

<b>ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA - SEZ. DI GENOVA</b>  Piazza Borgo Pila 39 int. 24 16129 Genova GE	Numero di accreditamento: <b>0200</b> Sede <b>L</b>
	Revisione: <b>20</b> Data: <b>31/05/2013</b>
	Scheda <b>1</b> di <b>4</b> PA231LR20.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 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, 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 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 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

### 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

### 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-epposide, eptacloro-exo-epposide, 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 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	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>

<b>ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA - SEZ. DI GENOVA</b>  Piazza Borgo Pila 39 int. 24 16129 Genova GE	Numero di accreditamento: <b>0200</b> Sede <b>L</b>
	Revisione: <b>20</b> Data: <b>31/05/2013</b>
	Scheda <b>2</b> di <b>4</b> PA231LR20.pdf

Biotossine algali DSP/Metodo biologico - Protocollo 2

EU- Harmonised – SOP – MBA-Lipophilic – Version5- June 2009

**Molluschi eduli lamellibranchi**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Acido Domoico/HPLC-DAD (quantitativo) ((5÷ 40) mg/kg)

EU-RL-MB: SOP for Domoic Acid - Version 1:2008

**Muscolo di bovino, cotto e crudo**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

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)**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

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 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 (Esame descrittivo) (DESCRITTIVO)

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)

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) (DESCRITTIVO)

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

<b>ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA - SEZ. DI GENOVA</b>  Piazza Borgo Pila 39 int. 24 16129 Genova GE	Numero di accreditamento: <b>0200</b> Sede <b>L</b>
	Revisione: <b>20</b> Data: <b>31/05/2013</b>
	Scheda <b>3</b> di <b>4</b> PA231LR20.pdf

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

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

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Enterobatteri/metodo Tempo (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**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Escherichia coli/metodo Tempo (Conta)	AFNOR BIO 12/13-02/05
Mesofili aerobi/metodo Tempo (Conta)	AFNOR BIO 12/15 - 09/05

**Prodotti ittici**

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

**Siero di sangue bovino**

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

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Anemia infettiva equina: anticorpi/AGID (Ricerca)	OIE Manual for Terrestrial Animals 2008 Cap. 2.5.6

**Tessuti animali inclusi in paraffina, preparati istologici**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Citocheratine e/o vimentina nelle neoplasie animali/Immunoistochimica (Esame descrittivo) (DESCRITTIVO)	MI 10DG080 rev 2/1 2012

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Pesticidi organoclorurati: 1.1 aldrin, dieldrin, cis-clordano, trans-clordano, ossiclordano, 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-eossido, eptacloro-eso-eossido, esaclorobenzene , α-HCH, β-HCH, γ-HCH. /GC-ECD (qualitativo) (>10 ng/g )	MI 10CH148 rev 0/0 2012

<b>ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA - SEZ. DI GENOVA</b>  Piazza Borgo Pila 39 int. 24 16129 Genova GE	Numero di accreditamento: <b>0200</b> Sede <b>L</b>
	Revisione: <b>20</b> Data: <b>31/05/2013</b>
	Scheda <b>4</b> di <b>4</b> PA231LR20.pdf

**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

*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)