

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE REGIONI LAZIO E TOSCANA 'M. ALEANDRI' - SEZIONE DI FIRENZE Via Castelpulci 43 50010 San Martino alla Palma - Scandicci FI	Numero di accreditamento: 0201 Sede B
	Revisione: 42 Data: 11/10/2017
	Scheda 1 di 6 PA234BR42.pdf

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Alimenti per gli animali

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Aflatossina B1 (HPLC-fluorescenza)	POS SIF 003 INT rev 6 2008
Arsenico, cadmio, piombo, rame, selenio, zinco (ICP-MS)	POS SIF 033 INT rev 4 2015
Deossinivalenolo (ELISA)	POS SIF 015 INT rev 4 2015
Zearalenone (ELISA)	POS SIF 030 INT rev 4 2015

Alimenti per gli animali, alimenti per l'uomo (frutta secca, cereali e loro prodotti derivati)

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Aflatossina B1, Aflatossine totali (Somma di B1/B2/G1/G2) (ELISA)	POS SIF 016 INT rev 3 2015
---	----------------------------

Alimenti per gli animali, cereali per l'alimentazione umana

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Ocratossina A (ELISA)	POS SIF 025 INT rev 3 2015
-----------------------	----------------------------

Alimenti per l'uomo

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Enterotossine stafilococciche (ELFA-ricerca)	ANSES EU-CRL vers 5 2010 escluso par. 7.5.2
--	---

Alimenti per l'uomo (ad eccezione dei molluschi bivalvi), alimenti per gli animali, campioni ambientali

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Salmonella spp (ELFA-esame colturale-ricerca)	AFNOR BIO 12/32-10/11
---	-----------------------

Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Attività dell'acqua (Aw) (prova chimico-fisica)	ISO 21807: 2004
Bacillus cereus (presunto) (Esame colturale – Conta UFC)	ISO 7932: 2004
Batteri lattici mesofili (Esame colturale – Conta UFC)	ISO 15214: 1998
Campylobacter spp (esame colturale-ricerca)	ISO 10272-1: 2017
Clostridium perfringens (Esame colturale – Conta UFC)	ISO 7937: 2004
Coliformi (esame colturale-ricerca)	ISO 4831: 2006 (esclusi par 4.2, 9.2, 11)
Enterobatteri (Esame colturale – Conta UFC)	ISO 21528-2:2017
Escherichia coli beta-glucuronidasi positivi (esame colturale – Conta MPN)	ISO 16649-3: 2015
Escherichia coli beta-glucuronidasi positivi (Esame colturale – Conta UFC)	ISO 16649-2: 2001
Escherichia coli O:157 (esame colturale-ricerca)	UNI EN ISO 16654: 2017
Listeria monocytogenes (Esame colturale – Conta UFC)	ISO 11290-2: 2017
Listeria monocytogenes (esame colturale-ricerca)	ISO 11290-1: 2017
Microrganismi totali a 30° C (Esame colturale – Conta UFC)	UNI EN ISO 4833-1: 2013
Salmonella spp (esame colturale-ricerca)	UNI EN ISO 6579-1: 2017
Shigella spp (esame colturale-ricerca)	ISO 21567: 2004
Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus ed altre specie) (Esame colturale – Conta UFC)	ISO 6888-2: 1999/Amd 1: 2003
Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus ed altre specie) (esame colturale-ricerca)	ISO 6888-3: 2003 (esclusi par 4.2.1, 4.2.7, 9.2, 10.2)
Vibrio parahaemolyticus, Vibrio cholerae (esame colturale-ricerca)	ISO 21872-1: 2017

Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali (3-8 unità di pH)

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE REGIONI LAZIO E TOSCANA 'M. ALEANDRI' - SEZIONE DI FIRENZE Via Castelpulci 43 50010 San Martino alla Palma - Scandicci FI	Numero di accreditamento: 0201 Sede B
	Revisione: 42 Data: 11/10/2017
	Scheda 2 di 6 PA234BR42.pdf

pH (potenziometrica)	MFHPB-03 (esclusi par 3 e 4): 2012
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali (eccetto latte in polvere) con aw > 0,95	<i>Metodo di prova</i>
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Lieviti a 25°C, muffe a 25°C (aw > 0,95) (Esame colturale – Conta UFC)	ISO 21527-1: 2008
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali con aw ≤ 0,95	<i>Metodo di prova</i>
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Lieviti a 25°C, muffe a 25°C (aw ≤ 0,95) (Esame colturale – Conta UFC)	ISO 21527-2: 2008
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali, campioni ambientali	<i>Metodo di prova</i>
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Yersinia enterocolitica presunta patogena (esame colturale-ricerca)	ISO 10273: 2017 (escluso par 9.4.5)
Alimenti per l'uomo, campioni ambientali	<i>Metodo di prova</i>
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Listeria monocytogenes (ELFA-esame colturale-ricerca)	AFNOR BIO 12/11-03/04
Esche, contenuto gastrico	<i>Metodo di prova</i>
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Fosforo di zinco (GC-MS)	POS SIF 041 INT rev 0 2013
Esche, contenuto gastrico, fegato	<i>Metodo di prova</i>
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Metaldeide (GC-MS)	POS SIF 040 INT rev 0 2013
Stricnina, crimidina (GC-MS)	POS SIF 038 INT rev 2 2016
Esche, fegato, rene	<i>Metodo di prova</i>
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Anticoagulanti: bromadiolone, brodifacoum, coumatetralil, coumaclor, difenacoum, flocoumafen, warfarin (UHPLC)	POS SIF 039 INT rev 3 2016
Essudati, fluidi biologici, feci, tamponi, tessuti, organi, altri materiali biologici, campioni ambientali (esclusi feci, campioni ambientali da produzioni primarie di pollo, tacchino)	<i>Metodo di prova</i>
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Salmonella spp (esame colturale-ricerca)	OIE Manual for terrestrial animals cap 2.9.9 par A, B (escluso par B2), 2012 cap 2.3.11 A, B (escluso par B2) 2010
Essudati, fluidi biologici, tamponi, tessuti, organi, altri materiali biologici	<i>Metodo di prova</i>
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Klebsiella spp (esame colturale-ricerca)	POS DIG 021 INT rev 0 2015
Pasteurella multocida (esame colturale-ricerca)	OIE Manual for terrestrial animals cap 2.3.9 2008
Pseudomonas aeruginosa (esame colturale-ricerca)	POS DIG 022 INT rev 0 2015
Feci, campioni ambientali di pollo, tacchino	<i>Metodo di prova</i>
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Salmonella spp (esame colturale-ricerca)	UNI EN ISO 6579-1: 2017
Fegato, muscolo	<i>Metodo di prova</i>
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Avermectine: ivermectina, emamectina, eprinomectina, abamectina (ELISA)	POS SIF 024 INT rev 4 2015
Fluidi biologici, essudati e tamponi dell'apparato genitale di equidi	<i>Metodo di prova</i>
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Taylorella equigenitalis (esame colturale-ricerca)	OIE Manual for terrestrial animals cap 2.5.2 2012
Latte bovino, bufalino, caprino, ovino	<i>Metodo di prova</i>
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE REGIONI LAZIO E TOSCANA 'M. ALEANDRI' - SEZIONE DI FIRENZE Via Castelpulci 43 50010 San Martino alla Palma - Scandicci FI	Numero di accreditamento: 0201 Sede B
	Revisione: 42 Data: 11/10/2017
	Scheda 3 di 6 PA234BR42.pdf

Sostanze inibenti (microbiologica-ricerca)	AFNOR DSM 28/02-02/12
Latte di massa, latte trattato termicamente, latte in polvere non destinato all'infanzia	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Aflatossina M1 (ELISA)	POS CHI 038 INT rev 5 2015
Latte e derivati	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Pseudomonas spp (Esame colturale – Conta UFC)	ISO/TS 11059/IDF/RM 225: 2009
Latte in polvere, altri alimenti in polvere destinati all'infanzia, campioni ambientali	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Cronobacter sakazakii (esame colturale-ricerca)	ISO/TS 22964/IDF/RM210: 2006
Latte, latte in polvere	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Aflatossina M1 (UHPLC-fluorescenza)	UNI EN ISO 14501: 2008
Latte, latte in polvere, muscolo	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Fluorochinoloni: enroflossacina, ciproflossacina, norflossacina, nadiflossacina (ELISA)	POS SIF 032 INT rev 2 2015
Pesce congelato e confezionato di varia pezzatura	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Peso Netto di prodotti ittici congelati (gravimetrica)	AOAC 963.18 1997
Prodotti carnei	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Nitriti (come sodio nitrito), nitrati (come sodio nitrato) (IC)	POS SIF 031 INT rev 1 2016
Prodotti carnei, prodotti ittici	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Basi azotate volatili (volumetrica)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 15
Solfiti (colorimetrica)	AOAC 961.09 2000
Solfiti (spettrofotometria UV-Vis)	AOAC 980.17 2000
Prodotti ittici	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Azoto basico volatile totale (volumetrica)	Reg CE 2074/2005 05/12/2005 GU CE L338 22/12/2005 cap III pag 37-39
Istamina (UHPLC)	POS SIF 007 INT rev 4 2016
Verde malachite, cristalvioletto (HPLC-DAD)	POS SIF 012 INT rev 3 2012
Siero, sangue bovino, bufalino	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Brucellosi (RBPT)	DM n° 651 27/08/1994 Annesso A parte A, B GU n° 277 26/11/1994
Siero, sangue ovino, caprino	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Brucellosi (RBPT)	DM n°453 2/07/1992 All 1 GU n°276 23/11/1992
Siero, sangue, bovino, bufalino	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Leucosi (ELISA)	DM n° 358 02/05/1996 Allegati tecnici punto B GU n° 160 10/07/1996 + DLgs n° 196 22/05/1999 GU n° 146 24/06/1999 Allegato D cap II + Dec UE 976/2009 15/12/2009 GU UE 18/12/2009 L336/36-41

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE REGIONI LAZIO E TOSCANA 'M. ALEANDRI' - SEZIONE DI FIRENZE Via Castelpulci 43 50010 San Martino alla Palma - Scandicci FI	Numero di accreditamento: 0201 Sede B
	Revisione: 42 Data: 11/10/2017
	Scheda 4 di 6 PA234BR42.pdf

Siero, sangue, plasma di ruminanti, latte bovino

Denominazione della prova / Campi di prova

Paratubercolosi (ELISA anticorpi screening), paratubercolosi (ELISA anticorpi conferma)

Metodo di prova

OIE Manual for terrestrial animals cap 2.1.15 par B.2.1 2014

Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare

Denominazione della prova / Campi di prova

Campylobacter spp (esame colturale-ricerca)

Metodo di prova

ISO 18593: 2004 (esclusi par 6, par 7) + ISO 10272-1: 2017

Enterobatteri (Esame colturale – Conta UFC)

ISO 18593: 2004 (esclusi par 6, par 7) + ISO 21528-2: 2017

Escherichia coli beta-glucuronidasi positivi (Esame colturale – Conta UFC)

ISO 18593: 2004 (esclusi par 6, par 7) + ISO 16649-2: 2001

Listeria monocytogenes (Esame colturale-ricerca)

ISO 18593: 2004 (esclusi par 6, par 7) + ISO 11290-1: 2017

Microrganismi totali a 30° C (Esame colturale – Conta UFC)

ISO 18593: 2004 (esclusi par 6, par 7) + UNI EN ISO 4833-1: 2013

Pseudomonas spp (Esame colturale – Conta UFC)

ISO 18593: 2004 (esclusi par 6, par 7) + ISO/TS 11059/IDF/RM 225: 2009

Salmonella spp (esame colturale-ricerca)

ISO 18593: 2004 (esclusi par 6, par 7) + UNI EN ISO 6579-1: 2017

Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus ed altre specie) (Esame colturale – Conta UFC)

ISO 18593: 2004 (esclusi par 6, par 7) + ISO 6888-2: 1999/Amd 1: 2003

Tessuto muscolare di specie recettive diverse dai suini

Denominazione della prova / Campi di prova

Larve di Trichinella spp (digestione artificiale manuale-ricerca)

Metodo di prova

Reg CE 1375/2015 10/08/2015 GU CE L212 11/08/2015 All III (escluso campionamento) + All I Cap I

Tessuto muscolare di suini

Denominazione della prova / Campi di prova

Larve di Trichinella spp (digestione artificiale manuale-ricerca)

Metodo di prova

Reg CE 1375/2015 10/08/2015 GU CE L212 11/08/2015 All I Cap I (escluso campionamento)

Tessuto muscolare, latte, miele

Denominazione della prova / Campi di prova

Sulfamidici: sulfametazina, sulfamerazina, sulfacolorpirazina, sulfisoxazolo, sulfadiazina, sulfacolorpiridazina (ELISA)

Metodo di prova

POS SIF 027 INT rev 4 2015

Tessuto muscolare, latte, miele, fegato, crostacei

Denominazione della prova / Campi di prova

Tetracicline: clortetraciclina, ossitetraciclina, rolitetraciclina, tetraciclina, (ELISA)

Metodo di prova

POS SIF 028 INT rev 5 2015

Tessuto muscolare, miele

Denominazione della prova / Campi di prova

Cloramfenicolo (ELISA)

Metodo di prova

POS SIF 010 INT rev 3 2015

Tronco encefalico di bovini, ovini, caprini

Denominazione della prova / Campi di prova

Encefalopatia spongiforme bovina (BSE), Scrapie (ELISA)

Metodo di prova

Reg. CEE 999/2001 22/05/2001 GU CEE L147/1 31/05/2001 All. X, cap. C Reg. UE 2017/110 23/01/2017 GU UE L18/42 24/01/2017

Urine, fegato

Denominazione della prova / Campi di prova

Cortisonici: desametasone, flumetasone, betametasone (ELISA)

Metodo di prova

POS SIF 021 INT rev 2 2015

**ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE
REGIONI LAZIO E TOSCANA 'M. ALEANDRI' - SEZIONE DI
FIRENZE**

Via Castelpulci 43
50010 San Martino alla Palma - Scandicci FI

Numero di accreditamento: **0201** Sede **B**

Revisione: **42** Data: **11/10/2017**

Scheda **5** di **6**

PA234BR42.pdf

Vegetali, prodotti vegetali

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Nitrati (come NO₃) (HPLC)

UNI EN 12014-2: 1998

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE REGIONI LAZIO E TOSCANA 'M. ALEANDRI' - SEZIONE DI FIRENZE Via Castelpulci 43 50010 San Martino alla Palma - Scandicci FI	Numero di accreditamento: 0201 Sede B
	Revisione: 42 Data: 11/10/2017
	Scheda 6 di 6 PA234BR42.pdf

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FLESSIBILE

Alimenti per l'uomo

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Antimonio, arsenico, berillio, cadmio, cobalto, cromo, molibdeno, nichel, piombo, tallio, vanadio (ICP-MS)

VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI

Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Mercurio totale (spettrofotometria AA)

VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI

Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali di origine vegetale

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Pesticidi (GC-MS)

VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI

Miele, cera d'api, latte, prodotti carnei

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Pesticidi (GC-MS)

VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI

Legenda

AOAC: Association of Official Analytical Chemist DM, DLgs, OM: Decreto Ministeriale, Decreto Legislativo, Ordinanza Ministeriale della Repubblica Italiana GU, DIR CEE: Gazzetta Ufficiale, Direttiva della Comunità Economica Europea REG, DIR CE: Regolamento, Direttiva Comunità Europea GU: Gazzetta Ufficiale DMiPAF: Decreto Ministero Politiche Agricole e Forestali SO: Serie Ordinaria ISO: International Organization for Standardization UNI: Ente Nazionale Italiano di Unificazione EN: Norma Europea elaborata dal Comitato Europeo di Normazione (CEN) FIL-IDF: Federation Internationale de Laiterie - International Dairy Federation OIE: World Organisation for Animal Health CLSI: Clinical and Laboratory Standards Institute POS INT: Metodo di prova sviluppato dal Laboratorio ISS: Istituto Superiore di Sanità AFNOR: Association Française de Normalisation USDA/FSIS: United States Department of Agriculture / Food Safety and Inspection Service MFHPB: Health Products and Food Branch - Health Canada

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

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