

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA - SEZ. DI GENOVA Piazza Borgo Pila 39 int. 24 16129 Genova GE	Numero di accreditamento: 0200 Sede L
	Revisione: 23 Data: 18/12/2013
	Scheda 1 di 5 PA231LR23.pdf

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Alimenti

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
pH	MFHPB -03: 2003

Alimenti ad uso zootecnico

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Pesticidi organoclorurati: alfa-Esaclorocicloesano; beta-Esaclorocicloesano gamma-Esaclorocicloesano; Esaclorobenzene; Aldrin; Dieldrin; Eptacloro; Eptacloro-eso-eossido; Eptacloro-endo-eossido; alfa-Endosulfan; beta-Endosulfan, Endosulfan-solfato; cis-Clordano; trans-Clordano; Ossiclordano; 2,4'-DDD; 4,4'-DDD; 2,4'-DDT; 4,4'-DDT; 4,4'-DDE/ GC-MS SIM (quantitativo) (>0,010 mg/Kg)	MI10CH156/0/0 del 2013

Alimenti destinati al consumo umano

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Escherichia coli 0157/ELFA (Ricerca)	AFNOR BIO 12/08 - 07/00
Proteine arachidi/ELISA (Qualitativo) (>2,5 mg/Kg)	AOAC Ridascreen fast peanut n°030404 2003

Alimenti destinati al consumo umano e all'alimentazione animale

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Lieviti e muffe (conta a 25°)	ISO21527-1:2008, ISO21527-2:2008

alimenti destinati al consumo umano, prodotti destinati all'alimentazione animale e campioni ambientali del settore alimentare

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Campylobacter (ricerca e identificazione)	ISO 10272 -1:2006

Alimenti destinati all'alimentazione umana

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Proteine soia/ELISA (qualitativo) (LOD: 5 ppm)	MI 10CA140 rev 0/1 2013

Alimenti destinati all'alimentazione umana e animale

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Glutine/ ELISA (quantitativo)	AOAC Ridascreen Gliadin n° 120601 2006

alimenti destinati all'alimentazione umana e prodotti destinati all'alimentazione animale, campioni ambientali per la produzione e la distribuzione degli alimenti

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Yersinia enterocolitica presunta patogena (ricerca e identificazione)	ISO 10273:2003 (escluse prove di patogenicità)

Alimenti destinati all'alimentazione umana e prodotti destinati all'alimentazione animale, campioni derivanti da aree di produzione primaria, secondaria e di manipolazione di alimenti

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Escherichia coli verocitotossici (STEC): Geni stx and eae/ PCR Real time (Qualitativo)	ISO/TS 13136:2012 (solo fase 1)

Alimenti di origine animale destinati al consumo umano, prodotti destinati all'alimentazione animale e campioni ambientali

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Anaerobi solfito riduttori (conta)	ISO 15213:2003

Alimenti, mangimi

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Attività acqua	ISO 21807:2004

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA - SEZ. DI GENOVA Piazza Borgo Pila 39 int. 24 16129 Genova GE	Numero di accreditamento: 0200 Sede L
	Revisione: 23 Data: 18/12/2013
	Scheda 2 di 5 PA231LR23.pdf

Carni fresche refrigerate o congelate, crostacei crudi o cotti variamente conservati

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Solfiti/colorimetrico (Qualitativo) (>20 mg/kg)	MI 10CA064 rev 0/1 2011

Cereali, prodotti da forno, gelati e cioccolato

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Proteine nocciola/ELISA (ricerca)	MI 10CA137 rev 2013

Latte, prodotti lattiero caseari, campioni ambientali

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Pseudomonas spp (conta e conferma)	ISO/TS 11059:2009 IDF/RM 225:2009

Mangimi completi, mangimi complementari e materie prime vegetali.

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Pesticidi clorurati: aldrin, dieldrin, cis-clordano, trans-clordano, ossiclordano, DDT (somma degli isomeri del DDT, del TDE e del DDC, espressi in DDT), alfa-endosulfan, betaendosulfan, endosulfan-solfato, Endrin (somma dell'endrin e del delta-cheto-endrin, espressi in endrin), eptacloro, eptacloro-endo-eosside, eptacloro-exo-eosside, esaclorobenzene, α-HCH, β- HCH, γ-HCH /GC-ECD (qualitativo) (>10 ng/g)	MI 10CH141 rev 0/1 2012
Policlorobifenili (PCB -NDL): PCB-28, PCB-52, PCB-95, PCB-101, PCB-99, PCB-110, PCB-151, PCB-149, PCB-118, PCB-146, PCB-153, PCB-105, PCB-138, PCB187, PCB-183, PCB-177, PCB-180, PCB-170/ GC-LRMS -SIM (Quantitativo) ((10÷55) ng/g)	MI 10CH110 rev 1/1 2012

Molluschi bivalvi

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Biotossine marine lipofile LC-MS/MS (>20 µg/ kg)	EU-RL-MB: SOP for Lipophilic marine biotoxins 4:2011

Molluschi bivalvi vivi, echinodermi, tunicati e gasteropodi marini

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Biotossine algali PSP/Mediante metodo biologico (Qualitativo)	DM 16/05/2002 GU n° 165 16/07/2002

Molluschi bivalvi, echinodermi, tunicati e gasteropodi marini

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Biotossine algali DSP/Metodo biologico - Protocollo 2 (semiquantitativo)	AESAN EU-RL-MB Lipophilic toxins Vers 5 2010

Molluschi eduli lamellibranchi

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Acido Domoico/HPLC-DAD (quantitativo) ((5÷ 40) mg/kg)	AESAN EU-RL-MB Domoic Acid Vers 1 2008

Muscolo di bovino, cotto e crudo

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Ivermectina/ELISA (qualitativo) (>20 µg/ kg)	MI 10CH142 rev 0/0 2011

Muscolo di prodotti ittici freschi, muscolo di prodotti ittici conservati (congelati e sott'olio)

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Istamina/ELISA (qualitativo) (>60 mg/kg)	AOAC Veratox Quantitative Histamine Test n° 070703 2007
Istamina/HPLC-DAD (quantitativo) ((20÷ 400) mg/kg)	MI 10CH128 rev 1/0 2012

Organi e/o porzioni anatomiche e/o tessuti animali inclusi in paraffina e preparati istologici in cui si vogliono valutare le diverse componenti cellulari di tipo infiammatorio/neoplastico presenti. Sezioni istologiche in cui si vogliono valutare elementi

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
---	------------------------

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA - SEZ. DI GENOVA Piazza Borgo Pila 39 int. 24 16129 Genova GE	Numero di accreditamento: 0200 Sede L
	Revisione: 23 Data: 18/12/2013
	Scheda 3 di 5 PA231LR23.pdf

Esame istologico con colorazione Giemsa (qualitativo)

MI 10DG195 rev 0/0 2013

Organi e/o porzioni anatomiche e/o tessuti fissati in formalina.

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Esame istologico per la classificazione dei tumori negli animali domestici: colorazione con ematossilina-eosina (Qualitativo)

MI 10DG022 rev 4/0 2012

Organi e/o tessuti inclusi in paraffina, sezione istologica in cui si voglia confermare la presenza di strutture PAS positive di natura esogena.

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Esame Istologico con Colorazione PAS (Reazione Acido Periodico-SCHIFF) (Qualitativo)

MI 10DG113 rev 2/2 2012

Organi e/o tessuti inclusi in paraffina, sezione istologica, preparati istologici in cui si voglia confermare la presenza di sostanze metacromatiche

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Esame istologico con colorazione blu di toluidina (Qualitativo)

MI 10DG037 rev 3/1 2012

Prodotti destinati al consumo umano e all'alimentazione animale, campioni ambientali

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Escherichia coli B-glucuronidasi positivi/MPN (quantitativo)

ISO/TS 16649-3:2005

Prodotti destinati al consumo umano o all'alimentazione animale

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Coliformi a 30° C (Conta)

ISO 4832:2006

Escherichia coli beta-glucuronidasi positivi (Conta)

ISO 16649-2:2001

Listeria Monocytogenes (Conta ed identificazione)

ISO 11290-2:1998/Amd 1:2004

Listeria monocytogenes (Ricerca ed identificazione)

ISO 11290-1:1996/Amd 1:2004

Mesofili aerobi a 30° (conta)

ISO 4833: 2003

Salmonella spp./ELFA (Ricerca)

AFNOR BIO 12/10 - 09/02

Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie) (Conta)

ISO 6888-2:1999/Amd 1:2003

Prodotti destinati al consumo umano o all'alimentazione animale, campioni ambientali

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Salmonella spp. (Ricerca ed identificazione)

ISO 6579:2002/Cor 1:2004

Salmonella spp./PCR Real time (Ricerca)

AFNOR BRD 07/6 – 07/04; AFNOR ABI 29/01 – 09/07

Prodotti destinati al consumo umano o all'alimentazione animale, campioni ambientali

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Bacillus cereus presunto (Conta ed identificazione)

ISO 7932:2004

Enterobacteriaceae (conta)

ISO 21528-2:2004

Vibrio cholerae, Vibrio parahaemolyticus (ricerca e identificazione)

ISO/TS 21872-1:2007

Prodotti destinati al consumo umano, campioni ambientali

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Listeria monocytogenes/ELFA (Ricerca)

AFNOR BIO 12/11 - 03/04

Listeria monocytogenes/PCR Real time (Ricerca ed identificazione)

AFNOR BRD 07/10 – 04/05

Prodotti destinati all'alimentazione umana ed a quella degli animali da compagnia ad eccezione delle bevande e dei prodotti per l'alimentazione del bestiame

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA - SEZ. DI GENOVA Piazza Borgo Pila 39 int. 24 16129 Genova GE	Numero di accreditamento: 0200 Sede L
	Revisione: 23 Data: 18/12/2013
	Scheda 4 di 5 PA231LR23.pdf

Enterobatteri/metodoTempo (Conta)

AFNOR BIO 12/21-12/06

Prodotti destinati all'alimentazione umana ed a quella degli animali da compagnia ad eccezione delle bevande, del latte crudo e dei prodotti per l'alimentazione del bestiame

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Escherichia coli/metodoTempo (Conta)

AFNOR BIO 12/13-02/05

Mesofili aerobi/metodo Tempo (Conta)

AFNOR BIO 12/15 - 09/05

Prodotti destinati all'alimentazione umana ed agli animali da compagnia

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Stafilococchi coagulasi positivi/metodo Tempo (Conta)

AFNOR BIO 12/28-04/10

Prodotti ittici

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Policlorobifenili (PCBs NDL): PCB-28, PCB-52, PCB-101, PCB-118, PCB-138, PCB-153, PCB-180/GC-LRMS SIM (quantitativo)(6,0 - 22,0 ng/g)

MI 10CH125 rev 0/1 2012

Prodotti ittici freschi e trasformati, latte, uova

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Mercurio/SAA ((0.037 ÷ 5) mg/kg prodotti ittici; (0.010 ÷ 5) mg/kg latte e uova)

MI 10CH075 rev 2/0 2012

Siero di sangue bovino

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Leucosi bovina enzootica: anticorpi/ Test agar gel immunodiffusione (AGID) (Ricerca)

DM n°358 02/05/1996 GU n° 160 10/07/1996 All A

Siero di sangue bovino, bufalino, suino

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Brucella abortus : anticorpi/Sieroagglutinazione rapida con antigene al rosa bengala (TRB) (Ricerca)

DM n° 651 27/08/1994 GU 277 27/11/1994 parte A, D.Lgs n° 196 22/05/99 All. C, D + OIE Manual for Terrestrial Animals 2009 Cap. 2.8.5

Siero di sangue equino

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Anemia infettiva equina: anticorpi/AGID (Ricerca)

OIE Manual for Terrestrial Animals 2008 Cap. 2.5.6

Tessuti animali inclusi in paraffina, preparati istologici

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Citocheratine e/o vimentina nelle neoplasie animali/Immunoistochimica (Qualitativo)

MI 10DG080 rev 2/1 2012

Tessuti di specie ittiche fresche e congelate

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Identificazione di specie ittica:geneCOI/sequenziamento

MI 10CA141 rev 0/0 2013

Tessuti e organi animali, tessuto adiposo, prodotti ittici e crostacei

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Pesticidi organoclorurati: 1.1 aldrin, dieldrin, cis-clordano, trans-clordano, ossiclorodano, DDT (somma degli isomeri del DDT, del TDE e del DDC, espressi in DDT), alfa-endosulfan, beta-endosulfan, endosulfan-solfato, Endrin, delta-cheto-endrin, eptacloro, eptacloro-endo-epossido, eptacloro-eso-epossido, esaclorobenzene , α -HCH, β -HCH, γ -HCH. /GC-ECD (qualitativo) (>10 ng/g)

MI 10CH148 rev 1/0 2013

Tessuti, organi animali e prodotti ittici

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Cadmio, Piombo/SAA (piombo: 0,04÷50,00 mg/Kg (muscolo e organi animali), 0,08÷50,00 mg/Kg (prodotti ittici). Cadmio: 0,01÷5,00 mg/Kg (muscolo e organi animali) 0,07÷5,00 mg/Kg (prodotti ittici))

MI 10CH024 rev 6/1 2013

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA - SEZ. DI GENOVA Piazza Borgo Pila 39 int. 24 16129 Genova GE	Numero di accreditamento: 0200 Sede L
	Revisione: 23 Data: 18/12/2013
	Scheda 5 di 5 PA231LR23.pdf

Legenda

DM = decreto ministeriale

GU= gazzetta ufficiale

M.I.= metodo interno

NF= afnor (association française de normalisation)

POS= procedura operativa standard

UNI= ente nazionale italiano di unificazione

ISO= international organization for standardization

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