



Prove accreditate con campo flessibile

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/ MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova accreditata con campo flessibile	Materiali a contatto con alimenti (MOCA)	Microinquinanti inorganici: metalli (con tecnica ICP-MS)	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Oggetti di ceramica destinati ad entrare in contatto con i prodotti alimentari	Migrazione di Cadmio, Piombo in acido acetico 4%vv	DM 04/04/1985 GU n °98 26/04/1985 all. I e II; DM 01/02/2007 GU n °66 20/03/2007 all. I	ICP-MS	Cd 0,02÷1,00 mg/L; Pb 0,2÷5,0 mg/L	0
Prova accreditata con campo flessibile	Matrici alimentari	Microinquinanti inorganici: metalli (con tecnica ICP-MS)	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Alimenti	Arsenico, Cadmio, Piombo, Mercurio	UNI EN 13805:2014 + UNI EN 15763:2010	ICP-MS	> 0,02 mg/kg	0
Prova correlata	Alimenti	Stagno	UNI EN 13805:2014 + UNI EN 15765:2010	ICP-MS		0
Prova correlata	Alimenti di origine animale e vegetale	Cromo, Nichel	POS 084/LUD e1 r1 2018	ICP-MS	Cr > 0,040 mg/kg, Ni >0,030 mg/kg	0
Prova correlata	Vino	Argento, Arsenico, Cadmio, Nichel, Piombo, Rame, Zinco	OIV-MA-AS 323-07:R2010	ICP-MS	in mg/L:Ag> 0,010; As > 0,010; Cd > 0,001; Ni > 0,010; Pb > 0,010; Cu > 0,10; Zn > 0,30.	0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/ MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova accreditata con campo flessibile	Matrici alimentari	Microinquinanti inorganici: metalli (con tecnica ICP-OES)	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Alimenti	Metalli: ferro, manganese, rame, zinco	UNI EN 13805:2014 + UNI EN 16943:2017	ICP-OES		0
Prova accreditata con campo flessibile	Matrici alimentari	Microinquinanti organici: farmaci, fitosanitari (con tecnica GC-MS, GC-MS/MS, GC-HR/MS/MS)	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Alimenti a base di vegetali	Pesticidi: 2-fenifenolo, Azossistrobina, Benalaxil, Bifentrin, Bitertanolo, Boscalid, Bupirimato, Bromopropilato, Ciflutrin, Clorpirifos, Clorpirifos-metile, Clorprofam, Cipermetrina, Ciprodinil, Deltametrina-cis, Diazinon, Dicloran, Difenilammina, Difenconazolo, Dimetoato, Endosulfan (alfa+beta), Etofenprox, Fenamidone, Fenazaquin, Fenbuconazolo, Fenexamid, Fenitrothion, Fipronil, Fosalone, Imazalil, Iprodione, Iprovalicarb, Lambda-cialotrina, Malation, Metalaxil, Miclobutanil, Penconazolo, Piridaben, Pirimetanil, Procimidone, Profam, Propargite, Propiconazolo, Quinoxifen, Tebuconazolo, Tebufenpirad, Teflutrin, Tetraconazolo, Tolclofos-metile, Triadimenol, Triflossistrobina	UNI EN 15662:2018	GC-MS	0,01±0,20 mg/Kg	0
Prova correlata	Alimenti vegetali ad alto contenuto zuccherino	Aclonifen, Acrinathrin, Aldrin, Azoxystrobin, Benalaxyl, Bifenox, Bifenthrin, Bitertanol, Boscalid, Bromopropylate, Bupirimate, Carbaryl, Chlordane-cis, Chlorfenvinphos, Chlorpropham, Chlorpyrifos, Chlorpyrifos-methyl, Chlordane-trans, Cyfluthrin somma degli isomeri, Cyhalothrin (lambda), Cypermethrin somma degli isomeri, Cyproconazole, Cyprodinil, Deltamethrin, Diazinon, Dicloran, Dieldrin, Difenconazole somma degli isomeri, Dimethomorph somma degli isomeri, Endosulfan I (alpha isomer), Endosulfan II (beta isomer), Endosulfan sulfate, Endrin, Eptachlor exo-epoxide, Etofenprox (Ethofenprox), Fenamidone, Fenazaquin, Fenbuconazole, Fenitrothion, Fipronil sulfone, Fludioxonil, Fluvalinate, HCH delta, HCH-alpha, HCH-beta, HCH-gamma, Heptachloro, Hexachlorobenzene, Hexaconazole, Indoxacarb, Iprodione, Iprovalicarb somma degli isomeri, Kresoxim-methyl, Malathion, Mepanipyrim, Metalaxyl, Methoxichlor, Myclobutanil, op-DDT, Oxadiazon, Parathion, Parathion-methyl, Penconazole, Phenylphenol 2-, Phosalone, Pirimiphos-ethyl, Pirimiphos-methyl, pp-DDD, pp-DDE, pp-DDT, Procymidone, Propham, Propiconazole somma degli isomeri, Pyridaben, Pyrimethanil, Quinoxifen, Tebuconazole, Tebufenpyrad, Tefluthrin, Tetraconazole, Tolclofos-methyl, Triadimefon, Trifloxystrobin, Trifluralin.	UNI EN 15662:2018	GC-MS	0,01-0,4 mg/kg	0
Prova correlata	Caffè	Aldrin, Azoxistrobina, Bifenox, Bifenthrin, Bitertanol, Boscalid, Bromopropylate, Chlordane-cis, Chlorfenvinphos, Chlorpropham, Chlorpyrifos-methyl, Clordane-trans, Cyhalothrin (lambda), Cypermethrin Somma, Cyprodinil, Diazinon, Dieldrin, Difenconazole Somma, Endosulfan I (alpha isomer), Endosulfan II (beta isomer), Endosulfan sulfate, Endrin, Eptachlor exo-epoxide, Etofenprox (Ethofenprox), Fenamidone, Fenbuconazole, Fipronil sulfone, HCH delta, HCH-alpha, HCH-beta, HCH-gamma, Heptachloro, Hexachlorobenzene, Indoxacarb, Iprodione, Malathion Methoxichlor pp, op-DDT, Oxadiazon, Penconazole, Phosalone, Pirimiphos-ethyl, Pirimiphos-methyl, pp-DDD, pp-DDE, pp-DDT, Propiconazole Somma, Pyridaben, Pyrimethanil, Quinoxifen, Tebufenpyrad, Tefluthrin, Tolclofos-methyl, Triadimefon, Trifloxystrobin, Trifluralin.	UNI EN 15662:2018	GC-MS	0,01-0,5 mg/kg	0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/ MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova correlata	Cereali	Acinathrin, Azoxystrobin, Benalaxyl, Bifenthrin, Bitertanol, Boscalid, Bromopropylate, Carbaryl, Chlorpropham, Chlorpyrifos, Chlorpyrifos-methyl, Cyhalothrin (lambda), Cyprodinil, Deltamethrin, Diazinon, Dicloran (Dichloran), Difenconazole, Dimethoate, Difenilamina, Endosulfan I (alpha isomer), Endosulfan II (beta isomer), Endosulfan sulfate, Etofenprox (Ethofenprox), Fenamidone, Fenazaquin, Fenbuconazole, Fipronil, Fludioxonil, Indoxacarb, Iprodione, Kresoxim-methyl, Malathion, Mepanipirim, Metalaxyl, Myclobutanil, Parathion, Parathion-methyl, Penconazole, Phosalone, Piperonyl butoxide, Pirimiphos-ethyl, Pirimiphos-methyl, Procymidone, Propham, Pyridaben, Pyrimethanil, Quinoxifen, Tebuconazole, Tebufenpyrad, Tefluthrin cis-, Tetraconazole, Tolclofos-methyl, Triadimefon, Trifloxystrobin.	UNI EN 15662:2018	GC-MS	0,01-0,4 mg/kg	0
Prova correlata	Spezie	Bifenthrin, Bupirimate, Chlordane-cis, Chlorfenvinphos, Clordane-trans, Cyprodinil, difenilamina, dimetoato, Etofenprox (Ethofenprox), Iprovalicarb somma degli isomeri, Mepanipirim, Methoxichlor, Myclobutanil, Oxadiazon, Penconazole, Quinoxifen, Tebufenpyrad, Tetraconazole, Triadimefon.	UNI EN 15662:2018	GC-MS	0,01-0,1 mg/kg	0
Prova correlata	Vegetali ad alto contenuto lipidico	Acinathrin, Azoxystrobin, Benalaxyl, Bitertanol, Boscalid, Bromopropylate, Bupirimate, Chlorfenvinphos, Chlorpyrifos, Chlorpyrifos-methyl, Cyhalothrin (lambda), Cyproconazole, Cyprodinil, Diazinon, Dieldrin, Dimetomorph somma, Diphenylamine, Endosulfan I (alpha isomer) Endosulfan II (beta isomer), Endosulfan sulfate, Eptachlor exo-epoxide, Fenamidone, Fenbuconazole, Fipronil, Fipronil sulfone, Fludioxonil, Fluvalinate-tau, HCH delta, HCH-alpha, HCH-beta, HCH-gamma, Hexaconazole, Iprovalicarb somma, Kresoxim-methyl, Mepanipirim, Methoxichlor, Myclobutanil, Oxadiazon, Phosalone, Piperonyl butoxide, Pirimiphos-ethyl Pirimiphos-methyl, Procymidone, Propagite, Propham, Pyrimethanil, Quinoxifen, Tebuconazole, Tebufenpyrad, Tefluthrin, Tetraconazole, Tolclofos-methyl, Triadimefon, Triadimenol, Trifloxystrobin.	UNI EN 15662:2018	GC-MS	0,01-0,2 mg/kg	0
Prova correlata	Vino	Pesticidi: Azossistrobina, Boscalid, Ciproconazolo, Ciprodinil, Dimetomorf, Fenexamid, Fenitrotion, Fludioxonil, Iprodione, Iprovalicarb, Mepanipirim, Metalaxil, Penconazolo, Pirimetanil, Procimidone, Tebuconazolo, Tebufenpirad	OIV-MA-323-08:R2012	GC-MS	0,01±0,20 mg/Kg	0
Prova correlata	Vino	Pesticidi: Bifentrin, Carbaryl, Esaconazolo, Fenamidone, Indoxacarb, Kresoxin-metile, Malataion, Miclobutanil, Propiconazolo, Quinoxifen, Tetraconazolo, Triflossistrobina	UNI EN 15662:2018	GC-MS	0,01±0,20 mg/Kg	0
Prova accreditata con campo flessibile	Matrici alimentari	Microinquinanti organici: farmaci, fitosanitari (con tecnica UPLC/ESI/MS/MS, UPLC-HR/MS/MS, IC-HR/MS/MS)	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Alimenti a base di vegetali	3-Hydroxycarbofuran, Acetamiprid, Azinphos-methyl, Azoxystrobin, Buprofezin, Carbendazim, Carbofuran, Chlorantraniliprole, Chlorpyrifos-ethyl, Clofentezine, Clothianidin, Desmethyl-pirimicarb, Diazinon, Diethofencarb, Difenconazole, Dimethoate, Dimetomorph, Epoxyconazole, Ethion, Ethoprophos, Fenbuconazole, Fenpropathrin, Fenpropimorph, Flufenoxuron, Fluopicolide, Fluopyram, Fluquinconazole, Flusilazole, Flutolanil, Flutriafol, Fosthiazate, Imazalil, Imidacloprid, Linuron, Lufenuron, Mandipropamid, Methamidophos, Methidathion, Methomyl, Methoxyfenozide, Metrafenone, Monocrotophos, Omethoate, Oxamyl, Pencycuron, Pendimetalin, Permethrin, Phosphamidon, Piryimicarb, Piryproxifen, Profenofos, Propoxur, Pyraclostrobin, Spinosyn A, Spinosyn D, Spiroxamine, Tebufenozide, Thiabendazole, Thiachloprid, Thiodicarb, Thiophanate-methyl, Tiamethoxam, Triazophos, Zoxamide	UNI EN 15662:2018	UPLC/ESI/MS/MS	0,004-0,4 mg/kg	0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/ MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova correlata	Caffè	3-Hydroxycarbofuran, Acetamiprid, Azinphos-methyl, Azoxystrobin, Buprofezin, Carbendazim, Carbofuran, Chlorantraniliprole, Chlorpyrifos, Clofentezine, Clothianidin, Desmethyl-pirimicarb, Diazinon, Diethofencarb, Difenconazole, Dimethoate, Dimethomorph, Epoxyconazole, Ethion, Ethoprophos, Fenbuconazole, Fenpropathrin, Flufenoxuron, Fluopicolide, Fluopyram, Fluiconazole, Flusilazole, Flutolanil, Flutriafol, Fosthiazate, Imidacloprid, Linuron, Lufenuron, Mandipropamid, Methamidophos, Methidathion, Methomyl, Methoxyfenozide, Metrafenone Monocrotophos, Omethoate, Oxamyl, Pencycuron, Pendimetalin, Permethrin, Pirimicarb, Profenfos, Propoxur, Pyraclostrobin, Pyriproxyfen, Tebufenozide, Thiabendazole, Thiacloprid, Thiamethoxam, Thiodicarb, Triazophos, Zoxamide	UNI EN 15662:2018	UPLC/ESI/MS/MS	0,004-0,4 mg/kg	0
Prova accreditata con campo flessibile	Matrici alimentari	Microrganismi (con tecnica PCR real-time)	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Alimenti e mangimi	Ricerca di Listeria monocytogenes	AFNOR BRD 07/10-04/05	PCR Real-Time		0
Prova correlata	Alimenti e mangimi	Ricerca di Salmonella spp.	AFNOR BRD 07/06-07/04	PCR Real-Time		0
Prova accreditata con campo flessibile	Matrici alimentari	Organismi geneticamente modificati (con tecnica PCR real-time)	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Alimenti e mangimi: DNA estratto da matrici agro-alimentari contenenti, costituite o derivate da soia, mais e riso	Organismi geneticamente modificati (OGM) screening: promotore 35S terminatore NOS gene NPTII, gene PAT, costruito CTP-CP4EPS, Costruito 35S: bar	IZS Lazio e Toscana N RL OGM POS VIR 032 rev.3	PCR Real-Time		0
Prova correlata	Alimenti e mangimi: DNA estratto da matrici agro-alimentari contenenti, costituite o derivate da soia, mais e riso	Organismi geneticamente modificati (OGM): rilevazione dei geni endogeni: Lectina, HMG,PLD	IZS Lazio e Toscana N RL OGM POS VIR 031 rev. 5 2016	PCR Real-Time		0
Prova accreditata con campo flessibile	Matrici ambientali liquide	Componenti inorganici: anioni (con tecnica IC)	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/ MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova correlata	Acque superficiali, sotterranee, potabili, minerali e di scarico	Anioni: Fluoruri, Cloruri, Nitrati, Solfati.	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	IC	In mg/L: Fluoruri >0,2; Cloruri >2; Nitrati >2; Solfati >2	0
Prova correlata	Eluati di terreni, fanghi e rifiuti	Anioni: Cloruri, Fluoruri, Nitrati, Solfati su eluati da test di cessione	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 10304-1:2009	IC		0
Prova accreditata con campo flessibile	Matrici ambientali liquide	Componenti inorganici: cationi (con tecnica IC)	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Acque superficiali, sotterranee, potabili e minerali	Cationi: Ammonio, Sodio, Potassio, Magnesio, Calcio	UNI EN ISO 14911:2001	IC	In mg/L: Ammonio >0,1; Sodio >0,5; Potassio >0,1; Magnesio >1; Calcio >2,5	0
Prova accreditata con campo flessibile	Matrici ambientali liquide	Microinquinanti inorganici: metalli (con tecnica ICP-MS)	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Acque di scarico, mineralizzati di acque, percolati e rifiuti liquidi	Alluminio, Antimonio, Argento, Arsenico, Bario, Berillio, Boro, Bromo, Cadmio, Cobalto, Cromo, Ferro, Iodio, Litio, Manganese, Mercurio, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Stagno, Stronzio, Tallio, Vanadio, Zinco.	UNI EN ISO 17294-2:2016	ICP-MS	(ug/L): Alluminio >20; Antimonio >0,5; Argento >1; Arsenico >1; Bario >10; Berillio >0,4, Boro >10; Cadmio >0,05; Cobalto >1; Cromo >1; Ferro >20; Litio >10; Manganese >1; Mercurio >0,04; Nichel >1; Piombo >0,8; Rame >10; Selenio >1; Stagno >20; Stronzio >10; Tallio >0,2; Vanadio >2; Zinco >20	0
Prova correlata	Acque potabili, minerali, superficiali, sotterranee	Alluminio, Antimonio, Argento, Arsenico, Bario, Berillio, Boro, Bromo, Cadmio, Cobalto, Cromo, Ferro, Iodio, Litio, Manganese, Mercurio, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Stagno, Stronzio, Tallio, Uranio, Vanadio, Zinco.	UNI EN ISO 17294-2:2016	ICP-MS	(µg/L):Alluminio >10; Antimonio >0,25; Argento >0,5; Arsenico >0,5; Bario >5; Berillio >0,2, Boro >5; Bromo >25; Cadmio >0,025; Cobalto >0,5; Cromo >0,5; Ferro >10; Iodio >1; Litio >5; Manganese >0,5; Mercurio >0,02; Nichel >0,5; Piombo >0,4; Rame >5; Selenio >0,5; Stagno >10; Stronzio >5;	0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/ MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
					Tallio >0,1; Uranio >0,2, Vanadio >1; Zinco >10.	
Prova correlata	Eluati di terreni, fanghi e rifiuti	Metalli: Alluminio, Antimonio, Arsenico, Bario, Berillio, Cadmio, Cobalto, Cromo totale, Ferro, Mercurio, Manganese, Molibdeno, Nichel, Piombo, Rame, Tallio, Vanadio, Zinco su eluati da test di cessione	UNI EN 12457-2: 2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016	ICP-MS		0
Prova accreditata con campo flessibile	Matrici ambientali liquide	Microinquinanti inorganici: metalli (con tecnica ICP-OES)	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Acque di scarico, mineralizzati di acque, percolati e rifiuti liquidi	Alluminio; Boro; Bario; Cadmio; Cobalto; Cromo; Rame; Ferro; Manganese; Nichel; Fosforo; Piombo; Stronzio; Vanadio; Zinco.	APAT CNR IRSA 3010A Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	ICP-OES	In µg/L: Alluminio >60; Boro >120; Bario >2; Cadmio >2; Cobalto >2; Cromo >2; Rame >2; Ferro >6; Manganese >0,4; Nichel >2; Fosforo >44; Piombo >16; Stronzio >20; Vanadio >8; Zinco >2.	0
Prova correlata	Acque potabili, minerali, superficiali, sotterranee	Alluminio; Boro; Bario; Cadmio; Cobalto; Cromo; Rame; Ferro; Manganese; Nichel; Fosforo; Piombo; Stronzio; Vanadio; Zinco.	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	ICP-OES	In µg/L: Alluminio >30; Boro >60; Bario >1; Cadmio >1; Cobalto >1; Cromo >1; Rame >1; Ferro >3; Manganese >0,2; Nichel >1; Fosforo >22; Piombo >8; Stronzio >10; Vanadio >4; Zinco >1.	0
Prova accreditata con campo flessibile	Matrici ambientali liquide	Microinquinanti organici IPA (con tecnica GC-MS, GC-MS/MS, GC-HR/MS/MS)	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Acque superficiali, sotterranee, potabili, minerali e di scarico	Idrocarburi policiclici aromatici (IPA): Antracene, Benzo(a)antracene, Benzo(a)pirene, Benzo(b +j)fluorantene, Benzo(e)pirene, Benzo(ghi)perilene, Benzo(k)fluorantene, Crisene, Dibenzo(a,h)antracene, Fenantrene, Fluorantene, Indeno(1,2,3-cd)pirene, Perilene, Pirene.	APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003	HRGC-MS	>6 ng/L per tutti eccetto Benzo(a)pirene >2 ng/L	0
Prova accreditata con campo flessibile	Matrici ambientali liquide	Microinquinanti organici non volatili acidi perfluoroalchilici (con tecnica UPLC/ESI/MS/MS, UPLC-HR/MS/MS, IC-HR/MS/MS)	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Acque potabili, di falda, di pozzo, superficiali	Acidi perfluoroalchilici: Acido perfluoro-n-butanoico (PFBA), Perfluoro-1-butansolfonato (PFBS), Acido perfluoro-n-pentanoico (PFPeA), Acido perfluoro-n-esanoico (PFHxA), Acido perfluoro-n-eptanoico (PFHpA), Acido perfluoro-n-ottanoico (PFOA), Perfluoro-n-ottansolfonato (PFOS)	POS 098/LUD e1 r1 2018	UPLC/ESI/MS/MS	(0,01±1 µg/L)	0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/ MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova accreditata con campo flessibile	Matrici ambientali liquide	Microinquinanti organici volatili alogenati (con tecnica GC-MS, GC-MS/MS, GC-HR/MS/MS)	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Acque potabili, minerali, superficiali, sotterranee, potabili e di scarico	Solventi Clorurati: Triclorometano, 1,1,1-Tricloroetano, 1,2-Dicloroetano, Tetraclorometano, Tricloroetilene, Bromodichlorometano, Dibromoclorometano, Tetracloroetilene, Tribromometano. Solventi aromatici: Benzene, Toluene, Etilbenzene, o-xilene, m-xilene, p-xilene, Stirene	UNI EN ISO 15680:2005	GC-HR-MS	(>0,01 ug/L)	0
Prova accreditata con campo flessibile	Matrici ambientali liquide	Microinquinanti organici: farmaci, fitosanitari (con tecnica UPLC/ESI/MS/MS, UPLC-HR/MS/MS, IC-HR/MS/MS)	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Acque potabili, minerali, superficiali, sotterranee	Fitofarmaci: 2,4 D; 2,4,5-T; Acetamidrid; Alachlor; Atrazina; Azinphos-Etile; Azinphos-Metile; Bentazone; Boscalid; Bromacil; Carbendazim; Chlorfenvinphos; Chloridazon; Chlorpiriphos; Cianazina; Clothianidin; Cybutryne; DesetiladesiopropilAtrazina (DACT); Desetilatraxina; Desetil-terbutilazina; Desisopropil-atrazina; Diazinon; Dimethoate; Diuron; Fenexhamid; Flufenacet; Imidacloprid; Iprovalicarb; Isoproturon; Lenacil; Linuron; Malathion; MCPA; Metalaxyl;Methiocarb; Metolachlor; Metolachlor-ESA; Metribuzin; Monolinuron; Monuron; Omethoate; Penconazolo; Pendimetalin; Pirimifos-Etile; Pirimofos-Metile; Pethoxamid; Propazina; Pyrimethanil; Quinoxifen; Sebutilazina; Simazina; Terbutilazina; Terbutrina; Thiachloprid; Thiametoxam	POS 004/LUD e2 r2 2018	UPLC/ESI/MS/MS	(>0,01 ug/L)	0
Prova correlata	Acque potabili, sotterranee, superficiali	Pesticidi anionici: Glifosate, AMPA, Glufosinate, MPPA	POS 128/LUD e1 r1 2018	IC-HRMS/MS	0,01-0,5 µg/l (AMPA) 0,025-0,5 µg/l)	0
Prova accreditata con campo flessibile	Matrici ambientali solide	Microinquinanti inorganici: metalli (con tecnica ICP-MS)	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Suoli, fanghi e sedimenti	Antimonio, Arsenico, Bario, Berillio, Cadmio, Cobalto, Piombo, Selenio, Stagno, Tallio.	UNI EN 16173:2012 + UNI CEN/TS 16171:2013	ICP-MS	In mg/Kg s.s.: Antimonio >3; Arsenico >6; Bario >10; Berillio >0,6; Cadmio >0,6; Cobalto >6; Piombo >5; Selenio >0,5; Stagno >0,5; Tallio >0,3	0
Prova accreditata con campo flessibile	Matrici ambientali solide	Microinquinanti inorganici: metalli (con tecnica ICP-OES)	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Terreni, fanghi, sedimenti	Alluminio, Bario, Cadmio, Cobalto, Cromo, Ferro, Manganese, Nichel, Fosforo, Piombo, Rame, Vanadio, Zinco .	UNI EN 16173:2012 + UNI EN 16170:2016	ICP-OES	In mg/Kg s.s.: Alluminio >5; Bario >0,9; Cadmio >0,2; Cobalto >0,15; Cromo >0,06;	0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/ MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
					Ferro >0,6; Manganese >0,04; Nichel >0,3; Fosforo >4; Piombo >1,5; Rame >0,2; Vanadio >0,8, Zinco >0,1	
Prova accreditata con campo flessibile	Matrici ambientali solide	Microinquinanti organici IPA (con tecnica GC-MS, GC-MS/MS, GC-HR/MS/MS)	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Terreni	Idrocarburi policiclici aromatici (IPA): Antracene, Benzo(a)antracene, Benzo(a)pirene, Benzo(b+j)fluorantene, Benzo(e)pirene, Benzo(ghi)perilene, Benzo(k)fluorantene, Crisene, Dibenzo(a,h)antracene, Fenantrene, Fluorantene, Indeno(1,2,3-cd)pirene, Perilene, Pirene.	UNI EN 16181:2018	HRGC-MS	0,01 - 1 µg/L	0
Prova accreditata con campo flessibile	Matrici ambientali solide	Microinquinanti organici volatili aromatici (con tecnica GC-MS, GC-MS/MS, GC-HR/MS/MS)	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Terreni	Solventi organici volatili: Benzene, toluene, etilbenene, o-xilene, m-xilene, p-xilene, stirene	UNI EN ISO 15009:2016	GC-HR-MS		0
Prova accreditata con campo flessibile	Matrici ambientali solide	Microrganismi (con tecnica PCR real-time)	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Vegetali in foglia	Ricerca di Escherichia Coli produttori di Shiga-tossine (STEC), e determinazione dei sierogruppi O157, O111, O26, O103 e O145	UNI CEN ISO/TS 13136:2013	PCR Real-Time		0
Prova accreditata con campo flessibile	Matrici liquide	Microrganismi (con tecnica PCR real-time)	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Acque destinate al consumo umano	Ricerca di Escherichia Coli produttori di Shiga-tossine (STEC), e determinazione dei sierogruppi O157, O111, O26, O103 e O145	UNI CEN ISO/TS 13136:2013	PCR Real-Time		0
Prova correlata	Campioni ambientali, naturali ed artificiali, a matrice acquosa, acque destinate al consumo umano	Legionella spp.	ISO/TS 12869:2012	PCR Real-Time		0

Documento prodotto sotto la responsabilita' del laboratorio
21-12-2018 - Revisione 16