

| | |
|--|---|
| SICURAL S.R.L. CONSORTILE Via Dismano, 2855 47522 Cesena FC | Numero di accreditamento: 0126 Sede A |
| | Revisione: 44 Data: 02/10/2017 |
| | Scheda 1 di 7 PA140AR44.pdf |

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Acque destinate al consumo umano

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Ossidabilità al permanganato

Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 97 Met ISS BEB 027

Residuo fisso a 180°C

Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 65 Met ISS BFA 032

Ricerca Salmonella spp

Rapporti ISTISAN 07/5 Met.ISS A 011A Rev.00

Acque destinate al consumo umano e di piscina

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Conta Clostridium perfringens

Rapporti ISTISAN 07/5 Met.ISS A 005B Rev.00

Acque destinate al consumo umano e di piscina, acqua imbottigliata

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Ricerca e conta Pseudomonas aeruginosa

UNI EN ISO 16266:2008

Acque di scarico, superficiali, potabili, di falda

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Boro, calcio, rame, ferro, potassio, magnesio, manganese, sodio, zinco

APAT CNR IRSA 3010A Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003

Acque di scarico, superficiali, potabili, marine

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Conta Enterococchi

UNI EN ISO 7899-2:2003

Conteggio delle colonie su agar a 36° e 22°

UNI EN ISO 6222:2001

Acque naturali

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Torbidità

APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003

Acque naturali e di scarico

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Anioni: Cloruro, Nitrato, Azoto nitrico, Solfato

APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003

Azoto ammoniacale, ammonio

UNI 11669:2017

Azoto nitroso, nitrito

APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003

Cloruro

APAT CNR IRSA 4090A1 Man 29 2003

Conducibilità

APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003

Conta Coliformi totali

APAT CNR IRSA 7010C Man 29 2003

Conta Escherichia coli

APAT CNR IRSA 7030F Man 29 2003

Conta Streptococchi fecali ed enterococchi

APAT CNR IRSA 7040C Man 29 2003

Conteggio delle colonie su agar a 36°C e 22°C

APAT CNR IRSA 7050 Man 29 2003

Fosforo totale ($\geq 0,05$ mg/l)

PA 233 (2017) rev 1

pH

APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003

Richiesta chimica di ossigeno (COD)

ISO 15705:2002

Solidi sedimentabili

APAT CNR IRSA 2090C Man 29 2003

Solidi sospesi totali

APAT CNR IRSA 2090B Man 29 2003

Acque potabili, acque industriali, acque naturali

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Conta e ricerca Legionella spp e Legionella pneumophila

ISO 11731:1998

Ricerca di Legionella spp.

AFNOR BRD 07/15 - 12/07

| | |
|--|---|
| SICURAL S.R.L. CONSORTILE Via Dismano, 2855 47522 Cesena FC | Numero di accreditamento: 0126 Sede A |
| | Revisione: 44 Data: 02/10/2017 |
| | Scheda 2 di 7 PA140AR44.pdf |

| | |
|--|---------------------------------------|
| Ricerca di Legionella spp. | PA 244 (2016) Rev. 0 |
| Alimenti | |
| <i>Denominazione della prova / Campi di prova</i> | <i>Metodo di prova</i> |
| Carboidrati (con detrazione della frazione fibrosa) (da calcolo) (fra 0.1 % e 99.1 %.) | PA 048 (2016) Rev. 5 |
| Conta Enterobacteriaceae | AFNOR BIO 12/21-12/06 |
| Rame , sodio, piombo ,cadmio, calcio, ferro ,magnesio, manganese, potassio , zinco, boro, fosforo , selenio, mercurio. (Rame ($\geq 0,250$ mg/kg), sodio ($\geq 1,250$ mg/kg), piombo ($\geq 0,010$ mg/kg), cadmio ($\geq 0,005$ mg/kg), calcio ($\geq 12,500$ mg/kg), ferro ($\geq 0,300$ mg/kg), magnesio ($\geq 1,250$ mg/kg), manganese ($\geq 0,025$ mg/kg), potassio ($\geq 4,00$ mg/kg), zinco ($\geq 0,125$ mg/kg), boro ($\geq 2,000$ mg/kg), fosforo ($\geq 1,250$ mg/kg), selenio ($\geq 0,170$ mg/kg) mercurio ($\geq 0,050$ mg/kg)) | PA 221 (2017) rev 5 |
| Ricerca Listeria spp. e Listeria monocytogenes | AFNOR BRD 07/04-09/98 |
| Sostanze grasse totali | Rapporti ISTISAN 1996/34 Met A pag 41 |
| Sostanze grasse totali | Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 39 |
| Sostanze grasse totali ($\geq 0,1\%$) | Rapporti ISTISAN 1996/34 Met B pag 41 |
| Alimenti | |
| <i>Denominazione della prova / Campi di prova</i> | <i>Metodo di prova</i> |
| Ceneri | Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 77 |
| Conta Bacillus cereus (presunto) | AFNOR AES 10/10-07/10 |
| Conta Clostridium perfringens | ISO 7937:2004 |
| Conta Coliformi totali | AFNOR BIO 12/20-12/06 |
| Conta Coliformi totali | AOAC 991.14 2002 |
| Conta Coliformi totali | AFNOR BIO 12/17-12/05 |
| Conta di carica aerobica totale | AOAC 990.12 2002 |
| Conta di flora mesofila aerobica | AFNOR BIO 12/35-05/13 |
| Conta Enterobacteriaceae | AFNOR 3M 01/6-09/97 |
| Conta Escherichia coli | AOAC 991.14 2002 |
| Conta Escherichia coli beta glucuronidasi positivi | AFNOR BIO 12/19-12/06 |
| Conta Escherichia coli beta glucuronidasi positivi | AFNOR BIO 12/13-02/05 |
| Conta Listeria monocytogenes | AFNOR AES 10/5-09/06 |
| Conta Muffe e lieviti | ISO 21527-2:2008 |
| Conta Muffe e lieviti | ISO 21527-1:2008 |
| Conta Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie) | ISO 6888-1:1999/Amd 1:2003 |
| Conta Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie) | ISO 6888-2:1999/Amd 1:2003 |
| Conteggio delle colonie a 30°C | ISO 4833-1:2013 |
| Fibra alimentare totale | Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 68 |
| Fibra alimentare totale | AOAC 985.29 2003 |
| Glutine da frumento, segale, orzo | AOAC 2012.01 ed. 19th |
| Ricerca Listeria monocytogenes | AFNOR AES 10/3-09/00 |
| Ricerca Salmonella spp | UNI EN ISO 6579-1:2017 |
| Ricerca Salmonella spp. | AFNOR BRD 07/06 - 07/04 |
| Sostanze azotate totali (Proteine) | Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 13 |

| | |
|--|---|
| SICURAL S.R.L. CONSORTILE Via Dismano, 2855 47522 Cesena FC | Numero di accreditamento: 0126 Sede A |
| | Revisione: 44 Data: 02/10/2017 |
| | Scheda 3 di 7 PA140AR44.pdf |

Alimenti (escluso cereali, in granella loro sfarinati e paste alimentari, carne e loro derivati)

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Umidità

Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 7 Met B

Alimenti ad uso umano

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Conta di enterobatteriacee

AFNOR AES 10/07-01/08

Conta di Escherichia coli beta-D-glucuronidasi positivi

AFNOR AES 10/06-01/08

Alimenti di origine vegetale

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Ricerca virus epatite A, norovirus GI, norovirus GII

ISO/TS 15216-2:2013

Alimenti elaborati, prodotti a base di grano e cereali, frutta, vegetali

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Fibra alimentare totale

AOAC 991.43 1994

Alimenti non grassi (frutta e ortaggi)

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

ditiocarbammati espressi come CS2

PA 237 (2017) Rev. 3

Carne e prodotti carnei

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Umidità

Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 7 Met D

Cereali e derivati

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Deossinivalenolo (DON) (>= 50 ug/kg)

PA 182 (2016) rev 3

Tossina TH2, T2 (>= 30 ug/kg)

PA 183 (2016) rev 3

Zearalenone (>= 10 ug/kg)

PA 181 (2016) rev 3

Cereali e derivati e di trasformazione

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Sostanze grasse totali

DM 23/07/1994 GU n°186 10/08/1994

Cereali e derivati, legumi

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Ocratossina A (>= 0,10 ug/kg)

PA 180 (2016) rev 3

Cereali in granella, loro sfarinati e paste alimentari

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Umidità

Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 7 Met C

Formaggio e formaggio fuso

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Materia grassa

DM 21/04/1986 GU n° 229 02/10/1986 Met 4

Formaggio, formaggio fuso e ricotta

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Sostanze azotate totali (Proteine)

DM 21/04/1986 GU n° 229 02/10/1986 Met 6

Frutta a guscio, cereali e derivati

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Aflatossina B1-B2-G1-G2, somma di Aflatossine (da calcolo) B1, B2, G1, G2 (>= 0,10 ug/kg)

PA 179 (2017) rev 6

| | |
|--|---|
| SICURAL S.R.L. CONSORTILE Via Dismano, 2855 47522 Cesena FC | Numero di accreditamento: 0126 Sede A |
| | Revisione: 44 Data: 02/10/2017 |
| | Scheda 4 di 7 PA140AR44.pdf |

FRUTTA: agrumi (cedro, clementine, limoni, arance, mandarini, pompelmo) pomacee (mele, pere) drupacee (pesche, albicocche, ciliegie, susine, prugne) piccoli frutti e di bosco (fragole, more, lamponi, mirtilli, ribes nero, ribes rosso, ribes bianco, uva, rosa canina) frutta varia (kiwi, cachi, ananas, rabarbaro, datteri, fichi, kumquat, avocado, banane, mango, papaia)
VERDURE: ortaggi a radice e tubero (carote, patate, patate prefritte e da forno, radici di barbabietole e barbabietole da zucchero) ortaggi a frutto (pomodori, peperoni, melanzane, cetrioli, zucchine, meloni, zucca, cocomeri) ortaggi appartenenti alle brassicacee (cavolo, broccoli, cavolfiore, cavolini di bruxelles, cavoli cappucci, cavolo nero, cavolo rapa) ortaggi a foglia e erbe fresche (lattuga e simili, spinacio e simili, prezzemolo, basilico, bieta) legumi freschi (fagioli, piselli, fagiolini, fave, taccole, piselli freschi sgranati, ceci) ortaggi a stelo (asparagi, cardi, sedani, finocchi, carciofi, porro) funghi, ravanelli, legumi secchi (fagioli da campo, fave essiccate, fagioli secchi, lenticchie) cereali (grano, segale, orzo, avena in grani, soia, farro, granoturco, miglio, riso, sorgo, frumento) semilavorati e trasformati (minestrone, contorni, passati, marmellate/confetture)

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Clorati, Perclorati, Acido fosfonico, Fosethyl Alluminio (somma di Fosethyl Alluminio, Acido Fosfonico e loro Sali espressi in Fosethyl)

CVUA EUURL-SRM QuPPE Method VERS.7.1 Met. 1.3 (2013)

FRUTTA: agrumi (cedro, clementine, limoni, arance, mandarini, pompelmo) pomacee (mele, pere) drupacee (pesche, albicocche, ciliegie, susine, prugne) piccoli frutti e di bosco (fragole, more, lamponi, mirtilli, ribes nero, ribes rosso, ribes bianco, uva, rosa canina) frutta varia (kiwi, cachi, ananas, rabarbaro, datteri, fichi, kumquat, avocado, banane, mango, papaia) **VERDURE:** ortaggi a bulbo (aglio, cipolle, scalogni, cipollette, porro) ortaggi a radice e tubero (carote, patate, patate prefritte e da forno, radici di barbabietole e barbabietole da zucchero) ortaggi a frutto (pomodori, peperoni, melanzane, cetrioli, zucchine, meloni, zucca, cocomeri) ortaggi appartenenti alle brassicacee (cavolo, broccoli, cavolfiore, cavolini di bruxelles, cavoli cappucci, cavolo nero, cavolo rapa) ortaggi a foglia e erbe fresche (lattuga e simili, spinacio e simili, prezzemolo, basilico, bieta) erbe aromatiche (cerfoglio, erba cipollina, salvia, rosmarino, timo, basilico, alloro, dragoncello) legumi freschi (fagioli, piselli, fagiolini, fave, taccole, piselli freschi sgranati, ceci) ortaggi a stelo (asparagi, cardi, sedani, finocchi, carciofi, porro) funghi, ravanelli, legumi secchi (fagioli da campo, fave essiccate, fagioli secchi, lenticchie) cereali (grano, segale, orzo, avena in grani, soia, farro, granoturco, miglio, riso, sorgo, frumento) semilavorati e trasformati (minestrone, contorni, passati, marmellate/confetture)

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Nitrati

UNI EN 12014-2:1998

Nitriti (>= 0,50 mg/kg)

PA 012 (2017) Rev. 16

| | |
|--|---|
| SICURAL S.R.L. CONSORTILE Via Dismano, 2855 47522 Cesena FC | Numero di accreditamento: 0126 Sede A |
| | Revisione: 44 Data: 02/10/2017 |
| | Scheda 5 di 7 PA140AR44.pdf |

FRUTTA: agrumi (cedro, clementine, limoni, arance, mandarini, pompelmo) pomacee (mele, pere) drupacee (pesche, albicocche, ciliegie, susine, prugne) piccoli frutti e di bosco (fragole, more, lamponi, mirtilli, ribes nero, ribes rosso, ribes bianco, uva, rosa canina) frutta varia (kiwi, cachi, ananas, rabarbaro, datteri, fichi, kumquat, avocado, banane, mango, papaia) **VERDURE:** ortaggi a radice e tubero (carote, patate, patate prefritte e da forno, radici di barbabietole e barbabietole da zucchero) ortaggi a frutto (pomodori, peperoni, peperoncino fresco, melanzane, cetrioli, zucchine, meloni, zucca, cocomeri) ortaggi appartenenti alle brassicacee (cavolo, broccoli, cavolfiore, cavolini di bruxelles, cavoli cappucci, cavolo nero, cavolo rapa) ortaggi a foglia e erbe fresche (lattuga e simili, spinacio e simili, prezzemolo, basilico, bieta) legumi freschi (fagioli, piselli, fagiolini, fave, taccole, piselli freschi sgranati, ceci) ortaggi a stelo (asparagi, cardi, sedani, finocchi, carciofi) funghi, ravanelli, legumi secchi (fagioli da campo, fave essiccate, fagioli secchi, lenticchie) cereali derivati e di trasformazione (grano, segale, orzo, avena in grani, soia, farro, granoturco, miglio, riso, sorgo, frumento) semilavorati e trasformati (minestrone, contorni, passati, marmellate/confetture, succhi di frutta, vegetali grigliati e semidry), foglie, ortaggi appartenenti alle liliacee (aglio, cipolla, porro, scalogno)

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

2,4 D, 2,4,5T, 2,4-DB (somma di 2,4-DB e 2,4-DB methyl ester espressa in 2,4-DB), Acetamidrid, Acibenzolar-S-Methyl, Alaclor, Aldicarb (somma di aldicarb, aldicarb sulfone e sulfossido espressa in aldicarb), Ametoctradin, Ametryn, Aminocarb, Atrazina, Azaconazole, Azinphos-Ethyl, Azinphos-Methyl, Azoxystrobin, Benalaxyl (Somma di Benalaxyl e Benalaxyl-M), Benturacarb, Bentazone, Benthialicarb, Benzoximate, Bifenazate, Bifenthrin, Bitertanol, Bixafen, Boscalid, Bromacil, Bromuconazole, Bupirimate, Buprofezin, Cadusafos, Carbaryl, Carbendazim (Somma di Carbendazim e Benomyl espressa in Carbendazim), Carbetamide, Carbofuran (somma di Carbofuran e 3-OH-Carbofuran espressa in Carbofuran), Carbosulfan, Carfentazone Ethyl, Chlordane, Chlorfenvinfos (somma degli isomeri), Chlorfluazuron, Chlorotoluron, Cianazina, Cicloate, Cicloxdim, Ciproconazole, Clotodim, Climbazole, Clofentopropargyl, Clotefezine, Clomazone, Cloquintocet-Mexyl, Cloranttriliprole, Clorpirifos Ethyl, Clorpirifos-Metil, Coumafos, Cyazofamid, Cyflufenamid, Cyprodinil, Demeton-S-Methyl (Somma di Demeton-S-Methyl Sulfossido e Sulfone espressa in Demeton-S-Methyl), Desmedipham, Diafenthiuron, Diazinone, Dicllofop free acid, Dicllofoprop, Dicrotophos, Diethofencarb, Difencozolo, Diflubenzuron, Diflufenican, Dimethoato (somma di Dimetoato e Ometoato espressa in Dimetoato), Dimetomorf, Dimoxystrobin, Dithianon, Diuron, Diodine, Emamectina Benzoato, Epoxiconazole, Esaconazole, Ethiofencarb, Ethion, Ethirimol, Ethopros, Etofenprox, Etoxicina, Etozazole, Famoxadone, Fenamidone, Fenamiphos (somma di Fenamiphos, Fenamiphos Sulfone e Sulfossido espressa in Fenamiphos), Fenazaquin, Fenbuconazole, Fenbutatin Oxide, Fenhexamid, Fenotiocarb, Fenoxaprop-p-Ethyl, Fenoxicarb, Fenpiclonil, Fenpropidin, Fenpropimorph, Fenpyroximate, Fenthion (Somma di Fenthion, Fenthion Sulfone, Fenthion Sulfossido, Fenthion Oxon, Fenthion Oxon Sulfone Espressi In Fenthion, Fenthoato, Fipronil (Somma di Fipronil e Fipronil Sulfone espressa in Fipronil), Flonicamid (somma di Flonicamid e dei metaboliti TNFA e TNFG), Fluzifop-p-Butil, Fluazinam, Flubendiamide, Flufenacet, Flufenoxuron, Fluopicolide, Fluopyram, Fluoxastrobin, Fluquinconazole, Fluroxipyr (compreso i suoi esteri espressa in Fluroxipyr), Flusilazof, Fluthiacet-Methyl, Flutolanil, Flutriafol, Fonofos, Forchlorfenuron, Fostamidone, Furalaxil, Furatiocarb, Haloxifop (Alossifop incluso alossifop-R (estere metilico di alossifop-R, alossifop-R e coniugati di alossifop-R, espressi in alossifop-R)), Hexaflumuron, Hexazinone, Hexythiazox, Imazalil, Imazamox, Imidacloprid, Indoxacarb, Ioxinil, Iprovalicarb, Isofenfos, Isofenfos-Metil, Isoprotruron, Isoxadifen-Ethyl, Isoxaflutol, Kresoxim Methyl, Lenacil, Linuron, Lufenuron, Malathion (Somma di Malathion e Malaaxon espressa in Malathion), Mandipropamide, MCPA, MCPB, Mefenpyr Diethyl, Mepanipyrim, Mepronil, Meptylidinocap, Metaflumizone, Metalaxil (Somma degli isomeri e Metalaxil-M), Metamitron, Metazachlor, Metconazole, Methabenzthiazuron, Methidathion, Methiocard (Somma Di Methiocard, Methiocard Sulfone e Methiocard Sulfossido espressa in Methiocard), Metobromuron, Metolachlor (Metolachlor compreso di S-Metolachlor), Metolcarb, Metosulam, Metoxifenozide, Metoxuron, Metrafenone, Metribuzin, Mevinphos, Miclobutanil, Molinate, Monocrototofos, Monolinuron, Napropamide, Neburon, Nicosulfuron, Nitempyram, Novaluron, Nuarimol, Oxadiazon, Oxadixil, Oxamil, Paclobutrazolo, Penciluron, Penconazole, Pendimetalin, Penhiopyrad, Phenmedipham, Phetoxamide, Phosalone, Phoxim, Picloram, Picolinafen, Picoxystrobin, Piperonyl-Butoxide, Piridaben, Piridafenthion, Piridate, Pirimicarb (Somma di Pirimicarb e Pirimicarb Desmethyl espressa in Pirimicarb), Pirimifos-Ethyl, Pirimifos-Methyl, Prochloraz (Somma di Prochloraz e dei relativi metaboliti contenenti la frazione di 2,4,6 trichlorophenol espressa in Prochloraz), Profenophos, Promecarb, Prometrina, Propaclor, Propamocarb, Propaquizafop, Propargite, Propazine, Propiconazole, Propizamide, Propoxur, Proquinazid, Prosofocarb, Pyraclostrobin, Pyraflufen Ethyl, Pyridatyl, Pyrimethanil, Pyriproxyfen, Quinalphos, Quinoxifen, Quizalofop (incluso Quizalofop-p), Quizalofop-Ethyl, Quizalofop-P-Ethyl, Rotenone, Setossidim, Silthiofame, Simazina, Spinetoram, Spinosad (Spinosyn A+D), Spirodiclofen, Spiromesifen, Spirotetrammato e i suoi 4 metaboliti (BY108330 enol-glucoside; BY108330-cis-keto hydroxy; BY108330-cis-enol; BY108330-mono-hydroxy) espressi in Spirotetrammato, Spiroxamine, Sulfotep, Tebuconazole, Tebufenozide, Tebufenpyrad, Teflubenzuron, Tefluroxymid, Terbutometon, Terbutilazina, Terbutrina, Tetrachlorvinphos, Tetraconazole, Thiachlorid, Thiamethoxam (Somma di Thiamethoxam e Clothianidin espressa in Thiamethoxam), Thifensulfuron Methyl, Thiobencarb, Thiofanate Methyl, Thiofanox-Sulfossido, Tiabendazole (TBZ), Tolclofop Methyl, Tolfenpyrad, Triallat, Triazophos, Triclicazole, Triclopyr, Tridemorph, Trifloxystrobin, Triflumizole, Triflururon, Triflucanazole, Vamidothion, Zoxamide, Alpha-cypermethrin, Aclonifen, Acrinathrin, Aldrin e Dieldrin espressi come Dieldrin, Bentfluralin, Biphenyl, Bromofos-Ethyl, Bromofos-Methyl, Bromopropilato, Captano, Chlorfenapyr, Chlorfenson, Chlormephos, Chlorprofam, Clortal Di Methyl, Clortalonil, Clozinate, Cyfluthrin (Somma degli isomeri), Cypermethrin (Somma degli isomeri), DDT (Somma di p,p'-DDT, o,p'-DDT, p,p'-DDE e p,p'-TDE(DDD), espressa come DDT), DEET, Deltamethrin, Dichlobenil, Dichlofenthiol, Dichlofluanide, Dicllobutrazolo, Dicllofop-Methyl, Dicllofop, Dimetenamid-P, Diniconazole, Dinitramine, Disulfuton (Somma di Disulfuton Sulfone, Disulfuton Sulfossido e Disulfuton espressa in Disulfuton), Endosulfan (Somma di Alfa E Beta Endosulfan ed Endosulfan Solfato, espressa come Endosulfan), Endrin, EPN, Esfenvalerate E Fenvalerate (Somma degli isomeri costituenti), Etridiazole, Fenarimol, Fenchlorvos, Fenitrothion, Fenproprathrin, Flucitrinate (somma degli isomeri), Folpet, Forate, Formothion, HCH-alfa, HCH-beta, HCH-gamma (lindano), Heptaclor (Somma di Heptaclor e Heptaclor Epoxide, espressa in Heptaclor), Heptenophos, Hexaclorobenzene, Iprodione, Isobenzan, Isodrin, Lambda-Cyhalothrin, Nitrofen, Oxifluorfen, Paraaxon-Methyl, Parathion (Somma di Paration Metile e Paraaxon Metile, espressa in Paration Metile), Parathion Ethyl, Permethrin (Somma degli isomeri), Perthan, Phosmet, Pirazophos, Procimidone, Prothiophos, Pyrifeno, Quinotozene, Tau-Fluvalinate, Tecnazene, Tefluthrin, Tetradiphon, Tetrametrina, Tolfluanide (somma di tolfluanide e DMST) espressa in tolfluanide, Trifluralin, Vinclozolin (Somma di Vinclozolin e 3,5 Dichloroaniline espressa in Vinclozolin)

UNI EN 15662:2009

Semi e germogli

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Acetamidrid, Hexazinone, Carbofuran, Atrazina, Propachlor, Metalaxyl, Metalaxyl-M, Clomazone, Furalaxyl, Spiroxamine, Azoxystrobin, Fenamidone, Mepronil, Piridafenthion, Triazophos, Flufenacet, Fenotiocarb, Zoxamide, Benalaxyl, Diazinone, Penciluron, Cadusafos, Trifloxystrobin, Fenoxaprop-p-ethyl, Furatiocarb, Fluazifop-p-buthyl, Piperonyl butossido, Etofenprox Chlorbromuron, Methalachlor, Prometrina, Azinphos Methyl, Fluopicolide, Metoxifenozide, S-Metahalchlor, Tebufenozide, Pirimiphos Methyl, Pyraclostrobin, Isofenfos, Cyflufenamid, Buprofezin, Pirimiphos Ethyl, Etozazole, Proquinazid

UNI EN 15662:2009

Succo di mela (limpido e torbido) e purea di mela

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Patulina

UNI EN 14177:2004

| | |
|--|---|
| SICURAL S.R.L. CONSORTILE Via Dismano, 2855 47522 Cesena FC | Numero di accreditamento: 0126 Sede A |
| | Revisione: 44 Data: 02/10/2017 |
| | Scheda 6 di 7 PA140AR44.pdf |

Suoli

| <i>Denominazione della prova / Campi di prova</i> | <i>Metodo di prova</i> |
|---|---|
| Argilla, Limo, Sabbia (1,0 ÷ 100,0 %) | PA 041 (2016) Rev. 14 |
| Azoto totale | DM 13/09/1999 GU SO n° 248 21/10/1999 Met XIV.2 + XIV.3 DM 25/03/2002 GU n° 84 10/04/2002 |
| Calcare totale | DM 13/09/1999 GU SO n° 248 21/10/1999 Met V.1 |
| Calcio carbonato attivo | DM 13/09/1999 GU SO n° 248 21/10/1999 Met V.2 |
| Capacità di scambio cationico con bario cloruro e trietanollamina | DM 13/09/1999 GU SO n° 248 21/10/1999 Met XIII.2 |
| Carbonio organico, Sostanza organica | DM 13/09/1999 GU SO n° 248 21/10/1999 Met VII.3 |
| Fosforo assimilabile (P), Fosforo assimilabile (P2O5) | DM 13/09/1999 GU SO n° 248 21/10/1999 Met XV.3 |
| pH | DM 13/09/1999 GU SO n° 248 21/10/1999 Met III.1 |
| Potassio assimilabile (K2O), Potassio assimilabile (K) (Potassio assimilabile (K2O >= 5 mg/kg), Potassio assimilabile (K) (>= 4 mg/kg)) | PA 038 (2017) Rev. 13 |
| Rapporto C/N (da calcolo) | DM 13/09/1999 GU SO n° 248 21/10/1999 Met VII.3 + DM 13/09/1999 GU SO n° 248 21/10/1999 Met XIV.2 + XIV.3 DM 25/03/2002 GU n° 84 10/04/2002 |
| Scheletro | DM 13/09/1999 GU SO n° 248 21/10/1999 Met II.1 |

Tamponi

| <i>Denominazione della prova / Campi di prova</i> | <i>Metodo di prova</i> |
|---|--|
| Conta Coliformi totali | ISO 18593:2004 (escluso par. 6 e 7)+ AFNOR BIO 12/20-12/06 |
| Conta di enterobatteriacee | ISO 18593:2004 (escluso par. 6 e 7) + AFNOR AES 10/07-01/08 |
| Conta di Escherichia coli beta-D-glucuronidasi positivi | ISO 18593:2004 (escluso par. 6 e 7) + AFNOR AES 10/06-01/08 |
| Conta di flora mesofila aerobica | ISO 18593:2004 (escluso par. 6 e 7) + AFNOR BIO 12/35-05/13 |
| Conta Enterobacteriaceae | ISO 18593:2004 (escluso par. 6 e 7) + AFNOR 3M 01/6-09/97 |
| Conta Escherichia coli beta glucuronidasi positivi | ISO 18593:2004 (escluso par. 6 e 7) + AFNOR BIO 12/19-12/06 |
| Conta Muffe e Lieviti | ISO 18593:2004 (escluso par. 6 e 7)+ ISO 21527-1:2008 |
| Conta Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie) | ISO 18593:2004 (escluso par. 6 e 7) + ISO 6888-1:1999/Amd 1:2003 |
| Conteggio delle colonie a 30°C | ISO 18593:2004 (escluso par. 6 e 7) + ISO 4833-1:2013 |
| Ricerca Listeria monocytogenes | ISO 18593:2004 (escluso par. 6 e 7)+ AFNOR AES 10/3-09/00 |
| Ricerca Listeria spp. e Listeria monocytogenes | ISO 18593:2004 (escluso par. 6 e 7) + AFNOR BRD 07/04-09/98 |
| Ricerca Salmonella spp | ISO 18593:2004 (escluso par. 6 e 7)+ Uni EN ISO 6579-1:2017 |

| | |
|---|---|
| SICURAL S.R.L. CONSORTILE Via Dismano, 2855 47522 Cesena FC | Numero di accreditamento: 0126 Sede A |
| | Revisione: 44 Data: 02/10/2017 |
| | Scheda 7 di 7 PA140AR44.pdf |

Legenda

PA: Metodo Interno di Prova sviluppato dal Laboratorio
AOAC: Association of Official Analytical Chemists
APAT: Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i servizi Tecnici
CNR IRSA: Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto per la Ricerche sulle Acque
AFNOR: Ente di normazione francese
UNI: Ente Nazionale Italiano di Unificazione
EN: Norma Europea
ISO: International Organization for Standardization
DM: Decreto Ministeriale
GU: Gazzetta Ufficiale
SO : Supplemento Ordinario
M.U.: Metodo UNICHIM
UNICHIM: Associazione per l'Unificazione nel Settore dell'Industria Chimica
AFNOR BIO, AFNOR 3M: Metodi di prova rapidi validati dall' AFNOR Certification
RAPPORTO ISTISAN: Metodi Istituto Superiore Sanità

ACCREDIA
Il Direttore del Dipartimento
(*Dott.ssa Silvia Tramontin*)

La decorrenza del presente elenco delle prove accreditate, coincide con la data di revisione del documento, posta in alto a destra.
Non rileva il fatto che la firma digitale sia stata apposta successivamente