccheri - Process water, Spices and flavouring preparations, Soft drinks, Cocoa and by-products, Coffee, Meat and by-products, Vegetable preserves, Ice-cream, Buckwheat, Milk and by-products, Maize and by-products, Malt and by-products, Pasta, Rice and by-products, Bakery products, Confectionery and gastronomy products, Syrups and by-products, Soy and by-products, Spices and sweet herbs, Buffers, Sugars**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Glutine (Gliadina) Elisa - Gluten (Gliadin) Elisa	MP 0340 rev 9 2011

**Acque di processo, Carne e derivati - Process water, Meat and by-products**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Listeria spp (qualitativa), Listeria monocytogenes (qualitativa) - Lysteria spp (qualitative), Listeria monocytogenes (qualitative)	USDA/FSIS MLG 8.07 2009

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>8</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

**Acque di scarico - Waste water**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

Aldeidi alifatiche - Aliphatic aldehydes

*Metodo di prova*

APAT CNR IRSA 5010 A Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)

Anioni: Bromuri, Cloruri, Fluoruri, Nitrati, Solfati - Anions: Bromides, Chlorides, Fluorides, Nitrates, Sulphates

EPA 300.0 1993,  
APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)

Azoto ammoniacale - Ammoniacal nitrogen

APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4),  
APAT CNR IRSA 4030 C Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)

Azoto nitrico - Nitric nitrogen

EPA 300.0 1993,  
APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)

Elementi: Argento, Alluminio, Arsenico, Bario, Berillio, Boro, Cadmio, Cobalto, Cromo, Rame, Ferro, Manganese, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Piombo, Antimonio, Selenio, Stagno, Tallio, Tellurio, Vanadio, Zinco - Elements: Silver, Aluminium, Arsenic, Barium, Berillium, Boron, Cadmium, Cobalt, Chromium, Copper, Iron, Manganese, Mercury, Molybdenum, Nickel, Lead, Antimony, Selenium, Tin, Thallium, Tellurium, Vanadium, Zinc

EPA 6020 A 2007

Escherichia coli - Escherichia coli

APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003

Grassi ed oli animali e vegetali - Vegetal and animal oils and fats

APAT CNR IRSA 5160 A1 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 5160 A2 Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)

Inibizione della mobilità della Daphnia Magna Straus (Cladocera, Crustacea) - Prova di tossicità acuta - Inhibition of movement of Daphnia Magna Straus (Cladocera, Crustacea) - Test of acute toxicity

UNI EN ISO 6341:1999

Oli minerali, Idrocarburi totali - Mineral oils, Total hydrocarbons

APAT CNR IRSA 5160 A2 Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)

Salmonella - Salmonella

APAT CNR IRSA 7080 Man 29 2003

Solfiti - Sulphites

APAT CNR IRSA 4150 A Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)

Solfuri - Sulphides

APAT CNR IRSA 4160 Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)

Solidi sedimentabili (Materiali sedimentabili) - Sedimentable solids (sedimentable materials)

APAT CNR IRSA 2090 C Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)

Solidi sospesi volatili - Volatile suspended solids

APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, ed 21th 2005, 2540 E  
APAT CNR IRSA 2090 D Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)

Sostanze oleose totali - Total oily substances

APAT CNR IRSA 5160 A1 Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)

**Acque di scarico, Acque dolci - Waste water, Fresh water**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

Solidi disciolti totali - Total dissolved solids

*Metodo di prova*

APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)

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

*Denominazione della prova / Campi di prova*

Acidità e basicità - Acidity and basicity

*Metodo di prova*

APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)



<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>9</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

Azoto nitroso, Nitriti - Nitrous nitrogen, Nitrites	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)
Carbonio organico totale (TOC) - Total Organic Carbon (TOC)	EPA 9060 A 2004, APAT CNR IRSA 5040 Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)
Cloro libero, Cloro residuo libero, Cloro totale - Free chlorine, Free residual chlorine, Total chlorine	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)
Cloruri - Chlorides	APAT CNR IRSA 4090 A1 Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)
COD (richiesta chimica di ossigeno) - COD (Chemical Oxygen Demand)	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)
Coliformi fecali - Fecal coliforms	APAT CNR IRSA 7020 B Man 29 2003
Coliformi totali - Total coliforms	APAT CNR IRSA 7010 C Man 29 2003
Composti organo-stannici: Dibutilstagno (DBT), Diottilstagno (DOT), Monobutilstagno (MBT), Monoottilstagno (MOT), Tetrabutilstagno (TTBT), Tributilstagno (TBT), Tricicloesilstagno (TCyT), Trifenilstagno (TPhT) - Organostannic compounds: Dibutyltin (DBT), Bioctyltin (DOT), Monobutyltin (MBT), Monoocetyltn (MOT), Tetrabutyltin (TTBT), Tributyltin (TBT), Tricyclesyltin (TCyT), Triphenyltin (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 - Inhibitory effect of water sample on the light emission of V. Fischeri - Test on luminescent bacteria - Method with lyophilized bacteria	UNI EN ISO 11348-3:2009
Fenoli totali - Total phenols	APAT CNR IRSA 5070 A1 Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4) APAT CNR IRSA 5070 A2 Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)
Fitofarmaci: Diserbanti triazinici e azotati: Ametrina, Atrazina, Cianazina, Desetilatrazina, 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, Clorfenvinfos, Clorpirifos etile, Clorpirifos metile, Diazinone, Eptenofos, Etion, Fenitrotion, Fosalone, Malation, Metidation, Paration Etile, Paration Metile, Pirimifos metile, Tetraclorvinfos - Pesticides: Triazinic and nitrogenated pesticides: ametrine, atrazine, cyanazine, desethylatrazine, metribuzin, pendimetalin, prometrine, propazine, simazine, terbuthylazine, desethyl terbuthylazine, terbutrine, Trifluoralin Carbamated pesticides: Carbofuran, Molinate, Pirimicarb Organochlorinated pesticides: 2,4'-DDD, 2,4'-DDT, 2,4'-DDE, 4,4'-DDD, 4,4'-DDT, 4,4'-DDE, alaclor, aldrin, chlordane, dieldrin, endosulfan I, endosulfan II, endrin, endrin aldehyde, heptachlor, heptachlor epoxide, hexachlorobenzene, HCH (alpha, beta, delta), lyndane, methoxychlor. Organophosphorated pesticides: azinphos-ethyl, azinphos-methyl, bromophos, chlorfenvinphos, chlorpiryphos ethyl, chlorpiryphos methyl, diazinon, heptenophos, ethyon, fenitrothion, phosalone, malation, metidation, parathion ethyl, parathion methyl, pirimphos methyl, tetrachlorvinphos	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)
Fosforo, Fosforo totale - Phosphorus, Total phosphorus	APAT CNR IRSA 4110 Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)
Solidi sospesi totali (Materiali in sospensione totali) - Total suspended solids (total suspended material)	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)

<b>Chelab S.r.l.</b> Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>10</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

Tensioattivi anionici (MBAS) - Anionic surface-active agents (MBAS)

APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)

Tensioattivi non ionici etossilati (BIAS) - Ethoxylated anionic surface-active agents (BIAS)

APAT CNR IRSA 5180 Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)

**Acque di scarico, Combustibili, Oli lubrificanti ed oli minerali in genere, Fanghi, Rifiuti, Sedimenti, Suoli - Waste water, Fuels, Lubricant oils and mineral oils in general, Muds, Wastes, Sediments, Soils**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Policlorotrifenili (PCT totali) - Total Polychloroterphenyls (total PCT)

MP 0217 rev 9 2009

**Acque dolci, Acque naturali (sotterranee e superficiali) - Sweet water, Natural water (groundwater and superficial water)**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Azoto ammoniacale - Ammoniacal nitrogen

APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)

**Acque minerali naturali - Natural mineral water**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Carica microbica totale a 20° C, Carica microbica totale a 37° C - Total microbial count at 20° C, Total microbial count at 37° C

DM 13/01/1993 GU n° 14 19/01/1993 Par 1

Coliformi - Coliforms

DM 13/01/1993 GU n° 14 19/01/1993 Par 2B

Pseudomonas aeruginosa - Pseudomonas aeruginosa

DM 13/01/1993 GU n° 14 19/01/1993 Par 5

Spore di clostridi solfito riduttori - Spores of sulphite-reducing clostridia

DM 13/01/1993 GU n° 14 19/01/1993 Par 4

Stafilococchi aurei - Staphylococci aurei

DM 13/01/1993 GU n° 14 19/01/1993 Par 6

Streptococchi fecali - Fecal Streptococci

DM 13/01/1993 GU n° 14 19/01/1993 Par 3B

**Acque naturali (sotterranee e superficiali) - Natural water (groundwater and superficial water)**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Azoto Kjeldahl - Kjeldahl nitrogen

APAT CNR IRSA 5030 Man 29 2003 (escluso campionamento al par. 4)

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

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Streptococchi fecali - Fecal Streptococci

APAT CNR IRSA 7040 C Man 29 2003

**Acque naturali (sotterranee e superficiali), Suoli, Sedimenti - Natural water (groundwater and superficial water), Soil, Sediments**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Idrocarburi aromatici C11-C12, Idrocarburi aromatici C11-C22, Idrocarburi aromatici C13-C22, Idrocarburi alifatici C9-C18, Idrocarburi alifatici C19-C36, Idrocarburi alifatici C9-C12, Idrocarburi alifatici C13-C18 - Aromatic hydrocarbons C11-C12, Aromatic hydrocarbons C11-C22, Aromatic hydrocarbons C13-C22, Aliphatic hydrocarbons C9-C18, Aliphatic hydrocarbons C19-C36, Aliphatic hydrocarbons C9-C12, Aliphatic hydrocarbons C13-C18 (da 10 microg/L per acque da 10 mg/kg per suoli)

MADEP EPH 2004

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>11</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

**Additivi alimentari, Carne e derivati, Cereali e derivati, Integratori, Latte e derivati, Oli e grassi, Premiscele, Prodotti ittici, Uova e derivati, Mangimi - Food additives, Meat and by-products, Cereals and by-products, Integrators, Milk and by-products, Oils and fats, Premixes, Fish products, Eggs and by-products, Feed**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
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) - Polychlorinated dibenzodioxins/furans(PCDD/PCDF): toxic congeners second WHO: Polychlorodibenzodioxins(PCDD) substituted in 2,3,7,8: 2,3,7,8-Tetrachlorodibenzodioxin (TCDD), 1,2,3,7,8-Pentachlorodibenzodioxin (PeCDD), 1,2,3,4,7,8-hexachlorodibenzodioxin (HxCDD), 1,2,3,6,7,8-hexachlorodibenzodioxin (HxCDD), 1,2,3,6,7,8-hexachlorodibenzodioxin (HxCDD), 1,2,3,4,6,7,8-heptachlorodibenzodioxin (HpCDD), Octachlorodibenzodioxin(OCDD) Polychlorodibenzofurans (PCDF) substituted in 2,3,7,8: 2,3,7,8-Tetrachlorodibenzofuran(TCDF), 1,2,3,7,8-Pentachlorodibenzofuran (PeCDF), 2,3,4,7,8-Pentachlorodibenzofuran (PeCDF), 1,2,3,4,7,8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1,2,3,6,7,8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1,2,3,7,8,9-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 2,3,4,6,7,8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1,2,3,4,6,7,8-heptachlorodibenzofuran(HpCDF), 1,2,3,4,7,8,9-heptachlorodibenzofuran (HpCDF), Octachlorodibenzofuran (OCDF)	EPA 1613 B 1994
Equivalenti di tossicità (WHO-TEQ) - Toxicity equivalent (WHO-TEQ) (calcolo)	Reg CEE 1881/2006 19/12/2006 GU CE L364 20/12/2006
PCBs WHO-TEQ (U.B.) (calcolo)	Reg CEE 1881/2006 19/12/2006 GU CE L364 20/12/2006
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 - Polychlorobiphenyls (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'-hexaCB, 2,3,3',4,4',5'-hexaCB, 2,3,3',4,4',5'-hexaCB, 3,3',4,4',5,5'-hexaCB, 2,3,3',4,4',5,5'-heptaCB, Sum of Dioxin-like PCBs	EPA 1668 C 2010
Somma di diossine e PCB diossina-simili (OMS-PCDD/F-PCBTEQ)	Reg CEE 1881/2006 19/12/2006 GU CE L364 20/12/2006

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>12</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

**Additivi, Carne e derivati, Cioccolato, Conserve vegetali, Derivati dei cereali, Prodotti da forno, Prodotti di gastronomia, Prodotti di pasticceria, Semi, Sfarinati, Mangimi - Food additives, Meat and by-products, Chocolate, Vegetable preserves, Cereal by-products, Bakery products, Gastronomy products, Confectionery products, Seeds, Flour, Feed**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo 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 - Genetically modified organisms (GMO): Promoter 35S, Terminator NOS. Genetically modified varieties: 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. Quantitative analysis

MP 0348 rev 14 2011

**Additivi, Carne e derivati, Conserve vegetali, Derivati dei cereali, Prodotti da forno, Prodotti di gastronomia, Semi, Sfarinati, Mangimi - Food additives, Meat and by-products, Vegetable preserves, Cereal by-products, Bakery products, Gastronomy products, Seeds, Flour, Feed**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo 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) - Genetically modified organisms (GMO): Promoter 35S. Genetically modified varieties: Soia Roundup Ready (RR soy), Mais Maximizer Bt176, Mais Bt11, Mais Mon810, Mais Liberty Link T25, Mais Star Link, Mais Roundup Ready GA21. Quantitative analysis (PCR Real time)

MP 0456 rev 13 2010

**Agrumi, 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 - Citrus, Berries and small fruit, Cabbages, Drups, Shelled fruit, Fruit, Mushrooms, Pulses, Feed, Bulb vegetables, Leaf vegetables and fresh herbs, Fruit vegetables, Root and bulb vegetables, Stem vegetables, Potatoes, Pomes**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Etoossichina - Ethoxyquin

MP 0310 rev 5 2010

**Agrumi, 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 - Citrus, Berries and small fruit, Cabbages, Drups, Shelled fruit, Fruit, Mushrooms, Pulses, Bulb vegetables, Leaf vegetables and fresh herbs, Fruit vegetables, Root and bulb vegetables, Stem vegetables, Potatoes, Pomes, Tomatoes and by-products, Fruit juices, Wine**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Metaboliti dei ditiocarbammati: Etilentiourea, Propilentiourea - Dithiocarbamates metabolites: Ethylentiourea, Propylentiourea

MP 1612 rev 2 2010

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>13</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

**Agrumi, 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 - Citrus, Berries and small fruit, Cabbages, Drups, Shelled fruit, Fruit, Mushrooms, Pulses, Bulb vegetables, Leaf vegetables and fresh herbs, Fruit vegetables, Root and bulb vegetables, Stem vegetables, Potatoes, Pomes, Oleaginous seeds, Juices and soft drinks, Wine, Must,**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Multiresiduale dei fitofarmaci:

UNI EN 15662:2009

2-cheto-etofumesate, (D,L)-Metalaxil, 2,4,5-T, 2,4-D, 2,4-DB, Abamectina, Acefate, Acetamidrid, Acido giberellico, Acifluorfen, Aldicarb e metaboliti Aldicarb sulfone e Aldicarb sulfossido, Alletrina, Aloxifop, Aloxifop-R-metile, Ametrina, Aminocarb, Amitraz e metaboliti N-(2,4-dimetilfenil)formammide e N-2,4-Dimetilfenil-N'-metilformamidina, Ancimidolo, Aramite, Asulame, Atrazina, Azaconazolo, Azadiractina, Azinfos-etile, Azinfos-metile, Azoxistrobina, Barban, Benalaxil, Bendiocarb, Benfuracarb, Bentazone, Benthiavalicarb isopropile, Benzossimato, beta-NOA, Boscalid, Bromoxinil, Bupirimate, Buprofezin, Butafenacil, Butocarboxim, Butocarboxim sulfossido, Butralin, Buturon, Cadusafos, Carbaril, Carbazim + benomil, Carbossina, Carbosulfan e metaboliti Carbofuran e 3-idrossicarbofuran, Carfentrazone-etile, Cianazina, Ciazofamide, Ciclanilide, Cicloato, Cicloxidim, Clcluron, Cliflufenamide, Cimiazolo, Cymoxanil, Cynidon-etile, Ciproconazolo, Ciprodinil, Ciromazina, Cletodim, Climbazolo, Clodinafop-propargile, Clofentezina, Clomazone, Cloquintocet-mexile, Clorantranilipropolo (Rinaxipir), Clorbromuron, Clorbufam, Clorfluazuron, Cloridazon, Cloroxuron, Clortoluron, Clotianidina, Crimidina, Crotamiton, Crufomate, Demeton-S-metile e metaboliti Demeton-S-metilsulfone e Demeton-S-metilsulfossido, Desetilatraxina, Desetildesisopropilatrazina, Desetilterbutilazina, Desmedifam, Desmetil pirimicarb, Desmetilformamido-pirimicarb, Desmetrina, Diafentiuron (urea), Dialifos, Diallato, Diazinone, Diclobutrazolo, Diclofluamide, Diclofop-metile, Diclorprop, Dicrotofos, Dietil-m-toluamide (DEET), Dietofencarb, Difenammide, Diflubenzuron, Dinotefuran, Diflufenican, Dimetenamide, Dimetoato, Dimetomorf, Dimossistrobina, Diniconazolo, Dinitrammina, Dinoseb, Dinoterb, Dioxacarb, Dipropetina, Disulfoton e metaboliti Disulfoton sulfone e Disulfoton sulfossido, Ditalimfos, Diuron, DNOC, Dodina, Edifenfos, Emamectina (somma), Epoxiconazolo, EPTC, Eptenofos, Esaconazolo, Esaflumuron, Esazinone, Etaconazolo, Etiofencarb, Etiofencarb sulfone, Etiofencarb sulfossido, Etion, Etriramol, Etofenprox, Etofumesate, Etozazolo, Exitiatoz, Famfur, Famoxadone, Fenamidone, Fenamifos e metaboliti Fenamifos sulfone e Fenamifos sulfossido, Fenazaquin, Fenbuconazolo, Fenchlorfos-oxon, Fenexamide, Fenmedifam, Fenobucarb, Fenotiocarb, Fenpiclonil, Fenoxicarb, Fenpiroximate, Fenpropatrin, Fenpropidin, Fenpropimorf, Fention, Fention sulfone, Fention sulfossido, Fention-oxon e metaboliti Fention-oxon sulfone e Fention-oxon sulfossido, Fenturon, Fenoxaprop-P-etile, Fipronil, Flamprop-isopropile, Flonicamide, Florasulam, Fluazifop-P, Fluazifop-P-butile, Fluazinam, Fludioxonil, Flufenacet, Flufenoxuron, Flumioxazina, Fluopicolide, Fluquinconazolo, Fluroxipir, Fluroxipir-metileptile, Flurprimidolo, Flurtamone, Flutiacet-metile, Flutolanil, Flutriafol, Fomesafen, Fonofos, Forate sulfone, Forate sulfossido, Forchlorfenuron, Formetanato, Formotion, Fosfamidone, Fosmet, Fostiazato, Foxim, Fuberidazolo, Furalaxil, Furatiocarb (tecnica HPLC) -

Multiresidual of pesticides:

ethofumesate-2-keto, (D,L)-Metalaxyl, 2,4,5-T, 2,4-D, 2,4-DB, abamectin, acephate, acetamidrid, gibberellic acid, acifluorfen, aldicarb and metabolites aldicarb sulfone and aldicarb sulfoxide, allethrin, haloxifop, haloxifop-R-methyl, ametryn, aminocarb, amitraz and metabolites N-(2,4-dimethylphenyl)formamide and N-2,4-dimethylphenyl-N'-methylformamidine, ancymidol, aramite, asulame, atrazine, azaconazole, azadiractine, azinphos-ethyl, azinphos-methyl, azoxistrobin, barban, benalaxil, bendiocarb, benfuracarb, bentazone, benthiavalicarb isopropyl, benzoximate, beta-NOA, boscalid, bromoxinil, bupirimate, buprofezin, butafenacil, butocarboxim, butocarboxim sulfoxide, butralin, buturon, cadusaphos, carbaryl, carbendazim + benomyl, carboxine, carbosulfan and metabolites carbofuran and 3-hydroxy carbofuran, carfentrazone-ethyl, cyanazina, cyazofamide, cyclanilide, cycloate, cycloxadim, cycluron, cyflufenamide, cymiazole, cymoxanil, cynidon-ethyl, cyproconazole, cyprodinil, cyromazine, cletodim, climbazole, clodinafop-propargyl, clofentezine, clomazone, cloquintocet-mexyl, chlorantranilipropolo (rinaxipir), chlorbromuron, chlorbufam, chlorfluazuron, chloridazon, chloroxuron, chlortoluron, clothianidine, crimidine, crotamiton, crufomate, demeton-S-methyl and metabolites demeton-S-methylsulfone and demeton-S-methylsulfoxide, desethylatraxine, desethyldesisopropilatrazine, desethylterbutylazine, desmedipham, desmethyl pirimicarb, desmethyl formamido-pirimicarb, desmetrine, diafenthiuron (urea), dialifos, diallate, diazinon, diclobutrazole, dichlofluamid, diclofop-methyl, dichlorprop, dicrotofos, diethyl-m-toluamide (DEET) dietofencarb, difenamide, diflubenzuron, diflufenican, dimethenamid, dimethoate, dimethomorf, dimoxystrobin, diniconazole, dinitramine, dinotefuran, dinoseb, dinoterb, dioxacarb, dipropetryn, disulfoton and metabolites disulfotonsulfone and disulfotonsulfoxide, ditalimfos, diuron, DNOC, dodine, ediphenphos, emamectin (sum), epoxiconazole, EPTC, etirimol, heptenofos, hexaconazole, hexaflumuron, hexazinone, etaconazole, ethiofencarb, ethiofencarb sulfone, ethiofencarb sulfide, ethion, etophenprox, ethofumesate, etoxazole, hexythiazox, famphur, famoxadone, fenamidone, fenamifos and metabolites fenamifos sulfone and fenamifos sulfoxide, fenazaquin, fenbuconazole, fenchlorfos-oxon, fenhexamide, phenmedipham, fenobucarb, fenotiocarb, fenpiclonil, fenoxycarb, fenpyroximate, fenpropatrin, fenpropidin, fenpropimorf, fenthion sulfone, fenthion sulfoxide, Fenthion-oxon and metabolites fenthion-oxon sulfone and fenthion-oxon sulfoxide, phenthoate, fenuron, fenoxaprop-P-ethyl, fipronil, flamprop-isopropyl, flonicamide, florasulam, fluazifop-P, fluazifop-P-butyl, fluazinam, fludioxonil, flufenacet, flufenoxuron, flumioxazin, fluopicolide, fluquinconazole, fluroxypr, Fluroxypr-methylheptyl, flurprimidol, flurtamone, fluthiacet-methyl, flutolanil, flutriafol, fomesafen, fonofos, phorate sulfone, phorate sulfoxide, forchlorfenuron, formetanate, formotion, phosphamidon, phosmet, phosthiazate, phoxim, fuberidazole, furalaxyl, furathiocarb (HPLC technique)

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>14</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

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 (Alfametrina), alfa-Endosulfan, alfa-HCH, Benfluralin, beta-Endosulfan, beta-HCH, Bifenox, Bifentrin, Bitertanol, 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, Gamma-cialotrina, Cianofenos, Cianofos, Ciflutrin, Cipermetrina, cis-Clordano, cis-Eptacloro Epossido, Clorbenside, Clordimeform, Clorfenapir, Clorfenson, Clorfenvinfos, Clormefos, Clorobenzilato, Cloroneb, Cloropropilato, Clorotalonil, Clorpirifos-etile, Clorpirifos-metile, Clorprofam, Clortal-dimetile, Clortiofos, Clortion, Clozolinato, Coumafos, delta-HCH, Deltametrina, Dichlobenil, Diclofention, Dicloran, Dichlorvos, Dicofof, Dieldrin, Difenilammina, Difenoconazolo, Dioxabenzofos, Endosulfan Solfato, Endrin, EPN, Eptacloro, Esaclorobenzene, Etalfuralin, Etoprofos, Etridiazolo, Etrimfos (tecnica GC) -

Multiresidual of pesticides:

2,4'-DDD, 2,4'-DDE, 2,4'-DDT, 2-phenylphenol, 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, acibenzolar-S-methyl, aclonifen, acrinatrine, alachlor, aldrin, alpha-cypermethrin (alphamethrin), alpha-endosulfan, alpha-HCH, benfluralin, beta-endosulfan, beta-HCH, bifenox, bifenthrin, bitertanol, bromacil, bromocyclen, bromophos-ethyl, bromophos-methyl, bromopropylate, bromoxinil-octanoate, bromuconazole, butylate, captafol and metabolite tetrahydrophthalimide, captane and metabolite tetrahydrophthalimide, carbophenothion, carbophenothion-methyl, chinomethionate, gamma-cialotrine, cyhalofop-butyl, cyanofenos, cyanofos, cyfluthrin, cypermethrine, cis-chlordane, cis-heptachlor epoxide, chorbenside, chlordimeform, chlorfenapyr, clorfenson, chlortenvinfos, chlormepfos, chlorobenzilate, chloroneb, chloropropylate, chlorotalonil, chlorpyrifos-ethyl, chlorpyrifos-methyl, chlorpropham, chlortal-dimethyl, chlorthiophos, chlorthion, chlozolinato, coumaphos, delta-HCH, deltamethrine, dichlobenil, dichlofention, dichloran, dichlorvos, dicofof, dieldrin, diphenylamine, difenoconazole, dioxafenzophos, endosulfan sulfate, endrin, EPN, heptachlor, hexachlorobenzene, ethalfuralin, ethoprophos, etridiazole, etrimfos (GC technique)

UNI EN 15662:2009

Multiresiduale dei fitofarmaci:

Fenarimol, Fenclorfos, Fenflutrina, Fenitrotion, Fenkapton, Fenson, Fensulfotion, Fenvalerate + Esfenvalerate SR/RS, Fenvalerate + Esfenvalerate SS/RR, Flucitrinato, Flucloralin, Flumetralina, Flusilazolo, Fluotrimazolo, Folpet e metabolita Ftalimide, Forate, Fosalone, gamma-HCH (lindano), Halfenprox, Iodofenos, Ioxinil-metile, Iprobenfos, Iprodione, Isodrin, Isofenfos, Isofenfos-metile, Lambda-Cialotrina, Leptofos, Mecarbam, Metossicloro, Mirex, Nitrapirin, Nitrofen, Nitrofen-isopropile, Oxadixil, Oxifluorfen, Paration etile, Paration metile, Penconazolo, Pentacloroanilina, Pentacloroanisolo, Permetrina, Pertane, Pirazofos, Piridafention, Procimidone, Profam, Profluralin, Propargite, Proquinazid, Prosulfocarb, Prothiofos, 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) (tecnica GC) -

Multiresidual of pesticides:

fenarimol, fenchlorphos, fenfluthrin, fenithrothion, fenkapton, fenson, fensulfotion, fenthion, fenvalerate + esfenvalerate SR/RS, fenvalerate + esfenvalerate SS/RR, flucytrinate, fluchloralin, flumetralin, flusilazole, flutrimazole, folpet and metabolite phthalimide, phorate, phosalone, gamma-HCH (lindane), halfenprox, iodofenos, ioxynil-methyl, iprobenfos, iprodione, isodrin, isofenfos, isofenfos-methyl, lambda-cyhalothrin, leptophos, mecarbam, methoprene, methoxychlor, mirex, nitrapyrin, nitrofen, nitrofen-isopropyl, oxadixyl, oxyfluorfen, ethyl parathion, methyl parathion, penconazole, pentachloroaniline, pentachloroanisole, permethrin, perthane, pyrazophos, pyridafenthion, procymidon, profam, profluralin, propargite, proquinazid, prosulfocarb, prothiofos, quintozene, S421, silafluofen, spiromesifen, tecnazene, tefluthrin, tetradifon, tetrasul, tolclofos-methyl, tralomethrin, trans-chlordane, trans-heptachlor epoxide, transfluthrin, triallate, triazophos, tribromoanisole, tribromophenol, trichloronate, trifluralin, vinclozolin, sum of the endosulphan, sum of the heptachlor, sum of the chlordane, sum of DDD, DDE, DDT, sum of aldrin and dieldrin, sum of HCH excluded gamma-HCH (lindane) (GC technique)

UNI EN 15662:2009

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>15</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

Multiresiduale dei fitofarmaci:

UNI EN 15662:2009

Imazalil, Imazametabenz-metile, Imazamox, Imazaquin, Imazetapir, Imibenconazole, Imidacloprid, Indoxacarb, Ioxinil, Iprovalicarb, Isazofos, Isocarbofos, Isoprocarb, Isopropalin, Isoproturon, Isoxaben, Isoxadifen-etile, Isoxaflutolo, Isoxation, Kresoxim-metile, Landrin (3,4,5-trimetacarb), Lenacil, Linuron, Lufenuron, Malaaxon, Malation, Mandipropamide, MCPA, Mecoprop, Mefenpir-dietile, Mepanipirim, Mepronil, Metabenziazuron, Metacrifos, Metaflumizone, Metamidofos, Metamitron, Metazaclor, Metconazolo, Metidation, Metiocarb e metaboliti Metiocarb sulfone e Metiocarb sulfossido, Metobromuron, Metolaclo (R+S), Metolcarb, Metomil, Metoprene, Metoprotina, Metossifenozide, Metosulam, Metoxuron, Metrafenone, Metribuzina, Mevinfos, Miclobutanil, Milbemectina A3, Milbemectina A4, Molinate, Monocrotofos, Monolinuron, Monuron, NAD, Naled, Napropamide, Neburon, Nitenpiram, Nitriln, Norflurazone, Novaluron, Nuairimol, Ofurace, Ometoato, Oxadiazon, Oxamil, Oxicarboxin, Paclobutrazolo, Paraaxon, Paraaxon-metile, Pebulate, Pencicuron, Pendimetalin, Picolanifen, Picoxistrobina, Pimetozina, Piperonil butossido, Piraclostrobina, Piraflofen-etile, Piretrine, Piridaben, Piridali, Piridate, Pirifenox, Pirimetanil, Pirimicarb, Pirimifos-etile, Pirimifos-metile, Piriproxifen, Procloraz, Profenofos, Profoxidim, Promecarb, Prometon, Prometina, Propaclor, Propamocarb, Propanil, Propaquizafop, Propazina, Propetamfos, Propiconazolo, Propizamide, Propoxycarbazono, Propoxur, Proticonazolo, Quinalfos, Quinoxifen, Quizalofop, Quizalofop-etile, Resmethrin, Rotenone, Setossidim, Siltiofam, Simazina, Spinosad, Spiroclifen, 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, Tetrametina, Tiabendazolo, Tiacloprid, Tiametoxam, Tiobencarb, Tiocarbazil, Tiodicarb, Tiofanato-metile, Tiofanox e metaboliti Tiofanox sulfone e Tiofanox sulfossido, Tionazin, Tiram, Tolifluanide, Tralcoxidim, Triadimefon, Triadimenol, Triazamate, Triciclazolo, Tricopir, 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 (tecnica HPLC) -

Multiresidual of pesticides:

Imazalil, Imazamethabenz-methyl, Imazamox, Imazaquin, Imazethapyr, Imibenconazole, Imidacloprid, Indoxacarb, Ioxinil, Iprovalicarb, Isazofos, Isocarbofos, Isoprocarb, Isopropalin, Isoproturon, Isoxaben, Isoxadifen-ethyl, Isoxaflutole, Isoxation, kresoxim-methyl, Landrin (3,4,5-trimethacarb), Lenacil, Linuron, Lufenuron, Malaaxon, Malathion, mandipropamid, MCPA, Mecoprop, Mefenpyr-diethyl, Mepanipirim, Mepronil, Metconazole, Methabenzthiazuron, Methacrifos, Methaflumizone, Methamidophos, Metamitron, Metazachlor, Methidathion, Methiocarb and metabolites Methiocarb sulfone and Methiocarb sulfoxide, Metobromuron, Metolachlor (R+S), Metholcarb, Methomyl, Methoprene, Methoprotetryne, Methosulam, Methoxyfenozide, Metoxuron, Metrafenone, Metribuzin, Mevinfos, Myclobutanil, Milbemectin A3, Milbemectin A4, Molinate, Monocrotophos, Monolinuron, Monuron, NAD, Naled, Napropamide, Neburon, Nitenpyram, Nitrilin, Norflurazone, Novaluron, Nuairimol, Ofurace, Ometoate, Oxadiazon, Oxamil, Oxycarboxin, Paclobutrazole, Paraaxon, Paraaxon-methyl, Pebulate, Pencycuron, Pendimethalin, Picolinafen, Picoxystrobin, Pymetrozine, Piperonyl butoxide, Pyraclostrobin, Pyraflufen-ethyl, Pyrethrin, Pyridaben, Pyridalyl, Pyridate, Pyrifenox, Pyrimethanil, Pirimicarb, Pirimiphos-ethyl, Pirimiphos-methyl, Pyriproxyfen, Prochloraz, Profenofos, Profoxidim, Promecarb, Prometon, Prometryn, Propachlor, Propamocarb, Propanil, Propaquizafop, Propazine, Propetamphos, Propiconazole, Propyzamide, Propoxycarbazono, Propoxur, Proticonazole, Quinalfos, Quinoxifen, Quizalafop, Quizalofop-ethyl, Resmethrin, Rotenone, Sethoxydim, Siltiofam, Simazine, Spinosad, Spiroclifen, Spiroxamine, Sulfallate, Sulfentrazone, Sulfotep, Sulprofos, Tau-fluvalinate, Tebuconazole, Tebufenozide, Tebufenpyrad, Tebupirimifos, Teflubenzuron, Temefos, TEPP, Tepraloxidim, Terbacil, Terbufos and metabolites Terbufos sulfone and Terbufos sulfoxide, Terbumeton, Terbutylazine, Terbutryn, Tetrachlorvinfos, Tetraconazole, Tetramethrin, Tiabendazole, Thiocloprid, Thiamethoxam, Thiobencarb, Tiocarbazil, Tiodicarb, Thiophanate-methyl, Thiofanox and metabolites Thiofanox sulfone and Thiofanox sulfoxide, Thionazin, Thiram, Tolyfluanid, Tralkoxydim, Triadimefon, Triadimenol, Triazamate, Tricyclazole, Tricopir, Trichlorphon, Tridemorph, Trifloxystrobin, Triflumizole, Triflumuron, Triforine, Triticonazole, Uniconazole, Vamidothion, Zoxamide, Sum of aldicarb, Sum of amitraz, Sum of carbofuran, sum of demeton-S-methyl sulfone and demeton-S-methyl sulfoxide, Sum of disulfoton, Sum of dimethoate and omethoate, Sum of triadimefon and triadimenol, Sum of methomyl and thiodicarb, Sum of thiofanox, Sum of fenthion, Sum of fenamiphos (HPLC technique)

**Agrumi, 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 - Citrus, Berries and small fruit, Cabbages, Drups, Fruit, Mushrooms, Pulses, Bulb vegetables, Leaf vegetables and fresh herbs, Fruit vegetables, Root and bulb vegetables, Stem vegetables, Potatoes, Pomes**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Bromuro inorganico, bromuro totale - Inorganic bromide, Total bromide

MP 1618 rev 2 2009

**Agrumi, Bacche e piccola frutta, Cucurbitacee, Drupacee, Erbe aromatiche, 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, Solanacee - Citrus, Berries and small fruit, Cucurbitales, Drups, Aromatic herbs, Shelled fruit, Mushrooms, Pulses, Bulb vegetables, Leaf vegetables and fresh herbs, Fruit vegetables, Root and bulb vegetables, Stem vegetables, Potatoes, pomes, Solanaceous vegetables**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Ciexatin, Fenbutatin ossido, Fentin - Cyhexatin, Fenbutatin oxide, Phentintin (da 0,01 mg/kg)

MP 0611 rev 3 2009

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>16</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

**Agrumi, 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 - Citrus, Berries and small fruit, Drups, Sweet herbs, Shelled fruit, Candied fruit, Fruit, Mushrooms, Pulses, Bulb vegetables, Leaf vegetables and fresh herbs, Fruit vegetables, Root and bulb vegetables, Stem vegetables, Potatoes, Pomes**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Bifenile - Biphenyl

MP 0770 rev 3 2009

**Agrumi, Bacche e piccola frutta, Funghi, Frutta a guscio, Pomacee, Legumi, Ortaggi a bulbo, Ortaggi a foglia ed erbe fresche, Ortaggi a frutto, Ortaggi a radice e tubero, Ortaggi a stelo, Patate, Semi oleaginosi - Citrus, Berries and small fruit, Mushrooms, Shelled fruit, Pomes, Pulses, Bulb vegetables, Leaf vegetables and fresh herbs, Fruit vegetables, Root and bulb vegetables, Stem vegetables, Potatoes, Oleaginous seeds.**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Dinocap - Dinocap (da 0,005 mg/kg)

MP 1724 rev 3 2010

**Agrumi, pomacee, drupacee, frutta varia, ortaggi a bulbo, ortaggi a frutto, ortaggi a radice e tubero, ortaggi a foglia ed erbe fresche, bacche e piccola frutta, ortaggi a stelo, cavoli, legumi, funghi, frutta a guscio, cereali e derivati, oli, semi oleaginosi, succhi di frutta, bevande analcoliche, vino, mosto, aceto, derivati del pomodoro - Citrus, Pomes, Drups, Fruit, Bulbs vegetables, Fruit vegetables, Root and bulb vegetables, Leaf and fresh vegetables, Berries and small fruit, Stem vegetables, Cabbages, Pulses, Mushrooms, Shelled fruit, Cereals and by-products, Oils, Oleaginous seeds, Fruit juices, Soft drinks, Wine, Must, Vinegar, Tomato by-products**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Cloromequat - Cloromequat

MP 0565 rev 8 2009

**Agrumi, pomacee, drupacee, frutta varia, ortaggi a bulbo, ortaggi a frutto, ortaggi a radice e tubero, ortaggi a foglia ed erbe fresche, bacche e piccola frutta, ortaggi a stelo, cavoli, legumi, funghi, frutta a guscio, cereali e derivati, oli, semi oleaginosi, succhi di frutta, bevande analcoliche, vino, mosto, aceto, derivati del pomodoro - Citrus, Pomes, Drups, Fruit, Bulb vegetables, Fruit vegetables, Root and bulb vegetables, Leaf vegetables and fresh herbs, Berries and small fruit, Stem vegetables, Cabbages, Pulses, Mushrooms, Shelled fruit, Cereals and by-products, oils, Oleaginous seeds, Fruit juices, Soft drinks, Wine, Must, Vinegar, Tomato by-products**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Mepiquat - Mepiquat

MP 0565 rev 8 2009

#### **Alimenti ad uso umano - Foodstuff**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Ceneri - Ashes

Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 77

Colesterolo - Cholesterol

AOAC 994.10 1994

Coliformi (MPN) - Coliforms (MPN)

Rapporti ISTISAN 1996/35 Met. 4

Enterococchi - Enterococci

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

Fibra alimentare dietetica totale - Total dietary fiber

AOAC 985,29 1986

Microrganismi a 30°C - Microorganisms at 30°C

Rapporti ISTISAN 1996/35 Met. 1

Proteine, Sostanze azotate - Proteins, Nitrogenated substances

Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 13

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

Rapporti ISTISAN 1996/34 Met A/B Pag 41

Umidità - Humidity

Rapporti ISTISAN 1996/34 Met B Pag 7

Vibrioni potenzialmente enteropatogenici: Vibrio cholerae, Vibrio parahaemolyticus - Potentially enteropathogenetic vibrios: Vibrio cholerae, Vibrio parahaemolyticus

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



<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>17</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

**Alimenti ad uso umano (esclusi mosto, ortofrutta, succhi e bevande analcoliche, vino) - Foodstuff (must, fruit and vegetables, juices and soft drinks, wine excluded)**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo 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 (Alfametrina), 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 Tetraidroftalimmide, Captano e metabolita Tetraidroftalimmide, 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, Clozolinato, Coumafos, delta-HCH, Deltametrina, Diclobenil, Diclofention, Dicloran, Diclorvos, Dicofol, Dieldrin, Difenilammina, Difenconazolo, Endosulfan Solfato, Endrin, EPN, Eptacloro, Esaclorobenzene, Etalfuralin, Etoprofos, Etridiazolo, Etrimfos (tecnica GC) -

Multiresidual of pesticides:  
 2,4'-DDD, 2,4'-DDE, 2,4'-DDT, 2-phenylphenol, 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, Acibenzolar-S-methyl, Aclonifen, Acrinathrin, Alachlor, Aldrin, alpha-Cypermethrin (alphamethrin), alpha-Endosulfan, alpha-HCH, Benfluralin, beta-Endosulfan, beta-HCH, Bifenox, Bifenthrin, Bitertanol, Bromacil, Bromophos-ethyl, Bromophos-methyl, Bromopropylate, Bromoxynil-octanoate, Bromuconazole, Butylate, Captafol and metabolite Tetrahydrophthalimide, Captan and metabolite Tetrahydrophthalimide, Carbophenothion, Chinomethionate, Cyhalofop-butyl, Cyfluthrin, Cypermethrine, cis-Chlordane, cis-Heptachlor Epoxide, Chlorbenside, Chlordimeform, Chlorfenapyr, Chlorfenson, Chlorfenvinphos, Chlormepfos, Chlorobenzilate, Chlorothalonil, Chlorpyrifos-ethyl, Chlorpyrifos-methyl, Chlorpropham, Chlortal-dimethyl, Chlorthiophos, Chlozolinato, Coumafos, delta-HCH, Deltamethrine, Dichlobenil, Dichlofenthion, Dichloran, Dichlorvos, Dicofol, Dieldrin, Diphenylamin, Difenconazole, Endosulfan Sulphate, Endrin, EPN, Eptachlorine, Hexachlorobenzene, Ethalfuralin, Ethoprophos, Etridiazole, Etrimfos (GC technique)

UNI EN 15662:2009

Multiresiduale dei fitofarmaci:  
 Fenarimol, Fenclorfos, Fenitrotion, Fenson, Fensulfotion, Fenvalerate + Esfenvalerate SR/RS, Fenvalerate + Esfenvalerate SS/RR, Flucitrinato, Flumetralin, Flusilazolo, Folpet e metabolita, Ftalimmide, Forate, Fosalone, gamma-HCH (lindano), Iodofenfos, Ioxinil-metile, Iprodione, Isodrin, Isofenfos, Isofenfos-metile, Lambda-Cialotrina, Mecarbam, 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) (tecnica GC) -

Multiresidual of pesticides:  
 Fenarimol, Fenchlorphos, Fenitrothion, Fenson, Fensulfothion, Fenthion, Fenvalerate + Esfenvalerate SR/RS, Fenvalerate + Esfenvalerate SS/RR, Flucythrinate, Flumetralin, Flusilazole, Folpet and metabolite, Phthalimide, Phorate, Phosalone, gamma-HCH (lindane), Jodfenphos, Ioxynil-methyl, Iprodione, Isodrin, Isofenphos, Isofenphos-methyl, Lambda-Cyhalothrin, Mecarbam, Methoprene, Methoxychlor, Nitrofen, Nitrotal-isopropyl, Oxadixyl, Oxyfluorfen, Parathion ethyl, Parathion methyl, Penconazole, Pentachloroanisole, Permethrin, Perthane, Pyrazophos, Pyridafenthion, Procymidone, Profam, Profluralin, Propargite, Prosulfocarb, Prothiofos, Quintozene, Tecnazene, Tefluthrin, Tetradifon, Tolclofos methyl, Tralomethrin, trans-Chlordan, trans-Heptachlor Epoxide, Triallate, Triazophos, Tribromoanisole, Tribromophenol, Trifluralin, Vinclozolin, Sum of endosulfan, Sum of heptachlor, Sum of Chlordan, Sum of DDD, DDE, DDT, Sum of aldrin and dieldrin, Sum of HCH except gamma-HCH (lindane) (GC technique)

UNI EN 15662:2009

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>18</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Anaerobi solfito riduttori; spore di anaerobi solfito riduttori - Anaerobic sulfite reducers; spores of anaerobic sulfite reducers	ISO 15213:2003
Anidride solforosa - Sulphur dioxide	UNI EN 1988-1:1998
Bacillus cereus (presunto) - Bacillus cereus (presumptive)	UNI EN ISO 7932:2005
Batteri lattici mesofili - Mesophilic lactic acid bacteria	ISO 15214:1998
Campylobacter spp: Campylobacter coli, Campylobacter jejuni, Campylobacter lari, Campylobacter upsaliensis - Campylobacter spp: Campylobacter coli, Campylobacter jejuni, Campylobacter lari, Campylobacter upsaliensis	UNI EN ISO 10272-1:2006
Carica microbica mesofila aerobia, Carica batterica mesofila aerobia - Total viable aerobic count, Aerobic mesophilic microbial count	UNI EN ISO 4833:2004
Carica psicrotrofa - Psychrophile count	ISO 17410:2001
Clostridium perfringens - Clostridium perfringens	UNI EN ISO 7937:2005
Coliformi termotolleranti - Thermotolerant coliforms	NF V 08-060 2009
Enterobatteri - Enterobacteria	ISO 21528-1:2004, ISO 21528-2:2004
Escherichia coli b-glucuronidasi positiva - Escherichia coli b-glucuronidase positive	ISO 16649-2:2001, ISO/TS 16649-3:2005
Listeria monocytogenes - Listeria monocytogenes	UNI EN ISO 11290-1:2005, UNI EN ISO 11290-2:2005
Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie) - Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)	UNI EN ISO 6888-2:2004
Yersinia enterocolitica - Yersinia enterocolitica	ISO 10273:2003 (escluso par 9.4.5)

**Alimenti ad uso umano, Alimenti ad uso zootecnico (con attività dell'acqua inferiore o uguale a 0,95) - Foodstuff, Feedstuff (with water activity less than or equal to 0,95)**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Miceti (muffe e lieviti) - Mycetes (yeasts and moulds)	ISO 21527-2:2008

**Alimenti ad uso umano, Alimenti ad uso zootecnico (con attività dell'acqua superiore a 0,95) - Foodstuff, Feedstuff (with water activity greater than 0,95)**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Miceti (muffe e lieviti) - Mycetes (yeasts and moulds)	ISO 21527-1:2008

**Alimenti ad uso umano, Alimenti ad uso zootecnico, Feci animali, Spugne su carcasse, Tamponi su carcasse - Foodstuff, Feedstuff, Animal faeces, Carcasses sponges, Carcasses swabs**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Salmonella spp - Salmonella spp	UNI EN ISO 6579:2008

**Alimenti ad uso umano, Alimenti ad uso zootecnico, Spugne, Tamponi - Foodstuff, Feedstuff, Sponges, Swabs**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Salmonella spp - Salmonella spp	AFNOR BIO 12/16 - 09/05

**Alimenti ad uso umano, Mangimi - Foodstuff, Feed**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Coliformi totali - Total coliforms	AFNOR BRD 07/8 - 12/04

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>19</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

**Alimenti ad uso umano, Spugne, Tamponi - Foodstuff, Sponges; Swabs**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Listeria monocytogenes - Listeria monocytogenes	AFNOR BIO 12/11 - 03/04

**Alimenti ad uso zootecnico - Feedstuff**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Amminoacidi liberi: acido aspartico, acido glutammico, alanina, arginina, cistina, fenilalanina, glicina, isoleucina, istidina, leucina, lisina, metionina, prolina, serina, tirosina, treonina, valina - Free amino acids: aspartic acid, glutamic acid, alanine, arginine, cystine, phenylalanine, glycine, isoleucine, histidine, leucine, lysine, methionine, proline, serine, tyrosine, threonine, valine	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met F P.to 5.2
Amminoacidi totali: acido aspartico, acido glutammico, alanina, arginina, cistina, fenilalanina, glicina, isoleucina, istidina, leucina, lisina, metionina, prolina, serina, tirosina, treonina, valina - Total amino acids: aspartic acid, glutamic acid, alanine, arginine, cystine, phenylalanine, glycine, isoleucine, histidine, leucine, lysine, methionine, proline, serine, tyrosine, threonine, valine	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met F P.to 5.3
Cellulosa grezza - Raw cellulose	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met I
Generi grezze - Crude ashes	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met M
Costituenti di origine animale (qualitativa) - Constituents of animal origin (qualitative)	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All VI
Oli e grassi greggi (per idrolisi) - Oils and raw fats (by hydrolysis)	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met H Proc B
Oli e grassi greggi (senza idrolisi) - Oils and raw fats (without hydrolysis)	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met H Proc A
Proteine grezze, Sostanze azotate - Raw proteins, Nitrogenated substances	REGCE 152/09 27/01/09 GU CE L54 26/02/09 ALL III MET C, AOAC 990.03 2002
Umidità - Humidity	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met A

**Alimenti non grassi, Tabacco - Not fatty foods, Tobacco**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Fungicidi ditiocarbammati e thiramdisolfuri - Dithiocarbamate fungicides and thiram disulphides	UNI EN 12396-3:2001

**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 - Pet food, Carcasses, Meat and by-products, Vegetable preserves, Cheeses, Milk and by-products, Fruit and vegetables, Fish and by-products, Gastronomy products, Carcasses sponges, Carcasses swabs**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Enterobatteri - Enterobacteria	AFNOR BIO 12/21 - 12/06

**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 - Pet food, Carcasses, Meat and by-products, Vegetable preserves, Milk and by-products (raw milk excluded), Fruit and vegetables, Fish and by-products, Gastronomy products, Carcasses sponges, Carcasses swabs**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Carica microbica mesofila aerobia - Total viable aerobic count	AFNOR BIO 12/15 - 09/05

**Alimenti per animali e premiscele - Feed and Premixes**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
alfa-tocoferolo (vitamina E) - alpha-tocopherol (vitamin E)	REG CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/09 ALL IV MET B

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>20</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

**Alimenti sfusi o confezionati destinati per loro natura ad essere consumati previa cottura (esclusi latte e derivati) - Loose or prepacked food which are destined to be eaten after cooking (milk and by-products excluded)**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Listeria monocytogenes - Listeria monocytogenes	OM 7/12/1993 GU n° 291 13/12/1993 All 3

**Amaretti, mandorle, mangimi, materie prime, prodotti da forno - Macaroons, almonds, feed, raw materials, bakery products**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Cianuri totali - Total cyanides (1 mg/kg - 8130 mg/kg)	MP-0439 rev 2 2009

**Ambienti indoor - Indoor places**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Fibre di amianto aerodisperse (MOCF): numero di fibre totali conteggiate, fibre totali aerodisperse - Asbestos fiber analysis in air (MOCF): count of the total fibers, total fibers in air	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
Fibre di amianto aerodisperse (SEM): fibre di amianto, crisotilo, crocidolite o amosite, temolite, fibre totali di amianto, concentrazione fibre di amianto aerodisperse - Asbestos fibers analysis in air (SEM): asbestos fibers, chrysotile, crocidolite or amosite, temolite, asbestos total fibers, concentration of asbestos fibers in air	DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 met. B

**Aria (ambienti di lavoro) - Air (working place)**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
1,1 dicloroetano, 1,2-dibromoetano, 1,2-dicloro-1,1,2,2-tetrafluoroetano, 1,1,2-tricloro-2,2,1-trifluoroetano, 1,1,2,2-tetracloroetano, bromoformio, cis-1,2-dicloroetilene, cis-1,3-dicloro-1-propene, diallil solfuro, dibromo-cloro-metano, dicloro-bromo-metano, dicloro-difluoro-metano, dietil solfuro, dimetil solfuro, etilmercaptano, isopropilmercaptano, metilmercaptano, n-butilmercaptano, n-propilmercaptano, propilbenzene, terbutilmercaptano, tetraidrotiofene, tiofene, trans-1,2-dicloroetilene, trans-1,3-dicloro-1-propene, tricloro-fluoro-metano, solventi organici aromatici totali - 1,1 dichloroetane, 1,2 dibromoetane, 1,2-dichloro-1,1,2,2 tetrafluoroetane, 1,1,2-trichloro-2,2,1-trifluoroetane, 1,1,2,2tetrachloroetane, bromoformium, cis-1,2-dichloroethylene, cis-1,3-dichloro-1-propene, allyl sulphide, dibromo-chloro-metane, dichloro-bromo-metane, dichloro-difluoro-metane, diethyl sulphide, dimethyl sulphide, ethylmercaptane, isopropylmercaptane, methylmercaptane, n-butylmercaptane, n-propylmercaptane, propylmercaptane, terbutylmercaptane, tetrahydrothiophene, thiophene, trans-1,2-dichloroethylene, trans-1,3-dichloro-1-propene, trichloro-fluoro-metane, total aromatic compounds	EPA TO 15 1999
1,3-Butadiene - 1,3-Butadiene	NIOSH 1024 1994
Acetaldeide, Acroleina, Formaldeide, Proprionaldeide - Acetaldehyde, Acrolein, Formaldehyde, Propionaldehyde	EPA TO-11A 1999
Acidi inorganici:Acido bromidrico, Acido cloridrico, Acido fluoridrico, Acido nitrico, Acido ortofosforico, Acido solforico - Organic acids: Hydrobromic acid, Hydrochloric acid, Hydrofluoric acid, Nitric acid, Orthophosphoric acid, Sulphuric acid	NIOSH 7903 1994

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>21</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

Ammine aromatiche: 1-naftilammina, 2-cloroanilina, 2-etossianilina, 2-naftilammina, 2-nitroanilina, 2-Metossi anilina, 3-cloroanilina, 4-cloroanilina, 2,3 dicloroanilina, 2,4-dicloroanilina, 2,4-dimetilanilina, 2,4-toluenediammina, 2,5-dicloroanilina, 2,5-dimetilanilina, 2,6-dimetilanilina, 2,6-toluendiammina, 2,4-toluendiammina, 3-nitroanilina, 3,3'-diclorobenzidina, 3,3'-dimetilbenzidina, 3,4-dicloroanilina, 3,4-toluendiammina, 3,5-dicloroanilina, 4-nitroanilina, 4-isopropilanilina, Anilina, benzidina, difenilammina, dimetilcicloesilammina, m-toluidina, N,N-dimetilanilina, N,N-dimetil-p-toluidina, p-toluidina, p-anisidina, o-toluidina, o-anisidina, m-toluidina, m-anisidina, piperidina, piridina.  
 Aromatic amines: 1-naphthylamine, 2-chloroaniline, 2-ethoxyaniline, 2-naphthylamine, 2-nitroaniline, 2-Methoxyaniline, 3-chloroaniline, 4-chloroaniline, 2,3-dichloroaniline, 2,4-dichloroaniline, 2,4-dimethylaniline, 2,4-toluendiammine, 2,5-dichloroaniline, 2,5-dimethylaniline, 2,6-dimethylaniline, 2,6-toluendiammine, 2,4-toluenediamine, 3-nitroaniline, 3,3'-dichlorobenzidine, 3,3'-dimethylbenzidine, 3,4-dichloroaniline, 3,4-toluendiammine, 3,5-dichloroaniline, 4-nitroaniline, 4-isopropylaniline, Aniline, Benzidine, Diphenylamine, dimethylcyclohexylamine, m-toluidine, N,N-dimethylaniline, N,N-dimethyl-p-toluidine, p-toluidine, p-anisidine, o-toluidine, o-anisidine, m-toluidine, m-anisidine, piperidine, pyridine

NIOSH 2002 1994 + EPA 8270 D 2007

Ammoniaca - Ammonia

NIOSH 6015 1994

Benzene - Benzene

UNI 11090:2005

Cloro - Chlorine

NIOSH 6011 1994

Cloruro di vinile - Vinyl Chloride

NIOSH 1007 1994

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, Clorofornio, 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) - Volatile organic compounds (VOC): 1,1-Dichloroethylene, 1,1,1-Trichloroethane, 1,1,2-Trichloroethane, 1,2-Dichloroethane, 1,2-Dichloropropane, 1,3-Butadiene, Acetonitrile, Acrylonitrile, Benzene, Benzyl chloride, Bromoethane, Chlorobenzene, Chloroethane, Chloromethane, Chloroformium, Di-Chlorobenzenes (isomers), Di-Chloromethane, Hexachlorobutadiene, Hexane, Ethylbenzene, Isooctane, Isopropylbenzene, Methanol, Methyl- Ethyl ketone, Methyl Isobuthylketone, Methyl terbutyletere, Carbon disulphide, Styrene, Tetrachloroethylene, Tetrachloromethane, Toluene, Trichlorobenzenes (isomers), Trichloroethylene, Trimethyl-benzenes (isomers), Vinyl Acetate, Vinyl chloride, Xylenes (o, m, p)

EPA TO 15 1999

Composti organici: cicloesano, cicloesene, n-decano, n-dodecano, n-eptano, n-esano, metilcicloesano, n-nonano, n-ottano, n-pentano, n-undecano - Organic compounds: cyclohexane, cyclohexene, n-decane, n-dodecane, n-heptane, n-hexane, methylcyclohexane, n-nonane, n-octane, n-pentane, n-undecane

NIOSH 1500 2003

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 - Heavy organoalogenated compounds: 1,2,3-trichlorobenzene, 1,2,4-trichlorobenzene, 1,3,5-trichlorobenzene, 1,2,3,4-tetrachlorobenzene, 1,2,4,5-hexachlorobenzene, pentachlorobenzene, tetrachlorobenzene

NIOSH 5517 1994

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>22</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

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 - Heavy organoalogenated compounds: 1,2,3-trichlorobenzene, 1,2,4-trichlorobenzene, 1,3,5-trichlorobenzene, 1,2,3,4-tetrachlorobenzene, 1,2,4,5-hexachlorobenzene, pentaclorobenzene

NIOSH 5517 1994 + EPA 8270 D 2007

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

OSHA 07 2000

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-butylbenzene, 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 -

Organohalogenated compounds: 1,1 dichloroethane, 1,1-dichloroethylene, 1,1,1-trichloroethane, 1,1,2-trichloroethane, 1,1,1,2-tetrachloroethane, 1,1,2,2-tetrachloroethane, 1,2-dibromoethane, 1,2-dichlorobenzene, 1,2-dichloroethane, 1,2-dichloropropane, 1,2,3-trichloropropane, 1,3-dichlorobenzene, 1,4-dichlorobenzene, cis-1,2-dichloroethylene, chlorobenzene, chloroform, dichloromethane, hexachlorobutadiene, hexachloroethane, pentachloroethane, tetrachloroethylene, carbon tetrachloride, trans-1,2-dichloroethylene, trichloroethylene

Aromatic compounds: 1,2,3-trimethylbenzene, 1,2,4-trimethylbenzene, 1,3,5-trimethylbenzene, 2-ethyltoluene, 3-ethyltoluene, 4-ethyltoluene, 4-isopropyltoluene, benzene, ethylbenzene, isopropylbenzene, m-xylene, n-butylbenzene, n-propylbenzene, o-xylene, p-xylene, styrene, toluene, xylenes

Organic compounds: 1-methoxy-2-propanol, 2-butoxyethanol, 2-ethoxyethanol, 2-ethoxyethyl acetate, 2-methoxyethanol, 2-methoxyethyl acetate, acetone, benzyl chloride, cyclohexan, cyclohexanone, diacetone alcohol, ethanol, ethyl ether, ethyl acetate, isobutyl acetate, isooctano, isopropanol, isopropyl acetate, methyl acetate, methylethylketone, methylisobutylketone, methyl isopropyl-ketone, methyln-propyl ketone, n-butanol, n-butylacetate, n-heptane, n-hexane, n-pentane, n-propanol, propyl acetate, sec-butanol, tert-butanol, tert-butyl acetate, tetrahydrofuran

Cromo VI - Chromium VI

NIOSH 7600 1994

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 2-Nitrofenolo, Fenolo, 2-Metil-4,6-Dinitrofenolo, 2-Metilfenolo, 3-Metilfenolo, 4-Metilfenolo, 4-Nitrofenolo, Pentaclorofenolo, 2,3,4,6-Tetraclorofenolo, 2,4,5-Triclorofenolo, 2,4,6-Triclorofenolo.  
 Phenols: 2-sec-Butyl-4,6-dinitrophenol, 2-Chlorophenol, 4-Chloro-3-methylphenol, 2,4-Dichlorophenol, 2,6-Dichlorophenol, 2,3-Dimethylphenol, 2,4-Dimethylphenol, 2,6-Dimethylphenol, 3,4-Dimethylphenol, 3,5-Dimethylphenol, 2,4-Dinitrophenol, 2-Ethylphenol, Phenol, 2-Methyl-4,6-Dinitrophenol, 2-Methylphenol, 2-Nitrophenol, 3-Methylphenol, 4-Methylphenol, 4-Nitrophenol, Pentachlorophenol, 2,3,4,6-Tetrachlorophenol, 2,4,5-Trichlorophenol, 2,4,6-Trichlorophenol

NIOSH 2546 1994 + EPA 8270 D 2007

Formaldeide - Formaldehyde

M.U. 487:79

Mercurio - Mercury

M.U. 384:78

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>23</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

Metalli: Antimonio, Arsenico, Cadmio, Cobalto, Cromo, Fosforo, Manganese, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Stagno, Tallio, Vanadio, Zinco - Metals: Antimony, Arsenic, Cadmium, Cobalt, Chromium, Phosphorus, Manganese, Nickel, Lead, Copper, Selenium, Tin, Thallium, Vanadium, Zinc	UNI EN ISO 10882-1:2002 + EPA 6020 A 2007
Polveri di saldatura, Polveri totali - Welding dusts, Total dusts	UNI EN ISO 10882-1:2002
Polveri frazione respirabile - Dusts (breathable fraction)	M.U. 2010:11
Polveri inalabili - Inhalable dusts	M.U. 1998:05
Quarzo libero cristallino (determinazione quantitativa mediante XRD), Silice libera cristallina (determinazione qualitativa mediante XRD) - Free crystalline quartz (quantitative determination by XRD), Crystalline free silica (quantitative determination by XRD)	MP 0698 rev 4 2010
<b>Aria (emissioni in atmosfera) - Air (stack emission)</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Acido cloridrico - Hydrochloric acid	DM 25/08/2000 GU n° 223 23/09/2000 All 2, UNI EN 1911:2010
Acido fluoridrico - Hydrofluoric acid	DM 25/08/2000 GU n° 223 23/09/2000 All 2
Acido solfidrico - Hydrosulphuric acid	M.U. 634:84
Ammoniaca - Ammonia	M.U. 632:84
Biossido di zolfo - Sulphur dioxide	ISO 11632:1998

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>24</b> di <b>69</b> PA59AR64.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, metilisopropil-chetone, metiln-propilchetone, n-butanolo, n-butilacetato, n-eptano, n-esano, n-pentano, n-propanolo, propilacetato, sec-butanolo, tert-butanolo, tert-butilacetato, tetraidrofurano -

Organohalogenated compounds: 1,1 dichloroethane, 1,1-dichloroethylene, 1,1,1-trichloroethane, 1,1,2-trichloroethane, 1,1,1,2-tetrachloroethane, 1,1,2,2-tetrachloroethane, 1,2-dibromoethane, 1,2-dichlorobenzene, 1,2-dichloroethane, 1,2-dichloropropane, 1,2,3-trichloropropane, 1,3-dichlorobenzene, 1,4-dichlorobenzene, cis-1,2-dichloroethylene, chlorobenzene, chloroform, dichloromethane, hexachlorobutadiene, hexachloroethane, pentachloroethane, tetrachloroethylene, carbon tetrachloride, trans-1,2-dichloroethylene, trichloroethylene

Aromatic compounds: 1,2,3-trimethylbenzene, 1,2,4-trimethylbenzene, 1,3,5-trimethylbenzene, 2-ethyltoluene, 3-ethyltoluene, 4-ethyltoluene, 4-isopropyltoluene, benzene, ethylbenzene, isopropylbenzene, m-xylene, n-butylbenzene, n-propylbenzene, o-xylene, p-xylene, styrene, toluene, xylenes

Organic compounds: 1-methoxy-2-propanol, 2-butoxyethanol, 2-ethoxyethanol, 2-ethoxyethyl acetate, 2-methoxyethanol, 2-methoxyethyl acetate, acetone, benzyl chloride, cyclohexane, cyclohexanone, diacetone alcohol, ethanol, ethylic ether, ethyl acetate, isobutyl acetate, isoottano, isopropanol, isopropyl acetate, methyl acetate, methylethylketone, methylisobutylketone, methyl isopropyl-ketone, methyln-propyl ketone, n-butanol, n-butylacetate, n-heptane, n-hexane, n-pentane, n-propanol, propyl acetate, sec-butanol, tert-butanol, tert-butyl acetate, tetrahydrofuran

UNI EN 13649:2002

Equivalente di tossicità (I-TEQ) - Toxicity equivalent (I-TEQ)

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

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 - Polycyclic aromatic hydrocarbons (IPA): 1-methylnaphthalene, 2-methylnaphthalene, 5-metil crysene, 7H - dibenzo (c,g) carbazole 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) acridine, dibenzo (a,j) acridine, 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

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

Mercurio - Mercury

UNI EN 13211:2003

Metalli: Antimonio, Arsenico, Cadmio, Cobalto, Cromo, Manganese, Nichel, Piombo, Rame, Tallio, Vanadio - Metals: Antimony, Arsenic, Cadmium, Cobalt, Chromium, Manganese, Nickel, Lead, Copper, Thallium, Vanadium

UNI EN 14385:2004

Ossidi di azoto, Ossidi di zolfo - Nitrogen oxides, Sulphur oxides

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



<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>25</b> di <b>69</b> PA59AR64.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, 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 - Polychlorobiphenyls (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'-hexaCB, 2,3',4,4',5,5'-hexaCB, 2,3,3',4,4',5-hexaCB, 2,3,3',4,4',5'-hexaCB, 3,3',4,4',5,5'-hexaCB, 2,2',3,4,5,6,6'-heptaCB, 2,3,3',4,4',5,5'-heptaCB, 2,2',3,4,4',5,5'-heptaCB, 2,2',3,3',4,4',5-heptaCB, 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, Sum for chlorination degrees, Total MonoCB, Total DiCB, Total TriCB, Total TetraCB, Total PentaCB, Total hexaCB, Total heptaCB, Total octaCB, Total nonaCB, Total PCB, Dionix-like PCBs, Sum of Dionix-like PCBs, PCDs WHO-TEQ (L.B.), Others PCBs

UNI EN 1948-1:2006 + UNI EN 1948-2:2006 + UNI EN 1948-4:2010

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)  
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) -  
Polychlorodibenzodioxins (PCDD): 2,3,7,8-Tetrachlorodibenzodioxin (TCDD), 1,2,3,7,8-Pentachlorodibenzodioxin (PeCDD), 1,2,3,4,7,8-hexachlorodibenzodioxin (HxCDD), 1,2,3,6,7,8-hexachlorodibenzodioxin (HxCDD), 1,2,3,7,8,9-hexachlorodibenzodioxin (HxCDD), 1,2,3,4,6,7,8, heptachlorodibenzodioxin (HpCDD), Octachlorodibenzodioxin (OCDD)  
Polychlorodibenzofurans (PCDF): 2,3,7,8-Tetrachlorodibenzofuran (TCDF), 1,2,3,7,8-Pentachlorodibenzofuran (PeCDF), 2,3,4,7,8-Pentachlorodibenzofuran (PeCDF), 1,2,3,4,7,8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1,2,3,6,7,8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1,2,3,7,8,9-Esaclorodibenzofurano (HxCDF), 2,3,4,6,7,8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1,2,3,4,6,7,8-heptachlorodibenzofuran (HpCDF), 1,2,3,4,7,8,9-heptachlorodibenzofuran (HpCDF), Octachlorodibenzofuran (OCDF)

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

Polveri totali - Total dusts

UNI EN 13284-1:2003

Sostanze organiche volatili (SOV espresse come TOC) - Volatile organic substances (SOV expressed as TOC)

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

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>26</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

**Aromi e preparazioni aromatiche, Carne e derivati, Concimi fogliari, radicali e ammendanti organici a base di aminoacidi (proteine idrolizzate) Formaggi, Integratori, Patate - Aromatic herbs and aromatic preparations, Meat and by-products, (hydrolyzed proteins) aminoacids-based leaf, radical and organic fertilizers, Cheeses, Integrators, Potatoes**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Aminoacidi liberi: acido alfa-amminobutirrico, acido aspartico, acido gamma-amminobutirrico, acido glutammico, alanina, arginina, asparagina, cistina, fenilalanina, fosfoserina, glicina, glutammina, isoleucina, istidina, leucina, lisina, metionina, ornitina, prolina, serina, taurina, tirosina, tronina, valina - Free amino acids: alfa-amino butyric acid, aspartic acid, gamma-amino butyric acid, glutammic acid, alanine, arginine, asparagine, cistine, phenylalanine, phosphoserine, glycine, glutamine, isoleucine, histidine, leucine, lysine, methionine, ornithine, proline, serine, taurine, tyroxine, threonine, valine	MP 1471 rev 5 2011

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Aminoacidi dopo idrolisi: acido aspartico, acido glutammico, alanina, arginina, cistina, fenilalanina, glicina, isoleucina, istidina, leucina, lisina, metionina, prolina, serina, tirosina, treonina, valina - Amino acids after hydrolysis: aspartic acid, glutamic acid, alanine, arginine, cistine, phenylalanine, glycine, isoleucine, histidine, leucine, lysine, methionine, ornithine, proline, serine, taurine, tyrosine, threonine, valine	MP 1471 rev 5 2011

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Acido citrico - Citric acid	MP 0289 rev 4 2011

**Burro - Butter**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Acidità - Acidity	UNI 22008:1992
Solidi magri - Non fatty solids	UNI EN ISO 3727-2:2002
Sostanze grasse - Fatty substances	UNI EN ISO 17189:2004
Umidità - Humidity	UNI EN ISO 3727-1:2002

**Burro, Formaggi freschi, Latte fermentato - Butter, Fresh cheeses, Fermented milk**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Carica microbica mesofila contaminante, Carica batterica mesofila - Contaminating total viable count, Mesophilic bacteria count	FIL IDF 153:2002/ISO 13559

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 - Cacao and chocolate; Coffee; Fresh and preserved meat, entrails, fresh and preserved fish, meat and fish gastronomy products; Cereals, flour, cereals by-products and cereal gastronomy products; Cheeses, concentrated and powdered milk by-products, cheese gastronomy products; Dried or dehydrated vegetables and fruit; Fresh and frozen fruit, fruit preserves and fruit gastronomy products; Shelled fruit; Integrators; Milk, cream, yoghurt, ice-cream and non concentrated by-products of cheese making; Must, wine, vinegar, beer and alcoholic drinks; Oils and fats; Fresh, frozen and preserved vegetables and vegetable gastronomy products; Aromatic preparations, infusions and medicinal herbs product, vegetable extracts, tobacco and propolis; Organic and inorganic salts and additives; Sauces and meat sauces; Oleaginous seeds; Fruit juices and soft drinks; Eggs and by-products; Sugars and sugar by-products

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Acido ascorbico - Ascorbic acid	MP 0104 rev 4 2009

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>27</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

Cacao e cioccolato; Caffè; Carne fresca e conservata, frattaglie, pesce fresco e conservato, prodotti di gastronomia a base di carne e pesce; Cereali, sfarinati, derivati dei cereali e prodotti di gastronomia a base di cereali; Formaggi, derivati del latte concentrati e in polvere, prodotti di gastronomia a base di formaggio; Frutta e ortaggi secchi o disidratati; Frutta fresca, congelata, conserve di frutta e prodotti di gastronomia a base di frutta; Frutta in guscio; Integratori e premiscelate; Latte, panna, yogurt, gelati e sottoprodotti della caseificazione non concentrati; Mangimi, foraggi, insilati, farine animali e vegetali e altri sottoprodotti alimentari ad uso zootecnico; Mosto, vino, aceto, birra e bevande alcoliche; Oli e grassi; Ortaggi freschi, congelati, conservati e prodotti di gastronomia a base di ortaggi; Preparazioni aromatiche, infusi e prodotti di erboristeria, estratti vegetali, tabacco e propoli; Sali organici, inorganici e additivi; Salse grasse; Salse, sughi e ragù; Semi oleaginosi; Succhi di frutta e bevande analcoliche; Uova e derivati; Zuccheri e prodotti a base di zuccheri - Cacao and chocolate; Coffe; Fresh and preserved meat, entrails, fresh and preserved fish, meat and fish gastronomy products; Cereals, flour, cereals by-products and cereal gastronomy products; Cheeses, concentrated and powdered milk by-products, cheese gastronomy products; Dried or dehydrated vegetables and fruit; Fresh and frozen fruit, fruit preserves and fruit gastronomy products; Shelled fruit; Integrators and premixes; Milk, cream, yoghurt, ice-cream and non concentrated by-products of cheese making; Feed, forage, ensilage, animal and vegetable flour and other alimentary by-products for animals; Must, wine, vinegar, beer and alcoholic drinks; Oils and fats; Fresh, frozen and preserved vegetables and vegetable gastronomy products; Aromatic preparations, infusions and medicinal herbs product, vegetable extracts, tobacco and propolis; Organic and inorganic salts and additives; Fat sauces; sauces and meat sauces; Oleaginous

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Alluminio, arsenico, boro, calcio, cobalto, cromo, ferro, fosforo, magnesio, manganese, nichel, piombo, potassio, rame, selenio, sodio, stagno, titanio, zinco, zolfo totale - Aluminium, arsenic, boron, calcium, cobalt, chromium, iron, phosphorus, magnesium, manganese, nickel, lead, potassium, copper, selenium, sodium, tin, titanium, zinc, total sulphur

MP 1289 rev 6 2010

Arsenico, Cadmio, Cobalto, Cromo, Manganese, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Stagno, Zinco - Arsenic, Cadmium, Cobalt, Chromium, Manganese, Nickel, Lead, Copper, Selenium, Tin, Zinc

MP 1288 rev 8 2011

### Cacao e derivati - Cacao and by-products

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Ceneri - Ashes

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

Grassi - Fats

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

Umidità - Humidity

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

**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 - Cacao and by-products; Coffee; Meat and by-products; Cereals and by-products; Entrails; Milk and by-products; Oils and alimentary fats; Bakery products; Apiculture products; Medicinal herbs products; Fish products; Spices and aromatic herbs; Snacks; Tea; Infusions; Tisanes; Eggs and by-products**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

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, Metazachlor, Metidathion, Metiocarb, Metobromuron, Metolachlor (R+S), Metomil, Metoprene, Metoprotolina, Metossifenozide, Metoxuron, Metribuzina, Mevinfos, Miclobutanil, Molinate, Monocrotofos, Monolinuron, Naled, Napropamide, Neburon, Nitempyram, Novaluron, Nuairimol, Ometoato, Oxadiazon, Oxamil, Oxicarboxin, Paclobutrazolo, Paraoxon, Paraoxon-metile, Pebulate, Pencicuron, Pendimetalin, Picolanifen, Pimetrozina, Piperonil butossido, Piraclostrobina, Pirafufen-etile, Piretrine, Piridaben, Piridate, Pirifenox, Pirimetanil, Pirimicarb, Pirimifos-etile, Pirimifos-metile, Piriproxifen, Prochloraz, Profenofos, Promecarb, Prometon, Prometrina, Propaclor, Propamocarb, Propanil, Propaquizafop, Propazina, Propiconazolo, Propoxur, Quinalfos, Quinoxifen, Quizalofop etile, Resmethrin, Rotenone, Setossidim, Simazina, Spinosad, Spirodiclofen, Spiroxamina, Sulfallate, Sulfotep, Sulprofos, Tau-fluvalinate, Tebuconazolo, Tebufenozide, Tebunfeprid, 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, Tolflluamide, Tralcoxidim, Triadimefon, Triadimenol, Triazamate, Triciclazolo, Triclopipr, Triclorfon, Tridemorf, Trifloxistrobina, Triflumizolo, Triflumuron, Triflorine, Triticonazolo, Vamidothion, 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 (tecnica HPLC) -

UNI EN 15662:2009

Multiresidual of pesticides:

Imazalil, Imazamethabenz-methyl, Imazamox, Imazetapyr, Imidacloprid, Indoxacarb, Ioxynil, Iprovalicarb, Isocarbofos, Isopropalin, Isoproturon, Isoxaben, Isoxadifen-ethyl, Isoxaflutole, Kresoxim-methyl, Lenacil, Linuron, Lufenuron, Malaoxon, Malathion, MCPA, Mecoprop, Mefenpyr-diethyl, Mepanipyrim, Mepronil, Methabenzthiazuron, Methacrifos, Methamidophos, Metamitron, Metazachlor, Methidathion, Methiocarb, Metobromuron, Metolachlor (R+S), Methomyl, Methoprene, Methoprotrothryne, Methoxyfenozide, Metoxuron, Metribuzin, Mevinphos, Myclobutanil, Molinate, Monocrotophos, Monolinuron, Naled, Napropamide, Neburon, Nitempyran, Novaluron, Nuairimol, Ometoate, Oxadiazon, Oxamil, Oxycarboxin, Paclobutrazol, Paraoxon, Paraoxon-methyl, Pebulate, Pencycuron, Pendimethalin, Picolanifen, Pymetrozine, Piperonyl butoxide, Pyraclostrobin, Pyraflufen-ethyl, Pyrethrins, Pyridaben, Pyridate, Pyrifenoxy, Pyrimethanil, Pirimicarb, Pirimifos-ethyl, Pirimifos-methyl, Pyriproxifen, Prochloraz, Profenofos, Promecarb, Prometon, Prometryne, Propachlor, Propamocarb, Propanil, Propaquizafop, Propazine, Propiconazole, Propyzamide, Propoxur, Quinalphos, Quinoxifen, Quizalofop ethyl, Resmethrin, Rotenone, Sethoxydim, Simazine, Spinosad, Spirodiclofen, Spiroxamine, Sulfallate, Sulfotep, Sulprofos, Tau-fluvalinate, Tebuconazole, Tebufenozide, Tebufenpyrad, Teflubenzuron, Temephos, TEPP, Terbacil, Terbufos and metabolites Terbufos sulfone and Terbufos sulfoxide, Terbumeton, Tebupirimfos, Terbutylazine, Terbutryn, Tetraclorvinphos, Tetraconazole, Tetramethrin, Tiabendazole, Tiacloprid, Tiametoxam, Tiobencarb, Tiocarbazil, Tiodicarb, Thiophanate-methyl, Thionazin, Thiram, Tolyfluamide, Tralcoxydim, Triadimefon, Triadimenol, Triazamate, Tricyclazole, Triclopipr, Trichlorphon, Tridemorph, Trifloxystrobin, Triflumizole, Triflumuron, Triflorine, Triticonazole, Vamidothion, Zoxamide, Sum of Aldicarb, Sum of amitraz, Sum of Carbofuran, Sum of Demeton-S-methyl sulfone and Demeton-S-methyl sulfoxide, Sum of Disulfoton, Sum of Dimethoate and Ometoate, Sum of Triadimefon and Triadimenol, Sum of Methomyl and Thiodicarb, Sum of Thiophanate methyl and Carbendazim (HPLC technique)

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>28</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

Multiresiduale dei fitofarmaci:

(D,L)-Metalaxil, 2,4,5-T, 2,4-D, 2,4-DB, 3-idrossicarbofuran, Abamectina, Acefate, Acetamidrid, Acido giberellico, Acifluorfen, Aldicarb e metaboliti Aldicarb sulfone e Aldicarb solfoossido, 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, Bromoxinil, Bupirimate, Buprofezin, Butocarboxim, Butralin, Cadusafos, Carbaril, Carbendazim + benomil, Carbofuran, Carbossina, Carbosulfan, Carfentrazzone-etile, Cianazina, Ciazofamide, Ciclanilide, Cicloato, Cicloxidim, Cicluron, Cimiazolo, Cimoxanil, Cindon-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-metilsolfossido, Desetilatrastina, Desetilbutilazina, Desmedifam, Dialifos, Diallate, Diazinone, Dichlobutrazolo, Dicloulanide, Dicloufop-metile, Diclouprop, Dicrotofoso, Dietofencarb, Difenammide, Diflubenzuron, Diflufenican, Dimetenammide, Dimetoato, Dimetomorf, Diniconazolo, Dinitrammina, Dinoseb, Dinotefuran, Dinoterb, Dioxacarb, Disulfoton e metaboliti Disulfoton sulfone e Disulfoton solfoossido, Ditalimfos, Diuron, DNOC, Dodina, Edifenfos, Emamectina (somma), Epoxiconazole, EPTC, Eptenofos, Esaconazolo, Esaflumuron, Etaconazolo, Etofencarb, Etion, Etofeprox, Etofumesate, Etoazolo, Exitiatox, Famoxadone, Fenamidone, Fenamifos, Fenazaquin, Fenbuconazole, Fenexamide, Fenmedifam, Fenotiocarb, Fenoxaprop-P-etile, Fenoxicarb, Fenpiroximate, Fenpropatrin, Fenpropidin, Fenpropimorf, Fention, Fentoato, Fenuron, Fipronil, Flamprop-isopropile, Florasulam, Fluzifop-P-butile, Fluzinam, Fludioxonil, Flufenacet, Flufenoxuron, Fluquinconazole, Fluroxipir, Fluroxipir-metileptile, Flurprimidolo, Flurtamone, Flutriafol, Fomesafen, Fonofos, Forate sulfone, Forate solfoossido, Forchlorfenuron, Formotion, Fosfamidone, Fosmet, Fostiazato, Foxim, Furalaxil, Furatiocarb (tecnica HPLC) -

UNI EN 15662:2009

Multiresidual of pesticides:

(D,L)-Metalaxyl, 2,4,5-T, 2,4-D, 2,4-DB, 3-hydroxycarbofuran, Abamectin, Acephate, Acetamidrid, Gibberellic acid, Acifluorfen, Aldicarb and metabolites aldicarb sulfone and aldicarb sulfoxide, Allethrin, Haloxifop-R-methyl, Amethrin, Aminocarb, Amitraz and metabolites N-(2,4-dimethylphenyl)formamide and N-2,4-Dimethylphenyl-N'-methylformamide, Ancymidol, Anilazine, Asulam, Atrazine, Azadirachtin, Azinphos-ethyl, Azinphos-methyl, Azoxystrobin, Barban, Benalaxil, Bendiocarb, Benfuracarb, Bentazon, Benzoximate, beta-NOA, Boscalid, Bromoxinil, Bupirimate, Buprofezin, Butocarboxim, Butralin, Cadusafos, Carbaril, Carbendazim + benomyl, Carbofuran, Carboxin, Carbosulfan, Carfentrazzone-ethyl, Cyanazine, Cyazofamid, Cyclanilide, Cycloate, Cycloxydim, Cyfluron, Cymiazole, Cymoxanil, Cindon-ethyl, Cyproconazole, Cyprodinil, Cyromazine, Chlorthodim, Clodinafop-propargyl, Clofentezine, Clomazone, Cloquintocet-mexyl, Chlorbufam, Chlorfuazuron, Chloridazon, Chloroxuron, Clortoluron, Clothianidine, Crotamiton, Crufomate, Demeton-S-methyl and metabolites demeton-S-methylsulfone and demeton-S-methylsulfoxide, Desethylatrazine, Desethylterbutylazine, Desmedipham, Dialifos, Diallate, Diazinon, Dichlobutrazole, Dichlofluanid, Dicloufop-methyl, Diclouprop, Dicrotofoso, Diethofencarb, Diphenamid, Diflubenzuron, Diflufenican, Dimethenamide, Dimethoate, Dimethomorph, Diniconazole, Dinitramine, Dinoseb, Dinotefuran, Dinoterb, Dioxacarb, Disulfoton and metabolites Disulfoton sulfone and Disulfoton sulfoxide, Ditalimfos, Diuron, DNOC, Dodine, Edifenfos, Emamectin (sum), Epoxiconazole, EPTC, Heptenophos, Hexaconazole, Hexaflumuron, Etaconazole, Ethiofencarb, Ethion, Ethophenprox, Ethofumesate, Etoazolo, Hexythiazox, Famoxadone, Fenamidone, Fenamifos, Fenazaquin, Fenbuconazole, Fenhexamid, Fenmedipham, Fenotiocarb, Fenoxaprop-P-ethyl, Fenoxycarb, Fenpyroximate, Fenpropatrin, Fenpropidin, Fenpropimorph, Phenthoate, Fenuron, Fipronil, Flamprop-isopropyl, Florasulam, Fluzifop-P-butyl, Fluzinam, Fludioxonil, Flufenacet, Flufenoxuron, Fluquinconazole, Fluroxypyr, Fluroxypyr-methylheptyl, Flurprimidol, Flurtamone, Flutriafol, Fomesafen, Fonofos, Phorate sulfone, Phorate sulfoxide, Forchlorfenuron, Formotion, Phosphamidon, Phosmet, Fosthiazate, Phoxim, Furalaxil, Furathiocarb (HPLC technique)

**Cacao e derivati, Caffè, Carne e derivati, Cereali e derivati, Frutta secca, Prodotti da forno, Vini, Mangimi - Cacao and by-products, Coffee, Meat and by-product, Cereals and by-product, Dried fruit, Bakery products, Wine, Feed**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Ocratossina A - Ocratoxins A

MP 0028 rev 11 2010

**Cacao e derivati, Carne e derivati, Conserve vegetali, Cereali e derivati, Latte e derivati, Prodotti da forno, Prodotti di gastronomia - Cacao and by-products, Meat and by-products, Vegetable preserves, Cereals and by-products, Milk and by-products, Bakery products, Gastronomy products**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Zuccheri: Fruttosio, glucosio, lattosio, maltosio, saccarosio - Sugars: fructose, glucose, lactose, maltose, saccharose

MP 1114 rev 1 2006

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

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Zuccheri riduttori totali, Zuccheri riduttori dopo inversione, Saccarosio - Total reducing sugars, Reducing sugars after inversion, Saccharose

MP 0477 rev 9 2009

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

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Amido - Starch

MP 0294 rev 4 2005

**Caffè - Coffee**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Acidità - Acidity

AOAC 920.92 1920

Caffeina - Caffeine

Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 234

Ceneri - Ashes

AOAC 920.93 A 1920

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>29</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

Estratto solubile - Soluble extract	AOAC 973.21 1974
Steroli: Colesterolo, Brassicasterolo, 24-metilencolesterolo, Campesterolo, Campestanolo, Stigmasterolo, Delta-7-campesterolo, Delta-5,23-stigmastadienolo, Clerosterolo, Sitosterolo, Sitostanol, Delta-5-avenasterolo, Delta-5,24-stigmastadienolo, Delta-7-stigmastenolo, Delta-7-avenasterolo - Sterols: Cholesterol, Brassicasterol, 24-methylene cholesterol, Campesterol, Campestanol, Stigmasterol, Delta-7-campesterol, Delta-5,23-stigmastadienol, Clerosterol, Sitosterol, Sitostanol, Delta-5-avenasterol, Delta-5,24-stigmastadienol, Delta-7-stigmastenol, Delta-7-avenasterol	MP 0023 rev 5 2004
Umidità - Humidity	DM 22/06/1983 GU n° 186 08/07/1983 All 3
<b>Caffè, Cereali e derivati, Spezie ed erbe aromatiche, Tabacco - Coffee, Cereals and by-products, Spices and aromatic herbs, Tobacco</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
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 - Fumigants: 1,2-dibromo-3-chloropropane, 1,2-dibromoethane, 1,2-dichlorethane, 1,3-dichloro 1-propene, bromoethane, bromomethane, carbon tetrachloride	MP 0132 rev 8 2010
<b>Campioni ambientali, incluse acque potabili, naturali e industriali e materiali associati quali sedimenti, depositi, fanghi - Environmental samples, drinking, natural and industrial water included and associated materials such as sediments, deposits, muds</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Legionella - Legionella	ISO 11731:1998
<b>Carcasse, Superficie di carcasse (spugne e tamponi) - Carcasses, Carcasses surfaces (sponges and swabs)</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Carica microbica mesofila aerobia - Total viable aerobic count	ISO 17604:2003 + AFNOR BIO 12/15 - 09/05
Enterobatteri - Enterobacteria	ISO 17604:2003 + AFNOR BIO 12/21 - 12/06
<b>Carne e derivati - Meat and by-products</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Caseina (metodo enzimatico) - Casein (enzymatic method)	MP 0134 rev 10 2011
Ceneri - Ashes	UNI 10590:1997
Collagene, Idrossiprolina, Rapporto collagene/proteine - Collagen, Hydroxyproline, Ratio collagen/hydroxyproline	AOAC 990.26 1993
Grassi - Fats	AOAC 960.39 B 1960
Nitriti - Nitrites	MP 1234 rev 8 2009
pH - pH	ISO 2917:1999
Proteine, Sostanze azotate - Proteins, Nitrogenated substances	AOAC 992.15 1992
Salmonella spp - Salmonella spp	USDA/FSIS MLG 4.05 2011
Umidità - Humidity	AOAC 950.46 B 1991
<b>Carne e derivati, Cereali e derivati, Conserve vegetali, Formaggi e derivati, Prodotti da forno, Prodotti di gastronomia - Meat and by-products, Cereals and and by-products, Vegetable preserves, Cheeses and by-products, Bakery products, Gastronomy products</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Attività dell'acqua - Water activity	MP 0285 rev 4 2006

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>30</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

**Carne e derivati, Cereali e derivati, Conserve vegetali, Latte e derivati, Paste alimentari, Prodotti da forno, Prodotti ittici - Meat and by-products, Cereals and by-products, Vegetable preserves, Milk and by-products, Alimentary pasta, Bakery products, Fish products**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Calcolo dei carboidrati e del valore energetico - Calculation of carbohydrates and of the energy value	MP 0297 rev 4 2009

**Carne e derivati, Conserve vegetali, Formaggi e derivati, Latte, Prodotti ittici, Paste alimentari, Prodotti da forno, Prodotti di gastronomia, Mangimi - Meat and by-products, Vegetable preserves, Cheeses and by-products, Milk, Fish products, Alimentary pasta, Bakery products, Gastronomy products, Feed**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Cloruri - Chlorides	MP 0464 rev 5 2011

**Carne e derivati, Conserve vegetali, Formaggi, Latte e derivati (escluso latte crudo), Ortofrutta, Pesci e derivati, Prodotti di Gastronomia, Alimenti per animali da compagnia - Meat and by-products, Vegetable preserves, Cheeses, Milk and by-products (raw milk excluded), Fruit and vegetables, Fish and by-products, Gastronomy products, Pet food**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Coliformi totali - Total coliforms	AFNOR BIO 12/17 - 12/05
Escherichia coli - Escherichia coli	AFNOR BIO 12/13 - 02/05

**Carne e derivati, Conserve vegetali, Lievito, Prodotti da forno, Uova e derivati - Meat and by-products, Vegetable preserves, Yeast, Bakery products, Eggs and by-products**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Acido L e D - lattico; L and D - lactic acid	MP 0309 rev 5 2005

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Identificazione specie - Species identification	MP 0590 rev 9 2008

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Emulsionanti fosfatici e fosforo pertinente - Phosphate emulsifying agents and pertinent phosphorus	MP 1695 rev 2 2011

**Carne e derivati, Formaggi, Frattaglie, Latte, Oli e grassi alimentari, Prodotti ittici, Mangimi - Meat and by-products, Cheeses, Entrails, Milk, Oils and alimentary fats, Fish products, Feed**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</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 Polychlorobiphenyls 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-hexaCB, (149) 2,2',3,4',5',6-hexaCB, (118) 2,3',4,4',5-PentaCB, (146) 2,2',3,4',5,5'-hexaCB, (153) 2,2',4,4',5,5'-hexaCB, (105) 2,3,3',4,4'-PentaCB, (138) 2,2',3,4,4',5'-hexaCB + (163) 2,3,3',4',5,6-hexaCB, (187) 2,2',3,4',5,5',6-heptaCB, (183) 2,2',3,4,4',5,5',6-heptaCB, (177) 2,2',3,3',4',5,6-heptaCB, (180) 2,2',3,4,4',5,5'-heptaCB, (170) 2,2',3,3',4,4',5-heptaCB, Total PCB	MP 0308 rev 5 2011

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Azoto non proteico - Non-protein nitrogen	MP 0290 rev 5 2011

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>31</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

**Carne e derivati, Formaggi, Prodotti di gastronomia, Salse - Meat and by-products, Cheeses, Gastronomy products, Sauces**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Acido sorbico ed acido benzoico - Sorbic acid and benzoic acid	MP 0094 rev 4 2010

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Amfenicoli: Cloramfenicolo, Florfenicolo, Tiamfenicolo - Amphenicols: Chloramphenicol, Florphenicol, Tiamphenicol	MP 0970 rev 6 2011

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Metaboliti dei nitrofurani: 3-amino-2-oxazolidinone (AOZ), 3-amino-5-morpholinomethyl-2-oxazolidinone (AMOZ), 1-aminohydantoin (AHD) e semicarbazide (SEM) - Nitrofuran metabolites: 3-amino-2-oxazolidinone (AOZ), 3-amino-5-morpholinomethyl-2-oxazolidinone (AMOZ), 1-aminohydantoin (AHD) and semicarbazide (SEM)	MP 1118 rev 3 2011

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Chemioterapici nitroimidazolici: dimetridazolo, metronidazolo, ronidazolo - Nitroimidazolic chemotherapeutics: dimetridazole, metronidazole, ronidazole	MP 1139 rev 3 2010
Residui di chinoloni 1: enrofloxacin, norfloxacin - Residues of quinolones 1: enrofloxacin, norfloxacin	MP 0666 rev 4 2006
Residui di chinoloni 2: carbadox, olaquinox - Residues of quinolones 2: carbadox, olaquinox	MP 0626 rev 3 2006
Residui di chinoloni 3: acido nalidissico, acido ossolinico, flumequina - Residues of quinolones 3: nalidixic acid, oxolinic acid, flumequine	MP 0667 rev 3 2006

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Residui di tetracicline: clortetraciclina, doxiciclina, ossitetraciclina, tetraciclina	MP 0879 rev 4 2011

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Nicarbazina - Nicarbazine	MP 0090 rev 5 2010

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Nitrati - Nitrates	MP 1234 rev 8 2009

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Acido L- glutammico; L- glutamic acid	MP 0008 rev 8 2011

**Carni, Frattaglie, Latte, Pesce - Meats, Entrails, Milk, Fish**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Residui di beta-lattamici: amoxicillina, ampicillina, benzilpenicillina G, cloxacillina, dicloxacillina - Beta lactams residues: amoxicillin, ampicillin, benzilpenicillin G, cloxacillin, dicloxacillin	MP 0935 rev 7 2010

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>32</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
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 - Inhibitory substances with 5 microbiological strains: inibent of bacillus cereus ATCC 11778, inibent of bacillus cereus K 250, inibent of bacillus subtilis ATCC 6633, inibent of micrococcus flavus ATCC 10240, inibent of micrococcus lutes ATCC 9341	MP 0321 rev 3 2008

**Carta e cartone (imballaggi, contenitori, articoli vari) in contatto con gli alimenti - Paper and paperboard in contact with food (packagings, containers, different objects)**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Amidi totali, Contenuto di umidità, Sostanze di carica, Sostanze solubili in acqua, Sostanze solubili in etanolo/benzene - Total starches, Humidity content, Charged substances, Water soluble substances, Ethanol/benzene soluble substances	DM 21/03/1973 SO GU n° 104 20/04/1973 All IV Sez 6

**Carta, Cartone, Componenti di metallo e non metallici (ceramica, vetro e altri materiali a base di silicio), Materie plastiche, Tessili, Vernici e prodotti verniciati - Paper, Paperboard, Metal and non-metal components (pottery, glass and other silicon-made materials), Plastic materials, Textiles, Paints and painted products**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Arsenico, Cadmio, Cromo (cromo totale), Nichel, Piombo, Rame, Stagno - Arsenic, Cadmium, Chromium (total chromium), Nickel, Lead, Copper, Tin (da 0,05 mg/kg a 2500 mg/kg)	MP 1664 rev 2 2010

**Cereali e derivati - Cereals and by-products**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Aflatossine B1, B2, G1, G2, Somma di aflatossine B1 B2 G1 e G2 - Aflatoxins B1, B2, G1, G2, Sum of aflatoxins B1 B2 G1 and G2	MP 0529 rev 6 2010
Proteine, Sostanze azotate - Proteins, Nitrogenated substances	AOAC 992.23 1992
Umidità - Humidity	Reg CE 824/2000 19/04/2000 GU CE L100 20/04/2000 All IV

**Cereali e derivati, Frutta secca, Oli, Spezie ed erbe aromatiche, Prodotti da forno, Mangimi - Cereals and by-products, Dried fruit, Oils, Spices and aromatic herbs, Bakery products, Feed**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Aflatossine B1, B2, G1, G2, Somma di aflatossine B1 B2 G1 e G2 - Aflatoxins B1, B2, G1, G2, Sum of aflatoxins B1 B2 G1 and G2	MP 0075 rev 7 2010

**Cereali e derivati, Latte e derivati, Prodotti ittici, Mangimi - Cereals and by-products, Milk and by-products, Fish products, Feed**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Mercurio - Mercury	MP 1286 rev 3 2011

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Fumonisine B1, B2, Somma di fumonisine B1 e B2 - Fumonisin B1, B2, Sum of fumonisins B1 and B2	MP 1358 rev 3 2011
Tricoteceni: Deossinivalenolo (DON), Tossina HT2, Tossina T2 - Trichothecenes: deoxynivalenol (DON), HT2 toxin, T2 toxin	MP 0081 rev 8 2009
Zearalenone - Zearalenon	MP 0082 rev 6 2010

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
(1-3) (1-4) β-d-glucani - (1-3) (1-4) β-d-glucans	AOAC 995.16 2005



<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>33</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

### Combustibili liquidi - Liquid fuels

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Potere calorifico inferiore - Lower heating value

ASTM D5291-10 + ASTM D240-09

Potere calorifico superiore - Higher heating value

ASTM D240-09

### Combustibili solidi - Solid fuels

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Potere calorifico inferiore, Potere calorifico superiore - Lower heating value, Higher heating value

ASTM D5865-10ae1

### Combustibili solidi e liquidi - Liquid and solid fuels

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Analisi elementare: carbonio totale, idrogeno totale - Elementary analysis: total carbon, total hydrogen

ASTM D5291-10

### Combustibili solidi secondari (combustibili solidi da recupero) - Solid recovered fuels

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Analisi elementare del contenuto di biomassa: Carbonio e idrogeno del rifiuto organico, Carbonio e idrogeno della carta e cartone, Carbonio e idrogeno del legno, Carbonio e idrogeno del tessuto, Carbonio e idrogeno di indumenti, Carbonio e idrogeno di pelle e gomma, Carbonio e idrogeno della plastica soffice, Carbonio e idrogeno della plastica rigida, Carbonio e idrogeno di tappeti e stuoie, Carbonio e idrogeno del vetro, Carbonio e idrogeno del ferro, Carbonio e idrogeno di metalli non ferrosi, Carbonio e idrogeno di pietre e sassi, Carbonio e idrogeno di sabbia e inerti < 4 mm - Biomass content carbon and hydrogen: Biological waste carbon and hydrogen, Paper/cardboard carbon and hydrogen, Wood carbon and hydrogen, Tissue carbon and hydrogen, Fabric carbon and hydrogen, Leather/rubber carbon and hydrogen, Soft plastic carbon and hydrogen, Rigid plastic carbon and hydrogen, Carpet/mats carbon and hydrogen, Glass carbon and hydrogen, Iron carbon and hydrogen, Nonferrous metals carbon and hydrogen, Stone carbon and hydrogen, Fines carbon and hydrogen

UNI CEN/TS 15407:2007

Carbonio medio ponderato totale, Carbonio medio ponderato della frazione di biomassa, Carbonio medio ponderato della frazione di non biomassa, Carbonio medio ponderato della frazione inerte, Ceneri medie ponderate totali, Ceneri medie ponderate totali della frazione di biomassa, Ceneri medie ponderate totali della frazione non di biomassa, Ceneri medie ponderate totali della frazione inerte, Idrogeno medio ponderato totale, Idrogeno medio ponderato della frazione di biomassa, Idrogeno medio ponderato della frazione di non biomassa, Idrogeno medio ponderato della frazione inerte, Potere calorifico inferiore medio ponderato totale, Potere calorifico inferiore medio ponderato della frazione di biomassa, Potere calorifico inferiore medio ponderato della frazione non di biomassa, Potere calorifico inferiore medio ponderato della frazione inerte, Potere calorifico superiore medio ponderato totale, Potere calorifico superiore medio ponderato della frazione di biomassa, Potere calorifico superiore medio ponderato della frazione non di biomassa, Potere calorifico superiore medio ponderato della frazione inerte, Umidità media ponderata totale, Umidità media ponderata della frazione di biomassa, Umidità media ponderata della frazione non di biomassa, Umidità media ponderata della frazione inerte - Total weighed average carbon, Total weighed average carbon of biomass, Total weighed average carbon of nonbiomass, Total weighed average carbon of inert, Total weighed average ash, Total weighed average ash of biomass, Total weighed average ash of nonbiomass, Total weighed average ash of inert, Total weighed average hydrogen, Total weighed average hydrogen of biomass, Total weighed average hydrogen of nonbiomass, Total weighed average hydrogen of inert, Total weighed average net calorific value, Total weighed average net calorific value of biomass, Total weighed average net calorific value of nonbiomass, Total weighed average net calorific value of inert, Total weighed average gross calorific value, Total weighed average gross calorific value of biomass, Total weighed average gross calorific value of nonbiomass, Total weighed average gross calorific value of inert, Total weighed average moisture, Total weighed average moisture of biomass, Total weighed average moisture of nonbiomass, Total weighed average moisture of inert

MP 1932 erv. 0 2010

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>34</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

Ceneri del contenuto di biomassa: Ceneri rifiuto organico, Ceneri carta e cartone, Ceneri legno, Ceneri tessuto, Ceneri indumenti, Ceneri pelle e gomma, Ceneri plastica soffice, Ceneri plastica rigida, Ceneri tappeti e stuoie, Ceneri vetro, Ceneri ferro, Ceneri metalli non ferrosi, Ceneri pietre e sassi, Ceneri sabbia e inerti < 4 mm -

Biomass content carbon and hydrogen: Biological waste carbon and hydrogen, Paper/cardboard carbon and hydrogen, Wood carbon and hydrogen, Tissue carbon and hydrogen, Fabric carbon and hydrogen, Leather/rubber carbon and hydrogen, Soft plastic carbon and hydrogen, Rigid plastic carbon and hydrogen, Carpet/mats carbon and hydrogen, Glass carbon and hydrogen, Iron carbon and hydrogen, Nonferrous metals carbon and hydrogen, Stone carbon and hydrogen, Fines carbon and hydrogen

UNI CEN/TS 15403:2007

Contenuto di biomassa per selezione manuale: Rifiuto organico, Carta e cartone, Legno, Tessuto, Indumenti, Pelle e gomma, Plastica soffice, Plastica rigida, Tappeti e stuoie, Vetro, Ferro, Metalli non ferrosi, Pietre e sassi, Sabbia e inerti < 4 mm, Totale frazione biomassa, Totale frazione non biomassa, Totale frazione inerte -

Biomass content using the manual sorting method: Biological waste, Paper/cardboard, Wood, Tissue, Fabric, Leather/rubber, Soft plastic, Rigid plastic, Carpet/mats, Glass, Iron, Nonferrous metals, Stone, Fines, Biomass, Nonbiomass, Inert

UNI CEN/TS 15440:2007 Annex C

Fattore di emissione totale  
Fattore di emissione della frazione di biomassa  
Fattore di emissione della frazione non di biomassa

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

Potere calorifico inferiore del contenuto di biomassa: Potere calorifico inferiore rifiuto organico, Potere calorifico inferiore carta e cartone, Potere calorifico inferiore legno, Potere calorifico inferiore tessuto, Potere calorifico inferiore indumenti, Potere calorifico inferiore pelle e gomma, Potere calorifico inferiore plastica soffice, Potere calorifico inferiore plastica rigida, Potere calorifico inferiore tappeti e stuoie, Potere calorifico inferiore vetro, Potere calorifico inferiore ferro, Potere calorifico inferiore metalli non ferrosi, Potere calorifico inferiore pietre e sassi, Potere calorifico inferiore sabbia e inerti < 4 mm -

Biomass content net calorific value: Biological waste net calorific value, Paper/cardboard net calorific value, Wood net calorific value, Tissue net calorific value, Fabric net calorific value, Leather/rubber net calorific value, Soft plastic net calorific value, Rigid plastic net calorific value, Carpet/mats net calorific value, Glass net calorific value, Iron net calorific value, Nonferrous metals net calorific value, Stone net calorific value, Fines net calorific value

UNI 9246:1988

Potere calorifico superiore del contenuto di biomassa: Potere calorifico superiore rifiuto organico, Potere calorifico superiore carta e cartone, Potere calorifico superiore legno, Potere calorifico superiore tessuto, Potere calorifico superiore indumenti, Potere calorifico superiore pelle e gomma, Potere calorifico superiore plastica soffice, Potere calorifico superiore plastica rigida, Potere calorifico superiore tappeti e stuoie, Potere calorifico superiore vetro, Potere calorifico superiore ferro, Potere calorifico superiore metalli non ferrosi, Potere calorifico superiore pietre e sassi, Potere calorifico superiore sabbia e inerti < 4 mm -

Biomass content gross calorific value: Biological waste gross calorific value, Paper/cardboard gross calorific value, Wood gross calorific value, Tissue gross calorific value, Fabric gross calorific value, Leather/rubber gross calorific value, Soft plastic gross calorific value, Rigid plastic gross calorific value, Carpet/mats gross calorific value, Glass gross calorific value, Iron gross calorific value, Nonferrous metals gross calorific value, Stone gross calorific value, Fines gross calorific value

UNI CEN/TS 15400:2007

Umidità del contenuto di biomassa: Umidità rifiuto organico, Umidità carta e cartone, Umidità legno, Umidità tessuto, Umidità indumenti, Umidità pelle e gomma, Umidità plastica soffice, Umidità plastica rigida, Umidità tappeti e stuoie, Umidità vetro, Umidità ferro, Umidità metalli non ferrosi, Umidità pietre e sassi, Umidità sabbia e inerti < 4 mm -

Biomass content moisture: Biological waste moisture, Paper/cardboard moisture, Wood moisture, Tissue moisture, Fabric moisture, Leather/rubber moisture, Soft plastic moisture, Rigid plastic moisture, Carpet/mats moisture, Glass moisture, Iron moisture, Nonferrous metals moisture, Stone moisture, Fines moisture

UNI CEN/TS 15414-1:2007

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>35</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

**Combustibili solidi, liquidi e gassosi, Gas naturali - Solid, liquid and gaseous fuels, Natural gases**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Fattore di emissione (di CO<sub>2</sub>) - CO<sub>2</sub> emission factor

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

**Combustibili, oli lubrificanti ed oli minerali in genere - Fuels, lubricant oils and mineral oils in general**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Densità a 15 °C - Density (15 °C)

ASTM D1298-99 (2005)

Policlorobifenili (PCB) totali - Total polychlorobiphenyls (PCB)

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

Punto di infiammabilità in vaso aperto - Flash point (open cup)

ASTM D92-05a(2010)

Punto di infiammabilità in vaso chiuso - Flash point (closed cup)

ASTM D 93-10a

Zolfo - Sulphur

ASTM D4294-10,  
UNI EN ISO 8754:2005

**Componenti di metallo destinati ai bambini Children's metal products (including Children's metal jewellery)**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Piombo - Lead

CPSC-CH-E 1001-08 4.12.2008

**Componenti non metallici destinati ai bambini Non-metal children's products**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Piombo Total - Lead content

CPSC-CH-E1002-08 February, 1 2009

**Concimi - Fertilizers**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Azoto ammoniacale - Ammoniacal nitrogen

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

Azoto in varie forme: nitrica, ammoniacale e ureica - Nitrogen in various forms: nitric, ammoniacal and ureic nitrogen

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

Azoto nitrico - Nitric nitrogen

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

Azoto totale - Total nitrogen

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

Azoto ureico - Ureic nitrogen

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

Biuret - Biuret

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

Calcio solubile in acqua - Water soluble calcium

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

Carbonio organico - Organic carbon

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

Carbonio organico di origine biologica (sostanza organica), Carbonio umificato (sostanza umificata), Grado di umificazione (DH), Indice di umificazione (HI), Tasso di umificazione (HR) - Biologic organic carbon (organic substance), Humified carbon (humified substance), Humification Degree (HD), Humification Index (HI), Humification Ratio (HR)

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

Fosforo solubile in acidi minerali - Phosphorus soluble in mineral acids

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

Fosforo solubile in acido citrico - Phosphorus soluble in citric acid

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

<b>Chelab S.r.l.</b> Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>36</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

Fosforo solubile in acido formico - Phosphorus soluble in formic acid	Reg CE 2003/2003 13/10/2003 GU CE L304 21/11/2003 All IV Met 3.1.2 + 3.2
Fosforo solubile in citrato ammonico alcalino - Phosphorus soluble in alkaline ammonium citrate	Reg CE 2003/2003 13/10/2003 GU CE L304 21/11/2003 All IV Met 3.1.5 + 3.2
Fosforo solubile in citrato ammonico neutro - Phosphorus soluble in neutral ammonium citrate	Reg CE 2003/2003 13/10/2003 GU CE L304 21/11/2003 All IV Met 3.1.4 + 3.2
pH - pH	DM 19/07/1989 GU n° 196 23/07/1989 Parte I Met 4
Potassio solubile in acqua - Potassium soluble in water	Reg CE 2003/2003 13/10/2003 GU CE L304 21/11/2003 All IV Met 4.1
Rapporto carbonio/azoto - Carbon/nitrogen ratio	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
Umidità - Humidity	DM 24/03/1986 GU n° 180 05/08/1986 Parte II met. B
Zolfo solubile in acqua da solfati - Water soluble sulphur from sulphates	Reg CE 2003/2003 13/10/2003 GU CE L304 21/11/2003 All IV Met 8.3 + 8.9
Zolfo totale da solfati - Total sulphur from sulphates	Reg CE 2003/2003 13/10/2003 GU CE L304 21/11/2003 All IV Met 8.1 + 8.9
<b>Confetture, Pomacee, Puree di frutta, Succhi di frutta - Jams, Pomes, Fruit mashes, Fruit juices</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Patulina - Patulin	MP 0080 rev 7 2010
<b>ConsERVE vegetali - Vegetable preserves</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Ceneri - Ashes	DM 03/02/1989 SO GU n° 168 20/07/1989 Met 13
Peso del prodotto sgocciolato - Weight of the dripped product	DM 03/02/1989 SO GU n° 168 20/07/1989 Met 4
Peso netto - Net weight	DM 03/02/1989 SO GU n° 168 20/07/1989 Met 3
Peso specifico - Specific weight	DM 03/02/1989 SO GU n° 168 20/07/1989 Met 11
pH - pH	DM 03/02/1989 SO GU n° 168 20/07/1989 Met 17
Residuo secco solubile (residuo ottico) - Soluble dry matter (optical residue)	DM 03/02/1989 SO GU n° 168 20/07/1989 Met 8
Sostanza secca (solidi totali) - Dry matter (total solids)	DM 03/02/1989 SO GU n° 168 20/07/1989 Met 5
Umidità - Humidity	DM 03/02/1989 SO GU n° 168 20/07/1989 Met 6
<b>ConsERVE vegetali, Succhi e bevande analcoliche - Vegetable preserves, Juices and soft drinks</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Acidità totale - Total acidity	DM 03/02/1989 SO GU n° 168 20/07/1989 Met 15
<b>Cosmetici - Cosmetics</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Acido etilendiamminotetracetico (EDTA) - Ethylenediaminetetraacetic acid (EDTA)	MP 1459 rev. 1 2010
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 - Preservatives: 1-phenoxypropan-2-ol, 2-phenoxyethanol, 4-hydroxybenzoic acid, benzoic acid, dehydroacetic acid, salicylic acid, sorbic acid, benzyl-paraben, butyl-paraben, ethyl-paraben, methyl paraben, propyl-paraben	MP 0866 rev 4 2010
Efficacia dei conservanti antimicrobici (challenge test) - Efficacy of antimicrobial preservatives (challenge test)	MP 1033 rev 7 2010

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>37</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

**Cosmetici, Prodotti per la persona, Detersivi - Cosmetics, Personal care products, Deteratives**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Arsenico, Cadmio, Cobalto, Cromo (cromo totale), Nichel, Piombo, Rame - Arsenic, Cadmium, Cobalt, Chromium (total chromium), Nickel, Lead, Copper (da 0,005 mg/kg a 100 mg/kg)	MP 1287 rev 1 2010
Titanio - Titanium (0,01 g/100 g - 40 g/100 g (espresso come TiO <sub>2</sub> ))	MP 1881 rev 0 2010

**Detersivi per bucato - Laundry detergents**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Test EU-ecolabel di rendimento di lavaggio - EU-ecolabel test of washing performance	EU eco-detergents performance test in 'Award of the EU eco-label to laundry detergents: performance test of household detergents', versione del 10/02/2011 indicato nella Dec CE 264/2011 28/04/2011 GU CE L111 30/04/2011

**Detersivi per lavaggio manuale delle stoviglie - Detergents for dishes hand-washing**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Efficacia di lavaggio: test comparativo - Washing efficacy: comparison test	MP 0357 rev 11 2011

**Detersivi per lavastoviglie - Dishwasher detergents**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Effetti primari di lavaggio in lavastoviglie - Primary washing effects of dishwasher	MP 0051 rev 6 2011

**Detersivi per superfici dure - Detergents for hard surfaces**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Efficacia di lavaggio: effetto sgrassante, compatibilità con le superfici e effetto anticalcare (test comparativo) - Washing efficacy: degreasing effect, compatibility with the surfaces and antilimescale effect (comparison test)	MP 0578 rev 8 2011
Potere disincrostante (lime dissolution index) - Descaling power (lime dissolution index)	IKW, SOFW, 126, 11-2000: 50-56

**Detersivi per vetri - Detergents for glasses**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Efficacia di lavaggio: effetto sgrassante, compatibilità con le superfici e effetto anticalcare (test comparativo) - Washing efficacy: degreasing effect, compatibility with the surfaces and antilimescale effect (comparison test)	MP 1531 rev 3 2011

**Drupacee, Frutta varia, Solanacee - Drups, Fruit, Solanaceous vegetables**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Ethephon - Ethephon (da 0,02 mg/kg)	MP 0415 rev 5 2011

**Fanghi, Rifiuti - Muds, Wastes**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Cianuri complessi, Cianuri totali - Complex cyanides, Total cyanides	EPA 9013 A 2004 + EPA 9010 C 2004 + EPA 9014 1996

**Fanghi, Rifiuti, Sedimenti - Muds, Wastes, Sediments**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Anioni in eluati da test di cessione in acqua: Cloruri, Fluoruri, Nitrati, Solfati - Anions in eluates from leaching test in water: chlorides, fluorides, nitrates, sulphates	UNI EN 12457-2:2004 + EPA 300.0 1993
Anioni: Bromuri, Cloruri, Fluoruri, Nitrati, Solfati - Anions: Bromides, Chlorides, Fluorides, Nitrates, Sulphates	EPA 300.0 1993
Carbonio organico, Carbonio organico di origine biologica (sostanza organica) - Organic carbon, Biologic organic carbon (organic substance)	CNR IRSA 5 Q 64 Vol 3 1988 (escluso campionamento al par. 5.4)
Cloruri - Chlorides	CNR IRSA 13 Q 64 Vol 3 1988

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>38</b> di <b>69</b> PA59AR64.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-isotilftalato, Di-metilftalato, Di-n-Butilftalato, Di-n-ottilftalato.

Pesticidi organoclorurati: 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, Aldrin, Alaclor, alfa-HCH, beta-HCH, Clordano, delta-HCH, 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, Fosamidon, Terbufos, Tetraclorvinfos.

Ammine aromatiche: 1-naftilammina, 2-cloroanilina, 2-naftilammina, 2-Metossi anilina, 3-cloroanilina, 4-cloroanilina, 2,4-dicloroanilina, 2,4-toluenediammina, 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

Semivolatili organic compounds (SVOC) on eluates from leaching tests in water:

Chlorobenzenes: 1,2,3,4-Tetrachlorobenzene, 1,2,3,5-Tetrachlorobenzene, 1,2,4,5-Tetrachlorobenzene, Pentachlorobenzene, Hexachlorobenzene

Phenols: 2-sec-Butyl-4,6-dinitrophenol, 2-Chlorophenol, 4-Chloro-3-methylphenol, 2,4-Dichlorophenol, 2,6-Dichlorophenol, 2,3-Dimethylphenol, 2,4-Dimethylphenol, 2,6-Dimethylphenol, 3,4-Dimethylphenol, 3,5-Dimethylphenol, 2,4-Dinitrophenol, 2-Ethylphenol, Phenol, 2-Methyl-4,6-Dinitrophenol, 2-Methylphenol, 3-Methylphenol, 4-Methylphenol, 2-Nitrophenol, 4-Nitrophenol, Pentachlorophenol, 2,3,4,6-Tetrachlorophenol, 2,4,5-Trichlorophenol, 2,4,6-Trichlorophenol.

IPA: 1-methylnaphthalene, 2-methylnaphthalene, Acenaphthene, Acenaphthylene, Anthracene, Benzo(a)anthracene, Benzo(b)fluoranthene, benzo(j)fluoranthene, benzo(k)fluoranthene, benzo(g,h,i)perylene, benzo(a)pyrene, Benzo(e)pyrene, chrysene, dibenzo(a,h)anthracene, Dibenzo(a,e)pyrene, Dibenzo(a,h)pyrene, Dibenzo(a,i)pyrene, Dibenzo(a,l)pyrene, fluoranthene, Fluorene, indeno(1,2,3-cd)pyrene, naphthalene, phenanthrene, pyrene.

Phthalates: Bis-(2-ethylhexyl)-phthalate, Butyl Benzyl phthalate, Diethylphthalate, Diisobutylphthalate, Diisooctylphthalate, Dimethylphthalate, Di-n-butylphthalate, Di-n-octylphthalate.

Organochlorinated pesticides: 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, Aldrin, Alachlor, alpha-HCH, beta-HCH, Chlordane, delta-HCH, Dieldrin, Endosulfan I, Endosulfan II, Endosulfan Sulphate, Endrin, Heptachlor, Isodrin, Lindane.

Organophosphorated pesticides: Azinphos-methyl, Chlorfenvinphos, Coumaphos, Demeton-O, Demeton-S, Dichlorvos, Dimethoate, Disulfoton, Fention, Malathion, Methyl-Parathion, Mevinphos, Parathion, Forate, Phosalone, Phosmet, Phosphamidon, Terbufos, Tetraclorvinphos.

Aromatic amines: 1-naphthylamine, 2-chloroaniline, 2-naphthylamine, 2-Methoxyaniline, 3-chloroaniline, 4-chloroaniline, 2,4-dichloroaniline, 2,4-toluenediamine, Aniline, diphenylamine, Pyridine, m-toluidine, N,N-dimethylaniline, p-toluidine, o-toluidine.

Nitroaromatics: 1-chloro-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, pentachloronitrobenzene

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

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>39</b> di <b>69</b> PA59AR64.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-HCH, beta-HCH, Clordano, delta-HCH, 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 -  
Semivolatili organic compounds (SVOC):  
Chlorobenzenes: 1,2,3,4-Tetrachlorobenzene, 1,2,3,5-Tetrachlorobenzene, Pentachlorobenzene, Hexachlorobenzene  
Phenols: 2-sec-Butyl-4,6-dinitrophenol, 2-Chlorophenol, 4-Chloro-3-methylphenol, 2,4-Dichlorophenol, 2,6-Dichlorophenol, 2,3-Dimethylphenol, 2,4-Dimethylphenol, 2,6-Dimethylphenol, 3,4-Dimethylphenol, 3,5-Dimethylphenol, 2,4-Dinitrophenol, 2-Ethylphenol, Phenol, 2-Methyl-4,6-Dinitrophenol, 2-Methylphenol, 3-Methylphenol, 4-Methylphenol, 2-Nitrophenol, 4-Nitrophenol, Pentachlorophenol, 2,3,4,6-Tetrachlorophenol, 2,4,5-Trichlorophenol, 2,4,6-Trichlorophenol.  
IPA: 1-methylnaphthalene, 2-methylnaphthalene, Acenaphthene, Acenaphthylene, Anthracene, Benzo(a)anthracene, Benzo(b)fluoranthene, benzo(j)fluoranthene, benzo(k)fluoranthene, benzo(g,h,i)perylene, benzo(a)pyrene, Benzo(e)pyrene, chrysene, dibenzo(a,h)anthracene, Dibenzo(a,e)pyrene, Dibenzo(a,h)pyrene, Dibenzo(a,i)pyrene, Dibenzo(a,l)pyrene, fluoranthene, Fluorene, indeno(1,2,3-cd)pyrene, naphthalene, phenantrene, pyrene.  
Phthalates: Bis-(2-ethylhexyl)-phthalate, Butylbenzylphthalate, Diethylphthalate, Diisobutylphthalate, Di-isocetylphthalate, Di-methylphthalate, Di-n-butylphthalate, Di-n-octylphthalate.  
Organochlorinated pesticides: 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, Aldrin, Alachlor, alpha-HCH, beta-HCH, Chlordane, delta-HCH, Dieldrin, Endosulfan I, Endosulfan II, Endosulfan Sulphate, Endrin, Heptachlor, Isodrin, Lindane.  
Organophosphorated pesticides: Azinphos-methyl, Chlorfenvinphos, Coumaphos, Demeton-O, Demeton-S, Dichlorvos, Dimethoate, Disulfoton, Fention, Malathion, Methyl-Parathion, Mevinfos, Paration, Forate, Fosalone, Fosmet, Fosfamidon, Terbufos, Tetraclorvinfos.  
Aromatic amines: 1-naphthylamine, 2-chloroaniline, 2-naphthylamine, 2-Methoxyaniline, 3-chloroaniline, 4-chloroaniline, 2,4-dichloroaniline, 2,4-toluenediamine, Aniline, diphenylamine, Pyridine, m-toluidine, N,N-dimethylaniline, p-toluidine, o-toluidine.  
Nitroaromatics: 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, pentachloronitrobenzene

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

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>40</b> di <b>69</b> PA59AR64.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, Etanolo, Etere etilico, Etilacetato, i-Butil alcol, Metanolo, Metil acrilato, Metil isobutil chetone, Metil isopropil chetone, Metil-ter-butiletere (MTBE), t-Butil alcol, 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, 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 -

Volatile organic compounds (VOC) on eluates from leaching tests in water:  
Organic compounds: 1-Propanol, 2-Butanone, 2-Butoxyethanol, 2-Propanol, Acetone, Acetonitrile, n-Butanol, sec-Butanol, n-Butyl Acetate, ter-Butyl Acetate, Cyclohexane, Cyclohexanone, Diacetone alcohol, Hexane, Ethanol, Ethyl ether, Ethyl Acetate, i-Butyl alcohol, Methanol, Methylacrylate, Methylisobutylketone, Methylisopropylketone, Methyl-ter-butylether (MTBE), t-Butyl alcohol, Vinylacetate.

Aromatic compounds: 2-Ethyltoluene, 3-Ethyltoluene, 4-Ethyltoluene, 4-Isopropyltoluene, 1,2,4-Trimethylbenzene, 1,3,5-Trimethylbenzene, 1,2,3-Trimethylbenzene, Benzene, Ethylbenzene, Isopropylbenzene, n-Butylbenzene, n-propylbenzene, sec-Butylbenzene, Styrene, t-Butylbenzene, Toluene, Xylene (o, m, p).

Organohalogenated compounds: 2-Chlorotoluene, 4-Chlorotoluene, 1,2-Dibromo-3-Chloropropane, 1,1-Dichloroethane, 1,1-Dichloroethylene, 1,1-Dichloropropylene, 1,2-Dibromoethane, 1,2-Dichlorobenzene, 1,2-Dichloroethane, 1,2-Dichloropropane, 1,3-Dichlorobenzene, 1,3-Dichloropropane, 1,4-Dichlorobenzene, 2,2-Dichloropropane, 1,1,1-Trichloroethane, 1,1,2-Trichloroethane, 1,2,3-Trichlorobenzene, 1,2,3-Trichloropropane, 1,2,4-Trichlorobenzene, 1,3,5-Trichlorobenzene, 1,1,1,2-Tetrachloroethane, 1,1,1,2-Tetrachloroethane, Allylchloride, Benzylchloride, Bromobenzene, Bromochloromethane, Bromodichloromethane, Bromoform, Bromomethane, Carbon tetrachloride, cis-1,3-dichloropropylene, Chlorobenzene, Chloroethane, Chloroform, Chloromethane, Vinyl chloride, Dibromo Fluorine Methane, Dibromochloromethane, cis-1,2-Dichloroethylene, Dibromomethane, Dichlorodifluoromethane, Epichlorohydrine, Hexachlorobutadiene, Hexachloroethane, Methylene chloride, Pentachloroethane, Tetrachloroethylene, trans 1,2-dichloroethylene, trans-1,3-dichloropropylene, Trichloroethylene, Trichlorofluoromethane

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

Cromo VI - Chromium VI

CNR IRSA 16 Q 64 Vol 3 1986 (escluso campionamento al par. 16.5), EPA 3060 A 1996 + EPA 7196 A 1992

Cromo VI su eluati da test di cessione in acido acetico 0,5 M - Chrome VI in eluates from leaching test in acetic acid 0,5 M

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



<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>41</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

Dibenzodiossine/furani policlorurati (PCDD/PCDF): Cogeneri tossici secondo EPA 8280 B 1998

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)

Policlorodibenzodiossine escluse quelle elencate, Policlorodibenzofurani esclusi quelli elencati -

Polychlorinated dibenzodioxins/furans (PCDD/PCDF): toxic congeners in according with WHO:

polychlorodibenzodioxins (PCDD) substituted in 2,3,7,8:

2,3,7,8-tetrachlorodibenzodioxin (TCDD),  
 1,2,3,7,8-pentachlorodibenzodioxin (PeCDD),  
 1,2,3,4,7,8-hexachlorodibenzodioxin (HxCDD),  
 1,2,3,6,7,8-hexachlorodibenzodioxin (HxCDD),  
 1,2,3,7,8,9-hexachlorodibenzodioxin (HxCDD),  
 1,2,3,4,6,7,8-heptachlorodibenzodioxin (HpCDD), octachlorodibenzodioxin (OCDD)

Polychlorodibenzofurans (PCDF) substituted in 2,3,7,8:

2,3,7,8-tetrachlorodibenzofuran (TCDF), 1,2,3,7,8-pentachlorodibenzofuran (PeCDF), 2,3,4,7,8-pentachlorodibenzofuran (PeCDF),  
 1,2,3,4,7,8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF),  
 1,2,3,6,7,8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF),  
 1,2,3,7,8,9-hexachlorodibenzofuran (HxCDF),  
 2,3,4,6,7,8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF),  
 1,2,3,4,6,7,8-heptachlorodibenzofuran (HpCDF), 1,2,3,4,7,8,9-heptachlorodibenzofuran (HpCDF), octachlorodibenzofuran (OCDF)

Polychlorodibenzodioxins excluded those listed, Polychlorodibenzofurans excluded those listed

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 - Elements in eluates from leaching test in acetic acid 0.5 M: Silver, Aluminium, Antimony, Arsenic, Barium, Berillium, Cadmium, Cobalt, Chromium, Iron, Manganese, Mercury, Molybdenum, Nickel, Lead, Copper, Soluble Copper, Selenium, Tin, Tallium, Tellurium, Vanadium, Zinc

CNR IRSA App Ila 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 - Elements in eluates from leaching test in water: Silver, Aluminium, Antimony, Arsenic, Barium, Berillium, Cadmium, Cobalt, Chromium, Iron, Manganese, Mercury, Molybdenum, Nickel, Lead, Copper, Selenium, Tin, Tallium, Tellurium, Vanadium, Zinc

UNI EN 12457-2:2004 + EPA 6020 A 2007

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 - Elements: Silver, Aluminium, Antimony, Arsenic, Boron, Barium, Beryllium, Calcium, Cadmium, Cobalt, Chromium, Iron, Phosphorus, Lithium, Magnesium, Manganese, Mercury, Molybdenum, Nickel, Lead, Potassium, Copper, Selenium, Silicon, Sodium, Tin, Strontium, Thallium, Tellurium, Titanium, Vanadium, Zinc

EPA 3050 B 1996 + EPA 6010 C 2007

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>42</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

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 - Elements: Silver, Aluminium, Antimony, Arsenic, Boron, Barium, Beryllium, Calcium, Cadmium, Cobalt, Chromium, Iron, Phosphorus, Lithium, Magnesium, Manganese, Mercury, Molybdenum, Nickel, Lead, Potassium, Copper, Selenium, Silicon, Sodium, Tin, Strontium, Thallium, Tellurium, Titanium, Vanadium, Zinc

UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 C 2007

Fitofarmaci su eluati da test di cessione in acqua:  
 Diserbanti triazinici e azotati: Ametrina, Atrazina, Cianazina, Desetilatrastina, 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, Clorfenvinfos, Clorpirifos etile, Clorpirifos metile, Diazinone, Eptenofos, Etion, Fenitrotrion, Fosalone, Malation, Metidation, Paration Etile, Paration Metile, Pirimifos metile, Tetraclorvinfos -  
 Pesticides on eluates from leaching test in water:  
 Triazinic and nitrogenous herbicides: Ametryn, Atrazyn, Cyanazine, Desethylatrazine, Metribuzin, Pendimetalin, Prometrin, Propazyn, Simazyn, Terbutilazyn, Terbutilazyn desethyl, Terbutryn, Trifluoralin  
 Carbamate pesticides: Carbofuran, Molinate, Pirimicarb  
 Organochlorinated pesticides: 2,4'-DDD, 2,4'-DDT, 2,4'-DDE, 4,4'-DDD, 4,4'-DDT, 4,4'-DDE, Alaclor, Aldryn, Chlordane, Dieldryn, Endosulfan I, Endosulfan II, Endryn, Endryn aldehyd, Heptachlor, Eptacloroepossido, Hexachlorebenzene, HCH (alfa, beta, delta), Lyndane, Metoxychlore.  
 Organophosphorated pesticides: Azinfos-ethyl, Azinfos-methyl, Bromofos, Clorfenvinfos, Clorpirifos ethyl, Clorpirifos methyl, Diazinon, Eptenofos, Etion, Fenitrotrion, Fosalone, Malathion, Metidathion, Parathion ethyl, Parathion methyl, Pirimifos methyl, Tetraclorvinfos

UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003

Grassi animali e vegetali, Oli minerali - Animal and vegetal fats, Mineral oils

CNR IRSA 21 Q 64 Vol 3 1988 (escluso campionamento al par. 21.4)

Idrocarburi C10-C40, Idrocarburi > C12 - Hydrocarbons C10-C40, Hydrocarbons > C12

UNI EN 14039:2005

pH - pH

CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1985

pH su eluati da test di cessione in acido acetico 0,5 M - pH in eluates from leaching test in acetic acid 0,5 M

CNR IRSA App IIa Q 64 vol. 3 1986 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003

Potere calorifico superiore - Higher heating value

CNR IRSA 4 Vol 2 Q 64 1988, UNI EN 15400:2011

Residuo a 105 °C - Residual at 105 °C

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

Residuo a 600 °C - Residual at 600 °C

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

Solfuri - Sulphides

CNR IRSA 12 Q 64 Vol 3 1986 (escluso campionamento al par. 12.4)

Sostanza organica - Organic matter

CNR IRSA 5 Q 64 Vol 3 1988 (escluso campionamento al par. 5.4)

Sostanza secca - Dry matter

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

**Fanghi, Rifiuti, Sedimenti, Suoli - Muds, Wastes, Sediments, Soils**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Amianto (determinazione quantitativa mediante SEM/EDS) - Asbestos (SEM/EDS quantitative determination)

DM 06/09/1994 GU n° 220 20/09/1994 All 1 met. B, MP 0382 rev 5 2010

<b>Chelab S.r.l.</b> Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>43</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

Amianto (polveri e fibre libere) - Asbestos (powders and airborne fibres)	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 - Total asbestos	MP 0385 rev 2 2004
Amianto totale - Total asbestos	MP 1006 rev 2 2007
Carbonio organico disciolto (DOC) in eluati da test di cessione in acqua - Dissolved Organic Carbon (TOC) in eluates from leaching test in water (> 1 mg/L (come C))	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 1484:1999
Carbonio organico totale (TOC) n eluati da test di cessione in acqua - Total Organic Carbon (TOC) in eluates from leaching test in water (> 1 mg/L (come C))	UNI EN 12457-2:2004 + EPA 9060 A 2004
Generi - Ashes	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, ed 21th 2005, 2540 G
Cianuri liberi - Free cyanides	EPA 9013 A 2004 + EPA 9014 1996

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>44</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

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, t-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, 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 -

Volatile organic compounds (VOC):

Organic compounds: 1-Propanol, 2-Butanon, 2-butoxyethanol, 2-Propanol, Acetone, Acetonitrile, n-Butanol, sec-Butanol, n-Butylacetate, ter-Butylacetate, Cyclohexane, Cyclohexanone, Diacetone alcohol, Hexane, Ethanol, Ether ethylic, Ethyl acetate, t-Butyl alcohol, Methanol, Methylacrylate, Methylisobutylketone, Methylisopropylketone, Methyltert-butylether (MTBE), t-Butylalcohol, Vinylacetate

Aromatic compounds: 2-Ethyltoluene, 3-Ethyltoluene, 4-Ethyltoluene, 4-isopropyltoluene, 1,2,4-Trimethylbenzene, 1,3,5-Trimethylbenzene, 1,2,3-Trimethylbenzene, Benzene, Ethylbenzene, Isopropylbenzene, n-Butylbenzene, n-Propylbenzene, sec-Butylbenzene, Styrene, t-Butylbenzene, Toluene, Xilene (o, m, p).

Organohalogenated compounds: 2-Chlorotoluene, 3-Chlorotoluene, 4-Chlorotoluene, 1,2-Dibromo-3-Chloropropane, 1,1-dichloroethane, 1,1-dichloroethylene, 1,1-Dichloropropylene, 1,2-Dibromoethane, 1,2-Dichlorobenzene, 1,2-Dichloroethane, 1,2-Dichloropropane, 1,3-Dichlorobenzene, 1,3-Dichloropropane, 1,4-Dichlorobenzene, 2,2-Dichloropropane, 1,1,1-Trichloroethane, 1,1,2-Trichloroethane, 1,2,3-Trichlorobenzene, 1,2,3-Trichloropropane, 1,2,4-Trichlorobenzene, 1,3,5-Trichlorobenzene, 1,1,1,2-Tetrachloroethane, 1,1,1,2-Tetrachloroethane, Benzylchloride, Bromobenzene, Bromochloromethane, Bromodichloromethane, Bromoformio, Bromomethane, Carbon tetrachloride, cis-1,3-dichloropropylene, Chlorobenzene, Chloroethane, Chloroform, Chloromethane, Vinylchloride, Dibromofluorinemethane, Dibromochloromethane, cis-1,2-Dichloroethylene, Dibromomethane, Dicloro-difluorine methane, Epicloridrina, Hexachlorobutadiene, Esacloroetano, Metilenecloride, Pentachloroethane, Tetrachloroethylene, trans 1,2-dichloroethylene, trans-1,3-dichloropropylene, Trichloroethylene, Triclorofluorometano

Cromo VI su eluati da test di cessione in acqua satura di CO<sub>2</sub> - Chrome VI in eluates from leaching test in water saturated with CO<sub>2</sub>

EPA 5021A 2003 + EPA 8260 C 2006

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

Elementi in eluati da test di cessione in acqua satura di CO<sub>2</sub>: Argento, Alluminio, Antimonio, Arsenico, Bario, Berillio, Cadmio, Cobalto, Cromo, Ferro, Manganese, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Stagno, Tallio, Tellurio, Vanadio, Zinco - Elements in eluates from leaching test in water saturated with CO<sub>2</sub>: Silver, Aluminium, Antimony, Arsenic, Barium, Beryllium, Cadmium, Cobalt, Chromium, Iron, Manganese, Mercury, Molybdenum, Nickel, Lead, Copper, Selenium, Tin, Thallium, Tellurium, Vanadium, Zinc

CNR IRSA App IIb Q 64 vol 3 1986 + EPA 6020 A 2007

Fenoli totali - Total phenols

EPA 9065 1986

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>45</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

Formaldeide - Formaldehyde	MP 0225 rev 2 2004
Idrocarburi totali - IR, Oli minerali (IR) - Total hydrocarbons - IR, Mineral oils (IR)	MP 1598 rev 4 2009 (EPA 8440 1996)
Mercurio in eluati da test di cessione in acqua satura di CO2 - Mercury in eluates from leaching test in water saturated with CO2	CNR IRSA App IIb Q 64 vol 3 1986 + EPA 7473 2007
Perdita alla calcinazione - Loss on calcination	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, ed 21th 2005, 2540 G
Peso specifico - Specific weight	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 - Polychlorobiphenyls (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, Sum of PCBs, Total PCBs	EPA 3550 C 2007 + EPA 8082 A 2007
<b>Farine - Flours</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Alveogramma di Chopin: fattore P, fattore L, fattore G, fattore W, fattore P/L - Chopin alveogram: factor P, factor L, factor G, factor W, factor P/L	MP 1732 rev 1 2011
Ceneri - Ashes	AOAC 923.03 1923
<b>Farine da materie prime grasse vegetali e animali, Panelli, Sanse - Flours derived from fat vegetable and animal raw materials, Oilcakes, Olive residues</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Sostanza grassa - Fatty matter	NGD B4 - 1976
<b>Farine di carne e pesce - Fish and meat meals</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Azoto ammoniacale - Ammoniacal nitrogen	NGD B10 - 1976
<b>Farine di riso, Gallette di riso, Pasta di riso, Riso - Rise flour, Rice cakes, Rice pasta, Rice</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Organismi Geneticamente Modificati (OGM). Varietà geneticamente modificate: Riso BT63. Qualitativa - Genetically modified organisms (GMO). Genetically modified varieties: Rice BT63. Qualitative	MP 1592 rev 1 2009
Organismi Geneticamente Modificati (OGM). Varietà geneticamente modificate: Riso LL62/601. Qualitativa - Genetically modified organisms (GMO). Genetically modified varieties: Rice LL62/601. Qualitative	MP 1817 rev 0 2009
<b>Formaggi - Cheeses</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Aldeide formica ed esamina - Formic aldehyde and hexamine	DM 24/06/1972 GU n° 184 17/07/1972

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>46</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

Lisozima - Lysozyme	MP 1443 rev 4 2010
Materia secca, Umidità - Dry matter, Humidity	UNI EN ISO 5534:2004
Pimaricina (o natamicina) - Pimaricin (or natamycin)	FIL IDF 140-2:2007/ISO 9233-2
<b>Formaggi fusi - Melted cheeses</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Polifosfati - Polyphosphates	DM 21/04/1986 SO GU n° 229 02/10/1986 Par 15
<b>Formaggi stagionati - Matured cheeses</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Amminoacidi liberi: acido alfa-amminobutirrico, acido aspartico, acido gamma-amminobutirrico, acido glutammico, alanina, arginina, asparagina, glicina, glutammina, fenilalanina, isoleucina, istidina, leucina, lisina, metionina, ornitina, prolina, serina, tirosina, treonina, valina - Free aminoacids: alfa-aminobutyric acid, aspartic acid, gamma-aminobutyric acid, glutamic acid, alanine, arginine, asparagine, glycine, glutamine, phenalanyne, isoleucine, histidine, leucine, lysine, methionine, ornithine, proline, serine, thyroxine, threonine, valine	MP 1401 rev 2 2011
<b>Formaggi, Ricotta - Cheeses, 'Ricotta' cheese</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Acidità - Acidity	DM 21/04/1986 SO GU n° 229 02/10/1986 Par 18
Ceneri - Ashes	DM 21/04/1986 SO GU n° 229 02/10/1986 Par 10
Grassi - Fats	FIL IDF 222:2008/ISO 3433
Lattosio - Lactose	DM 21/04/1986 SO GU n° 229 02/10/1986 Par 9
pH - pH	DM 21/04/1986 SO GU n° 229 02/10/1986 Par 20
Sostanze azotate solubili a pH 4.6 - Soluble nitrogenous substances at pH 4.6	DM 21/04/1986 SO GU n° 229 02/10/1986 Par 7
<b>Formaggio grattugiato - Grated cheese</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Granulometria - Granulometry (0,1% - 100%)	MP-1848 rev 1 2010
<b>Funghi - Mushrooms</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Nicotina - Nicotine	MP 1752 rev 2 2009
<b>Gas naturali, combustibili gassosi - Natural gases, Gaseous fuels</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
componenti con 6 o più atomi di carbonio (C6+) (stirene, toluene, n-esano, metilcicloesano, m,p-xilene, o-xilene, dimetilciclopropano, 2-metilpentano, 3-metilpentano, metilciclopentano, etilbenzene, etilcicloesano, benzene, cicloesano, 4-vinilcicloesene, acetato di butile) - compounds with 6 or more carbon atoms (C6+) (styrene, toluene, n.hexane, methylcyclohexane, m,p xylenes, o-xylene, dimethylcyclopropane, 2-methylpentane, 3-methylpentane, methylcyclopentane, ethylbenzene, ethylcyclohexane, benzene, cyclohexane, 4 vinylcyclohexene, butyl acetate) (da 0,01 % v/v)	DIN 51666:2007

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>47</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

Iidrogeno, 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 - Hydrogen, oxygen, nitrogen, methane, carbon monoxide, carbon dioxide, ethyne (acetylene), ethene, ethane, propene, propane, isobutane, n-butane, 2,2-dimethylpropane (neopentane), 2-methylbutane (isopentane), n-pentane, cyclopentane, 2,2-dimethylbutane, 2,3-dimethylbutane, 2-methylpentane, 3-methylpentane, n-hexane, benzene, cyclohexane, heptane, methylcyclohexane, toluene, octanes, xylenes

ISO 6974-6:2002/Cor1:2003

Potere calorifico inferiore, Potere calorifico superiore, Densità, Densità relativa, Indice di Wobbe, Fattore di compressione - Lower heating value, Higher heating value, Density, Relative density, Wobbe index, Compression factor

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) - Lower heating value, higher heating value, carbon content. Composition (%mol): hydrogen, oxygen, nitrogen, carbon monoxide, carbon dioxide, hydrogen sulfide, methane, ethane, ethene (ethylen), ethyne (acetylene), propane, propene, propino (methylacetylene), propandiene (allene), isobutane, n-butane, trans-2-butene, 1-butene, 3-methylpropene, cis-2-butene, 1,3-butadiene, isopentane, isoprene, other compounds with 6 or more carbon atoms (C6+) (Lower heating value (calculation), higher heating value (calculation), carbon content (calculation)). Composition (%mol): hydrogen (>0,5 %v/v), oxygen (>0,05 %v/v), nitrogen (>0,1 %v/v), carbon monoxide (>0,01 %v/v), carbon dioxide (>0,01 %v/v), hydrogen sulfide (>0,01 %v/v), methane (>0,01 %v/v), ethane (>0,01 %v/v), ethene (ethylen) (>0,01 %v/v), ethyne (acetylene) (>0,01 %v/v), propane (>0,01 %v/v), propene (>0,01 %v/v), propino (methylacetylene) (>0,01 %v/v), propandiene (allene) (>0,01 %v/v), isobutane (>0,01 %v/v), n-butane (>0,01 %v/v), trans-2-butene (>0,01 %v/v), 1-butene (>0,01 %v/v), 2-methylpropene (>0,01 %v/v), cis-2-butene (>0,01 %v/v), 1,3-butadiene (>0,01 %v/v), isopentane (>0,01 %v/v), n-pentane (>0,01 %v/v), isoprene (>0,01 %v/v), other compounds with 6 or more carbon atoms (C6+) (>0,01 %v/v)

DIN 51666:2007

Zolfo da mercaptani - Mercaptan sulphur

ASTM D5504-08

**Grana padano grattugiato - Grated grana padano cheese**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Rapporto RaS - RaS ratio (0,1 - 30)

MP-1492 rev 3 2010

**Grasso del latte - Milk fat**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

N° di perossidi - Peroxide value

ISO 3976/IDF 74:2006

**Insilati - Ensilages**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Umidità - Humidity

MP 0453 rev 7 2010

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>48</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

### Latte - Milk

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Acidità totale - Total acidity	MP 0142 rev 2 2003
Antibiotici e sulfamidici - Antibiotics and sulphamides	DM 26/03/1992 SO GU n° 90 16/04/1992 Met VIII A
Carica microbica totale, Carica batterica - Total microbial count, Microbial count	MP 0364 rev 4 2011
Cellule somatiche - Somatic cells	DM 26/03/1992 SO GU n° 90 16/04/1992 All 2 Cap VII Met B
Densità - Density	MP 0141 rev 3 2010
Grasso, Lattosio, Proteine - Fat, Lactose, Proteins	FIL IDF 141C:2000
Inibenti - Inhibents	MP 1315 rev 2 2009
Lattulosio - Lactulose (da 1 mg/100 mL per campioni liquidi e da 10 mg/kg per campioni solidi)	MP 0295 rev. 2 2011
pH - pH	MP 0230 rev 4 2009
Punto crioscopico - Cryoscopic point	DM 26/03/1992 SO GU n° 90 16/04/1992 All 2 Cap I
Residuo secco magro - Non fatty solids	MP 0229 rev 2 2004

### Latte e derivati - Milk and by-products

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Aflatossina M1 - Aflatoxin M1	MP 0607 rev 8 2010
Enterotossine stafilococciche - Staphylococcal enterotoxins	AFSSA Detection of staphylococcal enterotoxins types SEA to SEE in milk & milk products and other food matrices - European screening method of the CRL VIDAS SET 2 'Coagulase positive staphylococci, including staphylococcus aureus', Versione 4, Aprile 2010, Part A
Sostanze azotate totali, Proteine - Total nitrogenated substances, Proteins	UNI EN ISO 14891:2002

### Latte e derivati, Paste alimentari, Prodotti da forno, Prodotti di gastronomia, Uova e derivati - Milk and by-products, Alimentary pasta, Bakery products, Gastronomy products, Eggs and by-products

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Colesterolo - Cholesterol	MP 0342 rev 5 2011
---------------------------	--------------------

### Latte e siero di latte - Milk and whey

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Sieroproteine - Serum proteins	MP 0143 rev 6 2005
--------------------------------	--------------------

### Latte in polvere - Powdered milk

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Ricerca amido - Starch research	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 - Physiologic liquids; Human tissues; Swabs impregnated, soaked or in contact with physiologic liquids; Paper impregnated, soaked or in contact with physiologic liquids

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Test di tipizzazione genetica individuale umana; Test di paternità - Test of human individual genetic typization; Paternity test	MP 1507 rev 2 2010
--	--------------------



<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>49</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

### Mangimi - Feed

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Amfenicoli: Cloramfenicolo, Florfenicolo, Tiamfenicolo - Amphenicols:  
Chloramphenicol, Florphenicol, Tiamphenicol

MP 0970 rev 5 2010

### Mangimi, Insilati - Feed, Ensilages

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Frazioni fibrose: NDF (fibra neutro detergente), ADF (fibra acido detergente),  
ADL (lignina acido detergente) - Fibrous fractions: NDF (neutral detergent  
fiber), ADF (acid detergent fiber), ADL (acid detergent lignin)

MP 0424 rev 5 2010

### Materiali ed articoli (imballaggi, recipienti, utensili di materia plastica, gomme e materiali simili) in contatto con gli alimenti - Materials and articles in contact with food (packaging, containers, plastic utensils, rubber and similar materials)

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Migrazione globale a contatto con il simulante D (olio d'oliva o altri solventi  
previsti) - Overall migration with simulant D (olive oil and other expected  
solvents)

UNI EN 1186-2:2003  
UNI EN 1186-4:2003  
UNI EN 1186-8:2003  
UNI EN 1186-12:2003  
UNI EN 1186-13:2003  
UNI EN 1186-14:2003

Migrazione massima ponderale e globale a contatto con il simulante D (olio  
d'oliva o altri solventi previsti) - Maximum ponderal and overall migration in  
contact with simulant D (olive oil or other expected solvents)

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 22/07/1998 GU  
n° 228 30/09/1998 DM n° 174 24/09/2008 SO GU n°  
261 07/11/2008

### Materiali ed articoli (imballaggi, recipienti, utensili in plastica) in contatto con gli alimenti - Materials and articles in contact with food (packaging, containers, plastic utensils)

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Migrazione specifica di arsenico, cadmio, cromo (cromo totale), nichel,  
piombo e rame a contatto con i simulanti A (acqua), B (soluzione acquosa di  
acido acetico al 3%), C (soluzione acquosa di etanolo al 10% o  
concentrazione adeguata al tenore alcolico effettivo del prodotto alimentare  
se supera il 10%) - Specific migration of arsenic, cadmium, chromium (total  
chromium), nickel, lead and copper in contact with simulant A (water), B  
(aqueous solution of acetic acid at 3%), C (aqueous solution of ethanol at  
10% or concentration suitable to the effective alcohol content of the food if it  
is over 10%) (da 0,0005 mg/kg a 10 mg/kg)

UNI EN 1186-3:2003 + MP 1663 rev 2 2010  
UNI EN 1186-5:2003 + MP 1663 rev 2 2010  
UNI EN 1186-7:2003 + MP 1663 rev 2 2010  
UNI EN 1186-9:2003 + MP 1663 rev 2 2010

Migrazione specifica di arsenico, cadmio, cromo (cromo totale), nichel,  
piombo e rame a contatto con il simulante D (olio d'oliva o altri solventi  
previsti) - Specific migration of arsenic, cadmium, chromium (total chromium),  
nickel, lead and copper in contact with simulant D (olive oil and other  
expected solvents) (da 0,005 mg/kg a 5 mg/kg)

UNI EN 1186-4:2003 + MP 1663 rev 2 2010  
UNI EN 1186-8:2003 + MP 1663 rev 2 2010  
UNI EN 1186-12:2003 + MP 1663 rev 2 2010  
UNI EN 1186-13:2003 + MP 1663 rev 2 2010  
UNI EN 1186-14:2003 + MP 1663 rev 2 2010

### Materiali ed articoli (imballaggi, recipienti, utensili) in contatto con gli alimenti - Materials and articles in contact with food (packaging, containers, utensils)

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo 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%) - Overall migration with simulant A  
(water); Overall migration with simulant B (aqueous solution of acetic acid at  
3%); Overall migration with simulant C (aqueous solution of ethanol at 10%  
or concentration suitable to the effective alcohol content of the food if it is  
over 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 22/07/1998 GU  
n° 228 30/09/1998 DM n° 174 24/09/2008 SO GU n°  
261 07/11/2008

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>50</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

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%) - Overall migration with simulant A (water); Overall migration with simulant B (aqueous solution of acetic acid at 3%); Overall migration with simulant C (aqueous solution of ethanol at 10% or concentration suitable to the effective alcohol content of the food if it is over 10%)

UNI EN 1186-3:2003  
UNI EN 1186-5:2003  
UNI EN 1186-7:2003  
UNI EN 1186-9:2003

Migrazione specifica di ammine aromatiche primarie nei simulanti A, B e C - Specific migration of primary aromatic amines in simulant A, B and C

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 + LMBG § 35 L 00.00-6 1:1995/Cor:2002;  
UNI EN 1186-3:2003 + LMBG § 35 L 00.00-6 1:1995/Cor:2002  
UNI EN 1186-5:2003 + LMBG § 35 L 00.00-6 1:1995/Cor:2002  
UNI EN 1186-7:2003 + LMBG § 35 L 00.00-6 1:1995/Cor:2002  
UNI EN 1186-9:2003 + LMBG § 35 L 00.00-6 1:1995/Cor:2002

Migrazione specifica di arsenico, cadmio, cromo (cromo totale), nichel, piombo e rame a contatto con i simulanti A (acqua), B (soluzione acquosa di acido acetico al 3%), C (soluzione acquosa di etanolo al 10% o concentrazione adeguata al tenore alcolico effettivo del prodotto alimentare se supera il 10%) - Specific migration of arsenic, cadmium, chromium (total chromium), nickel, lead and copper in contact with simulant A (water), B (aqueous solution of acetic acid at 3%), C (aqueous solution of ethanol at 10% or concentration suitable to the effective alcohol content of the food if it is over 10%) (da 0,0005 mg/kg a 10 mg/kg)

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 1663 rev 2 2010

Migrazione specifica di arsenico, cadmio, cromo (cromo totale), nichel, piombo e rame a contatto con il simulante D (olio d'oliva o altri solventi previsti) - Specific migration of arsenic, cadmium, chromium (total chromium), nickel, lead and copper in contact with simulant D (olive oil and other expected solvents) (da 0,005 mg/kg a 5 mg/kg)

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 1663 rev 2 2010

### Miele - Honey

*Denominazione della prova / Campi di prova*

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

*Metodo di prova*

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

Ceneri - Ashes

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

Idrossimetilfurfurale (HMF) - Hydroxymethylfurfural (HMF)

UNI 10934:2001 Par 5

Indice diastatico - Diastase value

UNI 11028:2003 Par 5

Sostanze insolubili in acqua - Water insoluble substances

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

Umidità - Humidity

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

### Oli d'oliva - Olive oils

*Denominazione della prova / Campi di prova*

Triacilgliceroli con ECN 42 - Triacylglycerol ECN 42

*Metodo di prova*

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

### Oli d'oliva e oli di sansa - Olive oils and olive-residue oils

*Denominazione della prova / Campi di prova*

Acidità - Acidity

*Metodo di prova*

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

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>51</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
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-stigmastadienolo, Delta-7,9(11)-stigmastadienolo, Sitostanol, Stigmasterolo, Steroli totali - Sterolic composition: 24-methylencholesterol, 7-deidrocholesterol, Brassicasterol, Beta-sitosterol, total Beta-sitosterol, Campestanol, Campesterol, Clerosterol, Cholesterol, Delta-5-avenasterol, Delta-5,23-stigmastadienol, Delta-5,24-stigmastadienol, Delta-7-avenasterol, Delta-7-campesterol, Delta-7-stigmastadienol, Delta-7,9(11)-stigmastadienol, Sitostanol, Stigmasterol, Total steroles	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
Estinzione specifica UV: K(232), K(262), K(264), K(266), K(268), K(270), K(272), K(274), K(276), Delta K - UV specific extinction: K(232), K(262), K(264), K(266), K(268), K(270), K(272), K(274), K(276), Delta K	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All IX Reg CEE 183/1993 29/01/1993 GU CEE L22 30/01/1993
Somma di eritrodiole e uvaolo - Sum of erythrodiol and uvaol	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All VI

**Oli d'oliva, oli di semi e grassi vegetali - Olive oils, Seed oils and vegetable fats**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
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 caprolico (C 10:1), Acido laurico (C 12:0), Acido lauroleico (C 12:1), Acido tridecanoico (C 13:0), Acido tridecanoico (C 13:1), Acido miristico (C 14:0), Acido miristoleico (C 14:1), Acido pentadecanoico (C 15:0), Acido pentadecanoico (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 eptadecanoico (C 17:1), Acido stearico (C 18:0), Acido oleico (C 18:1), Acido trans-oleico (C 18:1), Acido linoleico (C 18:2), Acido trans-linoleico (C 18:2), Acido linolenico (C 18:3), Acido trans-linolenico (C 18:3), Acido arachico (C 20:0), Acido eicosenoico (C 20:1), Acido beenico (C 22:0), Acido erucico (C 22:1), Acido lignoceric (C 24:0), Totale acidi grassi saturi, Totale acidi grassi monoinsaturi, Totale isomeri trans degli acidi grassi monoinsaturi, Totale acidi grassi poliinsaturi, Totale isomeri trans degli acidi grassi poliinsaturi - Acidic composition: butyric acid(C 4:0), caproic acid (C 6:0), enanthic acid (C 7:0), caprylic acid (C 8:0), capric acid(C 10:0), caproic acid (C 10:1), lauric acid (C 12:0), lauroleic acid(C 12:1), tridecanoic acid (C 13:0), tridecanoic acid (C 13:1), myristic acid (C 14:0), myristoleic acid (C 14:1), pentadecanoic acid (C 15:0), pentadecanoic acid (C 15:1), palmitic acid (C 16:0), palmitoleic acid (C 16:1), trans-palmitoleic acid (C 16:1), heptadecanoic acid (C 17:0), heptadecanoic acid (C 17:1), stearic acid (C 18:0), oleic acid (C18:1), trans-oleic acid (C18:1), linoleic acid (C18:2), trans-linoleic acid (C18:2), linolenic acid (C18:3), trans-linolenic acid (C18:3), arachidic acid (C 20:0), eicosenoic acid (C 20:1), behenic acid (C 22:0), erucic acid (C 22:1), lignoceric acid (C 24:0), Total saturated fatty acids, Total monounsaturated fatty acids, Total trans isomers of monounsaturated fatty acids, Total polyunsaturated fatty acids, Total trans isomers of polyunsaturated fatty acids	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 - Oils and fats**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Acidità - Acidity	UNI EN ISO 660:2009 Met 9.1 e Met. 9.2
Composti polari - Polar compounds	UNI EN ISO 8420:2002

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
N° di perossidi - Peroxide value	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All III

**Ortaggi a bulbo, Patate, Tabacco - Bulb vegetables, Potatoes, Tobacco**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Idrazide maleica - Maleic hydrazine	MP 0771 rev 4 2010

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>52</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

**Ortaggi a foglia e erbe fresche, Ortaggi a frutto, Pomacee - Leaf vegetables and fresh herbs, Fruit vegetables, Pomes**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Ditianon - Ditianon

MP 1420 rev 2 2010

**Ortaggi a foglia e erbe fresche, Pomacee, Frutta varia - Leaf vegetables and fresh herbs, Pomes, Fruit**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Fosetil alluminio - Fosethyl aluminium (da 0,05 mg/kg (come acido etilfosfonico))

MP 0940 rev 6 2011

**Pasta alimentare, semola - Alimentary pasta, bran**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Umidità - Moisture

ISO 712:2009

**Paste alimentari - Pasta**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Numero di uova - eggs number

MP 1913 rev 0 2011

**Paste alimentari e sfarinati - Alimentary pasta and flour**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Acidità - Acidity

Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 227

**Paste alimentari, Prodotti da forno, Prodotti di gastronomia, Prodotti ittici, Sale, Uova e derivati - Alimentary pasta, Bakery products, Gastronomy products, Fish products, Salt, Eggs and by-products**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

pH - pH

MP 0436 rev 4 2005

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

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Grano tenero - Soft wheat

MP 1093 rev 1 2010

**Patate e derivati - Potatoes and by-products**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Iodio solubile in acqua, Iodio totale - Water soluble iodine, Total iodine

MP 1618 rev 2 2009

**Pelle, Cuoio - Hide, Leather**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Cadmio, Cobalto, Cromo, Mercurio, Nichel, Piombo - Cadmium, Cobalt, Chromium, Mercury, Nickel, Lead

UNI 10887:2000

Umidità, Sostanza secca - Humidity, Dry matter

UNI 10741:1999

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

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Istamina - Histamine

MP 0002 rev 7 2011

**Piastre, Spugne, Tamponi - Plates, Sponges, Swabs**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Carica microbica mesofila aerobia, Carica batterica mesofila aerobia - Total viable aerobic count, Aerobic mesophilic microbial count

ISO 18593:2004 (escluso par 6) + UNI EN ISO 4833:2004

Coliformi termotolleranti - Thermotolerant coliforms

ISO 18593:2004 (escluso par 6) + NF V 08-060 2009

Coliformi totali - Total coliforms

ISO 18593:2004 (escluso par 6) + AFNOR BRD 07/8 - 12/04

Enterobatteri - Enterobacteria

ISO 18593:2004 (escluso par 6) + ISO 21528-2:2004

Escherichia coli b-glucuronidasi positiva - Escherichia coli b-glucuronidase positive

ISO 18593:2004 (escluso par 6) + ISO 16649-2:2001

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>53</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

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

ISO 18593:2004 (escluso par 6) + UNI EN ISO 6888-2:2004

**Piastre, Tamponi (con attività dell'acqua superiore a 0,95) - Plates, Swabs (with water activity higher than 0,95)**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Miceti (muffe e lieviti) - Mycetes (yeasts and moulds)

ISO 18593:2004 (escluso par 6) + ISO 21527-1:2008

**Prodotti da forno - Bakery products**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Alcool etilico - Ethyl alcohol

MP 0131 rev 6 2006

**Prodotti e coperture di amianto cemento - Reinforced concrete products and ceiling**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Stato della superficie - Surface condition

UNI 10608:1997

**Prodotti e coperture di amianto cemento, Fanghi, Rifiuti, Sedimenti, Suoli - Reinforced concrete products and ceiling, Muds, Wastes, Sediments, Soils**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Amianto totale - Total asbestos

MP 1002 rev 4 2010

**Prodotti ittici - Fish products**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Aldeide formica - Formic aldehyde

Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 189

Azoto basico volatile totale (ABVT) - Total Volatile Basic Nitrogen (TVB-N)

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

Generi - Ashes

AOAC 938.08 1938

Glassatura - Frosting

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

Ricerca qualitativa di parassiti - Qualitative parassites detection

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

Trimetilammina - Trimethylamine

AOAC 971.14 1972

Umidità - Humidity

AOAC 952.08 1961

**Prodotti ittici preconfezionati - Prepacked fish products**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Peso sgocciolato - Dripped weight

DM 06/11/2001 GU n° 266 15/11/2001

**Prodotti per l'incontinenza (pannoloni, pannolini) - Incontinence products (incontinence pads, napkins)**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Capacità specifica di assorbimento del prodotto intero: massa secca, capacità di assorbimento - Specific absorption capacity of the entire product: dried content, absorption capacity

ISO 11948-1:1996

Capacità specifica di assorbimento di liquido - Specific capacity of liquid absorption

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

Cessione di liquido (rewetting) - Liquid release (rewetting)

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

Velocità di assorbimento di liquido - Absorbing speed of liquid

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

**Prodotti vernicianti Paints and varnishes**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Piombo Total - Lead content

16 CFR part 1303 ed. 2008 + CPSC-CH-E1003-09 April, 26 2009

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>54</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

**Ricotta - 'Ricotta' cheese**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

Sostanza secca - Dry matter

*Metodo di prova*

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

**Siero di latte - Whey**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

Sostanza secca - Dry matter

*Metodo di prova*

NF V 04-294 1996

**Siero di latte concentrato - Concentrated whey**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

Sostanza secca - Dry matter

*Metodo di prova*

NF V 04-295 1996

**Sostanze grasse - Fatty substances**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

Composizione degli steroli: 24-metilencolesterolo, brassicasterolo, campesterolo, colesterolo, delta5-avenasterolo, delta7-avenasterolo, delta7-campesterolo, delta7-stigmasterolo, picco X1, picco X2, picco x3, picco X4, picco X5, sitosterolo - Sterolic composition: 24-methylencholesterol, brassicasterol, campesterol, cholesterol, delta-5,23-stigmastadienol, delta-7-avenasterol, DELTA-7-campesterol, delta7-stigmasterol, peak X1, peak X2, peak x3, peak X4, peak X5, sitosterol

*Metodo di prova*

NGD C71 - 1989

**Sostanze grasse, Mangimi - Fatty substances, Feed**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

Colesterolo - Cholesterol

*Metodo di prova*

NGD C72 - 1989

**Sostanze proteiche vegetali - Vegetable proteic substances**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

Triptofano - Tryptophan

*Metodo di prova*

UNI 22618:2000 + UNI 22630:2000

**Spugne - Sponges**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

Listeria spp (qualitativa), Listeria monocytogenes (qualitativa) - Lysteria spp (qualitative), Listeria monocytogenes (qualitative)

*Metodo di prova*

ISO 18593:2004 (escluso par 6) + USDA/FSIS MLG 8.07 2009

**Spugne, Tamponi - Sponges, Swabs**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

Listeria monocytogenes - Listeria monocytogenes

*Metodo di prova*

ISO 18593:2004 (escluso par 6) + UNI EN ISO 11290-1:2005

Salmonella spp - Salmonella spp

ISO 18593:2004 (escluso par 6) + UNI EN ISO 6579:2008

**Succhi di frutta - Fruit juices**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

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

*Metodo di prova*

IFU n° 57 (2005)

**Suoli - Soils**

*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) - 1st humic fraction, Fulvic acids (FA), Humic acids (HA), Total Extracted Carbon (TEC), Humified carbon, Humification Degree (HD), Humification Index (HI)

*Metodo di prova*

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

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>55</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

Acrilammide in eluati da test di cessione in acqua saturata di CO2 - Acrilamide in eluates from leaching test in water saturated with CO2	CNR IRSA App IIb Q 64 vol 3 1986 + EPA 8032 A 1996
Amianto totale - Total asbestos	DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 1 met. A
Anioni in eluati da test di cessione in acqua saturata di CO2: Cloruri, Fluoruri, Nitrati, Solfati - Anions from leaching test in water saturated with CO2: Chlorides, Fluorides, Nitrates, Sulphates	CNR IRSA App IIb Q 64 vol 3 1986 + EPA 300.0 1993
Anioni: Bromuri, Cloruri, Fluoruri, Nitrati, Solfati - Anions: Bromides, Chlorides, Fluorides, Nitrates, Sulphates	EPA 300.0 1993, DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 All IV parte 2
Azoto ammoniacale, Azoto minerale (nitrico e nitroso) - Ammoniacal nitrogen, Mineral nitrogen (nitric and nitrous)	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met XIV parte 6
Azoto totale - Total nitrogen	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met XIV parte 1
Azoto totale (Kjeldahl) - Total nitrogen (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 - Exchangeable bases: Exchangeable calcium, Exchangeable magnesium, Exchangeable potassium, Exchangeable sodium	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met XIII parte 5 + EPA 6010 C 2007
Boro solubile - Soluble boron	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met XVI parte 2
Calcare attivo - Active calcium carbonate	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met V parte 2
Calcare totale - Total calcium carbonate	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met V parte 1
Capacità di scambio cationico - Cation exchange capacity	DM 13/09/1999 GU n. 248 21/10/1999 Met XIII parte 1/2
Carbonio organico, Sostanza organica - Organic carbon, Organic substance	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met VII parte 2
Carbonio umico - Humic carbon	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met VIII

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>56</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

Composti organici semivolatili (SVOC) su eluati da test di cessione in acqua satura di CO<sub>2</sub>:

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)pirene, 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-HCH, beta-HCH, Clordano, delta-HCH, Dieldrin, Endosulfan I, Endosulfan II, Endosulfan Solfato, Endrin, Eptacloro, Isodrin, Lindano.

Pesticidi organofosforati: Azinfos-metile, Clorfeninfos, 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 -

Semivolatile organic compounds (SVOC) on eluates from leaching tests in saturated water with CO<sub>2</sub>:

Chlorobenzenes: 1,2,3,4-Tetrachlorobenzene, 1,2,3,5-Tetrachlorobenzene, 1,2,4,5-Tetrachlorobenzene,

Pentachlorobenzene, Hexachlorobenzene

Phenols: 2-sec-Butyl-4,6-dinitrophenol, 2-Chlorophenol, 4-Chloro-3-methylphenol, 2,4-Dichlorophenol,

2,6-Dichlorophenol, 2,3-Dimethylphenol, 2,4-Dimethylphenol, 2,6-Dimethylphenol, 3,4-Dimethylphenol,

3,5-Dimethylphenol, 2,4-Dinitrophenol, 2-Ethylphenol, Phenol, 2-Methyl-4,6-Dinitrophenol, 2-Methylphenol,

3-Methylphenol, 4-Methylphenol, 2-Nitrophenol, 4-Nitrophenol, Pentachlorophenol, 2,3,4,6-Tetrachlorophenol,

2,4,5-Trichlorophenol, 2,4,6-Trichlorophenol.

IPA: 1-methylnaphthalene, 2-methylnaphthalene, Acenaphtene, Acenaphthylene, Anthracene, Benzo(a)anthracene,

Benzo(b)fluorantene, Benzo(j)fluorantene, Benzo(k)fluorantene, Benzo(g,h,i)perylene, Benzo(a)pyrene,

Benzo(e)pyrene, Chrysene, Dibenzo(a,h)anthracene, Dibenzo(a,e)pyrene, Dibenzo(a,h)pyrene,

Dibenzo(a,i)pyrene, Dibenzo(a,l)pyrene, Fluorantene, Fluorene, Indeno(1,2,3-cd)pyrene, Naphthalene,

Phenanthrene, Pyrene, . . .

Phthalates: Bis-(2-ethylhexyl)-phthalate, Butylbenzylphthalate, Diethylphthalate, Diisobutylphthalate,

Diethylphthalate, Dimethylphthalate, Di-n-Butylphthalate, Di-n-octylphthalate.

Organochlorinated pesticides: 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, Aldrin, Alachlor, alpha-HCH, beta-HCH, Chlordane,

delta-HCH, Dieldrin, Endosulfan I, Endosulfan II, Endosulfan Sulfate, Endrin, Heptachlor, Isodrin, Lindane.

Organophosphorated pesticides: Azinphos-methyl, Chlorfenvinphos, Coumaphos, Demeton-O, Demeton-S,

Dichlorvos, Dimethoate, Disulfoton, Fention, Malathion, Methyl-Parathion, Mevinphos, Parathion, Forate,

Phosalone, Phosmet, Phosphamidon, Terbufos, Tetrachlorvinfos.

Aromatic amines: 1-naphthylamine, 2-chloroaniline, 2-naphthylamine,

2-Methoxyaniline, 3-chloroaniline, 4-chloroaniline, 2,4-dichloroaniline,

2,4-toluenediamine, Aniline, Diphenylamine, Pyridine, m-toluidine,

N,N-dimethylaniline, p-toluidine, o-toluidine.

Nitroaromatics: 1-chloro-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,

Pentachloronitrobenzene

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



<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>57</b> di <b>69</b> PA59AR64.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-HCH, beta-HCH, Clordano, delta-HCH, Dieldrin, Endosulfan I, Endosulfan II, Endosulfan Solfato, Endrin, Eptacloro, Isodrin, Lindano.

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

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 -

Semivolatili organici (SVOC):

Chlorobenzenes: 1,2,3,4-Tetrachlorobenzene, 1,2,3,5-Tetraclorobenzene, 1,2,4,5-Tetrachlorobenzene, Pentaclorobenzene, Hexachlorobenzene

Phenols: 2-sec-Butyl-4,6-dinitrophenol, 2-Chlorophenol, 4-Chloro-3-methylphenol, 2,4-Dichlorophenol, 2,6-Dichlorophenol, 2,3-Dimethylphenol, 2,4-Dimethylphenol, 2,6-Dimethylphenol, 3,4-Dimethylphenol, 3,5-Dimethylphenol, 2,4-Dinitrophenol, 2-Ethylphenol, phenol, 2-Methyl-4,6-Dinitrophenol, 2-Methylphenol, 3-Methylphenol, 4-Methylphenol, 2-Nitrophenol, 4-Nitrophenol, Pentachlorophenol, 2,3,4,6-Tetrachlorophenol, 2,4,5-Trichlorophenol, 2,4,6-Trichlorophenol.

IPA: 1-methylnaphthalene, 2-methylnaphthalene, Acenaphthene, Acenaphthylene, Anthracene, Benzo(a)anthracene, Benzo(b)fluoranthene, Benzo(j)fluoranthene, Benzo(k)fluoranthene, Benzo(g,h,i)perylene, Benzo(a)pyrene, Benzo(e)pyrene, Chrysene, Dibenzo(a,h)anthracene, Dibenzo(a,e) Pyrene, Dibenzo(a,h)pyrene, Dibenzo(a,i)pyrene, Dibenzo(a,l)pyrene, Fluoranthene, Fluorene, Indeno(1,2,3-cd)pyrene, Naphthalene, Phenanthrene, Pyrene.

Phthalates: Bis-(2-ethylhexyl)-phthalate, Butylbenzylphthalate, Diethylphthalate, Diisobutylphthalate, Dioctylphthalate, Dimethylphthalate, Di-n-Butylphthalate, Di-n-octylphthalate.

Organochlorinated pesticides: 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, Aldrin, Alachlor, alpha-HCH, beta-HCH, Chlordane, delta-HCH, Dieldrin, Endosulfan I, Endosulfan II, Endosulfan Sulfate, Endrin, Heptachlor, Isodrin, Lindane.

Organophosphorated pesticides: Azinfos-methyl, Chlorfenvinphos, Coumaphos, Demeton-O, Demeton-S, Dichlorvos, Dimethoate, Disulfoton, Fenthion, Malathion, Methyl-Parathion, Mevinphos, Parathion, Forate, Phosalone, Phosmet, Phosphamidon, Terbufos, Tetrachlorvinphos.

Aromatic amines: 1-naphthylamine, 2-chloroaniline, 2-naphthylamine, 2-Methoxyaniline, 3-chloroaniline, 4-chloroaniline, 2,4-dichloroaniline, 2,4-toluenediamine, Aniline, Diphenylamine, Pyridine, m-toluidine, N,N-dimethylaniline, p-toluidine, o-toluidine. Nitroaromatics: 1-chloro-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, Pentachloronitrobenzene

EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>58</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

Composti organici volatili (VOC) su eluati da test di cessione in acqua satura di CO<sub>2</sub>:

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, 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 -

Semivolatile organic compounds (VOC) on eluates from leaching tests in saturated water with CO<sub>2</sub>:

Aromatic compounds : 2-Ethyltoluene, 3-Ethyltoluene, 4-Ethyltoluene, 4-Isopropyltoluene, 1,2,4-Trimethylbenzene, 1,3,5-Trimethylbenzene, 1,2,3-Trimethylbenzene, Benzene, Ethylbenzene, Isopropylbenzene, n-Butylbenzene, n-Propylbenzene, sec-Butylbenzene, Styrene, t-Butylbenzene, Toluene, Xylene(o, m, p).

Organohalogenated compounds: 2-Chlorotoluene, 4-Chlorotoluene, 1,2-Dibromo-3-Chloropropane, 1,1-Dichloroethane, 1,1-Dichloroethylene, 1,1-Dichloropropylene, 1,2-Dibromoethane, 1,2-Dichlorobenzene, 1,2-Dichloroethane, 1,2-Dichloropropane, 1,3-Dichlorobenzene, 1,3-Dichloropropane, 1,4-Dichlorobenzene, 2,2-Dichloropropane, 1,1,1-Trichloroethane, 1,1,2-Trichloroethane, 1,2,3-Trichlorobenzene, 1,2,3-Trichloropropane, 1,2,4-Trichlorobenzene, 1,3,5-Trichlorobenzene, 1,1,2,2-Tetrachloroethane, 1,1,1,2-Tetrachloroethane, Allyl chloride, Benzyl chloride, Bromobenzene, Bromochloromethane, Bromodichloromethane, Bromoform, Bromomethane, Carbon tetrachloride, cis-1,3-dichloropropylene, Chlorobenzene, Chloroethane, Chloroform, Chloromethane, Vinyl chloride, Dibromochloromethane, Dibromochloromethane, cis-1,2-Dichloroethylene, Dibromomethane, Dichlorodifluoromethane, Epiclorohydrine, Hexachlorobutadiene, Hexachloroethane, Methylene chloride, Pentachloroethane, Tetrachloroethylene, trans 1,2-dichloroethylene, trans-1,3-dichloropropylene, Trichloroethylene, Trichlorofluoromethane

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

Conducibilità elettrica - Electrical conductivity

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

Cromo VI - Chromium VI

EPA 3060 A 1996 + EPA 7196 A 1992

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>59</b> di <b>69</b> <span style="float: right;">PA59AR64.pdf</span>

Dibenzodiossine/furani policlorurati (PCDD/PCDF) in eluati da test di cessione in acqua satura di CO<sub>2</sub>: 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)

Policlorodibenzodiossine escluse quelle elencate, Policlorodibenzofurani esclusi quelli elencati -

Polychlorinated dibenzodioxin/furans (PCDD/PCDF) in eluates from leaching tests in saturated water of CO<sub>2</sub>: toxic congeners in according with WHO:

Polychlorodibenzodioxins (PCDD) substituted in 2,3,7,8:

2,3,7,8-tetrachlorodibenzodioxin (TCDD), 1,2,3,7,8-pentachlorodibenzodioxin (PeCDD), 1,2,3,4,7,8-hexachlorodibenzodioxin (HxCDD),  
 1,2,3,6,7,8-hexachlorodibenzodioxin (HxCDD),  
 1,2,3,7,8,9-hexachlorodibenzodioxin (HxCDD),  
 1,2,3,4,6,7,8-heptachlorodibenzodioxin (HpCDD), octachlorodibenzodioxin (OCDD)

Polychlorodibenzofurans (PCDF) substituted in 2,3,7,8:

2,3,7,8-tetrachlorodibenzofuran (TCDF), 1,2,3,7,8-pentachlorodibenzofuran (PeCDF), 2,3,4,7,8-pentachlorodibenzofuran (PeCDF),  
 1,2,3,4,7,8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF),  
 1,2,3,6,7,8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF),  
 1,2,3,7,8,9-hexachlorodibenzofuran (HxCDF),  
 2,3,4,6,7,8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF),

1,2,3,4,6,7,8-hexachlorodibenzofuran (HpCDF), 1,2,3,4,7,8,9-hexachlorodibenzofuran (HpCDF), octachlorodibenzofuran (OCDF)

Polychlorodibenzodioxins excluded those listed, Polychlorodibenzofuran excluded those listed

Elementi in eluati da test di cessione in acqua satura di CO<sub>2</sub>: 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 - Elements in eluates from leaching test in water saturated with CO<sub>2</sub>: Silver, Aluminium, Antimony, Arsenic, Boron, Barium, Berillium, Calcium, Cadmium, Cobalt, Chromium, Iron, Lithium, Magnesium, Manganese, Mercury, Molybdenum, Nickel, Phosphorus, Lead, Potassium, Copper, Selenium, Silicon, Sodium, Tin, Strontium, Thallium, Tellurium, Titanium, Vanadium, Zinc

CNR IRSA App IIb Q 64 vol 3 1986 + EPA 6010 C 2007

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 - Elements: Silver, Aluminium, Antimony, Arsenic, Boron, Barium, Berillium, Calcium, Cadmium, Cobalt, Chromium, Iron, Phosphorus, Lithium, Magnesium, Manganese, Mercury, Molybdenum, Nickel, Lead, Potassium, Copper, Selenium, Silicon, Sodium, Tin, Strontium, Thallium, Tellurium, Titanium, Vanadium, Zinc

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

Equivalente di tossicità (I-TEQ), Equivalente di tossicità (WHO-TEQ), Totali I-TE min, Totali I-TE max in eluati da test di cessione in acqua satura di CO<sub>2</sub> Toxicity equivalent (I-TEQ), Toxicity equivalent (WHO-TEQ), Total I-TE min, Total I-TE max in eluates from leaching tests in saturated water of CO<sub>2</sub> (calcolo)

CNR IRSA App IIb Q 64 vol 3 1986 + NATO CCMS I-TEF 1988

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>60</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

Fitofarmaci su eluati da test di cessione in acqua satura di CO<sub>2</sub>:  
 Diserbanti triazinici e azotati: Ametrina, Atrazina, Cianazina, Desetilatrastina, 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, Clorfenvinfos, Clorpirifos etile, Clorpirifos metile, Diazinone, Eptenofos, Etion, Fenitrothion, Fosalone, Malation, Metidation, Paration Etile, Paration Metile, Pirimifos metile, Tetraclorvinfos -  
 Pesticides on eluates from leaching test in saturated water of CO<sub>2</sub>:  
 Triazinic and nitrogenous herbicides: ametrine, atrazine, cyanazine, desethylatrazine, metribuzin, pendimethalin, prometryn, propazine, simazine, terbuthylazine, terbuthylazine desethyl, terbutryn, trifluoralin  
 Carbamate pesticides: carbofuran, molinate, pirimicarb  
 Organochlorinated pesticides: 2,4'-DDD, 2,4'-DDT, 2,4'-DDE, 4,4'-DDD, 4,4'-DDT, 4,4'-DDE,alachlor, aldrin, chlordane, dieldrin, endosulfan I, endosulfan II, endrin, endrin aldehyde, heptachlor, heptachlorepoxyde, hexachlorobenzene, HCH (alpha, beta, delta), lindane, methoxychlor.  
 Organophosphorated pesticides: azinphos-ethyl, azinphos-methyl, bromophos, chlorfenvinphos, chlorpyriphos ethyl, chlorpyriphos methyl, diazinon, heptenophos, ethion, fenitrothion, phosalone, malathion, methidathion, parathion ethyl, parathion methyl, pirimiphos methyl, tetrachlorvinphos

CNR IRSA App IIB Q 64 vol 3 1986 + APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003

Fosforo assimilabile (Olsen) - Assimilable phosphorus (Olsen)

DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met XV parte 3

Fosforo totale - Total phosphorus

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

Idrocarburi > C12 (come sommatoria C13-C40) - Hydrocarbons > C12 (as sum of C13-C40)

ISO 16703:2004

Idrocarburi totali (DRO) su eluati da test di cessione in acqua satura di CO<sub>2</sub> - Total hydrocarbons (DRO) on eluates from leaching test in water saturated with CO<sub>2</sub>

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<sub>2</sub> - Total hydrocarbons (GRO) from leaching test in water saturated with CO<sub>2</sub>

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<sub>2</sub> - Total hydrocarbons on eluates from leaching test in water saturated with CO<sub>2</sub>

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<sub>2</sub>, Idrocarburi totali (IR) in eluati da test di cessione in acqua satura di CO<sub>2</sub> - Mineral oils in eluates from leaching test in water saturated with CO<sub>2</sub>, Total hydrocarbons (IR) in eluates from leaching test in water saturated with CO<sub>2</sub>

CNR IRSA App IIB Q 64 vol 3 1986 + APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003, CNR IRSA App IIB Q 64 vol 3 1986 + EPA 418.1 1978

PCBs WHO-TEQ (L.B.) su eluati da test di cessione in acqua satura di CO<sub>2</sub> (calcolo)

CNR IRSA App IIB Q 64 vol 3 1986 + UNEN/POPS/CAP.3/INF/27 del 11/04/2007

pH (in acqua), pH (in KCl) - pH (in water), pH (in KCl)

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

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>61</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

Policlorobifenili (PCB) su eluati da test di cessione in acqua satura di CO<sub>2</sub>:  
 (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 - Polychlorebiphenyls  
 (PCB) on eluates from leaching test in CO<sub>2</sub> saturated water: (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' hexaCB, (138) 2,2',3,4,4',5'-hexaCB,  
 (149) 2,2',3,4',5',6'-hexaCB, (153) 2,2',4,4',5,5'-hexaCB, (156)  
 2,3,3',4,4',5'-hexaCB, (157) 2,3,3',4,4',5'-hexaCB, (167) 2,3',4,4',5,5'-hexaCB,  
 (169) 3,3',4,4',5,5'-hexaCB, (170) 2,2',3,3',4,4',5-heptaCB, (180)  
 2,2',3,4,4',5,5'-heptaCB, (189) 2,3,3',4,4',5,5'-heptaCB, (194)  
 2,2',3,3',4,4',5,5'-OctaCB, Sum PCBs, Total PBCs

CNR IRSA App IIb Q 64 vol 3 1986 + EPA 3510 C  
 1996 + EPA 8082 A 2007

Policlorobifenili (PCB) su eluati da test di cessione in acqua satura di CO<sub>2</sub>:  
 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,  
 Dioxin-like PCBs, Somma Dioxin-like PCBs, Altri PCBs - Polychlorebiphenyls  
 (PCB) on eluates from leaching test in CO<sub>2</sub> saturated water: 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'-hexaCB, 2,3',4,4',5,5'-hexaCB,  
 2,3,3',4,4',5-hexaCB, 2,3,3',4,4',5-hexaCB, 3,3',4,4',5,5'-hexaCB,  
 2,2',3,4',5,6,6'-heptaCB, 2,3,3',4,4',5,5'-heptaCB, 2,2',3,4,4',5,5'-heptaCB,  
 2,2',3,3',4,4',5-heptaCB, 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, Sum for  
 chloruration grades, Total MonoCB, Total DiCB, Total TriCB, Total TetraCB,  
 Total PentaCB, Total hexaCB, Total EptaCB, Total hochaCb, Total Nona CB,  
 Total PCB, Dioxin-like PCBs, Sum of Dioxin-like PCBs, Other PCBs

CNR IRSA App IIb Q 64 vol 3 1986 + EPA 1668 C  
 2010

Rame disponibile - Available copper	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met XII parte 2
Rapporto carbonio/azoto - Carbon/nitrogen ratio	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 - Residue at 105 °C, Dry matter, Humidity	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met II parte 2
Scheletro - Granulometric fraction	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met II parte 1
Silice totale - Total silica	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met IX
Tessitura: Sabbia, Sabbia grossa, Sabbia fine, Limo, Limo grosso, Limo fine, Argilla - Texture: Sand, Thick sand, Thin sand, Mud, Thick mud, Thin mud, Clay	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met II parte 6
Zinco disponibile - Available zinc	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

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>62</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

### Suoli, Sedimenti - Soils, Sediments

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Cianuri liberi - Free cyanides

ISO 17380:2004

Cianuri liberi in eluati da test di cessione in acqua satura di CO<sub>2</sub> - Total cyanide in eluates from leaching test is water saturated with CO<sub>2</sub>

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 - Total cyanides

EPA 9013 A 2004 + EPA 9010 C 2004 + EPA 9014 1996,  
ISO 17380:2004

Cianuri totali in eluati da test di cessione in acqua satura di CO<sub>2</sub> - Total cyanide in eluates from leaching test is water saturated with CO<sub>2</sub>

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

Tessitura: Sabbia, Sabbia grossa, Sabbia fine, Limo, Limo grosso, Limo fine, Argilla - Texture: Sand, Thick sand, Thin sand, Mud, Thick mud, Thin mud, Clay

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

### Superfici nell'area della produzione e della manipolazione degli alimenti (piastre, spugne, tamponi) - Surfaces in the food production and food handling area (plates, sponges, swabs)

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Carica microbica mesofila aerobia, Carica batterica mesofila aerobia - Total viable aerobic count, Aerobic mesophilic microbial count

ISO 18593:2004 + UNI EN ISO 4833:2004

Coliformi termotolleranti - Thermotolerant coliforms

ISO 18593:2004 + NF V 08-060 2009

Coliformi totali - Total coliforms

ISO 18593:2004 + AFNOR BRD 07/8 - 12/04

Enterobatteri - Enterobacteria

ISO 18593:2004 + ISO 21528-2:2004

Escherichia coli b-glucuronidasi positiva - Escherichia coli b-glucuronidase positive

ISO 18593:2004 + ISO 16649-2:2001

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

ISO 18593:2004 + UNI EN ISO 6888-2:2004

### Superfici nell'area della produzione e della manipolazione degli alimenti (spugne, tamponi) - Surfaces in the food production and food handling area (sponges, swabs)

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Listeria monocytogenes - Listeria monocytogenes

ISO 18593:2004 + UNI EN ISO 11290-1:2005

Listeria monocytogenes - Listeria monocytogenes

ISO 18593:2004 + AFNOR BIO 12/11 - 03/04

### Superfici nell'area della produzione e della manipolazione degli alimenti (spugne, tamponi) - Surfaces in the food production and food handling area (sponges, awabs)

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Salmonella spp - Salmonella spp

ISO 18593:2004 + UNI EN ISO 6579:2008

### Superfici nell'area della produzione e della manipolazione degli alimenti (spugne, tamponi) - Surfaces in the food production and food handling area (sponges, swabs)

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Salmonella spp - Salmonella spp

ISO 18593:2004 + AFNOR BIO 12/16 - 09/05

### Superfici nell'area della produzione e della manipolazione degli alimenti (spugne) - Surfaces in the food production and food handling area (sponges)

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Listeria spp (qualitativa), Listeria monocytogenes (qualitativa) - Lysteria spp (qualitative), Listeria monocytogenes (qualitative)

ISO 18593:2004 + USDA/FSIS MLG 8.07 2009







<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>65</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

Multiresiduale dei fitofarmaci

UNI EN 15662:2009

2,4'-DDD, 2,4'-DDE, 2,4'-DDT, 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, Acibenzolar-S-metile, Aclonifen, Acrinatrina, 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, Cipermetrina, cis-Clordano, cis-Eptacloro Epossido, Clorbenside, Clordimeform, Clorfenapir, Clorfenson, Clorfenvinfos, Clorobenzilato, Clorotalonil, Clorpirifos-etile, Clorpirifos-metile, Clortal-dimetile, Clortiofos, Clozoline, Coumafos, delta-HCH, Deltametrina, Diclofention, Dicloran, Diclorvos, Dicofol, Dieldrin, Difenilammina, Difenoconazolo, Dioxabenzofos, Endosulfan solfato, Endrin, EPN, Eptacloro, Esaclorobenzene, Etalfluralin, Etopofos, Etrimfos, Fenarimol, Fenclorfos, Fenitrothion, Fenson, Fensulfotion, Fenvalerate + Esfenvalerate SR/RS, Fenvalerate + Esfenvalerate SS/RR, Flucitrate, 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, Prothiofos, 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) (tecnica GC) -

Multiresidual of pesticides:

2,4'-DDD, 2,4'-DDE, 2,4'-DDT, 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, acibenzolar-s-methyl, aclonifen, acrinathrin, alachlor, aldrin, alpha-cypermethrin (alpha-cypermethrin), alpha-endosulfan, alpha-HCH, benfluralin, beta-endosulfan, beta-HCH, bifenox, bifenthrin, bitertanol, bromacil, bromophos-ethyl, bromophos-methyl, bromopropylate, bromoxynil-octanoate, bromuconazole, captan, carbophenothion, chinomethionate, cyfluthrin, cypermethrin, cis-chlordane, cis-heptachlorepoxyde, chlorbenside, chlordimeform, chlorfenapyr, chlorfenson, chlorfenvinphos, chlorobenzilate, chlorothalonil, chlorpyrifos-ethyl, chlorpyrifos-methyl, chlorthal-dimethyl, chlorthiophos, chlozoline, coumaphos, delta-HCH, deltamethrin, dichlofenthion, dichloran, dichlorvos, dicofol, dieldrin, diphenylamine, difenoconazole, dioxabenzofos, endosulfan sulphate, endrin, EPN, heptachlor, hexachlorobenzene, ethalfluralin, ethoprophos, etrimfos, fenarimol, fenclophos, fenitrothion, fenson, fensulfotion, fenthion, fenvalerate + esfenvalerate SR/RS, fenvalerate + esfenvalerate SS/RR, flucythrinate, flumetralin, flusilazole, folpet, phorate, phosalone, phthalimide, gamma-HCH (lindane), jodfenfos, iprodione, isodrin, isofenfos, isofenfos-methyl, lambda-cyhalothrin, mecarbam, methoxychlor, mirex, nitrophen, nitrotal-isopropyl, oxadixyl, oxyfluorfen, parathion-ethyl, parathion-methyl, penconazole, pentachloroanisole, permethrin, pyrazophos, pyridaphenthion, procymidone, profluralin, propargite, prosulfocarb, prothiofos, quintozene, tefluthrin, tetradifon, tetrahydrophthalimide, tolclofos-methyl, tralometrin, trans-chlordane, trans-heptachlorepoxyde, triallate, triazofos, tribromoanisole, tribromophenol, trifluralin, vinclozolin, Sum of endosulfan, Sum of chlordane, Sum of DDD, DDE, DDT, Sum aldrin and dieldrin, Sum of heptachlor, Sum of HCH lindane excluded (gamma HCH) (GC technique)

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>66</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

Multiresiduale dei fitofarmaci

UNI EN 15662:2009

Lenacil, Linuron, Lufenuron, Malation, MCPA, Mecoprop, Mefenpir-dietile, Mepanipirim, Metabenzthiazuron, Metacrifos, Metamidofos, Metamitron, Metazachlor, Metidation, Metiocarb, Metiocarb sulfone, Metiocarb sulfossido, Metobromuron, Metolachlor (R+S), Metomil, Metoprotrina, Metossifenozone, Metoxuron, Metribuzina, Mevinfos, Miclobutanil, Molinate, Monocrotofos, Monolinuron, Monuron, Naled, Napropamide, Neburon, Novaluron, Nuarimol, Omethoate, Oxadiazon, Oxamil, Oxicarboxim, Paclobutrazolo, Paraoxon, Paraoxon-metile, Pebulate, Pencicuron, Pendimetalin, Picolanifen, Pimetrozina, Piperonyl-butossido, Piraclostrobina, Piraflufen-etile, Piretrine, Piridaben, Piridate, Pirifenox, Pirimetanil, Pirimicarb, Pirimifos-etile, Pirimifos-metile, Pirioproxifen, Prochloraz, Profenofos, Promecarb, Prometrina, Propachlor, Propamocarb, Propanil, Propaquizafop, Propazina, Propiconazolo, Propizamide, Propoxur, Quinalfos, Quinoxifen, Quizalofop-etile, Rotenone, Simazina, Spinosad, Spirodiclofen, Spiroxamina, Sulfallate, Sulfotep, Tebuconazolo, Tebufenozide, Tebufenpirad, Teflubenzuron, Temefos, TEPP, Terbacil, Terbufos e metaboliti Terbufos sulfone e Terbufos sulfossido, Terbumeton, Terbutilazina, Terbutrina, Tetraclorvinfos, Tetraconazolo, Tetrametrina, Tiabendazolo, Tiacloprid, Tiametoxam, Tiobencarb, Tiocarbazil, Tiodicarb, Tiofanato-metile, Tionazin, Tolilfluanide, Tralcoxidim, Triadimefon, Triadimenol, Triazamate, Triciclazolo, Triclopir, Triclorfon, Tridemorf, Trifloxistrobina, Triflumizolo, Triflumuron, Triflorine, Triticonazolo, Vamidotio, Zoxamide, Somma degli Aldicarb, Somma dei Carbofuran, Somma di Demeton-S-metilsulfone e Demeton-S-metilsulfossido, Somma di Dimetoato e Omethoate, Somma di Triadimefon e Triadimenol, Somma di Metomil e Tiodicarb (tecnica HPLC) -

Multiresidual of pesticides:  
lenacil, linuron, lufenuron, malathion, MCPA, mecoprop, mefenpyr-diethyl, mepanipyrim, methabenzthiazuron, methacrifos, methamidophos, metamitron, metazachlor, metidathion, methiocarb, methiocarb sulfone, methiocarb sulfoxide, metobromuron, metolachlor (R+S), methomyl, methoprotryne, methoxyfenozide, metoxuron, metribuzin, mevinphos, myclobutanil, molinate, monocrotophos, monolinuron, monuron, naled, napropamide, neburon, novaluron, nuarimol, omethoate, oxadiazon, oxamil, oxycarboxin, paclobutrazol, paraoxon, paraoxon-methyl, pebulate, pencycuron, pendimethalin, picolinafen, pymetrozine, piperonyl-butoxide, pyraclostrobin, pyraflufen-ethyl, pyrethrins, pyridaben, pyridate, pyrifeno, pyrimethanil, pirimicarb, pirimiphos-ethyl, pirimiphos-methyl, pyriproxifen, prochloraz, profenofos, promecarb, prometryn, propachlor, propamocarb, propanil, propaquizafop, propazine, propiconazole, propyzamide, propoxur, quinalphos, quinalfos, quinoxifen, quizalofop-ethyl, rotenone, simazine, spinosad, spirodiclofen, spiroxamine, sulfallate, sulfotep, tebuconazole, tebufenozide, tebufenpyrad, teflubenzuron, temephos, TEPP, terbacil, terbufos and metabolites terbufos sulfone and terbufos sulfoxide, terbumeton, terbuthylazine, terbutryn, tetrachlorvinphos, tetraconazole, tetramethrin, thiabendazole, thiacloprid, thiamethoxam, thiobencarb, tiocarbazil, thiodicarb, thiophanate-methyl, thionazin, tolylfluanid, tralkoxydim, triadimefon, triadimenol, triazamate, tricyclazole, triclopyr, trichlorfon, tridemorph, trifloxystrobin, triflumizole, triflumuron, triflorine, triticonazole, vamidothion, zoxamide, sum of aldicarb, sum of carbofuran, sum of demeton-S-methyl sulfone and demeton-S-methyl sulfoxide, sum of dimethoate and omethoate, sum of triadimefon and triadimenol, sum of methomyl and thiodicarb (HPLC technique)

**Tamponi - Swabs**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Carica microbica mesofila aerobia - Total viable aerobic count

ISO 18593:2004 (escluso par 6) + AFNOR BIO 12/15 - 09/05

Coliformi totali - Total coliforms

ISO 18593:2004 (escluso par 6) + AFNOR BIO 12/17 - 12/05

Enterobatteri - Enterobacteria

ISO 18593:2004 (escluso par 6) + AFNOR BIO 12/21 - 12/06

Escherichia coli - Escherichia coli

ISO 18593:2004 (escluso par 6) + AFNOR BIO 12/13 - 02/05

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>67</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

### Tessili - Textiles

*Denominazione della prova / Campi di prova*

Abrasion (Martindale). Deterioramento della provetta - Abrasion (Martindale). Deterioration of the specimen

*Metodo di prova*

UNI EN 530:1996 Met. 1

Propagazione limitata della fiamma - Limited flame spread

UNI EN ISO 15025:2003 Met. A  
UNI EN ISO 15025:2003 Met. B

Solidità del colore al sudore - Colour fastness to perspiration

ISO 105-E04:2008

Variazioni dimensionali al lavaggio e asciugamento domestico - Dimensional change in domestic wet washing and drying

UNI EN ISO 6330:2009 + UNI EN ISO 3759:2008

### Tessili Textiles Tessuti per arredamento Furniture fabrics

*Denominazione della prova / Campi di prova*

Solidità del colore al lavaggio domestico e commerciale - Colour fastness to domestic and commercial laundering

*Metodo di prova*

UNI EN ISO 105-C06:2010

Trazione. Metodo su striscia: Allungamento di rottura longitudinale, carico di rottura longitudinale, allungamento di rottura trasversale, carico di rottura trasversale - Tensile strength. Strip method: Longitudinal longation at maximum force, Longitudinal maximum force, Tranverse longation at maximum force, Tranverse maximum force,

UNI EN ISO 13934-1:2000

### Uova - Eggs

*Denominazione della prova / Campi di prova*

Alfa amilasi - Alpha amylase

*Metodo di prova*

Cir Min San n° 32 03/08/1985 All 3

Carotenoidi totali - Total carotenoids

AOAC 958.05 1974

Sostanza secca - Dry matter

AOAC 925.30 1925

### Vegetali e prodotti vegetali - Vegetables and vegetable products

*Denominazione della prova / Campi di prova*

Nitrati - Nitrates

*Metodo di prova*

UNI EN 12014-2:1998

### Vini - Wines

*Denominazione della prova / Campi di prova*

Acidità totale - Total acidity

*Metodo di prova*

OIV MA-F-AS313-01-ACITOT 2009

Acidità volatile - Volatile acidity

OIV MA-F-AS313-02-ACIVOL 2009

Anidride carbonica - Carbon dioxide

OIV MA-F-AS314-01-DIOCAR 2009

Anidride solforosa libera e totale - Free and total sulphur dioxide

OIV MA-F-AS323-04-DIOSOU 2009 p.to 2.3

Ceneri - Ashes

OIV MA-F-AS2-04-CENDRE 2009

Estratto secco totale - Total dry extract

OIV MA-F-AS2-03-EXTSEC 2009 p.to 4

Massa volumica e densità relativa a 20°C - Volumic mass and relative density at 20°C

OIV MA -F-AS2-01-MASVOL 2009 p.to 4

Metanolo - Methanol

OIV MA-F-AS312-03 METHAN 2009

pH - pH

OIV MA-F-AS313-15-PH 2009

Titolo alcolometrico volumico - Volume alcoholometric degree

OIV MA-F-AS312-01-TALVOL 2009 p.to 4a

Zuccheri riduttori totali e saccarosio - Total reducing sugars and saccharose

MP 0650 rev 2 2003

### Yogurt - Yoghurt

*Denominazione della prova / Campi di prova*

Microorganismi caratteristici - Characteristic microorganisms

*Metodo di prova*

FIL IDF 117:2003/ISO 7889

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>68</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

## ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: III

### Ambiente interno ed esterno - Indoor and outdoor places

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Livello continuo equivalente di pressione sonora ponderata 'A', Livelli dei valori efficaci di pressione sonora ponderata «A»: LAS , LAF , LAI secondo le costanti di tempo 'slow' 'fast', 'impulse', Livelli dei valori massimi di pressione sonora LASmax , LAFmax , LAImax secondo le costanti di tempo 'slow', 'fast', 'impulse', Livelli dei valori minimi di pressione sonora LASmax , LAFmax , LAImax secondo le costanti di tempo 'slow', 'fast', 'impulse', Livello continuo equivalente di pressione sonora ponderata «A» relativo al tempo a lungo termine TL (LAeq,TL), Livello sonoro di un singolo evento LAE,(SEL), Livello di rumore ambientale (LA), Livello di rumore residuo (LR ), Livello differenziale di rumore (LD), Eventi impulsivi, Componenti tonali di rumore, Componenti in bassa frequenza - Equivalent continuous A-weighted sound pressure level, Effective values of A-weighted sound pressure level: LAS, LAF, LAI depending on time constants 'slow' 'fast', 'impulse, Maximum values of A-weighted sound pressure level: LAS, LAF, LAI depending on time constants 'slow' 'fast', 'impulse', Minimum values of A-weighted sound pressure level: LAS, LAF, LAI depending on time constants 'slow' 'fast', 'impulse', Equivalent continuous A-weighted sound pressure level (long time according) soun level of single event, Environmental noise level, Residual noise level, Difference noise level, Impulsive events, Noise tones, Low frequency noises

DM 16/03/1998 GU n° 76 01/04/1998

### Ambienti di lavoro - Working places

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

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

UNI 9432:2011

### Aria (emissioni in atmosfera) - Air (stack emission)

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Biossido di azoto, Monossido di azoto - Nitrogen dioxide, Nitrogen monoxide

EPA CTM 034 1999

Biossido di carbonio - Carbon dioxide

EPA CTM 034 1999,  
ISO 12039:2001

Biossido di zolfo - Sulphur dioxide

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

Monossido di carbonio - Carbon monoxide

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

Ossidi di azoto (NO/NO2/NOx) - Nitrogen oxides (NO/NO2/NOx)

UNI EN 14792:2006

Ossigeno - Oxygen

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

Portata, Pressione, Temperatura, Velocità - Capacity, Pressure, Temperature, Speed

UNI 10169:2001

Umidità - Humidity

UNI 10169:2001,  
UNI EN 14790:2006

<b>Chelab S.r.l.</b>  Via Fratta 25 31023 Resana TV	Numero di accreditamento: <b>0051</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>64</b> Data: <b>12/01/2012</b>
	Scheda <b>69</b> di <b>69</b> PA59AR64.pdf

*Legenda*

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

ACCREDIA  
Il Direttore del Dipartimento  
*(Dr. Paolo Bianco)*