

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: 40 Data: 14/11/2016
	Scheda 1 di 6 PA234BR40.pdf

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Alimenti per gli animali

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
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
Umidità (gravimetrica)	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III
Zearalenone (ELISA)	POS SIF 030 INT rev 4 2015

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

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Ocratossina A (ELISA)	POS SIF 025 INT rev 3 2015

Alimenti per l'uomo

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Enterotossine stafilococciche (ELFA-ricerca)	ANSES EU-CRL vers 5 2010

Alimenti per l'uomo (ad eccezione dei molluschi bivalvi)

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Escherichia coli O:157 (ELFA- esame colturale-ricerca)	AFNOR BIO 12/25-05/09

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Salmonella spp (ELFA-esame colturale-ricerca)	AFNOR BIO 12/32-10/11

Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
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)	UNI EN ISO 10272-1: 2006
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: 2004
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)	ISO 16654: 2001
Listeria monocytogenes (Esame colturale – Conta UFC)	UNI EN ISO 11290-2: 2005
Listeria monocytogenes (esame colturale-ricerca)	UNI EN ISO 11290-1: 2005
Microrganismi totali a 30° C (Esame colturale – Conta UFC)	UNI EN ISO 4833-1: 2013
Salmonella spp (esame colturale-ricerca)	ISO 6579: 2002/Cor 1: 2004
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

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: 40 Data: 14/11/2016
	Scheda 2 di 6 PA234BR40.pdf

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/TS 21872-1: 2007/Cor 1: 2008
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali (3-8 unità di pH)	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
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>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>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>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Yersinia enterocolitica presunta patogena (esame colturale-ricerca)	ISO 10273: 2003 (escluso par 9.4.5)
Alimenti per l'uomo, 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
Esche, contenuto gastrico	
<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>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>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>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Salmonella spp (esame colturale-ricerca)	OIE Manual for terrestrial animals 2010 cap 2.9.9 par A, B (escluso par B2), 2012 cap 2.3.11 A, B (escluso par B2)
Essudati, fluidi biologici, tamponi, tessuti, organi, altri materiali biologici	
<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 2008 cap 2.3.9
Pseudomonas aeruginosa (esame colturale-ricerca)	POS DIG 022 INT rev 0 2015
Feci, campioni ambientali di pollo, tacchino	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Salmonella spp (esame colturale-ricerca)	ISO 6579: 2002/Amd 1: 2007
Fegato, muscolo	
<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

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: 40 Data: 14/11/2016
	Scheda 3 di 6 PA234BR40.pdf

Fluidi biologici, essudati e tamponi dell'apparato genitale di equidi

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Taylorella equigenitalis (esame colturale-ricerca)	OIE Manual for terrestrial animals 2012 cap 2.5.2

Latte bovino, bufalino, caprino, ovino

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Sostanze inibenti (microbiologica-ricerca)	AFNOR DSM 28/02-02/12

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, formaggio bovino, ovino

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Aflatossina M1 (ELISA)	POS SIF 017 INT rev 4 2015

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 nitrate) (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 di altri mammiferi domestici e selvatici

<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: 40 Data: 14/11/2016
	Scheda 4 di 6 PA234BR40.pdf

Brucellosi (RBPT)	DM n° 453 2/07/1992 All 1 GU n° 276 23/11/1992 + 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
Siero, sangue, plasma di ruminanti, latte bovino <i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Paratubercolosi (ELISA anticorpi screening), paratubercolosi (ELISA anticorpi conferma)	OIE Manual for terrestrial animals 2014 cap 2.1.11 parte B.2.1
Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare <i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Campylobacter spp (esame colturale-ricerca)	ISO 18593: 2004 (esclusi par 6, par 7) + UNI EN ISO 10272-1: 2006
Enterobatteri (Esame colturale – Conta UFC)	ISO 18593: 2004 (esclusi par 6, par 7) + ISO 21528-2: 2004
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) + ISO 6579: 2002/Cor 1: 2004
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 <i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Larve di Trichinella spp (digestione artificiale manuale-ricerca)	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 <i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Larve di Trichinella spp (digestione artificiale manuale-ricerca)	Reg CE 1375/2015 10/08/2015 GU CE L212 11/08/2015 All I Cap I (escluso campionamento)
Tessuto muscolare, latte, miele <i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Sulfamidici: sulfametazina, sulfamerazina, sulfacolorpirazina, sulfisoxazolo, sulfadiazina, sulfacolorpiridazina (ELISA)	POS SIF 027 INT rev 4 2015
Tessuto muscolare, latte, miele, fegato, crostacei <i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Tetracicline: clortetraciclina, ossitetraciclina, rolitetraciclina, tetraciclina, (ELISA)	POS SIF 028 INT rev 5 2015
Tessuto muscolare, miele <i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Cloramfenicolo (ELISA)	POS SIF 010 INT rev 3 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: 40 Data: 14/11/2016
	Scheda 5 di 6 PA234BR40.pdf

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 1148/2014
 28/10/2014 GU UE L308/66 29/10/2014

Urine, fegato

Denominazione della prova / Campi di prova

Cortisonici: desametasone, flumetasone, betametasone (ELISA)

Metodo di prova

POS SIF 021 INT rev 2 2015

Vegetali, prodotti vegetali

Denominazione della prova / Campi di prova

Nitrati (come NO₃) (HPLC)

Metodo di prova

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: 40 Data: 14/11/2016
	Scheda 6 di 6 PA234BR40.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

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

Vegetali e frutta con alto contenuto di acqua, con alto contenuto di amido e/o proteine e basso contenuto di acqua e grassi, con pH acido ed alto contenuto in acqua

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
(*Dr.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