

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE VENEZIE Viale dell'Università 10 35020 Legnaro PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 83	Data: 26/11/2024
	Sede A	pag. 1 di 21

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

Acque di abbeverata/Watering water

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Abamectina/Abamectin, Acido nalidissico/Nalidixic acid, Acido oxolinico/Oxolinic Acid, Amoxicillina/Amoxicillin, Ampicillina/Ampicillin, Carbadox/Carbadox, Ciprofloxacina/Ciprofloxacin, Clopidol/Clopidol, Clortetraciclina/Chlortetracycline, Danofloxacina/Danofloxacin, Difloxacina/Difloxacin, Dimetridazolo/Dimetridazole, Doxiciclina/Doxycycline, Emamectina/Emamectin, Enrofloxacina/Enrofloxacin, Eritromicina/Erythromycin, Florfenicolo/Florfenicol, Flumequina/Flumequine, Furaltadone/Furaltadone, Furazolidone/Furazolidone, Iprnidazolo/Iprnidazole, Ivermectina/Ivermectin, Lincomicina/Lincomycin, Marbofloxacina/Marbofloxacin, Metronidazolo/Metronidazole, Nifursol/Nifursol, Nitrofurantoina/Nitrofurantoin, Nitrofurazone/Nitrofurazone, Norfloxacina/Norfloxacin, Olaquinox/Olaquinox, Ossitetraciclina/Oxytetracycline, Ronidazolo/Ronidazole, Sarafloxacina/Sarafloxacin, Spiramicina/Spiramycin, Sulfachinossalina/Sulfaquinoxaline, Sulfaclopiridazina/Sulfachloropyridazine, Sulfadiazina/Sulfadiazine, Sulfadimetossina/Sulfadimethoxine, Sulfadossina/Sulfadoxine, Sulfaisossazolo/Sulfaisoxazole, Sulfamerazina/Sulfamerazine, Sulfametazina/Sulfametazine, Sulfametossazolo/Sulfamethoxazole, Sulfametossipiridazina/Sulfamethoxypyridazine, Sulfamonometossina/Sulfamonomethoxine, Sulfatiazolo/Sulfatiazole, Tetraciclina/Tetracycline, Tiamfenicolo/Tiamphenicol, Tiamulina/Tiamulin, Tilmicosina/Tilmicosin, Tilosina/Tylosin, Trimetoprim/Trimethoprim, Valnemulina/Valnemulin, Virginiamicina M1 /Virginiamycins M1 (Amoxicillina, Ampicillina, Tetraciclina, Ossitetraciclina, Doxiciclina, Clortetraciclina, Sulfamerazina, Sulfametossazolo, Sulfatiazolo, Sulfadiazina, Sulfaisossazolo, Sulfametazina, Sulfamonometossina, Sulfametossipiridazina, Sulfaclopiridazina, Sulfachinossalina, Sulfadossina, Sulfadimetossina, Florfenicolo, Tiamfenicolo, Dimetridazolo, Ronidazolo, Iprnidazolo, Metronidazolo, Furaltadone, Nitrofurazone, Nitrofurantoina, Furazolidone, Nifursol, Tiamulina, Lincomicina, Carbadox, Olaquinox, Trimetoprim, Clopidol ≥ 0.01 mg/L; Enrofloxacina, Sarafloxacina, Ciprofloxacina, Norfloxacina, Marbofloxacina, Danofloxacina, Difloxacina, Acido nalidissico, Acido oxolinico, Flumequina, Spiramicina, Tilosina, Eritromicina, Tilmicosina, Ivermectina, Abamectina, Emamectina, Valnemulina, Virginiamicina M1 ≥ 0.04 mg/L)	PDP CHI 450 2019 Rev. 0	HPLC-MS/MS	
Acido nalidissico/Nalidixic acid, Acido oxolinico/Oxolinic Acid, Danofloxacina/Danofloxacin, Difloxacina/Difloxacin, Enrofloxacina/Enrofloxacin, Flumequina/Flumequine, Sarafloxacina/Sarafloxacin (0,030 - 1,0 mg/L)	PDP CHI 426 2017 Rev. 2	HPLC-UV-vis	
Carbadox/Carbadox, Furaltadone/Furaltadone, Furazolidone/Furazolidone, Nitrofurantoina/Nitrofurantoin, Nitrofurazone/Nitrofurazone, Olaquinox/Olaquinox (0,01 - 0,100 mg/L)	PDP CHI 425 2020 Rev. 2	HPLC-MS/MS	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Avilamicina/Avilamycin (Mangimi $\geq 1,0$ mg/kg, Acque di abbeverata $\geq 0,08$ mg/l)	PDP CHI 410 2019 Rev. 5	HPLC-MS	
Cloramfenicolo/Chloramphenicol ($\geq 0,1$ µg/kg mangimi, $\geq 0,1$ µg/l acque)	PDP CHI 352 2021 Rev. 7	Immunoenzimatica: ELISA	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE VENEZIE Viale dell'Università 10 35020 Legnaro PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: 83	Data: 26/11/2024	
	Sede A	pag. 2 di 21	

Alimenti di origine animale/Foodstuffs of animal origin

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Citrati/Citrates (50 - 400 mg/Kg)	PDP CHI 028 2024 Rev. 13	IC	
Lattosio/Lactose ((0,05-1,00) g/100 g di alimento)	PDP CHI 036 2023 Rev. 9	IC	

Alimenti per l'infanzia/Infant food

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cronobacter spp/Cronobacter spp	AFNOR BRD 07/23-01/13	Biologia molecolare: PCR-real time	

Alimenti/Food

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Diossido di zolfo (Anidride solforosa)/Sulphur dioxide (5 - 2560 mg/kg)	PDP CHI 012 2023 Rev. 9	Titrimetria	
Enterotossine stafilococciche A, B, C, D, E/Staphylococcal enterotoxins A, B, C, D, E	ISO 19020:2017	Immunoenzimatica: ELFA-ricerca	
Glutine/Gluten (gliadina ≥ 5 mg/kg, (glutine) (≥ 10 mg/kg))	PDP CHI 166 2024 Rev. 0	Immunoenzimatica: ELISA	
pH/pH	MFHPB 03 2014	Potenziometria	

Alimenti/Food - solo/only Molluschi bivalvi ed echinodermi, tunicati e gasteropodi vivi. Prodotti sgusciati di crostacei e molluschi cotti

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli	UNI EN ISO 16649-3:2015/EC1:2017 - escluso/except cap. 4.1, 9.1 e 10.1	MPN	

Alimenti/Food - solo/only Prodotti ittici e alimenti derivati

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Vibrio spp potenzialmente enteropatogeno/Potentially enteropathogenic Vibrio spp	ISO 21872-1:2017/Amd1:2023	Metodo colturale + PCR	
Vibrio spp potenzialmente enteropatogeno/Potentially enteropathogenic Vibrio spp	ISO 21872-1:2017/Amd1:2023	Metodo colturale + PCR-real time	

Alimenti/Food, Campioni prelevati da carcasse/Samples from carcasses, Campioni provenienti dalla fase di produzione primaria/Samples from the primary production stage, Feci animali/Animal faeces, Mangimi/Animal feeding stuffs, Supporti da campionamento carcasse animali/Samples from sampling of carcasses, 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, Campioni prelevati da carcasse/Samples from carcasses, Mangimi/Animal feeding stuffs, Supporti da campionamento carcasse animali/Samples from sampling of carcasses, 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
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae	ISO 21528-2:2017	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	

Alimenti/Food, Campioni prelevati da carcasse/Samples from carcasses, Supporti da campionamento carcasse animali/Samples from sampling of carcasses, 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
--	-----------------	------------------	-----

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE VENEZIE Viale dell'Università 10 35020 Legnaro PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 83	Data: 26/11/2024
	Sede A	pag. 3 di 21

Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes

AFNOR BRD 07/10-04/05

Biologia molecolare:
PCR-real time

Alimenti/Food, Campioni provenienti dalla fase di produzione primaria/Samples from the primary production stage, Mangimi/Animal feeding stuffs, 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
Escherichia coli produttori di Shigatossine (STEC) e sierogruppi O26, O103, O111, O145, O157/Shiga toxin-producing Escherichia coli (STEC) and the determination of O26, O103, O111, O145, O157 serogroups, Escherichia coli Verocitotossici (VTEC) O104:H4/Escherichia coli Verocytotoxic (VTEC) O104:H4	ISO/TS 13136:2012 + ISS EU RL VTEC E. coli O104:H4 Met 4 rev 2 2021	Biologia molecolare: PCR-real time	
Escherichia coli produttori di Shigatossine (STEC)/Shiga toxin-producing Escherichia coli (STEC)	ISO/TS 13136:2012 (escluso cap 9.5)	Biologia molecolare: PCR-real time	

Alimenti/Food, Coltura di arricchimento/Enrichment culture, Mangimi/Animal feeding stuffs, 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
Clostridi produttori di tossine botuliniche/Clostridia producing botulinum toxins	ISS-SPVA N RL CNRB 31.013 rev 3 2023	Biologia molecolare: PCR-real time	

Alimenti/Food, Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Attività dell'acqua (Aw)/Water activity (Aw)	ISO 18787:2017	—	
Bacillus cereus presuntivo/Presumptive Bacillus cereus	ISO 7932:2004	Metodo colturale-conta	
Batteri anaerobi solfito riduttori/Sulphite-reducing anaerobic bacteria	ISO 15213-1:2023	Metodo colturale-conta	
Campylobacter spp/Campylobacter spp	ISO 10272-2:2017/Amd1:2023	Metodo colturale-conta	
Campylobacter spp/Campylobacter spp	ISO 10272-1:2017/Amd1:2023	Metodo colturale - ricerca	
Clostridi produttori di tossine botuliniche/Clostridia producing botulinum toxins, Tossine botuliniche/Botulinum toxins	ISS-SPVA N RL CNRB 30.013 rev 3 2023	Metodo colturale + esame in vivo	
Clostridium perfringens/Clostridium perfringens (-)	ISO 15213-2:2023	Metodo colturale-conta	
Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli	ISO 16649-2:2001	Metodo colturale-conta	
Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds (> 1 UFC/ml, > 10 UFC/g)	PDP BAT 016 2022 Rev. 13	Metodo colturale-conta	
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	ISO 11290-2:2017	Metodo colturale-conta	

Alimenti/Food, Mangimi/Animal feeding stuffs, 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
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	
Yersinia enterocolitica patogena/Pathogenic Yersinia enterocolitica	UNI EN ISO 10273:2017	Metodo colturale - ricerca	
Yersinia enterocolitica patogena/Pathogenic Yersinia enterocolitica	UNI CEN ISO/TS 18867:2015	Biologia molecolare: PCR-real time	

Api/Bees

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acariosi: agente eziologico/Acarapisosis: aetiological agent	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.2.1 par B.1 2022 - solo/only 1.1.2	Microscopia ottica	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE VENEZIE Viale dell'Università 10 35020 Legnaro PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 83	Data: 26/11/2024
	Sede A	pag. 4 di 21

Nosemiasi (Nosema apis): agente eziologico/Nosemosis (Nosema apis): aetiological agent (-)

PDP PAR 026 2024 Rev. 4

Microscopia ottica

Api/Bees, Covata delle api/Brood comb, Detriti di alveare/Hive debris

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Aethina Tumida (Coleoptera: Nitidulidae): agente eziologico/Aethina Tumida (Coleoptera: Nitidulidae): aetiological agent	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.2.4 par B.2.2 2018	Esame visivo	
Tropilaelaps spp: agente eziologico/Tropilaelaps spp: aetiological agent	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.2.5 par B.2.2 2018	Esame visivo	
Varroasi (Varroa destructor): agente eziologico/Varroosis (Varroa destructor): aetiological agent	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.2.6 par B.1 2021, WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.2.6 par B.2 2021	Esame visivo	

Burro/Butter

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Sostanze grasse totali/Total fatty substances	ISO 17189:2003 (IDF 194:2003)	Gravimetria	

Cacao/Cocoa, Derivati del cacao/Cocoa products, 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
Teobromina/Theobromine (cacao e derivati del cacao (100-2000 mg/Kg) – mangimi e materie prime per mangimi (20-400 mg/kg))	PDP CHI 546 2024 Rev. 1	HPLC-UV-vis	

Carne/Meat, Derivati della carne/Meat products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto/Nitrogen, Proteine (da calcolo)/Proteins (calculation)	ISO 937:2023	Titrimetria	
Ceneri/Ash	ISO 936:1998	Gravimetria	
Collagene (da calcolo)/Collagen (calculation), Idrossiprolina/Hydroxyproline (0,156% - 0,625%)	ISO 3496:1994	Spettrofotometria UV-VIS	
Fosforo aggiunto/Added phosphate	ISO 23776:2021 + ISO 937:2023	Calcolo	
Fosforo totale/Total phosphorus	ISO 23776:2021	Spettrofotometria UV-VIS	
Grassi totali/Total fats	BS 4401-4:1970 Met A	Gravimetria	
Umidità/Moisture	UNI ISO 1442:2010	Gravimetria	

Carne/Meat, Mangimi/Animal feeding stuffs, Tuorlo d'uovo/Egg yolk

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Sostanze inibenti/Inhibiting substances : Sostanze inibenti/Inhibitory substances (pres/ass)	PDP BAT 013 2022 Rev. 14	Metodo culturale - esame visivo	

Carne/Meat, Prodotti a base di carne/Meat products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Identificazione specie animali/Identification of Animal Species (Presenza/Assenza)	PDP BAT 113 2016 Rev. 4	Biologia molecolare: PCR	

Cartilagine di ruminanti/Ruminant cartilage, Plasma di ruminanti/Ruminant plasma, Siero di sangue di ruminanti/Ruminant blood serum

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Diarrea virale bovina: agente eziologico/Bovine viral diarrhea: etiological agent	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.4.7 par B.1.3 2024	Immunoenzimatica: ELISA	

Ceppi batterici/Bacterial strains

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

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE VENEZIE Viale dell'Università 10 35020 Legnaro PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 83	Data: 26/11/2024
	Sede A	pag. 5 di 21

Salmonella Gallinarum biovariante Gallinarum/Salmonella Gallinarum biovar Gallinarum, Salmonella Gallinarum biovariante Pullorum/Salmonella Gallinarum biovar Pullorum (_)	PDP BAT 206 2021 Rev. 1	Biologia molecolare: PCR
--	-------------------------	--------------------------

Salmonella spp/Salmonella spp (-)	PDP NGS 001 2024 Rev. 2	Biologia molecolare: sequenziamento
-------------------------------------	-------------------------	-------------------------------------

Ceppi di Salmonella Enteritidis/Salmonella Enteritidis strains

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ceppo vaccinale di Salmonella Enteritidis/Salmonella Enteritidis vaccine strain (441/014)	PDP DIA 096 2024 Rev. 2	Metodo colturale - ricerca	
Ceppo vaccinale di Salmonella Enteritidis/Salmonella Enteritidis vaccine strain (Sm24/Rif12/Ssq e CAL10Sm+/Rif+/Ssq-)	PDP DIA 181 2024 Rev. 2	Metodo colturale - ricerca	
Salmonella Enteritidis/Salmonella Enteritidis (_)	PDP BAT 207 2024 Rev. 2	Biologia molecolare: PCR-elettroforesi capillare	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE VENEZIE Viale dell'Università 10 35020 Legnaro PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 83	Data: 26/11/2024
	Sede A	pag. 6 di 21

Ceppi di Salmonella/Salmonella strains

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</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 (Sierotipi di Salmonella spp. Identificazione sierotipo/formula antigenica)	ISO/TR 6579-3:2014	Siero-agglutinazione rapida con antigene batterico	
Salmonella Enteritidis/Salmonella Enteritidis, Salmonella Typhimurium monofasica/Salmonella Typhimurium monophasic, Salmonella Typhimurium/Salmonella Typhimurium	ISO/TR 6579-3:2014 - solo/only par 9.2	Siero-agglutinazione rapida con antigene batterico	
Salmonella spp/Salmonella spp, Sierotipi di Salmonella spp/Salmonella spp serotypes (presente/nome sierotipo/effettuato)	PDP BAT 201 2020 Rev. 2	Biologia molecolare: microarray	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE VENEZIE Viale dell'Università 10 35020 Legnaro PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 83	Data: 26/11/2024
	Sede A	pag. 7 di 21

Salmonella Typhimurium monofasica/Salmonella Typhimurium monophasic, Salmonella Typhimurium/Salmonella Typhimurium ()

PDP BAT 192 2024 Rev. 4

Biologia molecolare:
PCR-elettroforesi
capillare

Coltura cellulare infetta/Infected cell culture

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Virus della Necrosi Ematopoietica infettiva Virale (IHNV): antigene/Viral Infectious Hematopoietic Necrosis Virus (IHNV): antigen, Virus della Setticiemia Emorragica Virale (VHS): antigene/Viral Hemorrhagic Septicemia Virus (VHS): antigen	DTU EU RL AQUA Fish VHS-IHN Vers 2 2021	Indirect Fluorescent antibody test IFA	
Virus della Necrosi pancreatica infettiva (NPI): agente eziologico/Infectious pancreatic necrosis virus (NPI): aetiological agent (-)	PDP ITT 013 2024 Rev. 8	Indirect Fluorescent antibody test IFA	
Virus della Viremia Primaverile della Carpa: agente eziologico/Spring carp viremia virus: aetiological agent	WOAH Manual for Aquatic Animals Cap 2.3.9 par. 4.9.2 2023	Indirect Fluorescent antibody test IFA	

Coltura cellulare infetta/Infected cell culture, Feci di specie aviare/Avian species faeces, Tampone cloacale di specie aviare/Aves cloacal swab, Tampone tracheale di specie aviare/Aves tracheal swab, Tessuto di specie aviare/Avian species tissue

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Influenza Aviaria (Alphainfluenzavirus): agente eziologico/Avian influenza (Alphainfluenzavirus): aetiological agent	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.3.4 par B.1 2021 - solo/only 1.2, 1.3,1.4	Metodo colturale - ricerca	
Malattia Newcastle (Avian paramyxovirus): agente eziologico/Newcastle disease (Avian paramyxovirus): aetiological agent	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.3.10 par B.1.1 + B.1.2 + B.1.3 + B.1.4 2021 - escluso/except 1.1	Metodo colturale - ricerca	

Coltura cellulare infetta/Infected cell culture, Sangue intero di ruminanti in EDTA/Whole blood of ruminants in EDTA, Siero di sangue di ruminanti/Ruminant blood serum, Tampone nasale di ruminanti/Ruminant nasal swab, Tampone vaginale di ruminanti/Ruminant vaginal swab, Tessuto di ruminanti/Ruminant tissue

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Border disease virus (BDV): agente eziologico/Border disease virus (BDV): aetiological agent, Diarrea virale bovina: agente eziologico/Bovine viral diarrhea: etiological agent (-)	PDP VIR 138 2023 Rev 3	Biologia molecolare: PCR-real time	

Covata delle api/Brood comb

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Peste americana (Paenibacillus larvae): agente eziologico/American foulbrood (Paenibacillus larvae): aetiological agent	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.2.2 par B.1.3 2023	Metodo colturale - ricerca	
Peste europea (Melissococcus plutonius): agente eziologico/European foulbrood (Melissococcus plutonius): aetiological agent	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.2.3 par B.1.2 2023	Metodo colturale - ricerca	

Crostacei/Crustaceans

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Virus della sindrome dei punti bianchi: agente eziologico/White Spot Syndrome Virus: aetiological agent	DTU EU RL AQUA Crustacean WSSV Vers 1 2021	Biologia molecolare: PCR	
Virus della sindrome di Taura (TSV): agente eziologico/Taura Syndrome virus (TSV): aetiological agent	DTU EU RL AQUA Crustacean TSV Vers 1 2022	Biologia molecolare: PCR + sequenziamento	

Derivati del latte/Milk products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Aflatossina M1/Aflatoxin M1 (≥ 0,050 µg/kg yogurt e siero di latte; ≥ 0,150 µg/kg formaggi)	PDP CHI 234 2024 Rev. 7	Immunoenzimatica: ELISA	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE VENEZIE Viale dell'Università 10 35020 Legnaro PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 83	Data: 26/11/2024
	Sede A	pag. 8 di 21

Derivati della carne/Meat products, Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : Nitriti/Nitrite (Mangimi 10-375 mg/kg, Derivati della carne 20 - 750 mg/kg)	PDP CHI 024 2023 Rev. 8	Spettrofotometria UV-VIS	

DNA estratto da ceppi batterici/DNA extracted from bacterial strains

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Salmonella Gallinarum biovariante Pullorum/Salmonella Gallinarum biovar Pullorum (gene ipaJ)	PDP BAT 214 2021 Rev. 0	Biologia molecolare: PCR	

Feci animali/Animal faeces, Feci di specie aviare/Avian species faeces, Tampone cloacale di specie aviare/Aves cloacal swab, Tampone oculare di bovino/Bovine ocular swab, Tampone oculare di ovino/Sheep ocular swab, Tampone oculare di specie aviare/Avian ocular swab, Tampone orofaringeo animale/Animal oropharyngeal Swab, Tampone orofaringeo di specie aviare/Avian oropharyngeal Swab, Tampone vaginale da animale/Animal vaginal swab, Tessuti animali/Animal tissues

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Chlamydia abortus: agente eziologico/Chlamydia abortus: aetiological agent, Chlamydia pecorum: agente eziologico/Chlamydia pecorum: aetiological agent, Chlamydia psittaci: agente eziologico/Chlamydia psittaci: aetiological agent, Chlamydia spp/Chlamydia spp, Chlamydia suis: agente eziologico/Chlamydia suis: aetiological agent (-)	PDP DIA 086 2024 Rev 6	Biologia molecolare: PCR-real time	

Feci di specie aviare/Avian species faeces, Tampone cloacale di specie aviare/Aves cloacal swab, Tampone nasale di specie aviare/Avian nasal swab, Tessuto di specie aviare/Avian species tissue

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Clamidiosi aviaria (Chlamydia psittaci): agente eziologico/Avian chlamydiosis (Chlamydia psittaci): aetiological agent	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.3.1 par B.1.1.2 2018	Biologia molecolare: PCR-real time	

Fegato animale/ Animal liver

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Beclometasone/Beclomethasone, Betametasone/Betamethasone, Desametasone/Dexamethasone, Flumetasone/Flumetasone, Prednisolone/Prednisolone (Desametasone (0.3 - 3 µg/kg), betametasone (0.5 - 3 µg/kg), prednisolone (1.5 - 15 µg/kg), flumetasone (0.25 - 1.5 µg/kg), beclometasone (0.24 - 1.5 µg/kg))	PDP CHI 110 2019 Rev. 10	HPLC-MS/MS	
Betametasone/Betamethasone, Desametasone/Dexamethasone, Flumetasone/Flumetasone (≥ 2 µg/kg)	PDP CHI 115 2021 Rev. 6	Immunoenzimatica: ELISA competitivo	

Fegato di coniglio/Rabbit liver

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido 3-metilchinossalina-2-carbossilico (MQCA)/3-methylquinoxaline-2-carboxylic acid (MQCA), Acido 2-chinossalinacarbossilico (QCA)/2-quinoxalinecarboxylic acid (QCA) (Screening ≥ 0,5 µg/kg; Conferma 0,5 - 2 µg/kg)	PDP CHI 373 2016 Rev.1	HPLC-MS/MS	

Formaggi fusi/Processed cheeses, Formaggi/Cheeses

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Residuo secco totale/Total solids content	ISO 5534:2004 (IDF 4:2004)/Cor 1:2013	Gravimetria	

Formaggi/Cheeses

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Aflatossina M1/Aflatoxin M1 (0,075 - 0,550 µg/kg ad eccezione dei prodotti derivati dal siero)	PDP CHI 233 2020 Rev. 5	HPLC-FLD	
Fosforo aggiunto/Added phosphate	DM 21/04/1986 SO GU n 229 02/10/1986 Met 14 + ISO 8968-1:2014	Calcolo	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE VENEZIE Viale dell'Università 10 35020 Legnaro PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: 83	Data: 26/11/2024	
	Sede A	pag. 9 di 21	
Fosforo totale/Total phosphorus	DM 21/04/1986 SO GU n 229 02/10/1986 Met 14	Spettrofotometria UV-VIS	
Grasso/Fat	ISO 23319:2022	Gravimetria	
Grassi di origine animale/Animal fats, Grassi di origine vegetale/Vegetable fats, Oli di origine animale/Animal oils, Oli di origine vegetale/Vegetable oils			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
3-monocloropropandiolo (3-MCPD)/3-monochloropropandiol (3-MCPD), Glicidolo/Glycidol (100 - 3000 ug/kg)	ISO 18363-1:2015	GC-MS	
Isolati batterici/Bacterial isolates, Sangue intero animale in EDTA/Whole animal blood in EDTA, Tessuti animali/Animal tissues, Urina animale/Animal Urine			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Leptospira interrogans/Leptospira interrogans (_)	PDP DIA 104 2024 Rev. 3	Biologia molecolare: PCR-real time	
Larve di Anisakidae/Anisakidae larvae			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Identificazione di specie di Anisakidae/Identification of Anisakidae species	ISS EU RL MI-4 REV 5 2024	Biologia molecolare: PCR	
Larve e adulti di Aethina tumida sospetti/Suspected Aethina tumida larvae and adults			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Aethina Tumida (Coleoptera: Nitidulidae): agente eziologico/Aethina Tumida (Coleoptera: Nitidulidae): aetiological agent	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.2.4 par B.2.3 2018	Biologia molecolare: PCR-real time	
Latte bovino/Bovine milk, Liquido seminale bovino/Bovine semen			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Diarrea virale bovina: agente eziologico/Bovine viral diarrhea: etiological agent (_)	PDP VIR 072 2022 Rev. 4	Biologia molecolare: PCR	
Latte bovino/Bovine milk, Plasma di bovino/Bovine plasma, Plasma di caprino/Caprine plasma, Plasma di ovino/Ovine plasma			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Paratubercolosi (Mycobacterium avium subs paratuberculosis): anticorpi/Paratuberculosis (Mycobacterium avium subs paratuberculosis): antibodies	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.1.17 par B.2.1 2021	Immunoenzimatica: ELISA	
Latte bovino/Bovine milk, Plasma di bovino/Bovine plasma, Siero di sangue di bovino/Bovine blood serum			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Rinotracheite Infettiva Bovina: anticorpi/Infectious bovine rhinotracheitis: antibodies (gE e gB su siero di sangue bovino; anticorpi totali latte bovino)	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.4.11 par B.2.2 2017	Immunoenzimatica: ELISA	
Latte bovino/Bovine milk, Plasma di ruminanti/Ruminant plasma, Siero di sangue di ruminanti/Ruminant blood serum			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Diarrea virale bovina: anticorpi/Bovine viral diarrhea: antibodies (latte plasma e siero per NS2-3; siero per anticorpi strutturali)	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.4.7 par B.2.2 2024	Immunoenzimatica: ELISA	
Latte in polvere/Milk powder, Mangimi/Animal feeding stuffs			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Melamina/Melamine (Latte in polvere (≥ 1,0 mg/kg); Mangimi (≥ 2,5 mg/kg))	PDP CHI 042 2024 Rev. 8	Immunoenzimatica: ELISA	
Latte intero/Whole milk			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cloramfenicolo/Chloramphenicol (≥ 0,1 µg/kg)	PDP CHI 354 2021 Rev. 5	Immunoenzimatica: ELISA	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE VENEZIE Viale dell'Università 10 35020 Legnaro PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 83	Data: 26/11/2024
	Sede A	pag. 10 di 21

Latte/Milk

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Aflatossina M1/Aflatoxin M1 (($\geq 0,050 \mu\text{g/kg}$ latte crudo, latte trattato termicamente; $\geq 0.025 \mu\text{g/kg}$ latte formulato per lattanti e infanzia))	PDP CHI 232 2024 Rev. 9	Immunoenzimatica: ELISA	
Grasso/Fat	UNI EN ISO 1211:2010	Gravimetria	
Sostanze inibenti/Inhibiting substances : Antibiotici/Antibiotics	AOAC DSM Delvotest SP-NT Visual n 011102 2011	Metodo colturale - esame visivo	

Latte/Milk, Derivati del latte/Milk products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Furosina/Furosine (7 - 21 mg di furosina per 100 g di proteine)	PDP CHI 023 2020 Rev. 7	HPLC-UV-vis	
Proteine grezze/Crude Protein	ISO 8968-1:2014	Titrimetria	

Latte/Milk, Feto animale/Animal fetus, Lochiazione/Lochia, Tampone uro-genitale animale/Animal uro-genital swab, Tampone vaginale da animale/Animal vaginal 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 colturale - ricerca	

Latte/Milk, Plasma di ruminanti/Ruminant plasma, Siero di sangue di ruminanti/Ruminant blood serum

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Febbre Q (Coxiella burnetii): anticorpi/Q fever (Coxiella burnetii): antibodies	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.1.18 par B.2.1 2018	Immunoenzimatica: ELISA	

Liquido seminale equino/Equine semen

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Arterite Virale Equina: agente eziologico/Equine viral arteritis: aetiological agent	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.6.9 par B.1.2 2013	Metodo colturale - ricerca	

Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Aflatossina B1/Aflatoxin B1 (0,5 - 5,5 $\mu\text{g/kg}$)	UNI EN ISO 17375:2006	HPLC-FLD	
Aflatossina B1/Aflatoxin B1 (0.010 - 0.050 mg/kg)	PDP CHI 453 2018 Rev. 8	HPLC-FLD	
Aflatossina B1/Aflatoxin B1, 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) (Aflatossina B1 $\geq 0.005 \text{ mg/kg}$; Ocratossina A $\geq 0.01 \text{ mg/kg}$; DON $\geq 0,9 \text{ mg/kg}$; ZEA $\geq 0,1 \text{ mg/kg}$; Tossina T2 $\geq 0.25 \text{ mg/kg}$; Tossina HT2 $\geq 0.25 \text{ mg/kg}$; Fumonisin B1 e B2 $\geq 5 \text{ mg/kg}$)	PDP CHI 463 2019 Rev. 4	HPLC-MS/MS	
Alofuginone bromidrato/Halofuginone hydrobromide, Diclazuril/Diclazuril (Diclazuril $\geq 0.01 \text{ mg/kg}$, Alofuginone bromidrato $\geq 0.03 \text{ mg/kg}$)	PDP CHI 421 2019 Rev. 3	HPLC-MS/MS	
Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Ferro/Iron, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Zinco/Zinc (As, Pb, Cd, Se (0.010 - 1.000 mg/kg); Hg (0.002 - 0.100 mg/kg); Co (0.01 - 1.0 mg/kg); Cu, Zn, Mn, Fe (0.5 - 50.0 mg/kg))	PDP CHI 222 2023 Rev. 5	ICP-MS	
Beclometasone/Beclomethasone, Betametasona/Betamethasone, Desametasona/Dexamethasone, Flumetasone/Flumetasone, Metilprednisolone/Methylprednisolone, Prednisolone/Prednisolone ($\geq 10 \mu\text{g/kg}$)	PDP CHI 162 2019 Rev. 1	HPLC-MS/MS	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE VENEZIE Viale dell'Università 10 35020 Legnaro PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 83	Data: 26/11/2024
	Sede A	pag. 11 di 21

Brombuterolo/Brombuterol, Cimbuterolo/Cimbuterol, Clenbuterolo/Clenbuterol, Clenpenterolo/Clenpenterol, Isossisuprina /Isoxysuprine, Mabuterolo/Mabuterol, Mapenterolo/Mapenterol, Ractopamina/Ractopamine, Salbutamolo/Salbutamol, Terbutalina/Terbutaline, Zilpaterolo/Zilpaterol (≥10 µg/kg)

PDP CHI 161 2020 Rev. 1

HPLC-MS/MS

Costituenti di origine animale/Constituents of animal origin - escluso/except costituenti invertebrati terrestri

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

Decochinato/Decoquinate, Lasalocid/Lasalocid, Maduramicina ammonio/Maduramycin ammonium, Monesin sodico/Monesin sodium, Narasina/Narasine, Salinomicina sodica/Salinomycin sodium, Semduramicina sodica/Semduramicine sodium (Decochinato ≥ 0.3 mg/kg; Salinomicina sodica ≥ 0.6 mg/kg, Monesin sodico e lasalocid ≥ 1 mg/kg, Narasine ≥ 0.6 mg/kg, Maduramicina ammonio ≥ 0.05 mg/kg, Semduramicina sodica ≥ 0.2 mg/kg)

PDP CHI 406 2019 Rev. 8

HPLC-MS/MS

Nicarbazina/Nicarbazin, Robenidina/Robenidine (Nicarbazina 0.50 - 4.00 mg/kg; Robenidina 0.35 - 2.50 mg/kg)

PDP CHI 424 2019 Rev. 3

HPLC-MS/MS

Umidità/Moisture

Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU
CE L54 26/02/2009 All III Met A
+ Reg UE 771/2024 29/02/2024
GU UE L 15/03/2024 All III Met A

Gravimetria

Mangimi/Animal feeding stuffs, Materie prime per mangimi (1)/Feed raw materials (1)

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Costituenti di origine animale/Constituents of animal origin (DNA di ruminanti)

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

Miele/Honey

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Acidità combinata (lattoni)/Combined Acidity (Lactones), Acidità libera/Free acidity, Acidità totale/Total acidity (10-100 meq/Kg)

DM 25/07/2003 GU n 185
11/08/2003 All pag. 42

Titrimetria

Attività diastasica/Diastasic activity (≥ 0,9 U. Schade)

DM 25/07/2003 GU n 185
11/08/2003 All pag. 47

Spettrofotometria
UV-VIS

Cloramfenicolo/Chloramphenicol (0,1-0,7 µg/kg)

PDP CHI 930 2024 Rev. 4

HPLC-MS/MS

Clortetraciclina/Chlortetacycline, Doxiciclina/Doxycycline, Ossitetraciclina/Oxytetracycline, Tetraciclina/Tetracycline (2 -10 µg/kg)

PDP CHI 916 2024 Rev. 7

HPLC-MS/MS

Conducibilità elettrica/Electrical conductivity (0.1-2 ms/cm)

DM 25/07/2003 GU n 185
11/08/2003 All pag. 38

Conduttimetria

Contenuto di acqua/Water content (13-25 %)

DM 25/07/2003 GU n 185
11/08/2003 All pag. 30

Rifrattometria

Dimetridazolo/Dimetridazole, Ipronidazolo/Ipronidazole, Metronidazolo/Metronidazole, Ornidazolo/Ornidazole, Ronidazolo/Ronidazole (Screening ≥ 0,5 µg/kg; Conferma: Ronidazolo 0,2-2,4 µg/kg, Dimetridazolo 0,5-2,4 µg/kg, Ipronidazolo 0,4-2,4 µg/kg, Metronidazolo 0,3-2,4 µg/kg, Ornidazolo 0,3-2,4 µg/kg)

PDP CHI 940 2022 Rev. 4

HPLC-MS/MS

Eritromicina/Erythromycin, Josamicina/Josamycin, Lincomicina/Lincomycin, Tilmicosina/Tilmicosin, Tilosina/Tylosin (1,25 - 10 µg/kg)

PDP CHI 931 2023 Rev. 4

HPLC-MS/MS

Fruttosio/Fructose, Glucosio/Glucose, Saccarosio/Sucrose (saccarosio da 2% a 10% - Glucosio e fruttosio da 10% a 50%)

DM 25/07/2003 GU n 185
11/08/2003 All pag. 27

HPLC-RID

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE VENEZIE Viale dell'Università 10 35020 Legnaro PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 83	Data: 26/11/2024
	Sede A	pag. 12 di 21

Idrossi metil furfurale (HMF)/Hydroxy methyl furfural (HMF) (1- 60 mg/kg)	DM 25/07/2003 GU n 185 11/08/2003 All pag. 51	HPLC-UV-vis
pH/pH (0-14)	DM 25/07/2003 GU n 185 11/08/2003 All pag. 42	Potenziometria
Streptomicina/Streptomycin (5-40 ng/g)	PDP CHI 915 2024 Rev. 4	HPLC-FLD
Sulfadiazina/Sulfadiazine, Sulfadimetossina/Sulfadimethoxine, Sulfadossina/Sulfadoxine, Sulfametazina/Sulfametazine, Sulfametossazolo/Sulfamethoxazole, Sulfanilamide/Sulfanilamide, Sulfatiazolo/Sulfatiazole (2-20 µg/kg)	PDP CHI 913 2022 Rev. 3	HPLC-FLD
Mitili/Mussels, Ostriche/Oysters		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> <i>O&I</i>
Marteilia sp/Marteilia sp (istologico -citologico)	IFREMER EU RL AQUA Mollusc Marteilia spp Vers 2 2009	Microscopia ottica
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>
1-amino-idantoina (AHD)/1-amino-hydantoin (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) (AMOZ ed AOZ: 0,25 µg/Kg ÷ 1,5 µg/Kg, AHD: 0,50 µg/Kg ÷ 1,5 µg/Kg)	PDP CHI 370 2019 Rev. 2	HPLC-MS/MS
4-Epiclortetraciclina/4-EpiChlortetracycline, 4-Epiossitetraciclina/4-Epioxytetracycline, Clortetraciclina/Chlortetacycline, Doxiciclina/Doxycycline, Ossitetraciclina/Oxytetracycline, Tetraciclina/Tetracycline (25 - 150 µg/kg)	PDP CHI 302 2016 Rev. 13	HPLC-UV-vis
Acido nalidissico/Nalidixic acid, Acido oxolinico/Oxolinic Acid, Ciprofloxacina/Ciprofloxacin, Danofloxacina/Danofloxacin, Difloxacina/Difloxacin, Enrofloxacina/Enrofloxacin, Flumequina/Flumequine, Marbofloxacina/Marbofloxacin, Norfloxacina/Norfloxacin, Sarafloxacina/Sarafloxacin (Screening: ≥ 37,5 µg/kg Marbofloxacina, ≥ 25 µg/kg Norfloxacina, Ciprofloxacina, Enrofloxacina, Acido nalidissico, Acido oxolinico, ≥ 50 µg/kg Danofloxacina, ≥ 11,25 µg/kg Sarafloxacina, ≥ 51 µg/kg Difloxacina, ≥ 100 µg/kg Flumequina); Conferma: Marbofloxacina (37,5-225 µg/kg), Norfloxacina, Ciprofloxacina, Enrofloxacina, Acido nalidissico, Acido oxolinico (25-150 µg/kg), Danofloxacina (50-300 µg/kg), Sarafloxacina (11,25-67,5 µg/kg), Difloxacina (51-399 µg/kg), Flumequina (100-600 µg/kg))	PDP CHI 362 2017 Rev. 6	HPLC-FLD
Alfa-zearalanolo (zearanolo)/Alpha-zearalanol (zearanol), Beta-zearalanolo (taleranolo)/Beta- zearalanol (taleranol) (≥ 0.5 ng/g)	PDP CHI 163 2021 Rev. 1	HPLC-MS/MS
Benzoestrol/Benzoestrol, Dienestrol/Dienestrol, Dietilstilbestrol/Diethylstilbestrol, Esestrol/Hexestrol (≥ 1 ng/g)	PDP CHI 158 2021 Rev. 4	HPLC-MS/MS
Cloramfenicolo/Chloramphenicol (≥ 0,1 µg/kg)	PDP CHI 308 2020 Rev. 7	Immunoenzimatica: ELISA
Cloramfenicolo/Chloramphenicol (0,10 - 0,60 µg/kg)	PDP CHI 318 2019 Rev. 9	HPLC-MS/MS
Etinil estradiolo/Ethinyl estradiol (≥ 1 ng/g)	PDP CHI 160 2020 Rev. 3	HPLC-MS/MS
Idrazide dell'acido 3,5-dinitro-salicilico (DNSAH)/3,5-dinitro-salicylic acid hydrazine (DNSAH), 1-amino-idantoina (AHD)/1-amino-hydantoin (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) (≥ 0,5 µg/kg)	PDP CHI 311 2020 Rev. 5	HPLC-MS/MS

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE VENEZIE Viale dell'Università 10 35020 Legnaro PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 83	Data: 26/11/2024
	Sede A	pag. 13 di 21

Sulfachinossalina/Sulfaquinoxaline,
Sulfachloropiridazina/Sulfachloropyridazine, Sulfaclozina/Sulfaclozine,
Sulfadiazina/Sulfadiazine, Sulfadimetossina/Sulfadimethoxine,
Sulfadossina/Sulfadoxine, Sulfaisossazolo/Sulfaisoxazole,
Sulfamerazina/Sulfamerazine, Sulfametazina/Sulfametazine,
Sulfametizolo/Sulfamethizole, Sulfametossazolo/Sulfamethoxazole,
Sulfametossidiazina/Sulfamethoxydiazine,
Sulfametossipiridazina/Sulfamethoxypridazine,
Sulfamonometossina/Sulfamonomethotoxine,
Sulfapiridina/Sulfapyridine, Sulfatiazolo/Sulfatiazole ($\geq 50 \mu\text{g/kg}$)

PDP CHI 361 2019 Rev. 3

Immunoenzimatica:
ELISA

Sulfachinossalina/Sulfaquinoxaline,
Sulfachloropiridazina/Sulfachloropyridazine, Sulfadiazina/Sulfadiazine,
Sulfadimetossina/Sulfadimethoxine, Sulfadossina/Sulfadoxine,
Sulfaisossazolo/Sulfaisoxazole, Sulfamerazina/Sulfamerazine,
Sulfametazina/Sulfametazine, Sulfametossazolo/Sulfamethoxazole,
Sulfametossipiridazina/Sulfamethoxypridazine,
Sulfamonometossina/Sulfamonomethotoxine,
Sulfapiridina/Sulfapyridine, Sulfatiazolo/Sulfatiazole (Screening: $\geq 20 \mu\text{g/kg}$; Conferma: $20 - 150 \mu\text{g/kg}$)

PDP CHI 365 2019 Rev. 4

HPLC-MS/MS

Muscolo animale/Animal muscle, Ovoprodotti/Egg products, Uova/Eggs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pesticidi/Pesticides : Fipronil sulfone/Fipronil sulfone, Fipronil/Fipronil (0,0025-0,250 mg/kg)	PDP CHI 271 2020 Rev.2	HPLC-MS/MS	

Muscolo animale/Animal muscle, Tiroide animale/Animal thyroid

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
2-mercaptobenzimidazolo/2-mercaptobenzimidazole, 2-tiouracile/2-thiouracil, 6-benzil-2-tiouracile/6-benzyl-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) ($\geq 10 \text{ ng/g}$)	PDP CHI 137 2021 Rev. 7	HPLC-MS/MS	

Muscolo di coniglio/Rabbit muscle

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido 3-metilchinossalina-2-carbossilico (MQCA)/3-methylquinoxaline-2-carboxylic acid (MQCA), Acido 2-chinossalinacarbossilico (QCA)/2-quinoxalinecarboxylic acid (QCA) (Screening $\geq 2 \mu\text{g/kg}$; Conferma $2,0 - 6,0 \mu\text{g/kg}$)	PDP CHI 363 2016 Rev. 2	HPLC-MS/MS	

Organismi acquatici/Aquatic organisms, Tessuti di pesci/Fish tissues

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Encefalopatia e Retinopatia Virale: agente eziologico/Viral Encephalopathy and retinopathy: aetiological agent ()	PDP ITT 021 2022 Rev. 5	Metodo culturale - ricerca	

Ostriche/Oysters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Bonamia sp/Bonamia sp (istologico e citologico)	IFREMER EU RL AQUA Mollusc Bonamia spp Vers 5 2013	Microscopia ottica	

Plasma di bovino/Bovine plasma, Siero di sangue di bovino/Bovine blood serum

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
17-beta-estradiolo/17-beta-estradiol, Progesterone/Progesterone, Testosterone/Testosterone (17beta-estradiolo ($\geq 0,04 \text{ ng/ml}$), Testosterone ($\geq 0,5 \text{ ng/ml}$), Progesterone ($\geq 1,0 \text{ ng/ml}$))	PDP CHI 156 2020 Rev. 7	HPLC-MS/MS	

Prodotti a base di carne/Meat products, Prodotti a base di latte/Milk-based products

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

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE VENEZIE Viale dell'Università 10 35020 Legnaro PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 83	Data: 26/11/2024
	Sede A	pag. 14 di 21

Beta-lattoglobulina/Beta-lattoglobuline ($\geq 0,25$ mg/kg)

PDP CHI 041 2020 Rev. 8

Immunoenzimatica:
ELISA

Prodotti a base di carne/Meat products, Prodotti ittici/Seafood

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Allergene Ovalbumina/Allergen ovalbumin, Allergene Ovomucoidi /Ovomucoids Allergen (≥ 1 mg/kg)	PDP CHI 044 2019 Rev. 2	Immunoenzimatica: ELISA	

Prodotti ittici/Seafood

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido nalidissico/Nalidixic acid, Acido oxolinico/Oxolinic Acid, Ciprofloxacina/Ciprofloxacin, Danofloxacina/Danofloxacin, Difloxacina/Difloxacin, Enrofloxacina/Enrofloxacin, Flumequina/Flumequine, Norfloxacina/Norfloxacin, Sarafloxacina/Sarafloxacin (Screening: (≥ 50 μ g/kg Norfloxacina, Ciprofloxacina, Enrofloxacina, Acido nalidissico, Acido oxolinico); ≥ 25 μ g/kg Danofloxacina; ≥ 15 μ g/kg Sarafloxacina; ≥ 75 μ g/kg Difloxacina, ≥ 300 μ g/kg f Flumequina); Conferma: (50 - 150 μ g/kg Norfloxacina, Ciprofloxacina, Enrofloxacina, Acido nalidissico, Acido oxolinico; 15 - 45 μ g/kg Sarafloxacina; 300 - 900 μ g/kg Flumequina))	PDP CHI 316 2016 Rev. 7	HPLC-FLD	
Azoto basico volatile totale/Total volatile basic nitrogen (5 - 280 azoto mg/100 g)	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	
Identificazione specie ittiche/Identification of seafood species (_)	PDP BAT 163 2024 Rev. 5	Biologia molecolare: sequenziamento	
Istamina/Histamine (> 100 mg/kg)	PDP CHI 031 2023 Rev. 6	Immunoenzimatica: ELISA	
Istamina/Histamine (30-600 mg/kg prodotti della pesca non maturati - 40-800 mg/kg nei prodotti che hanno subito maturazione)	PDP CHI 011 2023 Rev. 19	HPLC-FLD	
Leuco cristal violetto/Leuco crystal violet, Leuco verde malachite/Malachite green leuco, Verde brillante/Brillant green, Verde malachite/Malachite green (Screening ≥ 0.5 μ g/kg; Conferma Leuco verde malachite, Verde malachite 0.25 - 3.0 μ g/kg)	PDP CHI 317 2020 Rev. 9	HPLC-MS/MS	
Polifosfati/Polyphosphates (≥ 300 mg/kg)	PDP CHI 043 2020 Rev. 7	IC	

Sale alimentare/Food salt

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Iodio/Iodine (2-100 mg/Kg)	DM n 562 10/08/1995 GU n 302 29/12/1995 All	Titrimetria	

Saliva animale/Animal saliva, Tessuto cerebrale animale/Animal brain tissue

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Rabbia: agente eziologico/Rabies: aetiological agent	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.1.19 par B.1.3.2.i 2023	Metodo culturale - ricerca	

Salumi/Cured meat

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ocratossina A/Ochratoxin A (Screening (≥ 1 μ g/kg); Conferma (0.5 - 5 μ g/kg))	PDP CHI 235 2018 Rev.0	HPLC-FLD	

Sangue intero di bovino in EDTA/Whole bovine blood in EDTA

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) (_)	PDP VIR 159 2022 Rev. 0	Biologia molecolare: PCR-real time	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE VENEZIE Viale dell'Università 10 35020 Legnaro PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: 83	Data: 26/11/2024	
	Sede A	pag. 15 di 21	

Sangue intero di ruminanti in EDTA/Whole blood of ruminants in EDTA, Tessuto di ruminanti/Ruminant tissue

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Blue Tongue: agente eziologico/Blue Tongue: aetiological agent (-)	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.1.3 par B.1.3 2021	Biologia molecolare: PCR-real time	

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 3.1.19 par B.2.1 2023	Fluorescent antibody virus neutralisation test FAVN	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Leucosi Bovina Enzootica: anticorpi/Enzootic bovine leukosis: antibodies	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.4.9 par B.2.1 2018	Immunoenzimatica: ELISA	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Border disease virus (BDV): anticorpi/Border disease virus (BDV): antibodies	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.8.1 par B.2.2 2024	Immunoenzimatica: ELISA	

Siero di sangue di bovino/Bovine blood serum

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Rinotracheite Infettiva Bovina: anticorpi/Infectious bovine rhinotracheitis: antibodies	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.4.11 par B.2.1 2017	Virus neutralizzazione	

Siero di sangue di cammello/Camel blood serum, Siero di sangue di ruminanti/Ruminant blood serum, Siero di sangue suino/Pig blood serum

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Brucellosi bovina: anticorpi/Bovine brucellosis: antibodies, Brucellosi bufalina: anticorpi/Buffalo brucellosis: antibodies, Brucellosi ovi-caprina: anticorpi/Ovi-caprine brucellosis: antibodies	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.1.4 par B.2.3.1 2022	Siero-agglutinazione rapida con antigene acido al Rosa Bengala (SAR-Ag: RB)	

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 3.6.5 par B.2.2 2019	Immunoenzimatica: ELISA	
Anemia Infettiva Equina: anticorpi/Equine infectious anaemia: antibodies	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.6.5 par B.2.1 2019	Immunodiffusione: AGID	
Arterite Virale: anticorpi/Viral arteritis: antibodies	OM 13/01/1994 GU 17/01/1994 SG n° 12 All A	Sieroneutralizzazione	

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	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.1.3 par B.2.1 2021	Immunoenzimatica: ELISA competitivo	
Diarrea virale bovina: anticorpi/Bovine viral diarrhea: antibodies	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.4.7 par B.2.1 2024	Virus neutralizzazione	
Febbre Q (Coxiella burnetii): anticorpi/Q fever (Coxiella burnetii): antibodies	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.1.18 par B.2.3 2018	Fissazione del complemento (FdC)	

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
--	-----------------	------------------	-----

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE VENEZIE Viale dell'Università 10 35020 Legnaro PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: 83		Data: 26/11/2024
	Sede A		pag. 16 di 21
Influenza Aviaria (Alphainfluenzavirus): anticorpi/Avian influenza (Alphainfluenzavirus): antibodies	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.3.4 par B.2.1 2021	Immunoenzimatica: ELISA	
Influenza Aviaria (Alphainfluenzavirus): anticorpi/Avian influenza (Alphainfluenzavirus): antibodies	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.3.4 par B.2.2 2021	Immunodiffusione: AGID	
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	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.3.10 par B.2.1.2 2021	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 (gE e gB)	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.1.2 par B.2.2 2018	Immunoenzimatica: ELISA	
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 3.9.7 par B.2.2 2018	Immunoenzimatica: ELISA	
Sistema nervoso centrale di bovini/Bovine central nervous system, Sistema nervoso centrale di ovi-caprini/Ovine and caprine central nervous system			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Encefalopatie Spongiformi Trasmissibili (EST): PrPSc/Test Rapido (Qualitativo)/Transmissible spongiform encephalopathies (TSEs): PrPSc / Quick Test (Qualitative)	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 + IZS PLV EU RL POS 10DG111/05/01 2023	Immunoenzimatica: ELISA	
Tampone da membrane urogenitali di equini/Equine urogenital membranes swab			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Metrite contagiosa equina (Taylorella equigenitalis): agente eziologico/Contagious equine metritis (Taylorella equigenitalis): aetiological agent	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.6.2 par B.1.1 2022	Metodo colturale - ricerca	
Tessuti di pesci/Fish tissues			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Herpesvirus della Carpa Koi/Koi herpesvirus disease (KHV)	PDP ITT 101 2022 Rev. 4	Biologia molecolare: PCR-real time	
Virus della Necrosi Ematopoietica infettiva Virale (IHN): agente eziologico/Viral Infectious Hematopoietic Necrosis Virus (IHN): aetiological agent, Virus della Setticiemia Emorragica Virale (VHS): agente eziologico/Viral Hemorrhagic Septicemia Virus (VHS): aetiological agent	DTU EU RL AQUA Fish VHS-IHN Vers 2 2021	Metodo colturale - ricerca	
Virus della Necrosi pancreatica infettiva (NPI): agente eziologico/Infectious pancreatic necrosis virus (NPI): aetiological agent (-)	PDP ITT 013 2024 Rev. 8	Metodo colturale - ricerca	
Virus della Viremia Primaverile della Carpa: agente eziologico/Spring carp viremia virus: aetiological agent	WOAH Manual for Aquatic Animals Cap 2.3.9 par. 4.3 2023	Metodo colturale - ricerca	
Tessuto cerebrale animale/Animal brain tissue			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Rabbia: agente eziologico/Rabies: aetiological agent	WOAH Manual for Terrestrial Animals Cap 3.1.19 par B.1.3.1.i 2023	Fluorescent antibody test FAT	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE VENEZIE Viale dell'Università 10 35020 Legnaro PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: 83	Data: 26/11/2024	
	Sede A	pag. 17 di 21	

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 (escl campionamento) + ISO 18743:2015/Amd 1:2023	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	ISO 18743:2015/Amd 1:2023 (escl campionamento/except sampling)	Microscopia ottica	

Uova/Eggs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido oxolinico/Oxolinic Acid, Ciprofloxacina/Ciprofloxacin, Danofloxacina/Danofloxacin, Difloxacina/Difloxacin, Enrofloxacina/Enrofloxacin, Flumequina/Flumequine, Marbofloxacina/Marbofloxacin, Norfloxacina/Norfloxacin, Sarafloxacina/Sarafloxacin ($\geq 25 \mu\text{g/kg}$)	PDP CHI 356 2013 Rev. 2	Immunoenzimatica: ELISA	
Cloramfenicolo/Chloramphenicol ($\geq 0,1 \mu\text{g/kg}$)	PDP CHI 351 2021 Rev. 5	Immunoenzimatica: ELISA	
Idrazide dell'acido 3,5-dinitro-salicilico (DNSAH)/3,5-dinitro-salicylic acid hydrazine (DNSAH), 1-amino-idantoina (AHD)/1-amino-hydantoin (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) ($\geq 0,5 \mu\text{g/kg}$)	PDP CHI 314 2020 Rev. 7	HPLC-MS/MS	
Sulfachinossalina/Sulfaquinoxaline, Sulfaclopiridazina/Sulfachloropyridazine, Sulfaclozina/Sulfaclozine, Sulfadiazina/Sulfadiazine, Sulfadimetossina/Sulfadimethoxine, Sulfadossina/Sulfadoxine, Sulfaisossazolo/Sulfaisoxazole, Sulfamerazina/Sulfamerazine, Sulfametazina/Sulfametazine, Sulfametizolo/Sulfamethizole, Sulfametossazolo/Sulfamethoxazole, Sulfametossidiazina/Sulfamethoxydiazine, Sulfametossipiridazina/Sulfamethoxypyridazine, Sulfamonometossina/Sulfamonomethoxine, Sulfapiridina/Sulfapyridine, Sulfatiazolo/Sulfatiazole ($\geq 35 \mu\text{g/kg}$)	PDP CHI 368 2019 Rev. 2	Immunoenzimatica: ELISA	

Urina animale/Animal Urine

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
2-mercaptobenzimidazolo/2-mercaptobenzimidazole, 2-tiouracile/2-thiouracil, 6-benzil-2-tiouracile/6-benzyl-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) ($\geq 10 \text{ ng/ml}$)	PDP CHI 136 2021 Rev. 7	HPLC-MS/MS	
Acepromazina/Acepromazine, Clorpromazina (CPZ)/Chlorpromazine (CPZ), Imipramina/Imipramine, Promazina/Promazine, Propionilpromazina/Propionylpromazine, Triflupromazina/Triflupromazine ($\geq 2 \mu\text{g/kg}$)	PDP CHI 312 2017 Rev. 6	Immunoenzimatica: ELISA	
Alfa-zearalanolo (zeranolo)/Alpha-zearalanol (zeranol), Beta-zearalanolo (taleranolo)/Beta-zearalanol (taleranol), Zearalenone (ZEA)/Zearalenone (ZEA) (Screening: ($\geq 0.4 \text{ ng/ml}$) α -zearalanolo (zeranolo) e β -zearalanolo (taleranolo) - conferma: 0.40-2.00 ng/ml zearalanone, 0.20 ng/ml-2.00 ng/ml α -zearalanolo (zeranolo), β -zearalanolo (taleranolo), α -zearalenolo, β -zearalenolo, zearalenone.)	PDP CHI 155 2021 Rev. 5	HPLC-MS/MS	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE VENEZIE Viale dell'Università 10 35020 Legnaro PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 83	Data: 26/11/2024
	Sede A	pag. 18 di 21

Beclometasone/Beclomethasone, Betametasone/Betamethasone, Desametasone/Dexamethasone, Flumetasone/Flumetasone, Prednisolone/Prednisolone (Betametasone (0,16 - 0,75 ng/ml), Desametasone (0,17 - 0,75 ng/ml), Flumetasone (0,13 - 0,75 ng/ml), Beclometasone (0,19 - 1,5 ng/ml), Prednisolone (0,32 - 1,5 ng/ml))

PDP CHI 109 2019 Rev. 10

HPLC-MS/MS

Betametasone/Betamethasone, Desametasone/Dexamethasone, Flumetasone/Flumetasone (≥ 2 ng/ml)

PDP CHI 117 2021 Rev. 6

Immunoenzimatica:
ELISA competitivo

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 (2 - 640 mg/l)

OIV-MA-AS323-04B R2009

Titrimetria

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE VENEZIE Viale dell'Università 10 35020 Legnaro PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: 83	Data: 26/11/2024	
	Sede A	pag. 19 di 21	

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FLESSIBILE

Alimenti/Food

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Biotossine marine/Marine Biotoxins (HPLC-FLD)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	HPLC-FLD	
Biotossine marine/Marine Biotoxins (HPLC-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	HPLC-MS	
Farmaci/Drugs (ELISA)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Immunoenzimatica: ELISA	

Alimenti/Food, Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Additivi/Additives (HPLC-UV-vis)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	HPLC-UV-vis	
Additivi/Additives (IC)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	IC	
Farmaci/Drugs (HPLC-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	HPLC-MS	
Idrocarburi policiclici aromatici (IPA)/Polycyclic aromatic hydrocarbon (PAH) (HPLC-FLD)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	HPLC-FLD	
Metalli e non metalli/Metals and non-metals (ICP-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	ICP-MS	
Pesticidi/Pesticides (GC-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	GC-MS	
Pesticidi/Pesticides (HPLC-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	HPLC-MS	
Policlorobifenili (PCB)/Polychlorobiphenyl (PCB) (GC-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	GC-MS	
Tossine/Toxins (GC-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	GC-MS	
Tossine/Toxins (HPLC-FLD)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	HPLC-FLD	
Tossine/Toxins (HPLC-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	HPLC-MS	

Alimenti/Food, Mangimi/Animal feeding stuffs, Supporti da campionamento carcasse animali/Samples from sampling of carcasses, 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
DNA di batteri/Bacterial DNA (PCR-Real time)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Biologia molecolare: PCR-real time	
RNA di virus/Virus RNA (Retrotrascrittasi Real time PCR)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Biologia molecolare: PCR-real time	

Alimenti/Food, Tessuti animali/Animal tissues

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Composti perfluoroalchilici/Perfluoroalkyl compounds (HPLC-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	HPLC-MS	

Bevande energetiche/Energy drinks, Caffè/Coffee, Derivati del caffè/Coffee products, Derivati del tè/Tea products, Te/The

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

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE VENEZIE Viale dell'Università 10 35020 Legnaro PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 83	Data: 26/11/2024
	Sede A	pag. 20 di 21

Caffeina/Caffeine (HPLC-UV-vis)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	HPLC-UV-vis	
Ceppi microbici/Microbial strains			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
DNA di batteri/Bacterial DNA (PCR)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Biologia molecolare: PCR	
Ceppi microbici/Microbial strains, Feci animali/Animal faeces, Fluidi corporei animali/Animal body fluids, Fluidi orali di animali/Oral fluids of animals, Tamponi da animali/Swabs from animal, 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>
DNA di batteri/Bacterial DNA (PCR -real time)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Biologia molecolare: PCR-real time	
DNA di virus/Virus DNA (PCR -real time)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Biologia molecolare: PCR-real time	
RNA di virus/Virus RNA (Retrotrascrittasi PCR (RT PCR) con eventuale sequenziamento)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Biologia molecolare: PCR	
RNA di virus/Virus RNA (Retrotrascrittasi Real time PCR)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Biologia molecolare: PCR-real time	
DNA estratto da matrici agroalimentari/DNA extracted from agro-food matrices, Matrici agroalimentari/Agro-food matrices			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Organismi Geneticamente Modificati (OGM)/Genetically modified organisms (GMO) (PCR-real time)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Biologia molecolare: PCR-real time	
Fluidi corporei animali/Animal body fluids			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Tipizzazione rapida del DNA/Rapid DNA typing (PCR)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Biologia molecolare: PCR	
Tipizzazione rapida del DNA/Rapid DNA typing (Real time PCR)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Biologia molecolare: PCR-real time	
Fluidi corporei animali/Animal body fluids, 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>
Farmaci/Drugs (HPLC-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	HPLC-MS	
Latte/Milk, Plasma animale/Animal plasma, Siero di sangue animale/Animal blood serum			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Anticorpi/Antibodies (ELISA)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Immunoenzimatica: ELISA	
Mangimi/Animal feeding stuffs			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Farmaci/Drugs (HPLC-UV-Vis)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	HPLC-UV-vis	
Materiale genetico amplificato/Amplified genetic material			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Sequenza genica/Gene sequence (sequenziamento e analisi di sequenza)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Biologia molecolare: sequenziamento	
Siero di sangue animale/Animal blood serum			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Anticorpi/Antibodies (FdC)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Fissazione del complemento (FdC)	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE VENEZIE Viale dell'Università 10 35020 Legnaro PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 83	Data: 26/11/2024
	Sede A	pag. 21 di 21

Anticorpi/Antibodies (IFA)

Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili

Indirect Fluorescent antibody test IFA

Tessuti animali/Animal tissues

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Farmaci/Drugs (ELISA)

Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili

Immunoenzimatica: ELISA

Pesticidi/Pesticides (GC-MS)

Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili

GC-MS

Pesticidi/Pesticides (HPLC-MS)

Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili

HPLC-MS

Policlorobifenili (PCB)/Polychlorobiphenyl (PCB) (GC-MS)

Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili

GC-MS

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.

