

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 1 di 37

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

Aceti/Vinegars

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Diossido di zolfo totale (Anidride solforosa totale)/Total Sulphur dioxide	OIV - OENO 60/2000 + OIV - OENO 13/2008	Titrimetria	

Acqua di acquario/Aquarium water, Feci animali/Animal faeces, Liquidi biologici animali/Animal biological liquids, Organi animali/Animal organs, Uova non schiuse/Unhatched eggs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Salmonella spp/Salmonella spp (_)	IZS TE B2.1.2 SOP006 2012 Rev. 6	Metodo colturale - ricerca	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Batteri coliformi/Coliform bacteria, Escherichia coli/Escherichia coli	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016	Metodo colturale-conta	
Clostridium perfringens (spore comprese)/Clostridium perfringens (spores included)	UNI EN ISO 14189:2016	Metodo colturale-conta	
Enterococchi intestinali/Intestinal enterococci	ISO 7899-2:2000	Metodo colturale-conta	
Microorganismi vitali a 22°C/Microorganisms at 22°C, Microorganismi vitali a 36°C/Microorganisms at 36°C	UNI EN ISO 6222:2001	Metodo colturale-conta	
Pseudomonas aeruginosa/Pseudomonas aeruginosa	ISO 16266:2006	Metodo colturale-conta	

Acque di abbeverata/Watering water, Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Carbadox/Carbadox, Clopidol/Clopidol, Furaltadone/Furaltadone, Furazolidone/Furazolidone, Nifursol/Nifursol, Nitrofurantoina/Nitrofurantoin, Nitrofurazone/Nitrofurazone, Olaquinox/Olaquinox, Virginiamicina/Virginiamycins (_)	IZS TE B3.2.3 SOP054 2022 Rev. 1	LC-MS/MS	
Cloramfenicolo/Chloramphenicol (-)	IZS TE B3.2.3 SOP049 2023 Rev. 2	Immunoenzimatica: ELISA	

Alimenti con aw<=0.95/Food with aw<=0.95

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds	ISO 21527-2:2008	Metodo colturale-conta	

Alimenti con aw>0.95/Food with aw>0.95

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds	ISO 21527-1:2008	Metodo colturale-conta	

Alimenti di origine animale/Foodstuffs of animal origin

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
--	-----------------	------------------	-----

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 2 di 37

Acido perfluorobutansolfonico (PFBS)/Perfluorobutanesulfonic acid (PFBS), Acido perfluorodecanoico (PFDA)/Perfluorodecanoic acid (PFDA), Acido perfluorodecansolfonico (PFDS)/Perfluorodecanesulfonic acid (PFDS), Acido perfluorododecanoico (PFDoA)/Perfluorododecanoic acid (PFDoA), Acido perfluorododecanosulfonico (PFDOS)/Perfluorododecanesulfonic Acid (PFDOS), Acido perfluoroheptanoico (PFHpA)/Perfluoroheptanoic acid (PFHpA), Acido perfluoroheptansolfonico (PFHpS)/Perfluoroheptanesulfonic acid (PFHpS), Acido perfluoroesanoico (PFHxA)/Perfluorohexanoic acid (PFHxA), Acido perfluoroesansolfonico (PFHxS)/Perfluorohexanesulfonic acid (PFHxS), Acido perfluorononanoico (PFNA)/Perfluorononanoic acid (PFNA), Acido perfluorononansolfonico (PFNS)/Perfluorononanesulfonic acid (PFNS), Acido perfluorooctanoico (PFOA)/Perfluorooctanoic acid (PFOA), Acido perfluorooctansolfonico (PFOS)/Perfluorooctanesulfonic acid (PFOS), Acido perfluoropentanoico (PFPeA)/Perfluoropentanoic acid (PFPeA), Acido perfluoropentansolfonico (PFPeS)/Perfluoropentanesulfonic acid (PFPeS), Acido perfluorotetradecanoico (PFTeDA)/Perfluorotetradecanoic acid (PFTeDA), Acido perfluorotridecanoico (PFTrDA)/Perfluorotridecanoic acid (PFTrDA), Acido perfluoroundecanoico (PFUnA)/Perfluoroundecanoic acid (PFUnA) (_)

IZS TE B3.1.4 SOP177 2020 Rev. UHPLC-HRMS
0

Cloramfenicolo/Chloramphenicol (_)

IZS TE B3.1.4 SOP118 2022 Rev. Immunoenzimatica:
2 ELISA

Alimenti di origine animale/Foodstuffs of animal origin, Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
--	-----------------	------------------	-----

2-2'-3-4-4'-5'-6-eptabromodifeniletere (BDE 183)/2-2'-3-4-4'-5'-6-heptabromodiphenylether (BDE 183), 2-2'-3-4-4'-pentabromodifeniletere (BDE 85)/2-2'-3-4-4'-pentabromodiphenylether (BDE 85), 2-2'-4-4'-5-5'-esabromodifeniletere (BDE 153)/2-2'-4-4'-5-5'-hexabromodiphenylether (BDE 153), 2-2'-4-4'-5-6'-esabromodifeniletere (BDE 154)/2-2'-4-4'-5-6'-hexabromodiphenylether (BDE 154), 2-2'-4-4'-5-pentabromodifeniletere (BDE 99)/2-2'-4-4'-5-pentabromodiphenylether (BDE 99), 2-2'-4-4'-6-pentabromodifeniletere (BDE 100)/2-2'-4-4'-6-pentabromodiphenylether (BDE 100), 2-2'-4-4'-tetrabromodifeniletere (BDE 47)/2-2'-4-4'-tetrabromodiphenylether (BDE 47), 2-3'-4-4'-tetrabromodifeniletere (BDE 66)/2-3'-4-4'-tetrabromodiphenylether (BDE 66), 2-4-4'-tribromodifeniletere (BDE 28)/2-4-4'-tribromodiphenylether (BDE 28) (_)

IZS TE B3.1.4 SOP129 2009 Rev. HRGC-HRMS
1

PCB/PCB : 2-2-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 180)/2-2-3-4-4-5-5-heptaclorobiphenyl (PCB 180), 2-2-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 138)/2-2-3-4-4-5-hexaclorobiphenyl (PCB 138), 2-2-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 153)/2-2-4-4-5-5-hexaclorobiphenyl (PCB 153), 2-2-4-5-5-pentaclorobifenile (PCB 101)/2-2-4-5-5-pentaclorobiphenyl (PCB 101), 2-2-5-5-tetraclorobifenile (PCB 52)/2-2-5-5-tetraclorobiphenyl (PCB 52), 2-4-4-triclorobifenile (PCB 28)/2-4-4-trichlorobiphenyl (PCB 28) (_)

IZS TE B3.1.4 SOP087 2012 Rev.2 HRGC-HRMS

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 3 di 37

PCB/PCB : 2-3-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 189)/2-3-3-4-4-5-5-heptaclorobiphenyl (PCB 189), 2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 156)/2-3-3-4-4-5-hexachlorobiphenyl (PCB 156), 2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 157)/2-3-3-4-4-5-hexachlorobiphenyl (PCB 157), 2-3-3-4-4-pentaclorobifenile (PCB 105)/2-3-3-4-4-pentachlorobiphenyl (PCB 105), 2-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 167)/2-3-4-4-5-hexachlorobiphenyl (PCB 167), 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 114)/2-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 114), 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 118)/2-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 118), 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 123)/2-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 123), 3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 169)/3-3-4-4-5-hexachlorobiphenyl (PCB 169), 3-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 126)/3-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 126), 3-3-4-4-tetraclorobifenile (PCB 77)/3-3-4-4-tetrachlorobiphenyl (PCB 77), 3-4-4-5-tetraclorobifenile (PCB 81)/3-4-4-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 81) (-)

IZS TE B3.1.4 SOP119 2016 Rev. HRGC-HRMS
1

Alimenti di origine marina/Foodstuffs of marine , Alimenti di origine vegetale/Foodstuffs of plant origin

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Arsenico inorganico/Inorganic Arsenic	UNI EN 16802:2016	HPLC-ICP-MS	

Alimenti di origine vegetale/Foodstuffs of plant origin

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido fosfonico/Phosphonic acid, AMPA (metabolita Glifosato) /AMPA (Glyphosate metabolite), Bromuri/Bromide, Clorati/Chlorate, Etefon idrossido/Ethephon hydroxy, Etefon/Ethephon, Fosetil-alluminio/Fosetyl-aluminium, Glifosato/Glyphosate, Glufosinato ammonio/Glufosinate ammonium, N-acetil AMPA/N-acetyl-AMPA, N-acetil glifosato/N-acetyl glyphosate, Perclorato/Perchlorate (-)	IZS TE B3.1.4 SOP188 2023 Rev. 0	IC-HRMS	
Ciromazina/Cyromazine, Cloromequat/Chlormequat, Difenzoquat/Difenzoquat, Melamina/Melamine, Mepiquat/Mepiquat, Propamocarb/Propamocarb, Trimetilsolfonio/Trimethylsulfonium (-)	IZS TE B3.1.4 SOP154 2023 Rev. 1	HPLC-HRMS	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE
DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE"

Via Campo Boario
64100 Teramo TE

UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

Revisione: 70

Data: 07/06/2024

Sede A

pag. 4 di 37

Alimenti di origine vegetale/Foodstuffs of plant origin, Miele/Honey

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pesticidi/Pesticides : 2-4-N-dimetilfenil-N-metilformamidina (DMPF)/2-4-N-dimethylphenyl-N-methylformamidine (DMPF), 2-6-diclorobenzammide/2-6-dichlorobenzamide, 3-idrossicarbofuran/3-hydroxycarbofuran, Abamectina/Abamectin, Acefate/Acephate, Acetamidiprid/Acetamidiprid, Acido 2-4-5-triclorofenossi acetico (2-4-5 T)/2-4-5-trichlorophenoxyacetic acid (2-4-5 T), Acido 2-4-diclorofenossi acetico (2-4-5 D)/2-4-dichlorophenoxyacetic acid (2-4-5 D), Acido 4-(2-4-diclorofenossi) butirrico (2-4 DB)/4-(2-4-dichlorophenoxy) butyric acid (2-4-DB), Acido 4-(4-cloro-2-metilfenossi) butanoico (MCPB)/4-(4-chloro-2-methylphenoxy) butanoic acid (MCPB), Acido 4-cloro-2-metilfenossi acetico (MCPA)/4-Chloro-2-methylphenoxy acetic acid (MCPA), Aldicarb sulfone/Aldicarb sulfon, Aldicarb solfossido/Aldicarb Sulfoxide, Aldicarb/Aldicarb, Alossifop/Haloxyfop, Ametoctradina/Ametoctradin, Amitraz/Amitraz, Atrazina/Atrazine, Avermectina B1a/Avermectin B1a, Avermectina B1b/Avermectin B1b, Azinfos-etile/Azinphos-ethyl, Azinfos-metile/Azinphos-methyl, Azossistrobina/Azoxystrobin, Benalaxil-M/Benalaxyl-M, Benalaxil/Benalaxyl, Benfuracarb/Benfuracarb, Bentazone/Bentazon, Bifenox/Bifenox, Bitertanolo/Bitertanol, Bixafene/Bixafen, Boscalid/Boscalid, Bromossinile/Bromoxynil, Bromuconazolo/Bromuconazole, Bupirimato/Bupirimate, Buprofezina/Buprofezin, BY108330-enol/BY108330-enol, BY108330-ketoidrossi/BY108330-ketohydroxy, BY108330-monoidrossi/BY108330-monohydroxy, BY108330-enol-glucoside/BY108330-enol-glucoside, Cadusafos/Cadusafos, Carbaril/Carbaryl, Carbendazim/Carbendazim, Carbetamide/Carbetamide, Carbofuran/Carbofuran, Carbosulfan/Carbosulfan, Cialofop butile/Cyhalofop Butyl, Ciantranilprole/Cyantranilprole, Clazofamid/Cyazofamid, Clifufenamid/Cyflufenamid, Cimiazolo/Cymiazolo, Cimoxanil/Cymoxanil, Ciproconazolo/Cyproconazole, Ciprodinil/Cyprodinil, Ciromazina/Cyromazine, Clofentezine/Chlofentezine, Clomazone/Chlomazone, Clorantnilprolo/Chlorantranilprole, Clorfenapir/Chlorfenapir, Clorfeninfos/Chlorfenvinphos, Clorfluazuron/Chlorfluazuron, Clorpirinfos metile/Chlorpyrifos methyl, Clorpirinfos/Chlorpyrifos, Clotianidin/Clothianidin, Coumafos/Coumaphos, Demeton-S-metil solfone/Demethon-S-methyl sulfon, Diazinone/Diazinon, Dicamba/Dicamba, Diclobutrazolo/Diclobutrazol, Diclofluanide/Dichlofluanid, Diclorprop (incl. Diclorprop-P)/Dichlorprop (incl. Dichlorprop-P), Diclorvos/Dichlorvos, Dicrotofos/Dicrotophos, Diethofencarb/Dietofencarb, Dietiltoluamide (Deet)/Diethyltoluamide (Deet), Difenilammina/Diphenylamine, Difenconazolo/Difenoconazole, Diflubenzuron/Diflubenzuron, Diflufenican/Diflufenican, Dimetilaminosulfotoluidide (DMST)/Dimethylaminosulfotoluidide (DMST), Dimetilammina (DMA)/Dimethylamine (DMA), Dimetilformammide (DMF)/Dimethylformamide (DMF), Dimetoato/Dimethoate, Dimossistrobina/Dimoxystrobin, Diniconazolo/Diniconazole, Dinotefuran/Dinotefuran, Disulfoton solfossido/Disulfoton sulfoxide, Disulfoton sulfone/Disulfoton sulfon, Disulfoton/Disulfoton, Dodina/Dodine, Emamectina benzoato B1a/Emamectin B1a benzoate, Emamectina/Emamectin, Epossiconazolo/Epoxiconazole, Esaconazolo/Hexaconazole, Etion/Ethion, Etirimol/Ethirimol, Etoprofos/Ethoprophos, Etoxazolo/Etoxazole, Exitiazox/Hexythiazox, Famoxadon/Famoxadone, Fenamidone/Fenamidon, Fenamifos sulfone/Fenamiphos sulfone, Fenamifos solfossido/Fenamiphos sulfoxide, Fenamifos/Fenamiphos, Fenarimol/Fenarimol, Fenazaquin/Fenazaquin, Fenbuconazolo/Fenbuconazole, Fenexamid/Fenhexamid, Fenobucarb/Fenobucarb, Fenossicarb/Fenoxycarb, Fenpirazamina/Fenpyrazamine, Fenpiroximate/Fenpyroximate, Fenpropatrin/Fenpropathrin, Fenpropidin/Fenpropidin, Fenpropimorf/Fenpropimorph, Fensulfotion oxon sulfone/Fensulfotion oxon sulfone, Fensulfotion oxon/Fensulfotion oxon, Fensulfotion/Fensulfotion, Fention oxon sulfone/Fention oxon sulfone, Fention oxon solfossido/Fention oxon sulfoxide, Fention oxon/Fention oxon, Fention sulfone/Fention sulfon, Fention solfossido/Fention Sulfoxide, Fention/Fention, Fentoato/Phenthoate, Flonicamid/Flonicamid, Florpiraxifen benzil/Florpiraxifen Benzyl, Fluazifop/Fluazifop, Flubendiamide/Flubendiamide, Flufenacet/Flufenacet, Flufenoxuron/Flufenoxuron, Fluopicolide/Fluopicolid, Fluopyram/Fluopyram, Fluoxastrobin/Fluoxastrobin, Fluquinconazolo/Fluquinconazole, Fluroxipir/Fluroxyppyr, Flusilazolo/Flusilazole, Flutianil/Flutianil, Flutolanil/Flutolanil, Flutriafolo/Flutriafole, Fluxapyroxad/Fluxapyroxad, Formetanato/Formetanat, Fosfamidone/Phosphamidon, Fosmet oxon/Phosmet oxon, Fosmet/Phosmet, Fossima/Phoxim, Fostiazate/Fosthiazate, Imazalil/Imazalil, Imidacloprid/Imidacloprid, Indoxacarb/Indoxacarb, Ioxinil/Ioxynil, Iprovalicarb/Iprovalicarb, Isocarbofos/Isocarbofos, Isafenfos metile/Isafenfos methyl, Isfetamid/Isfetamid, Isopirazam/Isopirazam, Isoprocarb/Isoprocarb, Isoprothiolano/Isoprothiolape, Isoproturon/Isoproturon, Isoxaflutole/Isoxaflutole, Kresoxim-metile/Kresoxim methyl, Linuron/Linuron, Lufenuron/Lufenuron, Malaaxon/Malaaxon, Malation/Malathion, Mandipropamid/Mandipropamid, Mecoprop/Mecoprop, Mefentrifluconazolo/Mefentrifluconazole, Mepanipirim/Mepanipirim, Metacrifos/Methacrifos, Metaflumizone/Metaflumizone, Metalaxil-M/Metalaxyl-M, Metalaxil/Metalaxyl, Metamidofos/Methamidophos, Metconazolo/Metconazole, Metidation/Methidathion, Metiocarb Solfone/Methiocarb Sulfone, Metiocarb solfossido/Methiocarb Sulfoxide, Metiocarb/Methiocarb, Metobromuron/Metobromuron, Metolaclo/Metolachlor, Metomil/Methomyl, Metossifenozone/Methoxyfenozone, Metrafenone/Metrafenon, Mevinfos/Mevinphos (Phosdrin), Miclobutanil/Myclobutanil, Molinate/Molinate, Monocrotofos/Monocrotophos, Nitenpyram/Nitenpyram, Novaluron/Novaluron, Ometoato/Omethoate, Ossidemeton metile/Oxidemeton methyl, Oxadiargil/Oxadiargyl, Oxadiazon/Oxadiazon, Oxadixil/Oxadixyl, Oxamil/Oxamyl, Oxathiapirrolin/Oxathiapirrolin, Oxifluorfen/Oxyfluorfen, Paclobutrazolo/Paclobutrazol, Pendicuron/Pencycuron, Penconazolo/Penconazole, Pendimetalin/Pendimethalin, Penflufen/Penflufen, Penthiopirad/Penthiopyrad, Picolinafen/Picolinafen, Pimetrozine/Pymetrozine, Piraclostrobin/Pyraclostrobin, Pirazofos/Pyrazophos, Piretrine/Pyrethrins, Piridaben/Pyridaben, Piridilil/Pyridalyl, Pirimetanil/Pyrimethanil, Pirimicarb desmetil/Pirimicarb Desmethyl, Pirimicarb/Pirimicarb, Pirimifos etile/Pirimiphos ethyl, Pirimifos metile/Pirimiphos methyl, Piriproxifen/Pyriproxyfen, Piroxulam/Pyroxsulam, Procloraz/Prochloraz, Profenofos/Profenofos, Propamocarb/Propamocarb, Propaquizafop/Propaquizafop, Propiconazolo/Propiconazole, Propoxur/Propoxur, Proquinazid/Proquinazid, Prosulfocarb/Prosulfocarb, Prothioconazolo/Prothioconazole, Prothioconazolo-destio/Prothioconazole-desthio, Pyriofenone/Pyriofenone, Quinalfos/Quinalphos, Quinoclamina/Quinoclamine, Rotenone/Rotenone, Simazina/Simazine, Spinetoram/Spinetoram, Spinosad/Spinosad, Spirodiclofen/Spirodiclofen, Spirotetramat/Spirotetramat, Spiroxamina/Spiroxamine, Sulfoxaflor/Sulfoxaflor, Tebuconazolo/Tebuconazole, Tebufenpirad/Tebufenpyrad, Teflubenzuron/Teflubenzuron, Terbufos sulfone/Terbufos sulfone, Terbufos solfossido/Terbufos sulfoxide, Terbufos/Terbufos, Terbutilazina/Terbutylazine, Tetraconazolo/Tetraconazole, Tetrametrina/Tetramethrin, Tiabendazolo/Thiabendazole, Tiacloprid/Tiacloprid, Tiametoxam/Thiamethoxam, Tiodicarb/Thiodicarb, Tiofanato metile/Thiophanate methyl, Tolclofos-metile/Tolclofos-methyl, Tolfenpyrad/Tolfenpyrad, Tolfiuanide/Tolyfluandil, Triadimefon/Triadimefon, Triadimenol/Triadimenol, Triallate/Triallate, Triazofos/Triazophos, Triciclozolo/Tricyclazole, Triclopr/Triclopr, Triclorfon/Trichlorfon, Triflossistrobina/Trifloxystrobin, Triflossisulfuron sodio/Trifloxysulfuron sodium, Triflumizolo FM 6-1/Triflumizole FM 6-1, Triflumizolo/Triflumizole, Triflunuron/Triflunuron, Triticonazolo/Triticonazol, Tritosulfuron/Tritosulfuron, Zoxamide/Zoxamide	UNI EN 15662:2018	LC-MS/MS	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 5 di 37

Pesticidi/Pesticides : 2-fenilfenolo (OPP)/2-phenylphenol (OPP),
4-4'-diclorobenzofenone/4-4'-dichlorobenzophenone, Acetamiprid/Acetamiprid,
Aclonifen/Aclonifen, Acrinatrina/Acrinathrin, Aldrina/Aldrin,
Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane (alpha-HCH),
Amitraz/Amitraz, Atrazina/Atrazine, Azinfos-etile/Azinphos-ethyl,
Azinfos-metile/Azinphos-methyl, Azossistrobina/Azoxystrobin,
Benzovindiflupyr/Benzovindiflupyr, Beta-esaclorocicloesano
(beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH), Bifenox/Bifenox,
Bifentrina/Bifenthrin, Bitertanolo/Bitertanol, Boscalid/Boscalid,
Bromofos-metile/Bromophos-methyl, Bromopropilato/Bromopropylate,
Bromuconazolo/Bromuconazole, Bupirimate/Bupirimate, Buprofezina/Buprofezin,
Carbofuran/Carbofuran, Carbosulfan/Carbosulfan, Carboxina/Carboxin,
Cialotrina - lambda/Cyhalothrin - lambda, Ciflutrina/Cyfluthrin,
Cipermetrina/Cypermethrin, Ciproconazolo/Cyproconazole, Ciprodinil/Cyprodinil,
Clorfentezina/Chlorfentezine, Clordano (cis)/Chlordane (cis), Clordano
(trans)/Chlordane (trans), Clorfenapir/Chlorfenapyr,
Clorfeninfos/Chlorfeninfos, Clorobenzilato/Chlorobenzilate,
Clorotalonil/Chlorothalonil, Clorpirifos metile/Chlorpyrifos methyl,
Clorpirifos/Chlorpyrifos, Clorprofam/Chlorpropham,
Deltametrina/Deltamethrin, Demeton-S-metil solfone/Demethon-S-methyl
sulfon, Diazinone/Diazinon, Diclobenil/Dichlobenil, Diclobutrazolo/Diclobutrazol,
Diclofluanide/Dichlofluanid, Dicloran/Dichloran, Diclorvos/Dichlorvos, Dicofof
(Keltane)/Dicofof (Keltane), Dieldrina/Dieldrin, Difenilammina/Diphenylamine,
Difenoconazolo/Difenoconazole, Disulfoton solfossido/Disulfoton sulfoxide,
Disulfoton solfone/Disulfoton sulfon, Disulfoton/Disulfoton, Endosulfan
alfa/Endosulfan alpha, Endosulfan beta/Endosulfan beta, Endosulfan
solfato/Endosulfan sulfate, Endrina/Endrin, Epossiconazolo/Epoxiconazole,
Eptacloro epossido (cis)/Heptachlor epoxide (cis), Eptacloro epossido
(trans)/Heptachlor epoxide (trans), Eptacloro/Heptachlor, Esaclorobenzene
(HCB)/Hexachlorobenzene (HCB), Esaconazolo/Hexaconazole,
Esfenvalerato/Esfenvalerate, Etion/Ethion, Etofenprox/Etofenprox,
Etoprofos/Ethoprophos, Exitiazox/Hexythiazox, Fenarimol/Fenarimol,
Fenazaquin/Fenazaquin, Fenbuconazolo/Fenbuconazole,
Fenclorfos/Fenchlorphos, Fenexamid/Fenhexamid, Fenitrotione/Fenitrothion,
Fenpropatrin/Fenpropathrin, Fenpropidin/Fenpropidin,
Fenpropimorf/Fenpropimorph, Fention solfone/Fenthion sulfon, Fention
solfossido/Fenthion Sulfoxide, Fention/Fenthion, Fentoato/Phenthoate,
Fenvalerato/Fenvalerate, Fipronil-desulfinil/Fipronil-desulfinyl, Fipronil/Fipronil,
Fludioxonil/Fludioxonil, Flufenoxuron/Flufenoxuron, Fluopicolide/Fluopicolid,
Fluquinconazolo/Fluquinconazole, Flutolanil/Flutolanil, Flutriafof/Flutriafof,
Fluvalinate-Tau/Fluvalinate-Tau, Forate/Phorate, Fosalone/Phosalone,
Fosfamidone/Phosphamidon, Fosmet/Phosmet, Fostiazate/Fosthiazate,
Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH
Lindano)/Gamma-hexachlorocyclohexane (gamma-HCH Lindane),
Indoxacarb/Indoxacarb, Iprodione/Iprodione, Iprovalicarb/Iprovalicarb,
Isodrina/Isodrin, Isofenfos metile/Isofenfos methyl,
Isoprotiolano/Isoprothiolane, Linuron/Linuron, Mepanipirim/Mepanipirim,
Metalaxil-M/Metalaxyl-M, Metalaxil/Metalaxyl, Metamidofos/Methamidophos,
Metidation/Methidathion, Metossicloro/Methoxychlor, Metribuzin/Metribuzin,
Mevinfos/Mevinfos (Phosdrin), Miclobutanil/Myclobutanil, Mirex/Mirex,
Monocrotofos/Monocrotophos, Nitrofen/Nitrofen,
O-etil-o-4-nitrofenil-fenilfosfonato (EPN)/O-ethyl-o-4-nitrophenyl
phenylphosphonothioate (EPN), o-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/o-p'-DDD
(Diclorodifenildicloroetano), o-p'-DDE
(Diclorodifenildicloroetilene)/o-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene),
o-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/o-p'-DDT
(Diclorodifeniltricloroetano), Ossiclordano/Oxychlordane,
Oxadixil/Oxadixil, Oxifluorfen/Oxyfluorfen, p-p'-DDD
(Diclorodifenildicloroetano)/p-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano),
p-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/p-p'-DDT
(Diclorodifeniltricloroetano), p-p'-DDE
(Diclorodifeniltricloroetano)/p-p'-DDE (Diclorodifeniltricloroetano),
Paclobutrazolo/Paclobutrazol, Paraoxon metile/Paraoxon methyl, Paration-etile
(Parathion-Ethyl), Paration-metile/Parathion-methyl, Pencicuron/Pencycuron,
Penconazolo/Penconazole, Pendimetalin/Pendimethalin, Permetrina/Permethrin,
Piperonil butossido/Piperonyl butoxide, Pirazofos/Pirazophos,
Piridaben/Pyridaben, Pirimetanil/Pyrimethanil, Pirimicarb desmetil/Pirimicarb
Desmethyl, Pirimicarb/Pirimicarb, Pirimifos metile/Pirimiphos methyl,
Piriproxifen/Pyriproxifen, Procimidone/Procymidone, Procloraz/Prochloraz,
Profenofos/Profenofos, Propargite/Propargite, Propiconazolo/Propiconazole,
Propizamide/Propyzamide, Propoxur/Propoxur, Prothiofos/Prothiofos,
Quinalfos/Quinalphos, Quinoxifen/Quinoxifen, Quintozene/Quintozene,
Resmetrina/Resmethrin, Spirodiclofen/Spirodiclofen, Sulfotep/Sulfotep,
Tebuconazolo/Tebuconazole, Tecnazene/Tecnazene,
Teflubenzuron/Teflubenzuron, Teflutrin/Tefluthrin, Tetraconazolo/Tetraconazole,
Tetradifon/Tetradifon, Tetrametrina/Tetramethrin,
Tolclofos-metile/Tolclofos-methyl, Tolfluanide/Tolfluanid,
Triadimefon/Triadimefon, Triadimenol/Triadimenol, Triazofos/Triazophos,
Triclorfon/Trichlorfon, Triflossistrobina/Trifloxystrobin, Trifluralin/Trifluralin,
Triticonazolo/Triticonazole, Vinclozolin/Vinclozolin, Zoxamide/Zoxamide

UNI EN 15662:2018

GC-MS/MS

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 6 di 37

Alimenti per l'infanzia/Infant food, Alimenti/Food

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Aflatossina B1/Aflatoxin B1, Aflatossina B2/Aflatoxin B2, Aflatossina G1/Aflatoxin G1, Aflatossina G2/Aflatoxin G2 (_)	IZS TE B3.1.4.SOP168 2021 Rev.1	HPLC-FLD	
Deossinivalenolo (DON)/Deoxynivalenol (DON) (_)	IZS TE B3.1.4 SOP166 2021 Rev. 2	HPLC-PAD	

Alimenti per l'infanzia/Infant food, Carne/Meat, Derivati della carne/Meat products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite (_)	IZS TE B3.1.4 SOP043 2021 Rev. 4	IC	

Alimenti/Food

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Mercurio/Mercury, Piombo/Lead	UNI EN 13805:2014 + UNI EN 15763:2010	ICP-MS	
Attività dell'acqua (Aw)/Water activity (Aw)	ISO 18787:2017	—	
Batteri lattici mesofili/Mesophilic lactic acid bacteria	ISO 15214:1998	Metodo colturale-conta	
Enterotossine stafilococciche A, B, C, D, E/Staphylococcal enterotoxins A, B, C, D, E	ISO 19020:2017	Immunoenzimatica: ELFA-ricerca	
Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli	ISO 16649-2:2001	Metodo colturale-conta	
Escherichia coli produttori di Shigatossine (STEC) e sierogruppi/Shiga toxin-producing Escherichia coli (STEC) and serogroups : Escherichia coli O103/Escherichia coli O103, Escherichia coli O111/Escherichia coli O111, Escherichia coli O145/Escherichia coli O145, Escherichia coli O157/Escherichia coli O157, Escherichia coli O26/Escherichia coli O26	ISO/TS 13136:2012	Biologia molecolare: PCR-real time	
Iodio/Iodine	UNI EN 15111:2007	ICP-MS	
IPA/PAH : Benzo(a)antracene/Benzo(a)anthracene, Benzo(a)pirene/Benzo(a)pyrene, Benzo(b)fluorantene/Benzo(b)fluoranthene, Crisene/Chrysene (_)	IZS TE B3.1.4 SOP093 2023 Rev. 5	GC-MS/MS	
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	ISO 11290-2:2017	Metodo colturale-conta	
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	ISO 11290-1:2017	Metodo colturale - ricerca	
Microorganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C	ISO 4833-1:2013/Amd 1:2022	Metodo colturale-conta	
Nichel/Nickel (_)	IZS TE B3.1.4 SOP 160 2018 Rev.0	ICP-MS	
pH/pH	MFHPB 03 2014	Potenziometria	
Salmonella spp/Salmonella spp	AFNOR BIO 12/01-04/94	Immunoenzimatica: ELFA-ricerca	
Solfiti/Sulphites	AOAC 990.28 1994	Titrimetria	
Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)/Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)	ISO 6888-2:2021/Amd 1:2023	Metodo colturale-conta	
Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)/Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)	ISO 6888-1:2021/Amd 1:2023	Metodo colturale-conta	
Stagno/Tin	UNI EN 13805:2014 + UNI EN 15765:2010	ICP-MS	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 7 di 37

Alimenti/Food - solo/only Latte in polvere, Alimenti per l'infanzia

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cronobacter spp/Cronobacter spp	ISO 22964:2017	Metodo colturale - ricerca	

Alimenti/Food, Campioni provenienti dalla fase di produzione primaria/Samples from the primary production stage, Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare/Samples from surface sampling of food industry environment

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campylobacter spp/Campylobacter spp	ISO 10272-1:2017/Amd1:2023	Metodo colturale - ricerca	

Alimenti/Food, Campioni provenienti dalla fase di produzione primaria/Samples from the primary production stage, Feci animali/Animal faeces, Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare/Samples from surface sampling of food industry environment

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Salmonella spp/Salmonella spp	ISO 6579-1:2017/Amd 1:2020	Metodo colturale - ricerca	

Alimenti/Food, Ingredienti per alimenti/Food ingredients

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Carica batterica aerobia totale/Total Aerobic Bacteria	MFHPB 33 2015	Metodo colturale-conta	
Coliformi/Coliforms, Escherichia coli/Escherichia coli	MFHPB 34 2016	Metodo colturale-conta	

Alimenti/Food, Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
1-2-3-4-6-7-8-eptaclorodibenzo-p-diossina (HpCDD)/1-2-3-4-6-7-8-heptachlorodibenzo-p-dioxin (HpCDD), 1-2-3-4-6-7-8-eptaclorodibenzofurano (HpCDF)/1-2-3-4-6-7-8-heptachlorodibenzofuran (HpCDF), 1-2-3-4-7-8-9-eptaclorodibenzofurano (HpCDF)/1-2-3-4-7-8-9-heptachlorodibenzofuran (HpCDF), 1-2-3-4-7-8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-4-7-8-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD), 1-2-3-4-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-4-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1-2-3-6-7-8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-6-7-8-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD), 1-2-3-6-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-6-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1-2-3-7-8-9-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-7-8-9-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD), 1-2-3-7-8-9-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-7-8-9-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1-2-3-7-8-pentaclorodibenzo-p-diossina (PeCDD)/1-2-3-7-8-pentachlorodibenzo-p-dioxin (PeCDD), 1-2-3-7-8-pentaclorodibenzofurano (PeCDF)/1-2-3-7-8-pentachlorodibenzofuran (PeCDF), 2-3-4-6-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/2-3-4-6-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 2-3-4-7-8-pentaclorodibenzofurano (PeCDF)/2-3-4-7-8-pentachlorodibenzofuran (PeCDF), 2-3-7-8-tetraclorodibenzo-p-diossina (TCDD)/2-3-7-8-tetrachlorodibenzo-p-dioxin (TCDD), 2-3-7-8-tetraclorodibenzofurano (TCDF)/2-3-7-8-tetrachlorodibenzofuran (TCDF), Ottaclorodibenzo-p-diossina (OCDD)/Octachlorodibenzo-p-dioxin (OCDD), Ottaclorodibenzofurano (OCDF)/Octachlorodibenzofuran (OCDF)	EPA 1613B 1994	HRGC-HRMS	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 8 di 37

Clostridi produttori di tossine botuliniche/Clostridia producing botulinum toxins	ISS-SPVA N RL CNRB 31.013 rev 3 2023	Biologia molecolare: PCR-real time
Clostridium perfringens/Clostridium perfringens (.)	ISO 15213-2:2023	Metodo colturale-conta
Organismi Geneticamente Modificati (OGM)/Genetically modified organisms (GMOs) : DNA di soia MON40-3-2/Soya line MON40-3-2, Soia (Glycine Max): gene endogeno per la lectina/Soy (Glycine Max): endogenous gene for lectin (.)	IZS TE B3.1.2 SOP067 2013 Rev. 2	Biologia molecolare: PCR-real time
Organismi Geneticamente Modificati (OGM)/Genetically modified organisms (GMOs) : DNA mais gene hmg/Maize line gene hmg DNA (.)	IZS TE B3.1.2 SOP071 2012 rev.1	Biologia molecolare: PCR-real time
Radionuclidi gamma emettitori/Gamma emitting radionuclides (Cs134, Cs137, I131, Tc99M, Ga67, K40, Be7, Ra226, Ac228, Th228, Bi214, Pb214, Ti208, Bi212, Pb212, I123, In111, Ti201, Cd109, Ce139, Co57, Co60, Fe59, Y88, Hg203, Sn113, Sr85, Zn65)	UNI 11665:2023	Spettrometria gamma

Alimenti/Food, Prodotti fitosanitari/Plant protection products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Zolfo/Sulphur (.)	IZS TE B3.1.4.SOP 175 2020 Rev.0	ICP-OES	

Alimenti/Food, Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare/Samples from surface sampling of food industry environment

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Bacillus cereus presuntivo/Presumptive Bacillus cereus	ISO 7932:2004/Amd 1:2020	Metodo colturale-conta	
Campylobacter spp/Campylobacter spp	ISO 10272-2:2017/Amd1:2023	Metodo colturale-conta	
Clostridium spp solfito riduttori/Sulphite-reducing clostridium	ISO 15213-1:2023	Metodo colturale-conta	
Coliformi/Coliforms	ISO 4832:2006	Metodo colturale-conta	
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae	ISO 21528-2:2017	Metodo colturale-conta	
Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli	ISO 16649-3:2015	MPN	
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	AFNOR BIO 12/09-07/02	Immunoenzimatica: ELFA-ricerca	
Shigella spp/Shigella spp	ISO 21567:2004	Metodo colturale - ricerca	
Vibrio spp potenzialmente enteropatogeno/Potentially enteropathogenic Vibrio spp (Vibrio cholerae, Vibrio parahaemolyticus)	ISO 21872-1:2017/Amd1:2023	Metodo colturale + test biochimici	
Yersinia enterocolitica patogena/Pathogenic Yersinia enterocolitica	ISO 10273:2017 - escluso/except punto 10.7	Metodo colturale - ricerca	

Cacao/Cocoa, Cioccolato/Chocolate, Derivati del latte/Milk products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido citrico/Citric Acid (-)	IZS TE B3.1.4 SOP141 2012 Rev 0	IC	

Caffè/Coffee

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ocratossina A/Ochratoxin A (.)	IZS TE B3.1.4 SOP164 2021 Rev.1	HPLC-FLD	

Carne avicola/Poultry meat, Carne rossa/Meat, Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare/Samples from surface sampling of food industry environment, Uova/Eggs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
--	-----------------	------------------	-----

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 9 di 37

Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	FSIS USDA MLG 8.13 2021	Metodo colturale - ricerca	
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes, Listeria spp/Listeria spp	FSIS USDA MLG 8.13 2021 + FSIS USDA MLG Appendix 2.05 2014	MPN	
Carne/Meat			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Fenilbutazone/Phenylbutazone, Ossifenbutazone/Oxyphenbutazone ()	IZS TE B3.1.4 SOP145 2013 Rev 0	LC-MS/MS	
Carne/Meat, Derivati della carne/Meat products			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Azoto/Nitrogen	ISO 937:2023	Titrimetria	
Grassi totali/Total fats	ISO 1443:1973	Gravimetria	
Pseudomonas spp presunta/Presumptive Pseudomonas spp	ISO 13720:2010	Metodo colturale-conta	
Carne/Meat, Derivati della carne/Meat products, Grasso animale/Animal fat, Ovoprodotti/Egg products, Uova/Eggs			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Pesticidi/Pesticides : 2-4-N-dimetilfenil-N-metilformamidina (DMPF)/2-4-N-dimethylphenyl-N-methylformamidine (DMPF), Amitraz/Amitraz, Diazinone/Diazinon, Dimetilammina (DMA)/Dimethylamine (DMA), Dimetilformammide (DMF)/Dimethylformamide (DMF), Etoxazolo/Etoxazole, Fipronil-desulfinil/Fipronil-desulfinyl, Fipronil solfuro/Fipronil sulfide, Fipronil sulfone/Fipronil sulfone, Fipronil/Fipronil, Flufenoxuron/Flufenoxuron, Fluralaner/Fluralaner, Ivermectina/Ivermectin, Piridaben/Pyridaben, Piriproxyfen/Pyriproxyfen, Tiametoxam/Thiamethoxam, Triclorfon/Trichlorfon ()	IZS TE B3.1.4 SOP157 Rev. 1 2018	UHPLC-MS/MS	
Pesticidi/Pesticides : Bifentrina/Bifenthrin, Cipermetrina/Cypermethrin, Diazinone/Diazinon, Fipronil-desulfinil/Fipronil-desulfinyl, Fipronil/Fipronil, Piridaben/Pyridaben, Piriproxyfen/Pyriproxyfen, Tiametoxam/Thiamethoxam, Triclorfon/Trichlorfon ()	IZS TE B3.1.4 SOP157 Rev. 1 2018	GC-MS/MS	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE"	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 10 di 37

Carne/Meat, Derivati della carne/Meat products, Organi animali/Animal organs, Ovoprodotti/Egg products, Pesce/Fish, Uova/Eggs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pesticidi/Pesticides : 2-6-diclorobenzammide/2-6-diclorobenzamide, 3-idrossicarbocufuran/3-hydroxycarbocufuran, Abamectina/Abamectin, Acefate/Acephate, Acetamidiprid/Acetamidiprid, Aldicarb sulfone/Aldicarb sulfon, Aldicarb sulfossido/Aldicarb Sulfoxide, Aldicarb/Aldicarb, Ametoctadina/Ametoctradin, Atrazina/Atrazine, Azamethiphos/Azamethiphos, Azinfos-etile/Azinphos-ethyl, Azinfos-metile/Azinphos-methyl, Azossistrobina/Azoxystrobin, Benalaxil-M/Benalaxyl-M, Benalaxil/Benalaxyl, Bifenazato/Bifenazate, Bixafene/Bixafen, Boscalid/Boscalid, Bupirimate/Bupirimate, Buprofezina/Buprofezin, BY108330-ketoidrossi/BY108330-ketohydroxy, BY108330-monoidrossi/BY108330-monohydroxy, Cadusafos/Cadusafos, Carbaril/Carbaryl, Carbendazim/Carbendazim, Carbetamide/Carbetamide, Carbofuran/Carbofuran, Clazofamid/Cyazofamid, Cliflufenamid/Cyflufenamid, Cimoxanil/Cymoxanil, Ciproconazolo/Cyproconazole, Ciprodinil/Cyprodinil, Clofentezina/Chlofentezine, Clomazone/Chlomazone, Cloranttraniipolo/Chlorantraniliprole, Clorfenapir/Chlorfenapyr, Clorfenvinfos/Chlorfenvinphos, Clorfluazuron/Chlorfluazuron, Clorpirifos metile/Chlorpyrifos methyl, Clorpirifos/Chlorpyrifos, Clotianidin/Clothianidin, Coumafos/Coumaphos, Demeton-S-metil solfone/Demethon-S-methyl sulfon, Diazinone/Diazinon, Diclobutrazolo/Diclobutrazol, Diclorvos/Dichlorvos, Dicrotofos/Dicrotophos, Diethofencarb/Dietofencarb, Dietiltoluamide (Deet)/Diethyltoluamide (Deet), Difenoconazolo/Difenoconazole, Diflubenzuron/Diflubenzuron, Diflufenican/Diflufenican, Dimetoato/Dimethoate, Dimetomorf/Dimethomorph, Dimossistrobina/Dimoxystrobin, Diniconazolo/Diniconazole, Disulfoton solfossido/Disulfoton sulfoxide, Disulfoton sulfone/Disulfoton sulfon, Dodina/Dodine, Emamectina benzoato B1a/Emamectin B1a benzoate, Emamectina/Emamectin, Eposiconazolo/Epoxiconazole, Esaconazolo/Hexaconazole, Etion/Ethion, Etrimo/Ethirimol, Etoprofos/Ethoprophos, Etoossichina/Ethoxyquin, Etoazolo/Etoxazole, Exitiazox/Hexythiazox, Famoxadon/Famoxadone, Fenamidone, Fenamifos sulfone/Fenamiphos sulfone, Fenamifos sulfossido/Fenamiphos sulfoxide, Fenamifos/Fenamiphos, Fenarimol/Fenarimol, Fenazaquin/Fenazaquin, Fenbuconazolo/Fenbuconazole, Fenexamid/Fenhexamid, Fenossicarb/Fenoxycarb, Fenpirazamina/Fenpyrazamine, Fenpiroximate/Fenpyroximate, Fenpropatrin/Fenprothrin, Fenpropidin/Fenpropidin, Fenpropimorf/Fenpropimorph, Fensulfotion oxon sulfone/Fensulfotion oxon sulfone, Fensulfotion oxon/Fensulfotion oxon, Fensulfotion sulfone/Fensulfotion sulfone, Fensulfotion/Fensulfotion, Fention oxon sulfone/Fenthion oxon sulfone, Fention oxon solfossido/Fenthion oxon sulfoxide, Fention oxon/Fenthion oxon, Fention sulfone/Fenthion sulfon, Fention solfossido/Fenthion Sulfoxide, Fention/Fenthion, Fentoato/Phenothate, Flonicamid/Flonicamid, Flubendiamide/Flubendiamide, Flufenacet/Flufenacet, Flufenoxuron/Flufenoxuron, Fluopicolide/Fluopicolid, Fluopyram/Fluopyram, Fluoxastrobina/Fluoxastrobina, Flusilazolo/Flusilazole, Flutolanil/Flutolanil, Flutriafol/Flutriafol, Fluxapyroxad/Fluxapyroxad, Fosamidone/Phosphamidon, Fosmet oxon/Phosmet oxon, Fosmet/Phosmet, Fostiazate/Fosthiatate, Foxim/Foxim, Imazalil/Imazalil, Imidacloprid/Imidacloprid, Indoxacarb/Indoxacarb, Iprovalicarb/Iprovalicarb, Isocarbofos/Isocarbofos, Isofenfos metile/Isofenphos methyl, Isopirazam/Isopyrazam, Isoprocarb/Isoprocarb, Isoprotiolano/Isoprothiolane, Isoproturon/Isoproturon, Isoxaflutole/Isoxaflutole, Kresoxim-metile/Kresoxim methyl, Linuron/Linuron, Lufenuron/Lufenuron, Malaoxon/Malaoxon, Malation/Malathion, Mandipropamid/Mandipropamid, Mepanipirim/Mepanipirim, Metacrisof/Methacrisof, Metaflumizone/Metaflumizone, Metalaxil-M/Metalaxyl-M, Metalaxil/Metalaxyl, Metamidofos/Methamidophos, Metconazolo/Metconazole, Metidation/Methidation, Metiocarb/Methiocarb, Metobromuron/Metobromuron, Metolaclo/Metolachlor, Metomil/Methomyl, Metossifenozone/Methoxyfenozide, Metrafenone/Metrafenon, Mevinfos/Mevinphos (Phosdrin), Miclobutanil/Myclobutanil, Monocrotofos/Monocrotophos, Nitenpyram/Nitenpyram, Novaluron/Novaluron, Omatoato/Omethoate, Ossidemeton metile/Oxidemeton methyl, Oxadiargil/Oxadiargyl, Oxadiazon/Oxadiazon, Oxadixil/Oxadixyl, Oxamil/Oxamyl, Paclobutrazolo/Paclobutrazol, Pencicuron/Pencycuron, Penconazolo/Penconazole, Pendimetalin/Pendimethalin, Penflufen/Penflufen, Pentopirad/Penthiopyrad, Picolinafen/Picolinafen, Pimetozina/Pymetrozine, Piraclostrobina/Pyraclostrobina, Pirazofos/Pyrazophos, Piridaben/Pyridaben, Piridallil/Pyridalyl, Pirimetanil/Pyrimethanil, Pirimicarb desmetil/Pirimicarb Desmethyl, Pirimicarb/Pirimicarb, Pirimifos etile/Pirimiphos ethyl, Pirimifos metile/Pirimiphos methyl, Piriproxifen/Pyriproxifen, Procloraz/Prochloraz, Profenofos/Profenofos, Propamocarb/Propamocarb, Propiconazolo/Propiconazole, Propoxur/Propoxur, Proquinazid/Proquinazid, Protiocconazolo-destio/Prothioconazole-desthio, Pyriofenone/Pyriofenone, Quinalfos/Quinalphos, Quinoclamina/Quinoclamine, Rotenone/Rotenone, Simazina/Simazine, Spinetoram/Spinetoram, Spinosad/Spinosad, Spirodiclofen/Spirodiclofen, Spiromesifen/Spiromesifen, Spirotetramat/Spirotetramat, Spiroxamina/Spiroxamine, Sulfoxaflor/Sulfoxaflor, Tebuconazolo/Tebuconazole, Tebufenozide/Tebufenozide, Tebufenpirad/Tebufenpyrad, Teflubenzuron/Teflubenzuron, Terbufos sulfone/Terbufos sulfone, Terbufos solfossido/Terbufos sulfoxide, Terbufos/Terbufos, Terbutilazina/Terbuthylazine, Tetraconazolo/Tetraconazole, Tiabendazolo/Tiabendazole, Tiacloprid/Tiacloprid, Tiametoxam/Thiamethoxam, Tiofanato metile/Thiophanate methyl, Tolclofos-metile/Tolclofos-methyl, Triadimefon/Triadimefon, Triadimenol/Triadimenol, Triallate/Triallate, Triazofos/Triazophos, Tricicazolo/Tricyclazole, Triflossistrobina/Trifloxystrobin, Triflurumun/Triflurumun, Triticonazolo/Triticonazol, Tritosulfuron/Tritosulfuron, Zoxamide/Zoxamide ()	IZS TE B3.1.4 SOP155 Rev. 2 2019	HPLC-HRMS	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 11 di 37

Pesticidi/Pesticides : 2-fenilfenolo (OPP)/2-phenylphenol (OPP), 4-4'-diclorobenzofenone/4-4'-dichlorobenzophenone, Acrinatrina/Acrinathrin, Aldrina/Aldrin, Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane (alpha-HCH), Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH), Bifenox/Bifenox, Bifentrina/Bifenthrin, Bitertanol/Bitertanol, Bromofos-metile/Bromophos-methyl, Bromopropilato/Bromopropylate, Bromuconazolo/Bromuconazole, Carboxina/Carboxin, Cialotrina - lambda/Cyhalothrin - lambda, Ciflutrina/Cyfluthrin, Cipermetrina/Cypermethrin, Clordano (cis)/Chlordane (cis), Clordano (trans)/Chlordane (trans), Clorobenzilato/Chlorobenzilate, Clorpirifos metile/Chlorpyrifos methyl, Clorprofam/Chlorpropham, Deltametrina/Deltamethrin, Diclobenil/Dichlobenil, Diclobutrazolo/Diclobutrazol, Dicloran/Dichloran, Dicofof (Keltane)/Dicofof (Keltane), Dieldrina/Dieldrin, Difencilammina/Diphenylamine, Disulfoton solfossido/Disulfoton sulfoxide, Disulfoton sulfone/Disulfoton sulfon, Disulfoton/Disulfoton, Endosulfan alfa/Endosulfan alpha, Endosulfan beta/Endosulfan beta, Endosulfan solfato/Endosulfan sulfate, Endrina/Endrin, Eptacolor epossido (cis)/Heptachlor epoxide (cis), Eptacolor epossido (trans)/Heptachlor epoxide (trans), Eptacolor/Heptachlor, Esaclorobenzene (HCB)/Hexachlorobenzene (HCB), Esfenvalerato/Esfenvalerate, Etofenprox/Etofenprox, Fenarimol/Fenarimol, Fenclofos/Fenchlorphos, Fenitrothion/Fenitrothion, Fenvalerato/Fenvalerate, Fipronil-desulfinil/Fipronil-desulfinyl, Fipronil/Fipronil, Fludioxonil/Fludioxonil, Fluquinconazolo/Fluquinconazole, Fluvalinate-Tau/Fluvalinate-Tau, Forate/Phorate, Fosalone/Phosalone, Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH Lindano)/Gamma-hexachlorocyclohexane (gamma-HCH Lindane), Iprodione/Iprodione, Isafenfos metile/Isafenphos methyl, Metribuzin/Metribuzin, Nitrofen/Nitrofen, O-etil-o-4-nitrofenil-fenilfosfonatioato (EPN)/O-ethyl-o-4-nitrophenyl phenylphosphonothioate (EPN), o-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/o-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), o-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/o-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene), o-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/o-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane), Ossiclordano/Oxychlordane, Oxadixil/Oxadixyl, p-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/p-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), p-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/p-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane), p-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/p-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene), Paraoxon metile/Paraoxon methyl, Paration-etile /Parathion-Ethyl, Paration-metile/Parathion-methyl, Permetrina/Permethrin, Piperonil butossido/Piperonyl butoxide, Procimidone/Procymidone, Propargite/Propargite, Propizamide/Propyzamide, Prothiofos/Prothiofos, Quinoxifen/Quinoxifen, Quintozene/Quintozene, Sulfotep/Sulfotep, Tecnazene/Tecnazene, Teflubenzuron/Teflubenzuron, Teflutrin/Tefluthrin, Tetradifon/Tetradifon, Tetrametrina/Tetramethrin, Trifluralin/Trifluralin, Vinclozolin/Vinclozolin ()

IZS TE B3.1.4 SOP155 Rev. 2 2019

GC-MS/MS

Carne/Meat, Mangimi/Animal feeding stuffs, Miele/Honey, Organi animali/Animal organs, Uova/Eggs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Sostanze inibenti: antibiotici/Inhibitory substances: antibiotics ()	IZS TE B3.1.2 SOP009 2007 Rev. 6	Metodo culturale - ricerca	

Cepi batterici/Bacterial strains

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
--	-----------------	------------------	-----

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 12 di 37

Batteri/Bacteria, Lieviti/Yeasts (_)	IZS TE B3.1.3 SOP014 2007 Rev. 1	Test biochimico
Batteri/Bacteria, Lieviti/Yeasts (_)	IZS TE B3.1.3 SOP009 2018 Rev. 3	Test biochimico
Batteri/Bacteria, Lieviti/Yeasts (-)	IZS TE B3.1.3 SOP069 2022 Rev. 0	MALDI-TOF
Brucella abortus RB51/Brucella abortus RB51, Brucella abortus S19/Brucella abortus S19, Brucella abortus/Brucella abortus, Brucella canis/Brucella canis, Brucella melitensis Rev1/Brucella melitensis Rev1, Brucella melitensis/Brucella melitensis, Brucella neotomae/Brucella neotomae, Brucella ovis/Brucella ovis, Brucella suis/Brucella suis	ANSES EU RL Brucellosis Bruce Ladder SOP Rev 1 2020	Biologia molecolare: PCR
Brucella canis/Brucella canis, Brucella microti/Brucella microti, Brucella suis biotipo 1/Brucella suis biovar 1, Brucella suis biotipo 2/Brucella suis biovar 2, Brucella suis biotipo 3/Brucella suis biovar 3, Brucella suis biotipo 4/Brucella suis biovar 4, Brucella suis biotipo 5/Brucella suis biovar 5	ANSES EU RL Brucellosis Bruce Ladder suis SOP Rev 1 2019	Biologia molecolare: PCR
Brucella ceti/Brucella ceti, Brucella pinnipedialis/Brucella pinnipedialis (_)	IZS TE B3.1.3 SOP052 2023 Rev. 1	Biologia molecolare: PCR-elettroforesi capillare
Brucella spp/Brucella spp (-)	IZSTE B3.1.3 SOP024 2022 Rev. 6	Biologia molecolare: PCR-elettroforesi capillare
Brucella spp/Brucella spp (Brucella abortus, Brucella melitensis, Brucella ovis, Brucella suis 1-4, Brucella canis, Brucella ceti/pinnipedialis)	IZS TE B3.1.3 SOP070 2022 Rev. 0	Biologia molecolare: PCR-real time
Campylobacter coli/Campylobacter coli, Campylobacter fetus/Campylobacter fetus, Campylobacter jejuni/Campylobacter jejuni, Campylobacter lari/Campylobacter lari, Campylobacter upsaliensis/Campylobacter upsaliensis (_)	IZS TE B3.1.3 SOP033 2020 Rev. 5	Biologia molecolare: PCR
Campylobacter jejuni/Campylobacter jejuni	CDC PNL03 SOP 2017	Elettroforesi
Campylobacter spp/Campylobacter spp (_)	IZS TE B3.1.3 SOP064 2021 Rev. 0	MALDI-TOF
Enterotossine stafilococciche A, B, C, D, E/Staphylococcal enterotoxins A, B, C, D, E, Enterotossine stafilococciche R/Staphylococcal enterotoxins R (_)	IZS TE B3.1.3 SOP 050 2017 Rev.0	Biologia molecolare: PCR
Enterotossine stafilococciche G, H, I, J, P/Staphylococcal enterotoxins G, H, I, J, P (_)	IZS TE B3.1.3 SOP 056 2017 Rev.0	Biologia molecolare: PCR
Escherichia coli O103/Escherichia coli O103, Escherichia coli O104/Escherichia coli O104, Escherichia coli O111/Escherichia coli O111, Escherichia coli O113/Escherichia coli O113, Escherichia coli O121/Escherichia coli O121, Escherichia coli O128/Escherichia coli O128, Escherichia coli O145/Escherichia coli O145, Escherichia coli O146/Escherichia coli O146, Escherichia coli O157/Escherichia coli O157, Escherichia coli O26/Escherichia coli O26, Escherichia coli O45/Escherichia coli O45, Escherichia coli O55/Escherichia coli O55, Escherichia coli O80/Escherichia coli O80, Escherichia coli O91/Escherichia coli O91	ISS EU RL VTEC Met 3 Rev 2 2020	Biologia molecolare: PCR
Escherichia coli O157:H7/Escherichia coli O157:H7, Salmonella spp/Salmonella spp	CDC PNL05 SOP 2017	Elettroforesi
Escherichia coli produttori di Shigatossine (STEC) e sierogruppi/Shiga toxin-producing Escherichia coli (STEC) and serogroups : Geni eae, stx1, stx2 e stx2f/genes eae, stx1, stx2 and stx2f	ISS EU RL VTEC Met 1 Rev 1 2021	Biologia molecolare: PCR

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 13 di 37

Listeria innocua/Listeria innocua, Listeria ivanovii/Listeria ivanovii, Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes, Listeria seeligeri/Listeria seeligeri, Listeria welshimeri/Listeria welshimeri ()	IZS TE B 3.1.2 SOP066 2010 rev. 1	Biologia molecolare: PCR
---	-----------------------------------	--------------------------

Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	ANSES EU RL for listeria monocytogenes LSA-INS-0415 rev 05:2017	Biologia molecolare: PCR
---	---	--------------------------

Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes ()	IZS TE B3.1.2 SOP165 2021 Rev. 1	
---	----------------------------------	--

Salmonella Enteritidis/Salmonella Enteritidis, Salmonella Hadar/Salmonella Hadar, Salmonella Typhimurium monofasica/Salmonella Typhimurium monophasic, Salmonella Typhimurium/Salmonella Typhimurium, Salmonella Virchow/Salmonella Virchow ()	IZS TE B3.1.3 SOP068 2020 Rev.0	Biologia molecolare: PCR
---	---------------------------------	--------------------------

Salmonella Typhimurium monofasica/Salmonella Typhimurium monophasic, Salmonella Typhimurium/Salmonella Typhimurium ()	IZSTE B3.1.3 SOP047 2022 Rev. 1	Biologia molecolare: PCR
--	---------------------------------	--------------------------

Ceppi batterici/Bacterial strains, Coltura batterica/Bacterial culture

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Brucella spp/Brucella spp ()	IZS TE B2.1.2 SOP020 2010 Rev. 1	Biologia molecolare: PCR	
Mycobacterium avium/Mycobacterium avium, Mycobacterium paratuberculosis/Mycobacterium paratuberculosis, Mycobacterium spp/Mycobacterium spp, Mycobacterium tuberculosis complex/Mycobacterium tuberculosis complex, Mycobacterium tuberculosis/Mycobacterium tuberculosis ()	IZSTE B3.1.3 SOP 035 2014 rev.0	Biologia molecolare: PCR	
Mycobacterium tuberculosis complex/Mycobacterium tuberculosis complex ()	IZSTE B3.1.3 SOP 044 2013 rev.0	Biologia molecolare: PCR	

Ceppi batterici/Bacterial strains, Tampone nasale da animali/Nasal swab from animals, Tessuti animali/Animal tissues

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Mycoplasma mycoides subsp. mycoides LC/capri/Mycoplasma mycoides subsp. mycoides LC/capri, Mycoplasma mycoides subsp. mycoides SC/Mycoplasma mycoides subsp. mycoides SC ()	IZS TE B3.1.3 SOP025 2011 Rev. 1	Biologia molecolare: PCR	

Ceppi di Brucella spp/Brucella spp strains

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Brucella abortus/Brucella abortus, Brucella canis/Brucella canis, Brucella ceti/Brucella ceti, Brucella inopinata/Brucella inopinata, Brucella melitensis/Brucella melitensis, Brucella microti/Brucella microti, Brucella neotomae/Brucella neotomae, Brucella ovis/Brucella ovis, Brucella papionis/Brucella papionis, Brucella pinnipedialis/Brucella pinnipedialis, Brucella suis/Brucella suis, Brucella vulpis/Brucella vulpis	ANSES EU RL Brucellosis Brucella typing SOP Rev 1 2021	Test biochimico	

Ceppi di Brucella spp/Brucella spp strains, Ceppi di Campylobacter coli/Campylobacter coli strains, Ceppi di Campylobacter jejuni/Campylobacter jejuni strains, Ceppi di Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes strains

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Sequenziamento genomico Illumina/Illumina genomic sequencing ()	IZS TE B2.1.9 SOP032 2023 Rev. 0	Biologia molecolare: sequenziamento	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 14 di 37

Ceppi di Salmonella/Salmonella strains

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Salmonella agama/Salmonella agama, Salmonella agona/Salmonella agona, Salmonella derby/Salmonella derby, Salmonella Enteritidis/Salmonella Enteritidis, Salmonella Hadar/Salmonella Hadar, Salmonella Infantis/Salmonella Infantis, Salmonella lagos/Salmonella lagos, Salmonella O-antigene gruppo 1,3,19/Salmonella O-antigen group 1,3,19, Salmonella O-antigene gruppo 11/Salmonella O-antigen group 11, Salmonella O-antigene gruppo 13/Salmonella O-antigen group 13, Salmonella O-antigene gruppo 16/Salmonella O-antigen group 16, Salmonella O-antigene gruppo 17/Salmonella O-antigen group 17, Salmonella O-antigene gruppo 18/Salmonella O-antigen group 18, Salmonella O-antigene gruppo 2/Salmonella O-antigen group 2, Salmonella O-antigene gruppo 21/Salmonella O-antigen group 21, Salmonella O-antigene gruppo 28/Salmonella O-antigen group 28, Salmonella O-antigene gruppo 3,10/Salmonella O-antigen group 3,10, Salmonella O-antigene gruppo 30/Salmonella O-antigen group 30, Salmonella O-antigene gruppo 35/Salmonella O-antigen group 35, Salmonella O-antigene gruppo 38/Salmonella O-antigen group 38, Salmonella O-antigene gruppo 39/Salmonella O-antigen group 39, Salmonella O-antigene gruppo 4/Salmonella O-antigen group 4, Salmonella O-antigene gruppo 40/Salmonella O-antigen group 40, Salmonella O-antigene gruppo 41/Salmonella O-antigen group 41, Salmonella O-antigene gruppo 42/Salmonella O-antigen group 42, Salmonella O-antigene gruppo 43/Salmonella O-antigen group 43, Salmonella O-antigene gruppo 44/Salmonella O-antigen group 44, Salmonella O-antigene gruppo 45/Salmonella O-antigen group 45, Salmonella O-antigene gruppo 47/Salmonella O-antigen group 47, Salmonella O-antigene gruppo 48/Salmonella O-antigen group 48, Salmonella O-antigene gruppo 50/Salmonella O-antigen group 50, Salmonella O-antigene gruppo 51/Salmonella O-antigen group 51, Salmonella O-antigene gruppo 52/Salmonella O-antigen group 52, Salmonella O-antigene gruppo 53/Salmonella O-antigen group 53, Salmonella O-antigene gruppo 54/Salmonella O-antigen group 54, Salmonella O-antigene gruppo 55/Salmonella O-antigen group 55, Salmonella O-antigene gruppo 56/Salmonella O-antigen group 56, Salmonella O-antigene gruppo 57/Salmonella O-antigen group 57, Salmonella O-antigene gruppo 58/Salmonella O-antigen group 58, Salmonella O-antigene gruppo 59/Salmonella O-antigen group 59, Salmonella O-antigene gruppo 6,14/Salmonella O-antigen group 6,14, Salmonella O-antigene gruppo 60/Salmonella O-antigen group 60, Salmonella O-antigene gruppo 61/Salmonella O-antigen group 61, Salmonella O-antigene gruppo 62/Salmonella O-antigen group 62, Salmonella O-antigene gruppo 63/Salmonella O-antigen group 63, Salmonella O-antigene gruppo 65/Salmonella O-antigen group 65, Salmonella O-antigene gruppo 66/Salmonella O-antigen group 66, Salmonella O-antigene gruppo 67/Salmonella O-antigen group 67, Salmonella O-antigene gruppo 7/Salmonella O-antigen group 7, Salmonella O-antigene gruppo 8/Salmonella O-antigen group 8, Salmonella O-antigene gruppo 9,46,27/Salmonella O-antigen group 9,46,27, Salmonella O-antigene gruppo 9,46/Salmonella O-antigen group 9,46, Salmonella O-antigene gruppo 9/Salmonella O-antigen group 9, Salmonella thompson/Salmonella thompson, Salmonella Typhimurium monofasica/Salmonella Typhimurium monophasic, Salmonella Typhimurium/Salmonella Typhimurium, Salmonella Virchow/Salmonella Virchow	ISO/TR 6579-3:2014	Siero-agglutinazione rapida con antigene batterico	

Cereali/Cereals

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
--	-----------------	------------------	-----

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 15 di 37

15-acetil-deossinivalenolo/15-acetyl-deoxynivalenol, 3-acetil-deossinivalenolo/3-acetyl-deoxynivalenol, Aflatossina B1/Aflatoxin B1, Aflatossina B2/Aflatoxin B2, Aflatossina G1/Aflatoxin G1, Aflatossina G2/Aflatoxin G2, Deossinivalenolo-3-glucoside/Deoxynivalenol-3-glucoside, Deossinivalenolo (DON)/Deoxynivalenol (DON), Fumonisin B1/Fumonisin B1, Fumonisin B2/Fumonisin B2, Ocratossina A/Ochratoxin A, Tossina HT2/Toxin HT2, Tossina T2/Toxin T2, Zearalenone (ZEA)/Zearalenone (ZEA) (-)

IZS TE B3.1.4 SOP187 2023 Rev. LC-MS/MS 0

Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Sostanze azotate/Nitrogenated substances	DM 23/07/1994 SO 4 GU n 186 10/08/1994 All pag 5	Titrimetria	

Cereali/Cereals, Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ocratossina A/Ochratoxin A (_)	IZS TE B3.1.4 SOP122 2022 Rev. 3	HPLC-FLD	

Coltura batterica/Bacterial culture

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campylobacter termoresistente/Thermo resistant Campylobacter (_)	IZS TE B3.1.3 SOP 066 2021 Rev.1	Biologia molecolare: PCR-real time	

Contenuto gastrico di animali/Gastric content of animals, Esche/Baits, Fegato animale/ Animal liver

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Metaldeide/Methaldehyde (_)	IZS TE B3.1.4 SOP125 2008 Rev. 1	GC-MS	
Stricnina/Strychnine (-)	IZS TE B3.1.4 SOP121 2009 Rev. 1	GC-MS	

Derivati del latte/Milk products, Derivati della carne/Meat products, Prodotti di pasticceria/Pastry products, Prodotti ortofrutticoli ad alto contenuto di acqua e loro trasformati/Fruit and vegetable products with high water content and their processed, Prodotti ortofrutticoli ad alto contenuto di olio e loro trasformati/High-oil fruit and vegetable products and their processed

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido benzoico (E210)/Benzoic acid (E210), Acido sorbico (E200)/Sorbic acid (E200) (_)	IZS TE B3.1.4 SOP033 2022 Rev. 3	HPLC-UV-vis	

Derivati della carne/Meat products, Fegato animale/ Animal liver, Insaccati/Sausages, Rene animale/Animal kidney, Tessuto muscolare animale/ Animal muscle tissue

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ocratossina A/Ochratoxin A (_)	IZS TE B3.1.4 SOP113 2022 Rev. 2	HPLC-FLD	

Dispositivi medici/Medical devices - solo/only Vaccini e farmaci ad uso veterinario

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove di sterilità/Test of sterility	EU PHARMA 04/2011:20601	Metodo culturale - ricerca	

Farina di grano duro/Durum wheat flour, Farina di grano tenero/Wheat flour, Paste/Pulps, Semola di grano duro/Durum wheat semolina

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Fibra alimentare totale/Total food fiber	UNI 10387:1994	Gravimetria	

Feci animali/Animal faeces, Organi animali/Animal organs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
--	-----------------	------------------	-----

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 16 di 37

Batteri aerobi/Aerobic bacteria, Batteri anaerobi/Anaerobic bacteria ()	IZS TE B2.1.2 SOP004 2024 Rev. 5	Metodo colturale - ricerca	
Feci/Faeces			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Campylobacter termoresistente/Thermo resistant Campylobacter ()	IZS TE B3.1.3 SOP 067 2021 Rev.1	Biologia molecolare: PCR-real time	
Fegato animale/ Animal liver			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Levamisolo/Levamisole ()	IZS TE B3.1.4 SOP092 2022 Rev. 3	LC-MS/MS	
Fegato animale/ Animal liver, Muscolo animale/Animal muscle			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Abamectina/Abamectin, Doramectina/Doramectin, Emamectina/Emamectin, Eprinomectina/Eprinomectin, Ivermectina/Ivermectin ()	IZS TE B3.1.4 SOP091 2010 Rev. 1	Immunoenzimatica: ELISA	
Fegato animale/ Animal liver, Urina animale/Animal Urine			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Betametasone/Betamethasone, Desametasone/Dexamethasone, Flumetasone/Flumetasone, Prednisolone/Prednisolone ()	IZS TE B3.1.4 SOP143 2020 Rev. 2	LC-MS/MS	
Brombuterolo/Brombuterol, Cimaterolo/Cimaterol, Cimbuterolo/Cimbuterol, Clenbuterolo/Clenbuterol, Clenpenterolo/Clenpenterol, Idrossimetilclenbuterolo/Hydroxymethylclenbuterol, Isossisuprina /Isoxysuprine, Mabuterolo/Mabuterol, Mapenterolo/Mapenterol, Ractopamina/Ractopamine, Salbutamolo/Salbutamol, Terbutalina/Terbutaline, Zilpaterolo/Zilpaterol ()	IZS TE B3.1.4 SOP127 2021 Rev. 2	LC-MS/MS	
Feto animale/Animal fetus, Latte crudo/Raw milk, Liquidi biologici animali/Animal biological liquids, Sangue intero animale/Whole animal blood, Tampone uro-genitale animale/Animal uro-genital swab, Tessuti animali/Animal tissues			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Brucella spp/Brucella spp ()	IZS TE B2.1.2 SOP026 2024 Rev. 2	Biologia molecolare: PCR-real time	
Fluidi orali di suino/Pig oral fluids, Plasma di cavallo/Equine plasma, Plasma di specie aviare/Avian species plasma, Plasma suino/Pig plasma, Siero di sangue di specie aviare /Blood serum of avian species, Siero di sangue equino/Equine blood serum, Siero di sangue suino/Pig blood serum			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Influenza di tipo A: anticorpi/Influenza type A: antibodies ()	IZS TE B2.1.4 SOP112 2023 Rev. 2	Immunoenzimatica: ELISA	
Formaggi fusi/Processed cheeses, Formaggi/Cheeses			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Grasso/Fat	DM 21/04/1986 SO GU n 229 02/10/1986 Met 4	Gravimetria	
Formaggi fusi/Processed cheeses, Formaggi/Cheeses, Ricotta/Ricotta cheese			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Sostanze azotate totali (da calcolo)/Total nitrogenated substances (calculation)	DM 21/04/1986 SO GU n 229 02/10/1986 Met 6	Titrimetria	
Frutti di bosco/Soft fruit, Molluschi bivalvi/Bivalve molluscs, Ortaggi a bulbo/Bulb vegetables, Ortaggi a foglia/Leafy vegetables, Ortaggi a stelo/ Stem vegetables			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Norovirus GI/Norovirus GI, Norovirus GII/Norovirus GII, Virus di epatite A/Hepatitis A virus	ISO 15216-2:2019	Biologia molecolare: PCR-real time	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 17 di 37

Gomma di Guar/Guar gum

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pentaclorofenolo/Pentachlorophenol (-)	IZS TE B3.2.3 SOP071 2019 Rev 1	UHPLC-HRMS	

Grassi di origine animale/Animal fats, Grassi di origine vegetale/Vegetable fats

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido arachico (C20:0)/Arachidic acid (C20:0), Acido arachidonico (omega-6) (C20:4)/Arachidonic acid (omega-6) (C20:4), Acido beenico (C22:0)/Behenic acid (C22:0), Acido caprilico (C8:0)/Caprylic acid (C8:0), Acido caprinico (C10:0)/Caprynic acid (C10:0), Acido cis-11-eicosatrienoico (omega-3) (C20:3)/ Cis-11-eicosatrienoic acid (omega-3) (C20:3), Acido cis-6-cis-9-cis-12-ottadecatrienoico (Acido gamma-linolenico (omega-6) C18:3)/Cis-6-cis-9-cis-12-octadecatrienoic acid (Gamma-linolenic acid (omega-6) C18:3), Acido cis-8-eicosatrienoico (omega-6) (C20:3)/Cis-8-eicosatrienoic acid (omega-6) (C20:3), Acido cis-9-cis-12-cis-15-ottadecatrienoico (Acido alfa-linolenico (omega-3) C18:3)/Cis-9-cis-12-cis-15-octadecatrienoic acid (Alpha-linolenic acid (omega-3) C18:3), Acido cis-9-cis-12-ottadecadienoico (Acido linoleico omega-6 C18:2)/Cis-cis-9-12-octadecadienoic acid (Linoleic acid omega-6 C18:2), Acido cis-9-ottadecenoico (Acido cis-oleico C18:1)/Cis-9-octadecenoic acid (Cis-oleic acid C18:1), Acido docosadienoico (C22:2)/Docosadienoic acid (C22:2), Acido eicosadienoico (omega-6) (C20:2)/Eicosadienoic acid (omega-6) (C20:2), Acido eicosapentaenoico (omega-3) (C20:5)/Eicosapentenoic acid (omega-3) (C20:5), Acido eicosenoico (C20:1)/Eicosenoic acid (C20:1), Acido eneicosanoico (C21:0)/Heneicosanoic acid (C21:0), Acido eptadecanoico (C17:0)/Heptadecanoic acid (C17:0), Acido eptadecenoico (C17:1)/Heptadecenoic acid (C17:1), Acido erucico (C22:1)/Erucic acid (C22:1), Acido laurico (C12:0)/Lauric acid (C12:0), Acido lignocerico (C24:0)/Lignoceric acid (C24:0), Acido miristico (C14:0)/Myristic acid (C14:0), Acido miristoleico (C14:1)/Myristoleic acid (C14:1), Acido nervonico (C24:1)/Nervonic acid (C24:1), Acido palmitico (C16:0)/Palmitic acid (C16:0), Acido palmitoleico (C16:1)/Palmitoleic acid (C16:1), Acido pentadecanoico (C15:0)/Pentadecanoic acid (C 15:0), Acido pentadecenoico (C15:1)/Pentadecanoic acid (C 15:1), Acido stearico (C18:0)/Stearic acid (C18:0), Acido trans-9-ottadecenoico (Acido trans-oleico C18:1)/Trans-9-octadecenoic acid (Trans-oleic acid C18:1), Acido trans-9-trans-12-Ottadecadienoico (Acido trans-linoleico C18:2)/Trans-9-trans-12-Octadecadienoic acid (Trans-linoleic acid C18:2), Acido trans-9-trans-12-trans-15-ottadecatrienoico (Acido trans-linolenico C18:3)/Trans-9-trans-12-trans-15-octadecatrienoic acid (Trans-linolenic acid C18:3), Acido tricosanoico (C23:0)/Tricosanoic acid (C23:0), Acido tridecanoico (C13:0)/Tridecanoic acid (C13:0), Acido undecanoico (C11:0)/Undecanoic acid (C11:0)	AOAC 963.22 1984(1997)	GC-FID	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 18 di 37

Grasso animale/Animal fat

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pesticidi/Pesticides : 2-6-diclorobenzammide/2-6-diclorobenzamide, Abamectina/Abamectin, Acefate/Acefate, Acetamiprid/Acetamiprid, Aldicarb sulfone/Aldicarb sulfon, Aldicarb sulfossido/Aldicarb Sulfoxide, Aldicarb/Aldicarb, Ametoctadina/Ametoctradin, Atrazina/Atrazine, Azamethiphos/Azamethiphos, Azinfos-etile/Azinphos-ethyl, Azinfos-metile/Azinphos-methyl, Azossistrobina/Azoxystrobin, Benalaxil/Benalaxyl, Bifenox/Bifenox, Bitertanol/Bitertanol, Bixafene/Bixafen, Boscalid/Boscalid, Bupirimate/Bupirimate, Buprofezin/Buprofezin, BY108330-ketoidrossi/BY108330-ketohidroxy, BY108330-monoidrossi/BY108330-monohydroxy, BY108330 enol-glucoside/BY108330 enol-glucoside, Cadusafos/Cadusafos, Carbaril/Carbaryl, Carbendazim/Carbendazim, Carbetamide/Carbetamide, Carbofuran/Carbofuran, Ciazofamid/Cyazofamid, Ciflufenamid/Cyflufenamid, Cimoxanil/Cymoxanil, Ciproconazolo/Cyproconazole, Clofentazine/Chlofentazine, Clomazone/Chlomazone, Clorantiranilprolo/Chlorantranilprole, Clorfeninfos/Chlorfenvinphos, Clotianidin/Clothianidin, Coumafos/Coumaphos, Demeton-S-metil solfene/Demeton-S-methyl sulfon, Diazinone/Diazinon, Diclobutrazolo/Diclobutrazol, Diclorsvos/Dichlorvos, Dicrotofos/Dicrotophos, Diethofencarb/Dietofencarb, Dietiltoluamide (Deet)/Diethyltoluamide (Deet), Diflubenzuron/Diflubenzuron, Diflufenican/Diflufenican, Dimetoato/Dimethoate, Dimetomorf/Dimethomorph, Dimossistrobina/Dimoxystrobin, Diniconazolo/Diniconazole, Disulfoton solfossido/Disulfoton sulfoxide, Disulfoton sulfene/Disulfoton sulfon, Disulfoton/Disulfoton, Emamectina benzoato B1a/Emamectin B1a benzoate, Emamectina/Emamectin, Eposiconazolo/Epoxiconazole, Esaconazolo/Hexaconazole, Etion/Ethion, Etoprofos/Ethoprophos, Etoxazolo/Etoxazole, Famoxadon/Famoxadone, Fenamidone/Fenamidone, Fenamifos sulfene/Fenamiphos sulfone, Fenamifos sulfossido/Fenamiphos sulfoxide, Fenamifos/Fenamiphos, Fenarimol/Fenarimol, Fenbuconazolo/Fenbuconazole, Fenexamid/Fenhexamid, Fenossicarb/Fenoxycarb, Fenpirazamina/Fenpirazamine, Fenpiroximate/Fenpyroximate, Fenpropatrin/Fenpropathrin, Fenpropidin/Fenpropidin, Fenpropimorf/Fenpropimorph, Fensulfotion oxon sulfene/Fensulfotion oxon sulfone, Fensulfotion oxon/Fensulfotion oxon, Fensulfotion sulfene/Fensulfotion sulfone, Fensulfotion/Fensulfotion, Fention oxon sulfene/Fention oxon sulfone, Fention oxon solfossido/Fention oxon sulfoxide, Fention oxon/Fention oxon, Fention sulfene/Fention sulfon, Fention solfossido/Fention Sulfoxide, Fention/Fention, Fentoato/Phenthoate, Flonicamid/Flonicamid, Flubendiamide/Flubendiamide, Flufenoxuron/Flufenoxuron, Fluopicolide/Fluopicolid, Fluopyram Benzamide/Fluopyram-Benzamide, Fluopyram/Fluopyram, Fluoxastrobina/Fluoxastrobin, Fluquinconazolo/Fluquinconazole, Flusilazolo/Flusilazole, Flutolanil/Flutolanil, Flutriafole/Flutriafole, Fluxapyroxad/Fluxapyroxad, Fosmet oxon/Phosmet oxon, Fosmet/Phosmet, Fossima/Phoxim, Fostiazate/Fosthiazate, Imazalil/Imazalil, Imidacloprid/Imidacloprid, Indoxacarb/Indoxacarb, Iprovalicarb/Iprovalicarb, Isocarbofos/Isocarbofos, Isofenfos metile/Isofenphos methyl, Isopirazam/Isopirazam, Isoprocarb/Isoprocarb, Isoprotilanol/Isoprothiolane, Isoproturon/Isoproturon, Isoxaflutole/Isoxaflutole, Kresoxim-metile/Kresoxim methyl, Linuron/Linuron, Malaaxon/Malaaxon, Malation/Malathion, Mandipropamid/Mandipropamid, Mepanipirim/Mepanipirim, Metacifos/Methacifos, Metalaxil-M/Metalaxyl-M, Metalaxil/Metalaxyl, Metamidofos/Methamidophos, Metconazolo/Metconazole, Metidation/Methidathion, Metiocarb Solfene/Methiocarb Sulfone, Metiocarb solfossido/Methiocarb Sulfoxide, Metiocarb/Methiocarb, Metobromuron/Metobromuron, Metolaclo/Metolachlor, Metomil/Methomyl, Metossifenozide/Methoxyfenozide, Metrafenone/Metrafenon, Mevinfos/Mevinphos (Phosdrin), Monocrotofos/Monocrotophos, Nitenpyram/Nitenpyram, Ometoato/Omethoate, Ossidemeton metile/Oxidemeton methyl, Oxadiargil/Oxadiargyl, Oxadiazon/Oxadiazon, Oxadixil/Oxadixyl, Oxamil/Oxamil, Pencicuron/Pencycuron, Penconazolo/Penconazole, Pendimetalin/Pendimethalin, Penflufen/Penflufen, Pentiopirad/Penthiopyrad, Picolinafen/Picolinafen, Pimetrozina/Pymetrozine, Piraclostrobina/Pyraclostrobin, Pirazofos/Pirazophos, Piretrina/Pyrethrins, Piridafol/Pyridafol, Pirimetanil/Pyrimethanil, Pirimicarb desmetil/Pirimicarb Desmethyl, Pirimicarb/Pirimicarb, Pirimifos etile/Pirimiphos ethyl, Pirimifos metile/Pirimiphos methyl, Piriproxifen/Pyriproxyfen, Piroxulam/Pyroxulam, Procloraz/Prochloraz, Propamocarb/Propamocarb, Propiconazolo/Propiconazole, Prosulfocarb/Prosulfocarb, Prothioconazolo/Prothioconazole, Prothioconazolo-destio/Prothioconazole-desthio, Pyriofenone/Pyriofenone, Quinalfos/Quinalphos, Quinclamino/Quinclamine, Rotenone/Rotenone, Simazina/Simazine, Spinosad/Spinosad, Spirodiclofen/Spirodiclofen, Spiromesifen/Spiromesifen, Spirotetramat/Spirotetramat, Spiroxamina/Spiroxamine, Sulfoxaflor/Sulfoxaflor, Tebuconazolo/Tebuconazole, Tebufenozide/Tebufenozide, Tebufenpirad/Tebufenpyrad, Terbufos sulfene/Terbufos sulfone, Terbufos solfossido/Terbufos sulfoxide, Terbufos/Terbufos, Terbutilazina/Terbutylazine, Tetraconazolo/Tetraconazole, Tiabendazolo/Tiabendazole, Thiocloprid/Thiocloprid, Thiametoxam/Thiamethoxam, Tiodicarb/Thiodicarb, Tolclofos-metile/Tolclofos-methyl, Triadimefon/Triadimefon, Triadimenol/Triadimenol, Triazofos/Triazophos, Tricicazolo/Tricyclazole, Triclorfon/Trichlorfon, Triflossistrobina/Trifloxystrobin, Triflumuron/Triflumuron, Triticonazolo/Triticonazol, Tritosulfuron/Tritosulfuron, Zoxamide/Zoxamide ()	IZS TE B3.1.4 SOP169 2019 Rev. 0	UHPLC-MS/MS	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 19 di 37

Pesticidi/Pesticides : 2-fenilfenolo (OPP)/2-phenylphenol (OPP), 4-4'-diclorobenzofenone/4-4'-dichlorobenzophenone, Acrinatrina/Acrinathrin, Aldrina/Aldrin, Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane (alpha-HCH), Azossistrobina/Azoxystrobin, Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH), Bifenox/Bifenox, Bifentrina/Bifenthrin, Bromofos-metile/Bromophos-methyl, Bromopropilato/Bromopropylate, Bromuconazolo/Bromuconazole, Carboxina/Carboxin, Cialotrina - lambda/Cyhalothrin - lambda, Ciflutrina/Cyfluthrin, Cipermetrina/Cypermethrin, Ciprodinil/Cyprodinil, Clordano (cis)/Chlordane (cis), Clordano (trans)/Chlordane (trans), Clorfenapir/Chlorfenapyr, Clorobenzilato/Chlorobenzilate, Clorpirifos metile/Chlorpyrifos methyl, Clorpirifos/Chlorpyrifos, Clorprofam/Chlorpropham, Deltametrina/Deltamethrin, Diclofluanide/Dichlofluanid, Dicloran/Dichloran, Dicofo (Keltane)/Dicofo (Keltane), Dieldrina/Dieldrin, Difenilammina/Diphenylamine, Difenconazolo/Difenoconazole, Disulfoton solfossido/Disulfoton sulfoxide, Disulfoton sulfone/Disulfoton sulfon, Disulfoton/Disulfoton, Endosulfan alfa/Endosulfan alpha, Endosulfan beta/Endosulfan beta, Endosulfan solfato/Endosulfan sulfate, Endosulfan/Endosulfan, Endrina/Endrin, Eptacolor epossido (cis)/Heptachlor epoxide (cis), Eptacolor epossido (trans)/Heptachlor epoxide (trans), Eptacolor/Heptachlor, Esaclorobenzene (HCB)/Hexachlorobenzene (HCB), Esfenvalerato/Esfenvalerate, Etofenprox/Etofenprox, Fenclorfos/Fenclorophos, Fenitrothion/Fenitrothion, Fensulfotion/Fensulfotion, Fensulfotion/Fensulfotion, Fludioxonil/Fludioxonil, Fluvalinate-Tau/Fluvalinate-Tau, Forate/Phorate, Fosalone/Phosalone, Fosfamidone/Phosphamidon, Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH Lindano)/Gamma-hexachlorocyclohexane (gamma-HCH Lindane), Iprodione/Iprodione, Isodrina/Isodrin, Metossicloro/Methoxychlor, Miclobutanil/Myclobutanil, Nitrofen/Nitrofen, O-etil-o-4-nitrofenil-fenilfosfonatioato (EPN)/O-ethyl-o-4-nitrophenyl phenylphosphonothioate (EPN), o-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/o-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), o-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/o-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene), o-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/o-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane), p-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/p-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), p-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/p-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane), p-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/p-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene), Paclobutrazolo/Paclobutrazol, Paraoxon metile/Paraoxon methyl, Paration-etile /Parathion-Ethyl, Paration-metile/Parathion-methyl, Permetrina/Permethrin, Piperonil butossido/Piperonyl butoxide, Piridaben/Pyridaben, Pirimicarb desmetil/Pirimicarb Desmethyl, Pirimicarb/Pirimicarb, Procimidone/Procymidone, Profenofos/Profenofos, Propargite/Propargite, Propizamide/Propyzamide, Propoxur/Propoxur, Prothiofos/Prothiofos, Quinoxifen/Quinoxifen, Quintozene/Quintozene, Resmetrina/Resmethrin, Sulfotep/Sulfotep, Tecnazene/Tecnazene, Teflutrin/Tefluthrin, Tetradifon/Tetradifon, Tetrametrina/Tetramethrin, Tolfluanide/Tolyfluand, Trifluralin/Trifluralin, Vinclozolin/Vinclozolin ()

IZS TE B3.1.4 SOP169 2019 Rev. GC-MS/MS 0

Insetti/Insects, Liquidi biologici animali/Animal biological liquids, Sangue intero di specie aviare/Whole avian blood, Siero di sangue di equidi/Equide blood serum, Siero di sangue umano/Human blood serum, Tessuti animali/Animal tissues

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 20 di 37

Virus del Nilo Occidentale WND lineage 1 e 2/West Nile Disease Virus (WND) lineage 1 e 2 () IZS TE B2.1.4 SOP113 2018 Rev 1 Biologia molecolare: PCR-real time

Insetti/Insects, Liquidi biologici animali/Animal biological liquids, Tessuti animali/Animal tissues

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Virus Usutu/Usutu virus ()	IZS TE B2.1.4 SOP107 2019 Rev 2	Biologia molecolare: PCR-real time	

Insetti/Insects, Liquido seminale bovino/Bovine semen, Omogenato d'organo bovino/Homogenate from bovine organ, Omogenato d'organo caprino/Homogenate from goat organ, Omogenato d'organo ovino/Homogenate from ovine organ, Sangue intero bovino/Whole bovine blood, Sangue intero caprino/Whole goat blood, Sangue intero ovino/Whole sheep blood

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Virus di Schmallenberg (SBV)/Schmallenberg virus (SBV) ()	IZS TE B456.1 SOP013 2017 Rev.0	Biologia molecolare: PCR-real time	

Insetti/Insects, Organi animali/Animal organs, Sangue intero bovino/Whole bovine blood, Sangue intero caprino/Whole goat blood, Sangue intero ovino/Whole sheep blood, Siero di sangue bovino/Bovine blood serum

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Virus della Rift Valley Fever/Rift Valley Fever virus ()	IZS TE B456.1 SOP011 2020 Rev. 1	Biologia molecolare: PCR-real time	

Insetti/Insects, Sangue animale/Animal blood, Tessuti animali/Animal tissues

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Blue Tongue: agente eziologico/Blue Tongue: aetiological agent ()	IZS TE B2.1.4 SOP140 2023 Rev. 1	Biologia molecolare: PCR-real time	
Virus della Blue Tongue (sierotipi 1-26)/Blue Tongue Virus (serotypes 1-26) ()	IZS TE B2.1.4 SOP118 2016 Rev. 0	Biologia molecolare: PCR-real time	
Virus della Blue Tongue (sierotipi 1,2,4,6,8,9,11 e 16): agente eziologico/Blue Tongue Virus (serotypes 1,2,4,6,8,9,11 and 16): aetiological agent ()	IZS TE B2.1.4 SOP123 2024 Rev. 2	Biologia molecolare: PCR-real time	
Virus della Malattia Emorragica Epizootica (EHDV): agente eziologico/Virus della Malattia Emorragica Epizootica (EHDV): agente eziologico ()	IZS TE B2.1.4 SOP140 2023 Rev. 1	Biologia molecolare: PCR-real time	
Virus della Malattia Emorragica Epizootica sierotipo 8 (EHDV serovar 8): agente eziologico/Epizootic Hemorrhagic Disease Virus serovar 8 (EHDV serovar 8): aetiological agent ()	IZS TE B2.1.4 SOP141 2023 Rev. 1	Biologia molecolare: PCR-real time	

Latte bovino/Bovine milk

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anti-Brucella: anticorpi/Anti-Brucella: antibodies ()	IZS TE B2.1.7 SOP301 2024 Rev. 00	Immunoenzimatica: ELISA indiretto	

Latte bovino/Bovine milk, Siero di sangue bovino/Bovine blood serum

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Rinotracheite Infettiva Bovina: anticorpi (gB)/Infectious bovine rhinotracheitis: antibodies (gB) (-)	IZS TE B2.1.4 SOP134 2022 Rev. 0	Immunoenzimatica: ELISA competitivo	
Rinotracheite Infettiva Bovina: anticorpi (gE)/Infectious bovine rhinotracheitis: antibodies (gE) (-)	IZS TE B2.1.4 SOP132 2022 Rev. 0	Immunoenzimatica: ELISA competitivo	

Latte in polvere/Milk powder, Latte intero/Whole milk, Latte parzialmente scremato/Partially skimmed milk, Latte scremato/Skimmed milk

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Proteine/Proteins	Dec CEE 608/1992 14/11/1992 GU CEE L407 31/12/1992 All II Met IV	Titrimetria	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 21 di 37

Latte pastorizzato/Pasteurized milk

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Coliformi a 30 °C/Coliforms at 30°C	DM 26/03/1992 SO n 67 GU n 90 16/04/1992 All 2 Met VI	Metodo colturale-conta	
Microorganismi psicrotrofi/Psychrotrophic microorganisms	DM 26/03/1992 SO n 67 GU n 90 16/04/1992 All 2 Met V	Metodo colturale-conta	

Latte/Milk

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
AMPA (metabolita Glifosato) /AMPA (Glyphosate metabolite), Etefon/Ethephon, Glifosato/Glyphosate, Glufosinato ammonio/Glufosinate ammonium, N-acetil AMPA/N-acetyl-AMPA, N-acetil glifosato/N-acetyl glyphosate ()	IZS TE B3.1.4 SOP167 2019 Rev. 0	IC-HRMS	
Attività perossidasi/Peroxidase activity	DM 26/03/1992 SO n 67 GU n 90 16/04/1992 All 2 Met III	Esame visivo	
Levamisolo/Levamisole ()	IZS TE B3.1.4 SOP132 2009 Rev. 0	LC-MS/MS	
Microorganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C	DM 26/03/1992 SO n 67 GU n 90 16/04/1992 All 2 Met IV	Metodo colturale-conta	

Latte/Milk, Derivati del latte/Milk products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Aflatossina M1/Aflatoxin M1 ()	IZS TE B3.1.4 SOP029 2022 Rev. 5	HPLC-FLD	
Furosina/Furosine	DM 16/05/1996 GU n 162 12/07/1996 All 1	HPLC-UV-vis	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 22 di 37

Pesticidi/Pesticides : 2-6-diclorobenzamide/2-6-dichlorobenzamide,
3-idrossicarbofuran/3-hydroxycarbofuran, Acefate/Acephate, Acetamidrid/Acetamidrid,
Aldicarb/Aldicarb, Ametoctradin/Ametoctradin, Atrazina/Atrazine,
Azamethiphos/Azamethiphos, Azinfos-etile/Azinphos-ethyl, Azinfos-metile/Azinphos-methyl,
Azossistrobina/Azoxystrobin, Benalaxil-M/Benalaxil-M, Benalaxil/Benalaxil,
Bitertanol/Bitertanol, Bixafen desmetil/Bixafen desmethyl, Bixafene/Bixafen,
Boscalid-5-idrossi/Boscalid-5-Hydroxy, Boscalid/Boscalid, Bupirimato/Bupirimate,
Buprofezina/Buprofezin, BY108330-ketoidrossi/BY108330-ketohydroxy,
BY108330-monoidrossi/BY108330-monohydroxy, Cadusafos/Cadusafos, Carbaril/Carbaryl,
Carbendazim/Carbendazim, Carbetamide/Carbetamide, Carbofuran/Carbofuran,
Ciazofamid/Cyazofamid, Ciflufenamid/Cyflufenamid, Cimoxanil/Cymoxanil,
Ciproconazolo/Cyproconazole, Ciprodinil/Cyprodinil, Clofentezine/Chlofentezine,
Clomazone/Chlomazone, Cloranttraniipirolo/Chlorantraniliprole, Clorfeninfos/Chlorfeninfos,
Clorfluazuron/Chlorfluazuron, Clorpirifos metile/Chlorpyrifos methyl,
Clorpirifos/Chlorpyrifos, Clotianidin/Clothianidin, Coumafos/Coumaphos, Demeton-S-metil
solfone/Demeton-S-methyl sulfone, Diazinone/Diazinon, Diclobutazolo/Diclobutrazol,
Diclorvos/Dichlorvos, Dicrotofos/Dicrotophos, Diethofencarb/Dietofencarb, Dietiltoluamide
(Deet)/Diethyltoluamide (Deet), Difenconazolo/Difenoconazole,
Diflubenzuron/Diflubenzuron, Diflufenican/Diflufenican, Dimetoato/Dimethoate,
Dimetomorf/Dimethomorph, Dimossistrobina/Dimoxystrobin, Diniconazolo/Diniconazole,
Disulfoton solfossido/Disulfoton sulfoxide, Disulfoton solfene/Disulfoton sulfone,
Dodina/Dodine, Emamectina benzoato B1a/Emamectin B1a benzoate ,
Emamectina/Emamectin, Eposiconazolo/Epoxiconazole, Etion/Ethion, Etoprofos/Ethoprofos,
Etozazolo/Etozazole, Exitiazox/Hexythiazox, Famoxadon/Famoxadone,
Fenamidone/Fenamidone, Fenamifos solfene/Fenamifos sulfone, Fenamifos
solfossido/Fenamifos sulfoxide, Fenamifos/Fenamifos, Fenarimol/Fenarimol,
Fenazaquin/Fenazaquin, Fenbuconazolo/Fenbuconazole, Fenossicarb/Fenoxycarb,
Fenpirazamina/Fenpyrazamine, Fenpiroximate/Fenpyroximate, Fenpropatrin/Fenpropathrin,
Fenpropidin/Fenpropidin, Fenpropimorf/Fenpropimorph, Fensulfotione oxon
sulfone/Fensulfotione oxon sulfone, Fensulfotione oxon/Fensulfotione oxon, Fensulfotione
sulfone/Fensulfotione sulfone, Fensulfotione/Fensulfotione, Fention oxon sulfone/Fention oxon
sulfone, Fention oxon solfossido/Fention oxon sulfoxide, Fention oxon/Fention oxon,
Fention sulfone/Fention sulfone, Fention solfossido/Fention Sulfoxide, Fention/Fention,
Fentoato/Phenthoate, Flonicamid/Flonicamid, Flubendiamide/Flubendiamide,
Flufenoxuron/Flufenoxuron, Fluopicolide/Fluopicolid, Fluopyram
Benzamide/Fluopyram-Benzamide, Fluopyram/Fluopyram, Fluoxastrobina/Fluoxastrobina,
Fluquinconazolo/Fluquinconazole, Flusilazolo/Flusilazole, Flutolanil/Flutolanil,
Flutriafole/Flutriafole, Fluxapyroxad/Fluxapyroxad, Fosmet oxon/Phosmet oxon,
Fosmet/Phosmet, Fossima/Phoxim, Fostiazate/Fostiazate, Imazalil/Imazalil,
Imidacloprid/Imidacloprid, Indoxacarb/Indoxacarb, Iprovalicarb/Iprovalicarb,
Isocarbofos/Isocarbofos, Isofenfos metile/Isofenfos methyl, Isopirazam/Isopyrazam,
Isoprocarb/Isoprocarb, Isoprotiolano/Isoprothiolane, Isoproturon/Isoproturon,
Isoxaflutolo/Isoxaflutolo, Kresoxim-metile/Kresoxim methyl, Linuron/Linuron,
Lufenuron/Lufenuron, Malafoxon/Malafoxon, Malation/Malathion,
Mandipropamid/Mandipropamid, Mepanipirim/Mepanipirim, Metacrifos/Methacrifos,
Metaflumizone/Metaflumizone, Metalaxil-M/Metalaxil-M, Metalaxil/Metalaxil,
Metamidofos/Methamidophos, Metconazolo/Metconazole, Metidation/Methidathion,
Metiocarb/Methiocarb, Metobromuron/Metobromuron, Metolacil/Metolachlor,
Metomil/Methomyl, Metossifenozone/Methoxyfenozone, Metrafenone/Metrafenon,
Mevinfos/Mevinfos (Phosdrin), Nitenpyram/Nitenpyram, Novaluron/Novaluron,
Omatoato/Omethoate, Ossicloridano/Oxychloridane, Ossidemeton metile/Oxidemeton methyl,
Oxadiazil/Oxadiazil, Oxadiazon/Oxadiazon, Oxadixil/Oxadixil, Oxifluorfen/Oxyfluorfen,
Paclobutrazolo/Paclobutrazol, Pencicuron/Pencycuron, Penconazolo/Penconazole,
Pendimetalin/Pendimethalin, Penflufen/Penflufen, Penthiopirad/Penthiopirad,
Picolinafen/Picolinafen, Piraclostrobina/Pyraclostrobina, Pirazofos/Pyraclophos,
Piridaben/Piridaben, Piridilil/Piridilil, Pirimetanil/Pirimethanil, Pirimicarb desmetil/Pirimicarb
Desmethyl, Pirimicarb/Pirimicarb, Pirimifos etile/Pirimifos ethyl, Pirimifos metile/Pirimifos
methyl, Piriproxifen/Pyriproxifen, Prochloraz/Prochloraz, Propamocarb/Propamocarb,
Propiconazolo/Propiconazole, Proquinazid/Proquinazid, Prosulfocarb/Prosulfocarb,
Protioconazolo/Prothioconazole, Protioconazolo-destio/Prothioconazole-desthio,
Pyriofenone/Pyriofenone, Quinalfos/Quinalphos, Quinoclamina/Quinoclamine,
Rotenone/Rotenone, Simazina/Simazine, Spinetoram/Spinetoram, Spinosad/Spinosad,
Spirodiclofen/Spirodiclofen, Spiromesifen/Spiromesifen, Spirotetramat/Spirotetramat,
Spiroxamina/Spiroxamine, Sulfoxaflor/Sulfoxaflor, Tebuconazolo/Tebuconazole,
Tebufenozide/Tebufenozide, Tebufenpirad/Tebufenpirad, Terbufos solfene/Terbufos sulfone,
Terbufos solfossido/Terbufos sulfoxide, Terbufos/Terbufos, Terbutilazina/Terbutylazine,
Tetraconazolo/Tetraconazole, Tiabendazolo/Thiabendazole, Tiacloprid/Thiacloprid,
Tiametoxam/Thiametoxam, Tiofanato metile/Thiophanate methyl,
Tolclofos-metile/Tolclofos-methyl, Triadimefon/Triadimefon, Triadimenol/Triadimenol,
Triallate/Triallate, Triazofos/Triazophos, Tricicazolo/Tricyclazole,
Trifossistrobina/Trifloxystrobin, Triflururon/Triflururon, Triticonazolo/Triticonazol,
Tritosulfuron/Tritosulfuron, Zoxamide/Zoxamide ()

IZS TE B3.1.4 SOP155 Rev. 2
2019

HPLC-HRMS

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 23 di 37

Pesticidi/Pesticides : 2-fenilfenolo (OPP)/2-phenylphenol (OPP), 4-4'-diclorobenzofenone/4-4'-dichlorobenzophenone, Acrinatrina/Acrinathrin, Aldrina/Aldrin, Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane (alpha-HCH), Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH), Bifenox/Bifenox, Bifentrina/Bifenthrin, Bromofos-metile/Bromophos-methyl, Bromopropilato/Bromopropylate, Bromuconazolo/Bromuconazole, Carboxina/Carboxin, Cialotrina - lambda/Cyhalothrin - lambda, Ciflutrina/Cyfluthrin, Cipermetrina/Cypermethrin, Clordano (cis)/Chlordane (cis), Clordano (trans)/Chlordane (trans), Clorobenzilato/Chlorobenzilate, Clorprofam/Chlorpropham, Deltametrina/Deltamethrin, Dicloran/Dichloran, Dicofof (Keltane)/Dicofol (Keltane), Dieldrina/Dieldrin, Difenilammina/Diphenylamine, Disulfoton/Disulfoton, Endosulfan alfa/Endosulfan alpha, Endosulfan beta/Endosulfan beta, Endosulfan solfato/Endosulfan sulfate, Endosulfan/Endosulfan, Endrina/Endrin, Eptacloro epossido (cis)/Heptachlor epoxide (cis), Eptacloro epossido (trans)/Heptachlor epoxide (trans), Eptacloro/Heptachlor, Esaclorobenzene (HCB)/Hexachlorobenzene (HCB), Esfenvalerato/Esfenvalerate, Etofenprox/Etofenprox, Fenclorfos/Fenchlorphos, Fenvalerato/Fenvalerate, Fludioxonil/Fludioxonil, Fluvalinate-Tau/Fluvalinate-Tau, Forate/Phorate, Fosalone/Phosalone, Fosfamidone/Phosphamidon, Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH Lindano)/Gamma-hexachlorocyclohexane (gamma-HCH Lindane), Iprodione/Iprodione, Isodrina/Isodrin, Metossicloro/Methoxychlor, Metribuzin/Metribuzin, Miclobutanil/Myclobutanil, Monocrotofos/Monocrotophos, Nitrofen/Nitrofen, O-etil-o-4-nitrofenil-fenilfosfonatioato (EPN)/O-ethyl-o-4-nitrophenyl phenylphosphonothioate (EPN), o-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/o-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano), o-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/o-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene), o-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/o-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano), Ossiclordano/Oxychlordane, p-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/p-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano), p-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/p-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano), p-p'-DDE (Diclorodifeniltricloroetano)/p-p'-DDE (Diclorodifeniltricloroetano), Paraoxon metile/Paraoxon methyl, Paration-etile /Parathion-Ethyl, Paration-metile/Parathion-methyl, Permetrina/Permethrin, Piperonil butossido/Piperonyl butoxide, Procimidone/Procymidone, Profenofos/Profenofos, Propargite/Propargite, Propizamide/Propyzamide, Propoxur/Propoxur, Prothiofos/Prothiofos, Quinoxifen/Quinoxifen, Quintozene/Quintozene, Sulfotep/Sulfotep, Tecnazene/Tecnazene, Teflutrin/Tefluthrin, Tetradifon/Tetradifon, Tetrametrina/Tetramethrin, Trifluralin/Trifluralin, Vinclozolin/Vinclozolin ()

IZS TE B3.1.4 SOP155 Rev. 2
2019

GC-MS/MS

Latte/Milk, Derivati del latte/Milk products, Feto animale/Animal fetus, Tampone uro-genitale animale/Animal uro-genital swab, Tessuti animali/Animal tissues

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Brucella spp/Brucella spp	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.1.4 par B.1.2 2022	Metodo culturale - ricerca	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 24 di 37

Latte/Milk, Muscolo animale/Animal muscle, Uova/Eggs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
3-O-Acetiltilosina/3-O-Acetyltylosin, 4-Epiclortetraciclina/4-EpiChlortetracycline, 4-Epiossitetraciclina/4-Epioxytetracycline, 4-Epitetraciclina/4-Epitetracycline, 8-alfa-idrossimutilina/8-alpha-hydroxymuthylin, Acido nalidissico/Nalidixic acid, Acido ossolinico/Oxolinic acid, Amoxicillina/Amoxicillin, Ampicillina/Ampicillin, Cefacetrile/Cephacetrile, Cefalexina/Cephalexin, Cefalonium/Cephalonium, Cefapirina/Cephapirin, Cefazolina/Cefazolin, Cefoperazone/Cefoperazone, Cefquinome/Cefquinome, Ceftiofur/Ceftiofur, Ciprofloxacina/Ciprofloxacin, Clortetraciclina/Chlortetacycline, Cloxacillina/Cloxacillin, Danofloxacina/Danofloxacin, Desacetil cefapirina/Desacetyl cefapyrin, Dicloxacillina/Dicloxacillin, Difloxacina/Difloxacin, Doxiciclina/Doxycycline, Enrofloxacina/Enrofloxacin, Eritromicina A/Erythromycin A, Florfenicolo ammina/Florfenicol amine, Florfenicolo/Florfenicol, Flumequina/Flumequine, Gamitromicina/Gamithromycin, Lincomicina/Lincomycin, Marbofloxacina/Marbofloxacin, Nafcillina/Nafcillin, Neospiramicina I/Neospiramycin I, Norfloxacina/Norfloxacin, Ossitetraciclina/Oxytetracycline, Oxacillina/Oxacillin, Penicillina G/Penicillin G, Penicillina V/Penicillin V, Pirlimicina/Pirlimycin, Rifaximina/Rifaximin, Sarafloxacina/Sarafloxacin, Spiramicina I/Spiramicyn I, Sulfacetammide/Sulfacetamide, Sulfachinossalina/Sulfaquinossalina, Sulfacloxacina/Sulfaclozina, Sulfadiazina/Sulfadiazine, Sulfadimetossina/Sulfadimethoxine, Sulfadossina/Sulfadoxine, Sulfaguanidina/Sulfaguanidine, Sulfamerazina/Sulfamerazine, Sulfametazina/Sulfametazine, Sulfameter/Sulfameter, Sulfametizolo/Sulfamethizole, Sulfametossazolo/Sulfamethoxazole, Sulfametossipiridazina/Sulfamethoxypyridazine, Sulfamonometossina/Sulfamonomethoxine, Sulfamoxolo/Sulfamoxole, Sulfanilamide/Sulfanilamide, Sulfapiridina/Sulfapyridine, Sulfatiazolo/Sulfatiazole, Sulfisossazolo/Sulfisoxazole, Tetraciclina/Tetracycline, Tiamfenicolo/Thiamphenicol, Tiamulina/Tiamulin, Tildipirosina/Tildipirosin, Tilmicosina/Tilmicosin, Tilosina A/Tylosin A, Tilvalosina/Tylvalosin, Trimetoprim/Trimethoprim, Tulatromicina A/Tulathromycin A, Tulatromicina marker/Tulathromycin marker, Valnemulina/Valnemulin, Virginiamicina S1/Virginiamycin S1 ()	IZS TE B3.1.4 SOP173 2023 Rev. 2	LC-MS/MS	

Lavaggi broncoalveolari umani/Human bronchoalveolar lavages, Tampone nasale umano/Human nasal swab, Tampone orofaringeo umano/Human oropharyngeal Swab

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
SARS-CoV-2/SARS-CoV-2 (ORF1ab, N e G)	IZS TE B2.1.4 SOP129 rev. 2 2020	Biologia molecolare: PCR-real time	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 25 di 37

Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
3-O-Acetiltilosina/3-O-Acetyltylosin, 4-Epiclortetraciclina/4-EpiChlortetracycline, 4-Epiossitetraciclina/4-Epioxytetracycline, 4-Epitetraciclina/4-Epitetracycline, Acido nalidissico/Nalidixic acid, Acido ossolinico/Oxolinic acid, Amoxicillina/Amoxicillin, Ampicillina/Ampicillin, Avilamicina/Avilamycin, Cefacetrile/Cephacetrile, Cefalexina/Cephalexin, Cefalonium/Cephalonium, Cefapirina/Cephapirin, Cefazolina/Cefazolin, Cefoperazone/Cefoperazone, Cefquinome/Cefquinome, Ceftiofur/Ceftiofur, Ciprofloxacina/Ciprofloxacin, Clortetraciclina/Chlortetacycline, Cloxacillina/Cloxacillin, Danofloxacina/Danofloxacin, Desacetil cefapirina/Desacetyl cefapyrin, Dicloxacillina/Dicloxacillin, Difloxacina/Difloxacin, Doxiciclina/Doxycycline, Enrofloxacina/Enrofloxacin, Eritromicina A/Erythromycin A, Florfenicolo ammina/Florfenicol amine, Florfenicolo/Florfenicol, Flumequina/Flumequine, Ftalilsulfatiazolo/Phthalylsulfathiazole, Gamitromicina/Gamithromycin, Lincomicina/Lincomycin, Marbofloxacina/Marbofloxacin, Nafcillina/Nafcillin, Neospiramicina I/Neospiramycin I, Norfloxacina/Norfloxacin, Ossitetraciclina/Oxytetracycline, Oxacillina/Oxacillin, Penicillina G/Penicillin G, Penicillina V/Penicillin V, Pirlimicina/Pirlimycin, Rifaximina/Rifaximin, Sarafloxacina/Sarafloxacin, Spiramicina I/Spiramycin I, Sulfacetammide/Sulfacetamide, Sulfachinossalina/Sulfaquinoxaline, Sulfaclopiridazina/Sulfachloropyridazine, Sulfaclozina/Sulfaclozine, Sulfadiazina/Sulfadiazine, Sulfadimetossina/Sulfadimethoxine, Sulfadossina/Sulfadoxine, Sulfaguanidina/Sulfaguanidine, Sulfamerazina/Sulfamerazine, Sulfametazina/Sulfametazine, Sulfameter/Sulfameter, Sulfametzolo/Sulfamethizole, Sulfametossazolo/Sulfamethoxazole, Sulfametossipiridazina/Sulfamethoxypridazine, Sulfamonometossina/Sulfamonomethoxine, Sulfamoxolo/Sulfamoxole, Sulfanilamide/Sulfanilamide, Sulfapiridina/Sulfapyridine, Sulfatiazolo/Sulfathiazole, Sulfisossazolo/Sulfisoxazole, Tetraciclina/Tetracycline, Tiamfenicolo/Thiamphenicol, Tiamulina/Tiamulin, Tildipirosina/Tildipirosin, Tilmicosina/Tilmicosin, Tilosina A/Tylosin A, Tilvalosina/Tylvalosin, Trimetoprim/Trimethoprim, Tulatromicina A/Tulathromycin A, Tulatromicina marker/Tulathromycin marker, Valnemulina/Valnemulin (_)	IZS TE B3.2.3 SOP075 2023 Rev. 1	LC-MS/MS	
Abamectina/Abamectin, Doramectina/Doramectin, Emamectina/Emamectin, Eprinometina/Eprinometin, Ivermectina/Ivermectin (-)	IZS TE B3.2.3 SOP055 2010 Rev. 0	Immunoenzimatica: ELISA	
Acidità titolabile/Titratable acidity (_)	IZS TE B3.2.3 SOP031 2008 Rev. 2	Titrimetria	
Acido nalidissico/Nalidixic acid, Acido ossolinico/Oxolinic acid, Ciprofloxacina/Ciprofloxacin, Danofloxacina/Danofloxacin, Difloxacina/Difloxacin, Enrofloxacina/Enrofloxacin, Flumequina/Flumequine, Lomefloxacina/Lomefloxacin, Marbofloxacina/Marbofloxacin, Norfloxacina/Norfloxacin, Sarafloxacina/Sarafloxacin (_)	IZS TE B3.2.3 SOP060 2011 Rev. 0	LC-MS/MS	
Aflatossina B1/Aflatoxin B1, Aflatossina B2/Aflatoxin B2, Aflatossina G1/Aflatoxin G1, Aflatossina G2/Aflatoxin G2, Deossinivalenolo (DON)/Deoxynivalenol (DON), Fumonisin B1/Fumonisin B1, Fumonisin B2/Fumonisin B2, Ocratossina A/Ochratoxin A, Tossina HT2/Toxin HT2, Tossina T2/Toxin T2, Zearalenone (ZEA)/Zearalenone (ZEA) (_)	IZS TE B3.2.3 SOP076 2023 Rev. 0	LC-MS/MS	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 26 di 37

Alofuginone/Halofuginone, Decochinato/Decoquinato, Diclazuril/Diclazuril, Nicarbazina/Nicarbazin, Robenidina/Robenidine ()	IZS TE B3.2.3 SOP058 2010 Rev. 0	LC-MS/MS
Amido/Starch	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met L	Polarimetria
Amoxicillina/Amoxicillin, Ampicillina/Ampicillin, Cloxacillina/Cloxacillin, Dicloxacillina/Dicloxacillin, Nafcillina/Nafcillin, Oxacillina/Oxacillin, Penicillina G/Penicillin G, Penicillina V/Penicillin V (-)	IZS TE B3.2.3 SOP059 2010 Rev. 0	LC-MS/MS
Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Ferro/Iron, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Molibdeno/Molybdenum, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Tallio/Thallium, Zinco/Zinc	UNI EN 17053:2018	ICP-MS
Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen (-)	IZS TE B3.2.3 SOP027 2008 Rev. 2	Titrimetria
Brombuterolo/Brombuterol, Cimaterolo/Cimaterol, Cimbuterolo/Cimbuterol, Clenbuterolo/Clenbuterol, Clenpenterolo/Clenpenterol, Idrossimetilclenbuterolo/Hydroxymethylclenbuterol, Isossisuprina/Isoxysuprine, Mabuterolo/Mabuterol, Mapenterolo/Mapenterol, Ractopamina/Ractopamine, Salbutamolo/Salbutamol, Terbutalina/Terbutaline, Zilpaterolo/Zilpaterol ()	IZS TE B3.2.3 SOP073 2021 Rev. 1	LC-MS/MS
Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Ferro/Iron, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Sodio/Sodium, Zinco/Zinc	UNI EN 15621:2017	ICP-OES
Cellulosa greggia/Crude cellulose	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met I	Gravimetria
Ceneri grezze/Crude ash	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met M	Gravimetria
Costituenti di origine animale/Constituents of animal origin	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All VI + Reg UE 893/2022 07/06/2022 GU UE L155 08/06/2022 All Met 2.1	Microscopia ottica
Costituenti di origine animale/Constituents of animal origin (DNA ruminanti, DNA di avicolo, DNA di suino)	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All VI + Reg UE 51/2013 16/01/2013 GU UE L20 23/01/2013 All Met 2.2	Biologia molecolare: PCR
Cromo/Chromium, Nichel/Nickel, Vanadio/Vanadium ()	IZS TE B3.2.3 SOP056 2019 Rev. 1	ICP-MS
Dimetridazolo/Dimetridazole, Ipronidazolo/Ipronidazole, Metronidazolo/Metronidazole, Ronidazolo/Ronidazole ()	IZS TE B3.2.3 SOP072 2013 Rev. 0	LC-MS/MS
Fibra acido detergente (ADF)/Acid detergent fiber ()	IZS TE B3.2.3 SOP014 2008 Rev. 3	Calcolo
Fibra neutro detergente (NDF)/Neutral Detergent Fiber (NDF) ()	IZS TE B3.2.3 SOP015 2008 Rev. 3	Calcolo
Flavofosfolipol/Flavophospholipol ()	IZS TE B3.2.3 SOP065 2021 Rev. 1	LC-MS/MS
Fosforo totale/Total phosphorus	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met P	Spettrofotometria UV-VIS
Lasalocid/Lasalocid, Maduramicina/Maduramicin, Monesin/Monesin, Narasina/Narasin, Salinomycin/Salinomycin, Semduramicina/Semduramicine ()	IZS TE B3.2.3 SOP061 2016 Rev. 1	LC-MS/MS

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 27 di 37

Oli e grassi greggi estraibili direttamente/Directly extractable crude oils and fats	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met H proc A	Gravimetria	
Oli e grassi greggi totali/Total crude oils and fats	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met H proc B	Gravimetria	
pH/pH ()	IZS TE B3.2.3 SOP026 2008 Rev. 2	Potenziometria	
Proteine grezze/Crude Protein	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met C	Titrimetria	
Sulfachinossalina/Sulfaquinoxaline, Sulfadiazina/Sulfadiazine, Sulfadimetossina/Sulfadimethoxine, Sulfamerazina/Sulfamerazine, Sulfametazina/Sulfametazine, Sulfametossazolo/Sulfamethoxazole, Sulfametossipiridazina/Sulfamethoxypyridazine, Sulfatiazolo/Sulfatiazole ()	IZS TE B3.2.3 SOP040 2021 Rev. 2	HPLC-UV-vis	
Umidità/Moisture	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met A	Gravimetria	
Urea/Urea	AOAC 967.07 1970	Spettrofotometria UV-VIS	
Vitamina A (retinolo)/Vitamin A (retinol)	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All IV Met A	HPLC-UV-vis	
Vitamina D3 (colecalfiferolo)/Vitamin D3 (cholecalciferol)	DM 17/07/2012 GU n 180 03/08/2012 All	HPLC-UV-vis	
Vitamina E (alfa tocoferolo acetato)/Vitamin E (alpha tocopheryl acetate)	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All IV Met B	HPLC-UV-vis	
Zincobacitracina/ Zincobacitracin ()	IZS TE B3.2.3 SOP053 2010 Rev. 0	HPLC-UV-vis	
Zuccheri riduttori e totali (espressi in glucosio o saccarosio)/Reducing and total sugars (expressed as glucose or sucrose)	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met J	Titrimetria	
Mangimi/Animal feeding stuffs, Materie prime per mangimi/Feed raw materials			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido etilendiamminotetraacetico (EDTA)/Ethylenediamine-tetraacetic acid (EDTA) (-)	IZS TE B3.2.3 SOP070 2013 Rev 0	HPLC-UV-vis	
Midollo allungato/Medulla oblongata			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Test di screening per la diagnosi delle TSE/Screening test for the diagnosis of TSEs (-)	Reg CE 999/2001 22/05/2001 GU CE L147 31/05/2001 All X cap C + Reg UE 630/2013 28/06/2013 GU UE L179 29/06/2013 + IZSPLV POS 10DG111 2021 Rev. 05/00	Immunoenzimatica: ELISA	
Miele/Honey			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acidità totale/Total acidity (-)	DM 25/07/2003 GU n 185 11/08/2003 All pag. 42	Titrimetria	
Attività diastasica/Diastasic activity	DM 25/07/2003 GU n 185 11/08/2003 All pag. 47	Spettrofotometria UV-VIS	
Conducibilità elettrica/Electrical conductivity	DM 25/07/2003 GU n 185 11/08/2003 All pag. 38	Conduttimetria	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 28 di 37

Idrossi metil furfurale (HMF)/Hydroxy methyl furfural (HMF) (_)	IZS TE B3.1.4 SOP048 2007 Rev. 5	HPLC-UV-vis	
Sostanze insolubili in acqua/Water insoluble matter	DM 25/07/2003 GU n 185 11/08/2003 All pag. 35	Gravimetria	
Zuccheri/Sugars (_)	IZS TE B3.1.4 SOP047 2008 Rev. 1	HPLC-PAD	
Miele/Honey, Muscolo animale/Animal muscle			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Cloramfenicolo/Chloramphenicol (_)	IZS TE B3.1.4 SOP099 2006 Rev. 2	LC-MS/MS	
Molluschi bivalvi/Bivalve molluscs			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Biotossine marine liposolubili/Lipophylic marine biotoxins : Acido Okadaico e derivati totali/Okadaic acid group, Azaspiracidi totali/Azaspiracid group, Dinophysitossine/Dinophytoxins, Pectenotossine totali/Pectenotoxin group, Yessotossine totali/Yessotoxin group	AESAN EU RL MB Marine biotoxins vers 5 2015	LC-MS/MS	
Biotossine marine PSP/Marine Biotoxins PSP (Paralytic Shellfish Poison) : Decarbamoil-goniautossina 2,3 (dcGTX 2,3)/Decarbamoil-gonyautoxin 2,3 (GTx2,3), Decarbamoil-neosassitossina (dcNEO)/Decarbamoil-neosaxitoxin (dcNEO), Decarbamoil-saxitossina (dcSTX)/Decarbamoil-saxitoxin (dcSTX), Goniautossina 1,4 (GTx1,4)/Gonyautoxin 1,4 (GTx1,4), Goniautossina 2,3 (GTx2,3)/Gonyautoxin 2,3 (GTx2,3), Goniautossina 5 (GTx5 - B1)/Gonyautoxin 5 (GTx5 - B1), Goniautossina 6 (GTx6 - B2)/Gonyautoxin 6 (GTx6 - B2), N-solfocarbamoil-goniautossina 1,4 (C3,4)/N-solfocarbamoil-gonyautoxin 1,4 (C3,4), N-solfocarbamoil-goniautossina 2,3 (C1,2)/N-solfocarbamoil-gonyautoxin 2,3 (C1,2), Neosassitossina (NEO)/Neosaxitoxin (NEO), Saxitossina (STX)/Saxitoxin (STX)	UNI EN 14526:2017	HPLC-FLD	
Molluschi bivalvi/Bivalve molluscs, Pesce/Fish			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Acido domoico (Amnesic Shellfish Poison ASP)/Domoic acid (Amnesic Shellfish Poison ASP)	AESAN EU RL MB Domoic Acid vers 1 2008	HPLC-UV-vis	
Muscolo animale/Animal muscle			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Idrazide dell'acido 3,5-dinitro-salicilico (DNSAH)/3,5-dinitro-salicylic acid hydrazine (DNSAH), 1-amino-idantoina (AHD)/1-amino-hydantoin 4 (AHD), 3-amino-2-ossazolidinone (AOZ)/3-amino-2-oxazolidinone (AOZ), 3-amino-5-metilmorfolino-2-ossazolidinone (AMOZ)/3-amino-5-methylmorpholino-2-oxazolidinone (AMOZ), Semicarbazide (SEM)/Semicarbazide (SEM) (_)	IZS TE B3.1.4 SOP100 2023 Rev. 1	LC-MS/MS	
Ivermectina/Ivermectin (_)	IZS TE B3.1.4 SOP134 2010 Rev. 0	LC-MS/MS	
Muscolo animale/Animal muscle, Uova/Eggs			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Alofuginone/Halofuginone, Decochinato/Decoquinato, Diclazuril/Diclazuril, Lasalocid/Lasalocid, Maduramicina/Maduramicin, Monensina/Monensin, Narasina/Narasin, Nicarbazina/Nicarbazine, Robenidina/Robenidine, Salinomicina/Salinomycin, Semduramicina/Semduramicine, Toltrazuril Sulfone/Toltrazuril Sulfone (_)	IZS TE B3.1.4 SOP181 2023 Rev. 1	HPLC-HRMS	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 29 di 37

Muscolo di equidi/Equide muscle

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido salicilico/Salicylic acid (-)	IZS TE B3.1.4 SOP184 2022 Rev.0	LC-MS/MS	

Oli d'oliva/Olive oils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Analisi spettrofotometrica nell'ultravioletto/UV spectrophotometric analysis, DeltaK/DeltaK, K232/K232, K268/K268, K270/K270 (-)	COI/T.20/Doc n 19/rev 5 2019	Spettrofotometria UV-VIS	

Oli d'oliva/Olive oils, Oli di sansa/Olive pomace oils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acidi grassi liberi/Free fatty acids (-)	COI/T.20/Doc n 34/rev 1 2017	Titrimetria	

Oli di origine vegetale/Vegetable oils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Zearalenone (ZEA)/Zearalenone (ZEA) ()	IZS TE B3.1.4 SOP170 2021 Rev. 1	HPLC-FLD	

Oli di origine vegetale/Vegetable oils - solo/only Olio di oliva, Olio di sansa di oliva

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido arachico (C20:0)/Arachidic acid (C20:0), Acido beenico (C22:0)/Behenic acid (C22:0), Acido cis-6-cis-9-cis-12-ottadecatrienoico (Acido gamma-linolenico (omega-6) C18:3)/Cis-6-cis-9-cis-12-octadecatrienoic acid (Gamma-linolenic acid (omega-6) C18:3), Acido cis-9-cis-12-cis-15-ottadecatrienoico (Acido alfa-linolenico (omega-3) C18:3)/Cis-9-cis-12-cis-15-octadecatrienoic acid (Alpha-linolenic acid (omega-3) C18:3), Acido cis-9-cis-12-ottadecadienoico (Acido linoleico omega-6 C18:2)/Cis-cis-9-12-octadecadienoic acid (Linoleic acid omega-6 C18:2), Acido cis-9-ottadecenoico (Acido cis-oleico C18:1)/Cis-9-octadecenoic acid (Cis-oleic acid C18:1), Acido eicosenoico (C20:1)/Eicosenoic acid (C20:1), Acido eptadecanoico (C17:0)/Heptadecanoic acid (C17:0), Acido eptadecenoico (C17:1)/Heptadecenoic acid (C17:1), Acido lignoceric (C24:0)/Lignoceric acid (C24:0), Acido miristico (C14:0)/Myristic acid (C14:0), Acido palmitico (C16:0)/Palmitic acid (C16:0), Acido palmitoleico (C16:1)/Palmitoleic acid (C16:1), Acido stearico (C18:0)/Stearic acid (C18:0), Acido trans-9-ottadecenoico (Acido trans-oleico C18:1)/Trans-9-octadecenoic acid (Trans-oleic acid C18:1), Acido trans-9-trans-12-Ottadecadienoico (Acido trans-linoleico C18:2)/Trans-9-trans-12-Octadecadienoic acid (Trans-linoleic acid C18:2), Acido trans-9-trans-12-trans-15-ottadecatrienoico (Acido trans-linolenico C18:3)/Trans-9-trans-12-trans-15-octadecatrienoic acid (Trans-linolenic acid C18:3)	COI/T.20/Doc n 33/rev 1 2017	GC-FID	
Indice di perossidi/Peroxide index (-)	COI/T.20/Doc n 35/rev 1 2017	Titrimetria	

Olio di palma/Palm oil

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Sudan Red I/Sudan Red I, Sudan Red II/Sudan Red II, Sudan Red III/Sudan Red III, Sudan Red IV/Sudan Red IV ()	IZS TE B3.1.4 SOP110 2023 Rev. 2	HPLC-MS/MS	

Omogenato d'organo di suidi/Organ homogenate of suidae, Plasma di suidi/Suidae plasma, Sangue intero di suidi/Whole suidae blood

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Peste Suina Africana: agente eziologico/African swine fever: aetiological agent ()	IZS TE B456.1 SOP027 2023 Rev. 1	Biologia molecolare: PCR-real time	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 30 di 37

Organi animali/Animal organs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Leishmania spp/Leishmania spp ()	IZS TE B2.1.2 SOP025 2021 Rev. 0	Biologia molecolare: PCR-real time	

Plasma animale/Animal plasma, Siero di sangue animale/Animal blood serum

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
1-Metil-5-nitro-1H-imidazolo-2-metanolo (HMMNI)/1-Methyl-5-nitro-1H-imidazole-2-methanol (HMMNI), Dimetridazolo/Dimetridazole, Ipronidazolo idrossido/Ipronidazole hydroxy, Ipronidazolo/Ipronidazole, Metronidazolo idrossido/Metronidazole hydroxy, Metronidazolo/Metronidazole, Ronidazolo/Ronidazole ()	IZS TE B3.1.4 SOP142 2022 Rev. 1	LC-MS/MS	

Pomodori/ Tomatoes

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido tenuazonico (TeA)/Tenuazonic acid (TeA), Altenuene (ALT)/Altenuene (ALT), Alternariolo (AOH)/Alternariol (AOH), Alternariolo monometil etere (AME)/Alternariol monomethyl ether (AME), Tentotossina (TEN)/Tentotoxin (TEN) (-)	IZS TE B3.1.4 SOP182 2022 Rev. 0	LC-MS/MS	

Prodotti derivati dalla Canapa/Hemp varieties

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Delta-9-Tetraidrocannabinolo (THC)/Delta-9-Tetrahydrocannabinol (THC)	Reg UE 1155/2017 15/02/2017 GU UE L167 30/06/2017 ALL I + Reg UE 126/2022 07/12/2021 GU UE L20 31/01/2022 ALL I	GC-FID	

Prodotti farmaceutici/Pharma products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Endotossine batteriche/Bacterial endotoxins	EU PHARMA 01/2018:20614 Met. D	LAL test: Cromogenico-cinetico	

Prodotti ittici/Seafood

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto basico volatile totale/Total volatile basic nitrogen	Reg CE 2074/2005 05/12/2005 GU CE L338 22/12/2005 All II sez II cap III-IV + Reg UE 627/2019 15/03/2019 GU UE L131 17/05/2019 All VI Capo II	Titrimetria	
Clorati/Chlorate, Perclorato/Perchlorate (-)	IZS TE B3.1.4 SOP159 2023 Rev.3	HPLC-HRMS	
Clorati/Chlorate, Perclorato/Perchlorate (-)	IZS TE B3.1.4 SOP159 2023 Rev. 3	IC-HRMS	
Istamina/Histamine ()	IZS TE S6 B3.1.4 SOP012 2015 Rev. 5	HPLC-PAD	
Monossido di carbonio/Carbon monoxide ()	IZS TE B3.1.4 SOP131 2015 Rev. 1	GC-FID	

Prodotti ortofrutticoli/Fruit and vegetables products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
pH/pH	ISO 1842:1991	Potenziometria	

Sangue intero animale/Whole animal blood, Tessuto cutaneo animale/Animal skin tissu

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Virus della Dermatite Nodulare Contagiosa (LSDV)/Lumpy Skin Disease Virus (LSDV) ()	IZS TE B456.1 SOP021 2022 Rev. 1	Biologia molecolare: PCR-real time	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 31 di 37

Sangue intero bovino/Whole bovine blood

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Tubercolosi bovina: gamma interferone/ Bovine tuberculosis: gamma interferon	EURL SOP-004:2021	Prove in vitro	

Sangue intero di equidi/Whole equid blood

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Virus Rinopolmonite Equina: anticorpi/Equine Rhinopneumonia Virus: antibodies	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.6.9 par B.2.1 2017	Virus neutralizzazione o sieroneutralizzazione	

Sangue intero ovino/Whole sheep blood

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Analisi del gene della proteina prionica ovina ai codoni 136, 141, 154, 171 (combinazione degli alleli del gene per la PRP ovina)/Ovine prion protein gene test to codons 136, 141, 154, 171 (combination of gene's alleles for the ovine PRP) (_)	IZS TE B2.1.9 SOP017 2023 Rev.3	Biologia molecolare: PCR-real time	

Sequenza genica di Campylobacter coli/Campylobacter coli gene sequence, Sequenza genica di Campylobacter jejuni/Campylobacter jejuni gene sequence

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Complesso clonale/Clonal complex, Core Genoma MLST/Core Genoma MLST, Gene flagellina A (flaA)/Flagellin A gene (flaA), Tipizzazione della sequenza multi-locus/Multi-Locus Sequence Typing, Whole Genome MLST/Whole Genome MLST (_)	IZS TE B3.1.3 SOP071 2023 Rev. 0	—	

Sequenza genica di Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes gene sequence

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Complesso clonale/Clonal complex, Core Genoma MLST/Core Genoma MLST, Tipizzazione della sequenza multi-locus/Multi-Locus Sequence Typing (-)	IZS TE B912.1 SOP001 2023 Rev. 2	—	

Siero di sangue animale/Animal blood serum

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Rabbia: anticorpi/Rabies: antibodies	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.1.18 par B.2.1 2023	Fluorescent antibody virus neutralisation test FAVN	
Virus della Malattia Emorragica Epizootica (EHDV): anticorpi/Epizootic Hemorrhagic Disease Virus (EHDV): antibodies	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.1.7 par B.2.2.1 2021	Virus neutralizzazione	

Siero di sangue bovino/Bovine blood serum

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pleuropolmonite contagiosa bovina (Mycoplasma mycoides subsp): anticorpi/Contagious bovine pleuropneumonia (Mycoplasma mycoides subsp): antibodies	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.4.8 par B.2.1 2021	Fissazione del complemento (FdC)	
Rinotracheite Infettiva Bovina: anticorpi/Infectious bovine rhinotracheitis: antibodies	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.4.11 par B.2.1 2017	Virus neutralizzazione	
Virus parainfluenza 3 bovino (PI3): anticorpi/Bovine parainfluenza 3 virus (PI3): antibodies (_)	IZS TE B2.1.4 SOP044 2012 Rev 1	Virus neutralizzazione o sieroneutralizzazione	
Virus respiratorio sinciziale bovino (VRSB): anticorpi/Bovine respiratory syncytial virus (RSV): antibodies (_)	IZS TE B2.1.4 SOP131 2023 Rev. 1	Immunoenzimatica: ELISA	

Siero di sangue bovino/Bovine blood serum, Siero di sangue bufalino/Buffalo blood serum

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
--	-----------------	------------------	-----

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 32 di 37

Ceppo RB51 di Brucella abortus: anticorpi/Brucella abortus strain RB51: antibodies

OM 28/05/2015 GU n 144
24/06/2015 + OM 23/06/2021
GU n 161 07/07/2021 All 3 bis

Fissazione del
complemento (Fdc)

Leucosi Bovina Enzootica: anticorpi/Enzootic bovine leukosis: antibodies

WOAH Manual for Terrestrial
Animals Cap 3.4.9 par B.2.1 2018
- solo/only par B.2.1.1

Immunoenzimatica:
ELISA

Siero di sangue bovino/Bovine blood serum, Siero di sangue bufalino/Buffalo blood serum, Siero di sangue caprino/Caprine blood serum, Siero di sangue ovino/Ovine blood serum, Siero di sangue suino/Pig blood serum

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Anti-Brucella: anticorpi/Anti-Brucella: antibodies (_)

IZS TE B2.1.7 SOP302 2024 Rev.
6

Immunoenzimatica:
ELISA indiretto

Brucellosi bovina: anticorpi/Bovine brucellosis: antibodies, Brucellosi bufalina: anticorpi/Buffalo brucellosis: antibodies, Brucellosi ovi-caprina: anticorpi/Ovi-caprine brucellosis: antibodies, Brucellosi suina: anticorpi/Swine brucellosis: antibodies (_)

IZS TE B2.1.6 SOP048 2024 Rev.
6

Immunoenzimatica:
ELISA competitivo

Siero di sangue bovino/Bovine blood serum, Siero di sangue bufalino/Buffalo blood serum, Siero di sangue caprino/Caprine blood serum, Siero di sangue di bisonti/Bison blood serum, Siero di sangue ovino/Ovine blood serum

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Capripoxvirus: anticorpi/Capripoxvirus: antibodies (_)

IZS TE B456.1 SOP031 2023 Rev.
0

Immunoenzimatica:
ELISA

Siero di sangue bovino/Bovine blood serum, Siero di sangue caprino/Caprine blood serum, Siero di sangue ovino/Ovine blood serum

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Virus della Rift Valley Fever/Rift Valley Fever virus (_)

IZS TE B456.1 SOP008 2020 Rev.
0

Immunoenzimatica:
ELISA competitivo

Virus di Schmallerberg (SBV): anticorpi/Schmallerberg virus (SBV): antibodies (_)

IZS TE B456.1 SOP014 2017
Rev.1

Sieroneutralizzazione

Virus di Schmallerberg (SBV): anticorpi/Schmallerberg virus (SBV): antibodies (_)

IZS TE B456.1 SOP019 2023
Rev.2

Immunoenzimatica:
ELISA competitivo

Siero di sangue canino/Dog blood serum

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Anti-Brucella canis: anticorpi/Anti-Brucella canis: antibodies (_)

IZS TE B2.1.6 SOP071 2021 Rev.
0

Indirect Fluorescent
antibody test IFA

Anti-Brucella canis: anticorpi/Anti-Brucella canis: antibodies (_)

IZS TE B2.1.6 SOP036 2023 Rev.
5

Siero-agglutinazione

Leishmaniosi: anticorpi/Leishmaniosis: antibodies

WOAH Manual for Terrestrial
Animals Cap 3.1.11 par B.2.2
2021

Immunoenzimatica:
ELISA

Leishmaniosi: anticorpi/Leishmaniosis: antibodies

WOAH Manual for Terrestrial
Animals Cap 3.1.11 par B.2.1
2021

Indirect Fluorescent
antibody test IFA

Rickettsia conorii: anticorpi/Rickettsia conorii: antibodies, Rickettsia rickettsii: anticorpi/Rickettsia rickettsii: antibodies (_)

IZS TE B2.1.6 SOP019 2021 Rev.
6

Indirect Fluorescent
antibody test IFA

Siero di sangue di equidi/Equide blood serum

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Anemia Infettiva Equina: anticorpi/Equine infectious anaemia: antibodies

WOAH Manual for Terrestrial
Animals Cap 3.6.6 par B.2.2 2019

Immunoenzimatica:
ELISA

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 33 di 37

Encefalomielite equina dell'est: anticorpi/Eastern equine encephalomyelitis: antibodies, Encefalomielite equina dell'ovest: anticorpi/Western equine encephalomyelitis: antibodies, Encefalomielite equina venezuelana: anticorpi/Venezuelan equine encephalomyelitis: antibodies

WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.6.5 par B.2.1 2021

Fissazione del complemento (Fdc)

Morva (Burkholderia mallei): anticorpi/Glanders (Burkholderia mallei): antibodies

WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.6.11 par B.3.1 2018 - solo/only par B.3.1.2

Fissazione del complemento (Fdc)

Virus del Nilo Occidentale WND: anticorpi (IgM)/West Nile Disease Virus (WND): antibodies (IgM) (_)

IZS TE B2.1.4 SOP076 2023 Rev. 2

Immunoenzimatica: ELISA

Virus della Peste Equina Africana (AHSV): anticorpi/African Horse Sickness Virus (AHSV): antibodies

MAPA AHS&BT EU RL GL-LCV-04 rev 2 2021

Immunoenzimatica: ELISA

Siero di sangue di equidi/Equide blood serum, Siero di sangue di mammiferi/Mammalian blood serum, Siero di sangue di ruminanti/Ruminant blood serum, Siero di sangue di specie aviare /Blood serum of avian species

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Virus Usutu: anticorpi/Usutu virus: antibodies (_)

IZS TE B2.1.4 SOP075 2013 Rev. 1

Sieroneutralizzazione

Siero di sangue di equidi/Equide blood serum, Siero di sangue di specie aviare /Blood serum of avian species

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Virus del Nilo Occidentale WND: anticorpi (IgG)/West Nile Disease Virus (WND): antibodies (IgG) (_)

IZS TE B2.1.4 SOP058 2023 Rev. 3

Immunoenzimatica: ELISA

Virus del Nilo Occidentale: anticorpi/West Nile fever: antibodies

WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.1.25 par B.2.2 2018 - solo/only par B.2.2.3

Virus neutralizzazione

Virus del Nilo Occidentale: anticorpi/West Nile fever: antibodies

WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.1.25 par B.2.2 2018 - solo/only par B.2.2.1

Virus neutralizzazione

Siero di sangue di ruminanti/Ruminant blood serum

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Blue Tongue: anticorpi/Blue Tongue: antibodies (_)

IZS TE B2.1.4 SOP047 2022 Rev. 6

Sieroneutralizzazione

Blue Tongue: anticorpi/Blue Tongue: antibodies (_)

IZS TE B2.1.6 SOP013 2024 Rev.04

Immunoenzimatica: ELISA competitivo

Border disease virus (BDV): anticorpi/Border disease virus (BDV): antibodies (_)

IZS TE B2.1.4 SOP043 2012 Rev. 4

Sieroneutralizzazione

Brucellosi bovina: anticorpi/Bovine brucellosis: antibodies, Brucellosi bufalina: anticorpi/Bufalo brucellosis: antibodies, Brucellosi ovi-caprina: anticorpi/Ovi-caprine brucellosis: antibodies

ANSES EU RL Brucellosis Rose Bengal Test - SOP Rev 1 2021

Siero-agglutinazione rapida con antigene acido al Rosa Bengala (SAR-Ag: RB)

Brucellosi bovina: anticorpi/Bovine brucellosis: antibodies, Brucellosi bufalina: anticorpi/Bufalo brucellosis: antibodies, Brucellosi ovi-caprina: anticorpi/Ovi-caprine brucellosis: antibodies

ANSES EU RL Brucellosis CFT - SOP Rev 11 2021

Fissazione del complemento (Fdc)

Diarrea virale bovina: anticorpi/Bovine viral diarrhea: antibodies (_)

IZS TE B2.1.4 SOP012 2012 Rev. 4

Sieroneutralizzazione

Febbre Q (Coxiella burnetii): anticorpi/Q fever (Coxiella burnetii): antibodies

WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.1.17 par B.2.1 2018

Immunoenzimatica: ELISA

Herpesvirus bovino di tipo 4 (BoHV4): anticorpi/Bovine herpesvirus type 4 (BoHV4): antibodies (_)

IZS TE B2.1.4 SOP027 2012 Rev.4

Sieroneutralizzazione

Virus della Malattia Emorragica Epizootica (EHDV): anticorpi/Epizootic Hemorrhagic Disease Virus (EHDV): antibodies (_)

IZS TE B2.1.4 SOP136 2023 Rev. 0

Immunoenzimatica: ELISA

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 34 di 37

Siero di sangue di specie aviare / Blood serum of avian species

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Influenza Aviaria (Alphainfluenzavirus): anticorpi/Avian influenza (Alphainfluenzavirus): antibodies	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.3.4 par B.2.3.2 2021	Test di inibizione dell'emoagglutinazione	
Malattia di Newcastle: anticorpi /Newcastle disease: antibodies	DPR 657 15/11/1996 GU 300 SO 230 23/12/1996 All III cap 6	Test di inibizione dell'emoagglutinazione	

Siero di sangue di suidi/Suidae blood serum

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Malattia di Aujeszky: anticorpi/Aujeszky's disease: antibodies	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.1.2 par B.2.2 2018	Immunoenzimatica: ELISA	

Siero di sangue equino/Equine blood serum

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Arterite Virale Equina: anticorpi/Equine viral arteritis: antibodies	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.6.10 par B.2.2 2013	Virus neutralizzazione	
Durina equina (Trypanosoma equiperdum): anticorpi/Horse Durine (Trypanosoma equiperdum): antibodies (_)	IZS TE B2.1.6 SOP061 2021 Rev. 1	Immunoblotting test (IBT)	
Durina equina (Trypanosoma equiperdum): anticorpi/Horse Durine (Trypanosoma equiperdum): antibodies	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.6.3 par B.2.2 2021 - solo/only par B.2.2.4	Indirect Fluorescent antibody test IFA	
Durina equina (Trypanosoma equiperdum): anticorpi/Horse Durine (Trypanosoma equiperdum): antibodies	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.6.3 par B.2.1 2021 - solo/only par B.2.1.6	Fissazione del complemento (Fdc)	
Piroplasmosi equina (Theileria equi e Babesia caballi): anticorpi/Equine piroplasmosis (Theileria equi e Babesia caballi): antibodies	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.6.8 par B.2.1 2021 - solo/only par B.2.1.2	Fluorescent antibody test FAT	

Siero di sangue ovino/Ovine blood serum

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Chlamydia psittaci var. ovis: anticorpi/Chlamydia psittaci var. ovis: antibodies (_)	IZS TE B2.1.6 SOP010 2021 Rev. 7	Fissazione del complemento (Fdc)	
Epididimite ovina (Brucella ovis): anticorpi/Ovine epididymitis (Brucella ovis): antibodies	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.8.7 par B.2.2 2015	Fissazione del complemento (Fdc)	

Siero di sangue suino/Pig blood serum

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Malattia Vescicolare Suina: anticorpi/Swine vesicular disease: antibodies	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.9.8 par B.2.2 2018	Immunoenzimatica: ELISA	

Siero di sangue umano/Human blood serum

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
SARS-CoV-2/SARS-CoV-2 (_)	IZS TE B456.1 SOP028 2023 Rev. 1	Sieroneutralizzazione	

Spezie/Spices

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ocratossina A/Ochratoxin A (_)	IZS TE B3.1.4.SOP 172 2021 Rev.1	HPLC-FLD	

Succhi di frutta/Fruit juices

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Patulina/Patulin (_)	IZS TE B3.1.4.SOP 171 2021 Rev.1	HPLC-PAD	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 35 di 37

Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare/Samples from surface sampling of food industry environment

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Carica batterica aerobia totale/Total Aerobic Bacteria	ISO 18593:2018 escl cap 7 e 8 + MFHPB 33 2015	Metodo colturale-conta	
Coliformi/Coliforms, Escherichia coli/Escherichia coli	ISO 18593:2018 escl cap 7 e 8 + MFHPB 34 2016	Metodo colturale-conta	

Tessuti animali/Animal tissues

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alfa-zearalanolo (zeranol)/Alpha-zearalanol (zeranol), Beta-zearalanolo (taleranol)/Beta- zearalanol (taleranol), Dienestrol/Dienestrol, Dietilstilbestrol/Diethylstilbestrol, Esestrol/Hexestrol, Etilnil estradiolo/Ethinyl estradiol (_)	IZS TE B3.1.4 SOP010 2021 Rev. 4	Immunoenzimatica: ELISA	
Malattia emorragica del coniglio (MEV)/Rabbit haemorrhagic disease (VME) (_)	IZS TE B2.1.4 SOP115 2023 Rev.1	Immunoenzimatica: ELISA	

Tessuto cerebrale animale/Animal brain tissue

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Lyssavirus: agente eziologico/Lyssavirus: aetiological agent, Rabbia: agente eziologico/Rabies: aetiological agent	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.1.18 par B.1.3.1.i 2023	Fluorescent antibody test FAT	

Tessuto muscolare di specie ricettive diverse dai suini/Muscular tissue different from swine

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Larve di Trichinella spp./Trichinella larvae	Reg UE 1375/2015 10/08/2015 GU UE L212 11/08/2015 All III + UNI EN ISO 18743:2023	Microscopia ottica	

Tessuto muscolare di suini/Swine muscular tissue

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Larve di Trichinella spp./Trichinella larvae	UNI EN ISO 18743:2023	Microscopia ottica	

Uova/Eggs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pesticidi/Pesticides : Ciromazina/Cyromazine, Cloromequat/Chlormequat, Difenzoquat/Difenzoquat, Melamina/Melamine, Mepiquat/Mepiquat, Propamocarb/Propamocarb, Trimetilsolfonio/Trimethylsulfonium (_)	IZS TE B3.1.4 SOP111 2019 Rev. 1	LC-MS	

Urina animale/Animal Urine

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
16 β-idrossistanozololo/ 16 β-Hydroxystanozolol, Alfa-Trenbolone/Alpha-Trenbolone, Alfa-zearalanolo (zeranol)/Alpha-zearalanol (zeranol), Beta-Trenbolone/Beta-Trenbolone, Beta-zearalanolo (taleranol)/Beta- zearalanol (taleranol), Dienestrol/Dienestrol, Dietilstilbestrol/Diethylstilbestrol, Esestrol/Hexestrol, Stanozololo/Stanozolol (_)	IZS TE B3.1.4 SOP009 2021 Rev. 5	Immunoenzimatica: ELISA	
2-tiouracile/2-thiouracil, 6-fenil-2-tiouracile/6-phenyl-2-thiouracil, 6-metil-2-tiouracile/6-methyl-2-thiouracil, 6-propil-2-tiouracile/6-propyl-2-thiouracil, Metimazolo (tapazolo)/Thiamazole (tapazole) (_)	IZS TE B3.1.4 SOP123 2015 Rev. 1	HRGC-LRMS	

Vaccini, farmaci per uso veterinario/Vaccines, veterinary medicines

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Brucella spp/Brucella spp (Ceppi vaccinali: Brucella melitensis Rev. 1, Brucella abortus S19 e RB51)	IZS TE B3.1.3 SOP026 2022 Rev. 3	Metodo colturale-conta-ricerca	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 36 di 37

Micoplasmii/Mycoplasma

EU PHARMA 01/2008:20607

Metodo colturale -
ricerca

Vegetali/Vegetables products

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Anioni/Anions : Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite

UNI EN 12014-2:2018

IC

Vini/Wines

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Diossido di zolfo totale (Anidride solforosa totale)/Total Sulphur
dioxide (-)

OIV-MA-AS323-04A2 R2021

Titrimetria

Ocratossina A/Ochratoxin A (_)

IZS TE B3.1.4 SOP163 2021 Rev. 1 HPLC-FLD

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE" Via Campo Boario 64100 Teramo TE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 70	Data: 07/06/2024
	Sede A	pag. 37 di 37

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FLESSIBILE

Alimenti/Food

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Additivi/Additives	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	HPLC-UV-vis	

Legenda/Note

Il simbolo (1), se presente, indica: "Materiale/Prodotto/Matrice" non previsto dal metodo ma assimilabile/The symbol (1), if present, means: Material/Product/Matrix not provided for by the method but acceptable
Per la definizione della "categoria" di prova indicata nel titolo, si veda il Regolamento Generale ACCREDIA RG-02/For the definition of the test "category" indicated in the title, see ACCREDIA General Regulation RG-02.

Il QRcode consente di accedere direttamente al sito www.accredia.it per verificare la validità dell'elenco prove e del certificato di accreditamento rilasciato al laboratorio/The QRcode allows to directly access to the website www.accredia.it to verify the validity of the test list and of the accreditation certificate issued to the laboratory.

L'eventuale simbolo "X" riportato nella colonna "O&I" indica che il laboratorio è accreditato anche per fornire opinioni e interpretazioni basate sui risultati delle specifiche prove contrassegnate/Any "X" symbol in the "O&I" column indicates that the laboratory is also accredited to provide opinions and interpretations based on the results of the specific marked tests.

L'eventuale simbolo (*) indica che è attiva una sospensione dell'accREDITAMENTO per la specifica attività riportata a fianco/Any symbol (*) indicates that a suspension of accreditation is active for the specific activity shown next to it.



Allegato Expired Annex