

REGIONE UMBRIA - DIREZIONE REGIONALE SALUTE E WELFARE.
SERVIZIO PREVENZIONE, SANITA' VETERINARIA E SICUREZZA ALIMENTARE

ELENCO REGIONALE DEI LABORATORI AVENTI SEDE OPERATIVA IN UMBRIA CHE EFFETTUANO ANALISI AI FINI DELL'AUTOCONTROLLO PER LE IMPRESE
ALIMENTARI

D. G. R. n. 1871 del 20/12/2010

NUMERO DI ISCRIZIONE	100 - PG - 01
----------------------	---------------

DITTA/ENTE	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'UMBRIA E DELLE MARCHE - SEZIONE DI PERUGIA
------------	---

SEDE LEGALE	VIA GAETANO SALVEMINI n. 1 - 06126 PERUGIA
-------------	--

SEDE OPERATIVA	VIA GAETANO SALVEMINI n. 1 - 06126 PERUGIA
----------------	--

MATRICE/PRODOTTO	DENOMINAZIONE DELLA PROVA	NORMA/METODO DI PROVA	ACCREDITAMENTO
Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Muffe Conta	ISO 18593:2018 (esclusi cap 7 e 8) + ISO 21527-1:2008	sì
Acqua	Conducibilità elettrica (0,1 - 110000 µS/cm)	PRT.LMB5.011 Rev. 001 2017	sì
Acqua	Ione ammonio (≥0,05 mg/L)	PRT.LMB5.022 Rev.001 2017	sì
Acqua	Ione nitrico, ione nitroso, ione cloruro (ione nitrico: ≥0,05 mg/L; ione nitroso: ≥ 0,02 mg/L; ione cloruro: ≥ 0,05 mg/L)	PRT.LMB5.021 Rev. 001 2018	sì
Acque	Durezza totale (≥ 0.2 °F)	PRT.PGCHIM.108 rev 005 2014	sì
Alimenti ad uso zootecnico	Aflatossina B1, Ocratossina A, Zearalenone (Mangimi AFLB1 ≥0,0020 mg/kg, ZEA≥0,050 mg/kg ,OTA ≥ 0,025 mg/kg tranne i mangimi per cani e gatti 0,0040 mg/kg, Materie prime AFLB1 ≥0,0080 mg/kg; ZEA≥0,200 mg/kg ,OTA ≥ 0,100 mg/kg)	PRT.LCPG 119 rev 005 2017	sì
Alimenti ad uso zootecnico	Avermectine e milbemicine (Abamectina, Doramectina, Emamectina, Eprinomectina, Ivermectina, Moxidectina) (mangime ≥ 0,5 mg/kg)	PRT.PGRES.511 rev 002 2018	sì
Alimenti ad uso zootecnico	Carbadox, Furaldone, Furazolidone, Nifursol, Nitrofurantoina, Nitrofurazone, Olaquinox (Mangimi ≥ 1 mg/kg; Acque di abbeverata ≥1 mg/L)	PRT.PGRES.503 rev 007 2019	sì
Alimenti ad uso zootecnico	Costituenti di origine animale	Reg. UE n.51/2013 GU CE L.20 23/01/2013 Allegato VI Pag. 35 - 42	sì
Alimenti ad uso zootecnico	Nitroimidazolici (Ronidazolo, Dimetridazolo, Iprnidazolo, Metronidazolo, HMMNI, Iprnidazolo-OH Metronidazolo-OH, Ternidazolo, Secnidazolo) (Mangimi ≥ 0.025 mg/kg; Acque di abbeverata ≥0.005 mg/L)	PRT.PGRES.404 rev 003 2016	sì
Alimenti ad uso zootecnico	Pesticidi Organoclorurati (Aldrin; Dieldrin; Parlar 26; Parlar 50; Parlar 62; Trans Clordano; Cis Clordano; Ossiclordano; p,p'-DDT; p,p'-DDE; p,p'-DDD; o,p'-DDT; o,p'-DDE; o,p'-DDD; Endosulfan alfa; Endosulfan beta; Endosulfan Solfato; Endrin; Endrin Chetone; Eptacoloro; Eptacoloro Epossido Endo, Eptacoloro Epossido Eso; Esacolorobenzene (HCB); Esacolorocicloesano Alfa; Esacolorocicloesano Beta; Esacolorocicloesano Gamma). (Mangimi ≥0.010 mg/kg)	PRT.PGCA.120 rev 001 2013	sì
Alimenti ad uso zootecnico	Zincobacitracina (Mangimi ≥20 mg/kg)	PRT.PGRES.504 rev 002 2016	sì

Alimenti ad uso zootecnico (escluso integratori e premiscele)	Coccidiostatici (alofuginone, decochinato, diclazuril, lasalocid, maduramicina, monensin, narasin, nicarbazina, robenidina, salinomicina, semduramicina) Mangimi (decochinato, lasalocid, monensin, narasin, nicarbazina, robenidina, salinomicina, semduramicina) ≥ 0.1 mg/kg; (alofuginone, diclazuril, maduramicina) ≥ 0.003 mg/kg; Acque di abbeverata (alofuginone, decochinato, diclazuril, lasalocid, maduramicina, monensin, narasin, nicarbazina, robenidina, salinomicina, semduramicina) ≥ 0.005 mg/L	PRT.CSVM3.100 rev 002 2018	sì
Alimenti ad uso zootecnico (materie prime per mangimi e mangimi composti)	Costituenti di origine animale-DNA di ruminanti	Reg. UE n.51/2013 GU L20 23.1.2013 Allegato IV pag 35;42-43	sì
Alimenti carnei, prodotti ittici, prodotti lattiero-caseari, alimenti ortofrutticoli, prodotti da forno e bevande	Acido benzoico e sorbico (≥ 4 mg/kg)	PRT.PGBT.530 rev 003 2020	sì
Alimenti carnei, prodotti ittici, prodotti lattiero-caseari, preparazioni alimentari, alimenti per l'infanzia, prodotti da forno, alimenti vegetali, bevande	Acido ascorbico e eritorbico e sali (≥ 10.0 mg/kg)	PRT.PGBT.524 rev 002 2019	sì
Alimenti carnei, prodotti ittici, prodotti lattiero-caseari, preparazioni alimentari, alimenti per l'infanzia, prodotti da forno, alimenti vegetali, bevande	Acido citrico e citrati (≥ 50 mg/kg)	PRT.PGBT.525 rev 002 2013	sì
Alimenti carnei, prodotti ittici, prodotti lattiero-caseari, preparazioni alimentari, alimenti per l'infanzia, alimenti vegetali, alimenti ad uso zootecnico	Nitriti e nitrati (Nitriti: ≥ 10 mg/kg ; Nitrati: ≥ 30 mg/kg)	PRT.PGBT.503 rev 004 2019	sì

Alimenti di origine animale	Pesticidi (Acrinatrina, Aldrin, Azinfos-etile, Bifentrin (somma di isomeri), Ciflutrina (ciflutrin incluse altre miscele degli isomeri costituenti (somma di isomeri)), Cipermetrina (cipermetrina, incluse altre miscele degli isomeri costituenti (somma degli isomeri)), Clordano-cis, Clordano-trans, Clorfenvinfos, Clorobenzilato, Clorpirifos-metile, Clorpirifos, o,p'-DDD, p,p'-TDE (DDD), o,p'-DDE, p,p'-DDE, o,p'-DDT, p,p'-DDT, Deltametrina (cis-deltametrina), Diazinon, Dicofol-p,p', Dieldrin, Disulfoton, Endosulfan solfato, Endosulfan-alfa, Endosulfan-beta, Endrin, Eptacloro, Eptacloro-epossido-cis, Eptacloro-epossido-trans, Esaclorobenzene, Esaclorocicloesano (HCH), isomero alfa, Esaclorocicloesano (HCH), isomero beta, Etofenprox, Fenpropatrin, Fention, Fenvalerato (ogni rapporto di costituenti isomeri (RR, SS, RS & SR) incluso l'esfenvalerato), Flucitrinate, Lambda-cialotrina (comprende la gamma-cialotrina) (somma di isomeri R,S e S,R), Lindano (isomero gamma di esaclorocicloesano (HCH)), Malation, Metacrifos, Metidation, Metossicloro, Nitrofen, Ossiclordano, Paration, Paration metile, Pendimetalina, Permetrina (somma degli isomeri), Pirazofos, Pirimifos-metile, Profenofos, Quintozene, Tecnazene, Triazofos, Vinclozolin, Aldrin e dieldrin (aldrin e dieldrin combinati, espressi in Dieldrin), Clordano (somma degli isomeri cis e trans e ossiclordano, espressa in clordano), DDT (somma di p,p'-DDT, o,p'-DDT, p,p'-DDE e p,p'-TDE (DDD), espressi in DDT), Dicofol (somma degli isomeri p, p' e o, p') - (definizione complessa di LMR incompleta), Endosulfan (somma degli isomeri alfa e beta e del solfato di endosulfan, espressi in endosulfan), Eptacloro (somma di eptacloro e di eptacloro epossido espressa in eptacloro), Disulfoton (somma di disulfoton, solfossido di disulfoton, solfone di disulfoton espressi in disulfoton) - (definizione complessa di LMR incompleta), Fention (fention e il suo analogo ossigenato, i loro solfossidi e solfoni, espressi in fention) - (definizione complessa di LMR incompleta),		
Alimenti di origine vegetale ed alimenti ad uso zootecnico	Deossinivalenolo (DON) (Alimenti di origine vegetale compreso tra 150 e 4000 µg/kg; Alimenti ad uso zootecnico compreso tra 0.37 e 10.00 mg/kg)	PRT.PGCA.105 rev 001 2013	sì
Alimenti e bevande per l'uomo, ad eccezione del miele, del latte tal quale, in polvere, concentrato, fermentato e/o delattosato, del siero di latte e degli alimenti a base di latte tal quale o delattosato	Zuccheri semplici totali (≥ 0.05 g/100 g)	PRT.PGBT.529 rev 003 2018	sì
Alimenti in polvere per l'infanzia, supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Cronobacter spp - Ricerca	ISO 22964:2017	sì
Alimenti per l'uomo, per animali da compagnia, campioni ambientali (esclusi bevande e mangimi)	Microrganismi a 30°C - Conta - MPN	AFNOR BIO 12/35-05/13	sì
Alimenti per l'uomo	Anidride solforosa e solfiti	PRT.LMB5.016 rev 001 2017	sì
Alimenti per l'uomo	Campylobacter spp. - Conta	ISO 10272-2:2017	sì
Alimenti per l'uomo	Clostridi produttori di tossine botuliniche A, B, E, F - Ricerca - PCR real time	ISS CNRB 31.001 Rev.1:2019	sì

Alimenti per l'uomo	Crostacei e molluschi ($\geq 0,02$ mg/kg)	PRT.PGBT.264 rev 003 2020	sì
Alimenti per l'uomo	Enterotossine stafilococciche A, B, C, D, E - Ricerca - ELISA	UNI EN ISO 19020:2017	sì
Alimenti per l'uomo	Enterotossine stafilococciche A, B, C, D, E - Ricerca - ELFA	UNI EN ISO 19020:2017	sì
Alimenti per l'uomo	Rapporti Acqua/proteine e grassi/proteine (≥ 0.01)	PRT.LMB5.026 Rev. 000 2018	sì
Alimenti per l'uomo e per animali da compagnia	Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie) - Conta - MPN	AFNOR BIO 12/28 -04/10	sì
Alimenti per l'uomo e per animali da compagnia (esclusi bevande e mangimi)	Enterobacteriaceae - Conta - MPN	AFNOR BIO 12/21-12/06	sì
Alimenti per l'uomo e per animali da compagnia (esclusi bevande e mangimi)	Escherichia coli - Conta - MPN	AFNOR BIO 12/13-02/05	sì
Alimenti per l'uomo (eccetto olii e strutto), alimenti per gli animali	pH (0 - 14)	PRT.PGBT.215 rev 008 2018	sì
Alimenti per l'uomo e tamponi di superficie	Glutine (alimenti: ≥ 5 mg/kg; tamponi: ≥ 1250 µg/tampone)	PRT.PGBT.243 rev 003 2016	sì
Alimenti per l'uomo e tamponi di superficie	Proteine delle uova (alimenti: ≥ 0.02 mg/kg; tamponi: $\geq 0,02$ mg/tampone)	PRT.PGBT.262 rev 005 2020	sì
Alimenti per l'uomo e tamponi di superficie (escluso prodotti a base di nocciole)	Proteine di nocciola (alimenti: ≥ 0.3 mg/kg; tamponi: ≥ 0.3 mg/tampone)	PRT.LMB5.013 rev 003 2020	sì
Alimenti per l'uomo e tamponi di superficie (escluso prodotti a base di sesamo)	Proteine di sesamo (alimenti: ≥ 0.4 mg/kg; tamponi: ≥ 0.4 mg/tampone)	PRT.LMB5.014 rev 003 2020	sì
Alimenti per l'uomo e tamponi di superficie (escluso prodotti a base di arachidi)	Proteine di arachidi (≥ 0.6 mg/kg (alimenti); ≥ 0.6 mg/tampone (tamponi superfici)	PRT.LMB5.012 rev 002 2020	sì
Alimenti per l'uomo e tamponi di superficie (escluso prodotti a base di lupino)	Proteine di lupino (≥ 0.3 mg/kg; tamponi superfici ≥ 0.3 mg/tampone)	PRT.S5BROM.001 rev 000 2020	sì
Alimenti per l'uomo e tamponi di superficie (escluso prodotti a base di soia)	Proteine di soia (≥ 0.04 mg/kg (alimenti); ≥ 0.04 mg/tampone (tamponi superfici)	PRT.LMB5.015 rev 002 2020	sì
Alimenti per l'uomo freschi o trasformati e tamponi di superficie (esclusi prodotti a base di latte idrolizzato)	β -lattoglobuline (alimenti: ≥ 0.2 mg/kg; tamponi: $\geq 0,2$ mg/tampone)	PRT.PGBT.263 rev 007 2020	sì
Alimenti per l'uomo freschi o trasformati (esclusi latte, latte concentrato, latte in polvere, latte fermentato, siero di latte)	Lattosio (≥ 0.01 g/100g o ml, 0.5 mg/tampone)	PRT.PGBT.261 rev 003 2019	sì
Alimenti per l'uomo, ad eccezione dei molluschi, dei crostacei e dei prodotti lattiero-caseari; alimenti per gli animali	Numero dei perossidi (≥ 1 meq O ₂ /kg sostanza grassa)	PRT.PGBT.211 rev 002 2015	sì
Alimenti per l'uomo, ad eccezione dei molluschi, dei crostacei e dei prodotti lattiero-caseari; alimenti per gli animali	Rancidità della sostanza grassa (Test di Kreis)	PRT.PGBT.219 rev 002 2015	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali	Acqua libera (punto di rugiada)	ISO 18787:2017	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali	Anaerobi solfito riduttori - Conta	ISO 15213:2003	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali	Azoto basico volatile totale (≥ 1 mg/100 g)	PRT.PGBT.201 rev 002 2019	sì

Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali	Azoto e proteine (≥ 0.05 g/100g - proteine, ≥ 0.008 g/ 100g -azoto)	PRT.PGBT.248 rev 001 2017	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali	Bacillus cereus presunto a 30°C - Conta	UNI EN ISO 7932:2020	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali	Campylobacter spp. - Ricerca	ISO 10272-1:2017	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali	Carboidrati (≥ 0.05 g/100g)	PRT.PGBT.246 rev 001 2010	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali	Ceneri grezze (≥ 0.05 g/100 g o 100 g di sostanza secca)	PRT.PGCHIM.206 rev 008 2015	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali	Cloruro di sodio (≥ 0.01 g/100g) e sodio (≥ 0.002 g/100G)	PRT.LMB5.025 Rev. 000 2018	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali	Clostridium perfringens - Conta	UNI EN ISO 7937:2005	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali	Enterobacteriaceae - Conta	AFNOR AES 10/07 - 01/08	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali	Escherichia coli - Conta	AFNOR AES 10/06 - 01/08	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali	Fosforo (≥ 0.01 g/100 g o 100 g di sostanza secca)	PRT.PGBT.214 rev 001 2015	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali	Lipidi (≥ 0.07 g/100g)	PRT.PGBT.204 rev 001 2017	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali	Listeria monocytogenes - Conta	UNI EN ISO 11290-2:2017	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali	Listeria monocytogenes - Ricerca	UNI EN ISO 11290-1:2017	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali	Melamina (≥ 0.15 mg/kg)	PRT.PGBT.500 rev 002 2017	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali	Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)T.Inc. 37°C - Conta	UNI EN ISO 6888-2: 2004	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali	Umidità/sostanza secca (≥ 0.02 g/100g)	PRT.PGBT.202 rev 000 2007	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali	Valore energetico (≥ 1 kcal/4kj/100g)	PRT.PGBT.247 rev 001 2010	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali	Yersinia enterocolitica - Ricerca	UNI CEN ISO/TS 18867:2015 (app B.1) + UNI EN ISO 10273:2017	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali (Aw > 0,95)	Lieviti, muffe - Conta	ISO 21527-1:2008	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali (Aw $\leq 0,95$)	Lieviti, muffe - Conta	ISO 21527-2:2008	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali, campioni ambientali in ambienti di produzione e manipolazione di alimenti e nell'area della produzione primaria	Escherichia coli (STEC)- Fattori di patogenicità, sierogruppi O157, O111, O26, O103 ,O145 e O104:H4- Ricerca	ISO/TS 13136:2012 + ISS-EU-RL VTEC Method_04_Rev1 2013	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali, supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Microorganismi a 30°C - Conta	UNI EN ISO 4833-1:2013	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali, supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Salmonella spp - Ricerca	UNI EN ISO 6579-1:2020 (escluso Annex D)	sì
Alimenti per l'uomo, campioni ambientali	Listeria monocytogenes - Ricerca - ELFA	AFNOR BIO 12/11-03/04	sì

Alimenti per l'uomo, campioni ambientali (esclusi bevande e mangimi)	Bacillus cereus Group - Conta - MPN	Microval 2014 LR 47	sì
Alimenti per l'uomo, tamponi di superficie (esclusi alimenti a base di frutto di guscio)	Proteine di noce (alimenti: $\geq 0.3\text{mg/kg}$; tamponi: $\geq 0.3\text{ mg/tampone}$)	PRT. LMB5.019 rev 003 2020	sì
Alimenti per l'uomo, tamponi di superficie (esclusi alimenti a base di frutto di guscio)	Proteine di pistacchio e anacardo (alimenti: $\geq 0.2\text{mg/kg}$; tamponi: $\geq 0.2\text{ mg/tampone}$)	PRT. LMB5.020 rev 003 2020	sì
Alimenti per l'uomo, tamponi di superficie (esclusi alimenti a base di mandorle)	Proteine di mandorle (alimenti: $\geq 0.02\text{mg/kg}$; tamponi: $\geq 0.02\text{ mg/tampone}$)	PRT. LMB5.027rev 001 2020	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali, campioni ambientali (esclusi gli ambienti di allevamento)	Salmonella spp. - Ricerca - ELFA	AFNOR BIO 12/16-09/05	sì
Campioni da campionamento carcasse animali	Campylobacter spp. - Conta	ISO 17604:2015 (esclusi cap 5, 6, 7, 8 e 9) + ISO 10272-2:2017	sì
Campioni da campionamento carcasse animali	Enterobacteriaceae - Conta	ISO 17604:2015 (esclusi cap 5, 6, 7, 8 e 9) + AFNOR AES 10/07 - 01/08	sì
Campioni da campionamento carcasse animali	Microrganismi a 30°C - Conta	ISO 17604:2015 (escluso cap 5, 6, 7, 8 e 9) + AFNOR BIO 12/35-05/13	sì
Campioni da campionamento carcasse animali	Microrganismi a 30°C - Conta	ISO 17604:2015 (esclusi cap 5, 6, 7, 8 e 9) + UNI EN ISO 4833-1:2013	sì
Campioni da campionamento carcasse animali	Salmonella spp - Ricerca - ELFA	ISO 17604:2015 (esclusi cap 5, 6, 7, 8 e 9) + AFNOR BIO 12/16-09/05	sì
Campioni da campionamento carcasse animali	Salmonella spp - Ricerca	ISO 17604:2015 (esclusi cap 5, 6, 7, 8 e 9) + UNI EN ISO 6579-1:2017 (escluso Annex D)	sì
Carne e derivati, pesci e prodotti ittici, latte e prodotti lattiero-caseari, prodotti da forno e preparazioni gastronomiche	Acidi grassi saturi ed insaturi ($\geq 0.01/100\text{ g}$)	PRT.LMB5.002 rev 006 2020	sì
Carni fresche, preparazioni di carne, prodotti a base di carne, bevande analcoliche, prodotti della confetteria e integratori alimentari, spezie	Colorante acido carminico (E1209) ($> 10\text{ mg mg/Kg}$)	PRT.LMB5.002 rev 006 2020	sì
Carni fresche, preparazioni di carne, prodotti a base di carne, bevande analcoliche, prodotti della confetteria e integratori alimentari, spezie	Coloranti E 102, E104,E110,E122,E123,E127,E128,E129 ($>10\text{mg/Kg}$)	PRT.LMB5.017 rev 001 2017	sì
Ceppi di Bacillus cereus	Bacillus cereus - Gene tossina emetica (cereulide) - PCR (presenza/assenza)	PRT.LMA5.017 rev 001 2017	sì
Ceppi di Salmonella spp.	Salmonella spp. - Tipizzazione sierologica (sierotipo/sierogruppo)	ISO/TR 6579-3:2014	sì
Cereali e prodotti trasformati a base di cereali	Aflatossina B1,B2,G1,G2, Ocratossina A, Zearalenone (Cereali e derivati AFLB1,AFLG1 $\geq 0,50\mu\text{g/Kg}$;AFLB2,AFLG2 $\geq 0,15\mu\text{g/Kg}$ ZEA $\geq 20\mu\text{g/Kg}$; OTA $\geq 1,2\mu\text{g/Kg}$)	PRT.LCPG4.002 rev 001 2016	sì

DNA estratto da materiale vegetale e materie prime (ad uso alimentare e sementiero) costituiti da mais, soia, riso, patata, alimenti zootecnici e prodotti alimentari che li contengono e/o da essi derivati	Organismi Geneticamente Modificati (OGM): Fast quantificazione / MON810, BT11, BT176, GA21, DAS1507, NK603, MON863, T25, MIR604, DAS59122, MON89034, MON88017, MON40-3-2, A2704-12, MON89788, MON87708, MON87769, MON87701, LL62, EH92-527-1, Promotore 35S / %OGM (limite di quantificazione pratico: 0,05% per MON810, GA21, MIR604, T25, DAS1507, DAS59122, BT11, MON863, NK603, MON89034, MON88017, MON87708, MON87769, Promotore 35S; 0,04% per EH92-527-1; 0,03% per BT176; 0,02% per MON40-3-2, MON89788, MON87701; 0,01% per A2704-12, LL62)	PRT.LOIA4.044 rev 006 2019	sì
DNA estratto da materiale vegetale e materie prime (ad uso alimentare e sementiero) costituite da mais, soia, riso, patata, colza, cotone, barbabietola da zucchero, alimenti zootecnici e prodotti alimentari che li contengono e/o da essi derivati	Organismi geneticamente modificati (OGM): Fast Multi-Screening / Promotore 35S, Terminatore NOS, NPTII, PAT, CTP2-CP4EPSPS, 35S-BAR, BAR, Promotore FMV, CryIAb-Ac, tE9 / Rilevato - non rilevato (limite di determinazione pratico: 0,03% per Promotore 35S, PAT, NPTII, Promotore FMV; 0,01% per Terminatore NOS, CTP2-CP4EPSPS, BAR, 35S-BAR, CryIAb-Ac, tE9)	PRT.LOIA4.042 rev 006 2019	sì
DNA estratto da materiale vegetale e materie prime (ad uso alimentare e sementiero) costituite da mais, soia, riso, patata, colza, cotone, barbabietola da zucchero, alimenti zootecnici e prodotti alimentari che li contengono e/o da essi derivati	Organismi geneticamente modificati (OGM): Fast Tipizzazione / MON810, BT11, BT176, GA21, DAS1507, NK603, MON863, T25, MIR604, DAS59122, MON40-3-2, A2704-12, MON89788, LL62, EH92-527-1, MS8, MON1445, H7-1, MIR162, MON87460, MON88017, MON89034, DP-305423-1, DP-356043-5, MON87701, A5547-127, CV127, FG72, MON87427, MON87705, MON87708, MON87769, DAS-40278-9, T45, RF3, GT73, MON88302, DAS-44406-6, DAS-68416-4; DAS-4114; MON87411; SYN-5307; MON87403; MON87751 / Rilevato - non rilevato (limite di determinazione pratico: 0,05% MON87427, SYN-5307; 0,04% per MS8; 0,03% per MIR162, MON810, GA21, MIR604, DAS1507, DAS59122, BT11, MON863, MON87460, NK603, MON88017, MON89034, DAS-40278-9, H7-1, DP-4114, MON87411; 0,02% per EH92-527-1, MON1445; 0,01% per BT176, T25, CV127, DP-305423-1, MON87708, MON87769, DP-356043-5, FG72, MON-40-3-2, MON89788, MON87705, A2704-12, A5547-127, MON87701, LL62, T45, RF3, GT73, MON88302, DAS-44406-6, DAS-68416-4, MON87751, MON87403)	PRT.LOIA4.043 rev 007 2020	sì
Feci animali e campioni provenienti dalla produzione primaria	Ricerca di salmonella spp.	UNI EN ISO 6579-1:2020 (escluso Annex D)	sì
Fegato, muscolo, latte	Avermectine e milbemicine (Abamectina, Doramectina, Emamectina, Eprinomectina, Ivermectina, Moxidectina) (Fegato, muscolo e latte $\geq 5 \mu\text{g/kg}$)	PRT.PGRES.555 rev 003 2018	sì
Formaggi, ricotta, yoghurt, panna, kefir e altre forme di latte fermentato (esclusi latte in polvere e latte concentrato)	Lipidi ($\geq 0.05 \text{ g/100 g}$)	PRT. PGBT.241 rev 001 2018	sì
Frutta secca	Ocratossina A ($\geq 5.0 \mu\text{g/kg}$)	PRT.PGCA.136 rev 002 2020	sì
Grano	Glifosato ($= \geq 0.5 \text{ mg/kg}$)	PRT.LCPG4.019 rev 000 2018	sì
Latte	Aflatossina M1 ($\geq 0.005 \mu\text{g/kg}$)	PRT.PGCA.100 rev gen. 003 2016	sì
Latte	Aflatossina M1 ($\geq 0.010 \mu\text{g/kg}$)	PRT.PGCA.121 rev 001 2017	sì

Latte	Determinazione del tenore in materia grassa, proteine e lattosio nel latte tramite l'uso di apparecchi ad infrarosso (Grasso 2.00 - 15.00 % p/p; Proteine 2.40 - 10.00 % p/p; Lattosio 4.15 - 10.00 % p/p)	PRT.PGPROLAT.004 rev.gen.011 201	sì
Latte	Ricerca di sostanze inibenti nel latte (Presenza/ Assenza)	PRT.ANDIAGN.006 rev 006 2019	sì
Latte crudo	Determinazione del numero di cellule somatiche nel latte con metodo fluoro-opto-elettronico (10.000-3.000.000 ncs/ml)	PRT.PGPROLAT.002 rev 010 2018	sì
Latte crudo	Determinazione della carica batterica nel latte crudo con il metodo fluoro-opto-elettronico (Bactosan FC)	PRT.PGPROLAT.002 rev gen 001 2016	sì
Latte e prodotti lattiero caseari	Furosina	D.M. 16/05/1996 GU n. 162 12/07/1996 Pagg. 7 - 9	sì
Latte, prodotti a base di latte, supportati da campionamento superfici ambienti del settore lattiero-caseario	Pseudomonas spp. - Conta	ISO/TS 11059:2009 - IDF/RM 225:2009	sì
Latte, tal quale, in polvere, concentrato e/o delattosato, siero di latte e agli alimenti a base di latte tal quale o delattosato	Zuccheri semplici (≥ 0.05 g/100 g)	PRT.PGBT.526 rev 005 2020	sì
Materiale fecale	Ricerca delle oocisti di <i>Cryptosporidium</i> spp. (Presenza/ Assenza)	PRT.PGPE.004 rev 004 2020	sì
Materiale vegetale, materie prime (ad uso alimentare e sementiero), alimenti zootecnici e prodotti alimentari, tamponi ambientali.	Organismi Geneticamente Modificati (OGM) e Allergeni Alimentari (AA): ricerca qualitativa geni vegetali / LE (soia), ADH1 (mais), PLD-GR (riso), ST-LS1 (patata), CruA (colza), Acp1 (cotone), GS (barbabietola da zucchero), Act (Actina), Cel-MDH (sedano), MADS-D (senape), Arah2 (arachide) / Rilevato - non rilevato (limite di determinazione pratico: 0,03% per ADH1; 0,02% per ST-LS1, Acp1; 0,01% per LE, PLD-GR, GS, CruA, Act, Cel-MDH, MADS-D; 0,003% per Arah2)	PRT.LOIA4.041 rev 009 2020	sì
Matrici biologiche di bovino (sangue, tessuti, pelo, organi)	Tracciabilità genetica ed analisi di paternità/maternità mediante analisi dei polimorfismi (Identità/non identità- attribuzione/esclusione di paternità/maternità)	PRT.PGTSE.007 rev 009 2019	sì
Miele	Idrossimetilfurfurale	DM 25/07/2003 GU N. 185 11/08/2003 Allegato Pag. 51 - 54	sì
Miele	Indice diastasio	DM 25/07/2003 GU N. 185 11/08/2003 Allegato Pag. 47 - 50	sì
Miele	Pesticidi (Acrinatrina, Bifentrin, Bromopropilato, Cipermetrina, Clorfeninfos, Clorpirifos Etile, Cumafos, Deltametrina, Lambda Cialotrina, Malation, Permetrina, Tau- Fluvalinato, Tetradifon) (≥ 0.010 mg/kg); Malation (somma di malation e malaoxon espressa in malation) - (definizione complessa di LMR incompleta)	PRT.PGCA.134 rev 003 2020	sì
Muscolo	Etinilestradiolo (≥ 1 µg/kg)	PRT.PGRES.104 rev 004 2019	sì

Muscolo e latte bovino	Antibiotici (3-O-Acetiltilosina, Acido nalidixico, Acido ossolinico, Amoxicillina, Ampicillina, Cefalexina, Cefalonium, Cefapirina, Cefazolina, Cefoperazone, Cefquinome, Ceftiofur, Ciprofloxacina, Clortetraciclina, Cloxacillina, Danofloxacina, Desacetilcefapirina, Dicloxacillina, Difloxacina, Doxiciclina, Enrofloxacin, Epiclortetraciclina, Epiossitetraciclina, Eptetraciclina, Eritromicina A, Florfenicol ammina, Florfenicolo, Flumechina, Gamitromicina, Lincomicina, Marbofloxacina, Nafcillina, Neospiramicina, Norfloxacina, Ossitetraciclina, Oxacillina, Penicillina G, Penicillina V, Rifaximina, Sarafloxacina, Spiramicina, Sulfachinossalina, Sulfadiazina, Sulfadimetossina, Sulfamerazina, Sulfametazina, Sulfametossazolo, Sulfamonometossina, Sulfapiridina, Sulfatiazolo, Tetraciclina, Tiamfenicolo, Tiamulina, Tildipirosina, Tilmicosina, Tilosina A, Tilvalosina, Trimetoprim, Tulatromicina, Tulatromicina marker, Valnemulina, Somma di Cefapirina e Desacetilcefapirina, Somma di Ciprofloxacina ed Enrofloxacin, Somma di Spiramicina e Neospiramicina, Somma di Florfenicolo e Florfenicolo Ammina, Somma di Tilvalosina e 3-O-Acetiltilosina): Muscolo: tutti $\geq 10 \mu\text{g/kg}$ (ad eccezione di Cefacetrile $\geq 33 \mu\text{g/kg}$); latte bovino: tutti $\geq 10 \mu\text{g/kg}$ (ad eccezione di amoxicillina, ampicillina e penicillina G $\geq 2 \mu\text{g/kg}$)	PRT.CSVM3.002 rev. 005 2020	sì
Muscolo e urine	Stilbenici (esestrol, dienestrol, dietilstilbestrol) (Muscolo $\geq 1 \mu\text{g/kg}$; Urine $\geq 1 \mu\text{g/L}$)	PRT.PGRES.108 rev 004 2020	sì
Muscolo, latte, miele, uova, alimenti ad uso zootecnico	Cloramfenicolo (Muscolo, latte, miele, uova $\geq 0.1 \mu\text{g/kg}$; Mangimi $\geq 0.5 \text{ mg/kg}$; Acque di abbeverata $\geq 1 \mu\text{g/L}$)	PRT.PGRES.200 rev 005 2019	sì
Muscolo, latte, miele, uova, alimenti ad uso zootecnico	Sulfamidici (Sulfachinossalina, Sulfadiazina, Sulfadimetossina, Sulfamerazina, Sulfametazina, Sulfamonometossina, Sulfatiazolo, Sulfapiridina, Sulfametossazolo, Sulfaclopiridazina, Sulfametossipiridazina) (Muscolo, uova e latte $\geq 20 \mu\text{g/kg}$; miele $\geq 10 \mu\text{g/kg}$; alimenti ad uso zootecnico $\geq 2 \text{ mg/kg}$; acque di abbeverata $\geq 0.5 \text{ mg/L}$)	PRT.CSVM3.001 rev 002 2018	sì
Muscolo, latte, miele, uova, alimenti ad uso zootecnico	Tetracicline (clortetraciclina, doxiciclina, ossitetraciclina, tetraciclina) (Muscolo $\geq 40 \mu\text{g/kg}$; Latte $\geq 25 \mu\text{g/L}$; Miele $\geq 10 \mu\text{g/kg}$; Uova $\geq 75 \mu\text{g/kg}$; Mangime $\geq 1 \text{ mg/kg}$; Acqua di abbeverata $\geq 0,5 \text{ mg/L}$)	PRT.PGRES.203 rev 005 2015	sì
Muscolo, latte, uova, alimenti ad uso zootecnico	Chinoloni (Marbofloxacina, Norfloxacina, Ciprofloxacina, Danofloxacina, Enrofloxacin, Sarafloxacina, Difloxacina, Acido Ossolinico, Flumequina) (Muscoli e uova $\geq 25 \mu\text{g/kg}$; Latte $\geq 15 \mu\text{g/L}$; Alimenti ad uso zootecnico $\geq 1 \text{ mg/kg}$; Acque di abbeverata $\geq 1 \text{ mg/L}$)	PRT.PGRES.206 rev 003 2015	sì
Muscolo, uova	Coccidiostatici (alofuginone, decochinato, diclazuril, lasalocid, maduramicina, monensin, narasin, nicarbazina, robenidina, salinomina, semduramicina) (muscolo, uova $\geq 1 \mu\text{g/kg}$)	PRT.PGRES.402 rev 005 2018	sì
Organi di suidi	Isolamento ed identificazione Virus Peste Suina Classica (PSC)	OIE Manual for Terrestrial Animals 2019, Cap. 3.8.3 par B.1.1.1	sì
Organi/tessuti, sangue+EDTA di suidi	Isolamento Virus Peste Suina Africana (PSA)	OIE Manual for Terrestrial Animals 2019 cap 3.8.1 par B.1.1	sì
Plasma, siero, uova	Nitroimidazolici (Ronidazolo, Dimetridazolo, Iprnidazolo, Metronidazolo, HMMNI, Iprnidazolo-OH, Metronidazolo-OH, Ternidazolo, Secnidazolo) (Plasma e siero $\geq 0,05 \mu\text{g/L}$; Uova $\geq 0,05 \mu\text{g/kg}$)	PRT.PGRES.401 rev 005 2017	sì
Prodotti a base di carne, preparazioni di carne, prodotti ittici, prodotti lattiero-caseari	Ammine biogene ($\geq 1 \text{ mg/kg}$)	PRT.LMB5.024 rev 001 2020	

Prodotti a base di carne, prodotti ittici, prodotti lattiero-caseari	Polifosfati aggiunti (≥500 mg/kg)	PRT.PGBT.107 rev 005 2019	sì
Prodotti da forno, prodotti di confetteria, bevande, conserve, confetture, marmellate, composte, gelatine, creme di frutta, ortaggi	Edulcorante Sucralosio (E 955) (≥ 30 mg/kg o L)	PRT.LMB5.030 rev 001 2020	sì
Prodotti da forno, prodotti di confetteria, bevande, conserve, confetture, marmellate, composte, gelatine, creme di frutta, ortaggi	Edulcoranti Acesulfame K (E 950) e Aspartame (E 951) (≥10 mg/kg)	PRT.LMB5.029 rev 001 2020	sì
Prodotti da forno, prodotti di confetteria, bevande, conserve, confetture, marmellate, composte, gelatine, creme di frutta, ortaggi	Edulcoranti Ciclammati (E 952) (≥10 mg/kg)	PRT.LMB5.028 rev 000 2019	sì
Prodotti ittici freschi, conservati o trasformati	Fosfati e polifosfati residui (≥500mg/kg)	PRT.LMB5.001 rev 003 2019	sì
Sangue+EDTA, siero, tessuti e/o omogenati d'organo di suidi e colture cellulari infette	Identificazione virus della Peste Suina Africana (PSA) mediante real-time PCR UPL	OIE Manual for Terrestrial Animals, 2019, Cap 3.8.1 par B.1.3	sì
Sangue+EDTA, siero, tessuti e/o omogenati d'organo di suidi e colture cellulari infette	Identificazione virus Peste suina africana (PSA) Real-time RT-PCR	OIE Manual for Terrestrial Animals 2019 cap 3.8.1 par B.1.3	sì
Sangue+EDTA, siero, tessuti e/o omogenati d'organo di suidi e colture cellulari infette.	Identificazione virus Peste suina classica (PSC) Real-time RT-PCR	OIE Manual for Terrestrial Animals, 2019, Cap. 3.8.3, par.B.1.1.4.	sì
Semi, cereali e loro prodotti di molitura, frutta, vegetali e alimenti composti a base principalmente vegetale	Fibra alimentare totale (≥ 0.50 g/ 100 g)	AOAC 991.43	sì
Siero aviare	Ricerca di anticorpi virus Influenza Aviare - H5 e H7 - Inibizione dell'emoagglutinazione	DPR n° 656 del 15/11/1996 GU n°300 23/12/1996 SG All.3 cap.6	sì
Siero di sangue bovino	Diagnosi sierologica della brucellosi mediante FDC	DM n° 651 27/08/1994 GU n° 277 26/11/1994 All. par. A	sì
Siero di sangue bovino	Diagnosi sierologica della brucellosi mediante SAR	DM n° 651 27/08/1994 GU n° 277 26/11/1994 All. par. A	sì
Siero di sangue bovino, bufalini e altre specie suscettibili	Ricerca di anticorpi Virus Leucosi Enzoitica Bovina (LEB) - AGID	D.Lgs n°196 22/5/1999 Cap.II par.A DM n°358 02/05/1996 GU 160 10/7/1996 All. par.A	sì
Siero di sangue bovino e bufalino	Ricerca di anticorpi Virus Leucosi Enzoitica Bovina (LEB) - ELISA blocking	D.Lgs n°196 22/05/1999 Cap.II Par.C DM n°358 02/05/1996 GU 160 10/7/1996 All.Par.B	sì
Siero di sangue bovino, latte	Ricerca anticorpi Rinotracheite Infettiva del Bovino (IBR gE) - ELISA competitiva	OIE Manual for Terrestrial Animals 2017 cap. 3.4.11. par B.2.2	sì
Siero di sangue bovino, latte	Ricerca anticorpi Rinotracheite Infettiva del Bovino (IBR gB) - ELISA competitiva	OIE Manual for Terrestrial Animals 2017 cap. 3.4.11. par B.2.2	sì
Siero di sangue bovino/bufalino	Sieroneutralizzazione virus Diarrea Virale Bovina (BVD)	OIE Manual for Terrestrial Animals 2018 cap 3.4.7 par B.2.1	sì
Siero di sangue di ruminanti	Ricerca di anticorpi virus Blue Tongue	OIE Manual for Terrestrial Animals 2018 cap 3.1.3 par B.2.2.3	sì
Siero di sangue e latte bovino, siero di sangue ovino e caprino	Ricerca anticorpi paratubercolosi - ELISA	OIE Manual for Terrestrial Animals 2018 cap 3.1.5. par B.2.1	sì

Siero di sangue equidi	Ricerca anticorpi virus Anemia Infettiva Equina - ELISA	OIE Manual for Terrestrial Animals 2019 cap 3.5.6 par B.2.2	sì
Siero di sangue equidi	Sieroneutralizzazione per Arterite Virale Equina (AVE)	OIE Manual for Terrestrial Animals 2018 cap 3.5.10 par B.2.2.	sì
Siero di sangue ovi-caprino	Diagnosi sierologica della brucellosi mediante FDC	DM n° 453 02/07/1992 GU n° 276 23/11/1992 All.1 par. B	sì
Siero di sangue ovi-caprino	Diagnosi sierologica della brucellosi mediante SAR	DM n° 453 02/07/1992 GU n° 276 23/11/1992 All 1 par A	sì
Siero di sangue specie bovina/bufalina	Sieroneutralizzazione per Rinotracheite Infettiva del Bovino (IBR)	OIE Manual for Terrestrial Animals 2017 Cap 3.4.11 par B.2.1	sì
Siero di sangue suino	Ricerca anticorpi Malattia Vescicolare Suina (MVS) -ELISA	OIE Manual for Terrestrial Animals 2018 cap 3.8.8 par B.2.2	sì
Siero di sangue suino	Ricerca di anticorpi virus Malattia di Aujeszky (gl) - ELISA	OIE Manual for Terrestrial Animals 2018 cap 3.1.2 par B.2.2	sì
Siero di sangue suino	Ricerca di anticorpi Peste Suina Africana - ELISA (Positivo/negativo/dubbio)	OIE Manual for Terrestrial Animals, 2019, Cap. 3.8.3, par.B.2.3	sì
Siero di sangue suino	Ricerca di anticorpi Peste Suina Classica - ELISA (positivo/negativo/dubbio)	OIE Manual for Terrestrial Animals 2019 cap 3.8.3 par B.2.2	sì
Siero di sangue suino	Sieroneutralizzazione per Border Disease (BD)	OIE Manual for Terrestrial Animals 2019 cap 3.8.3 par B.2.2	sì
Siero di sangue suino	Sieroneutralizzazione per Peste Suina Classica	OIE Manual for Terrestrial Animals 2019 cap 3.8.3 par B.2.2	sì
Siero di sangue suino	Sieroneutralizzazione virus Diarrea Virale Bovina (BVD)	OIE Manual for Terrestrial Animals 2019 cap 3.8.3 par B.2.2	sì
Siero suidi	Determinazione anticorpi della Peste Suina Africana(PSA) mediante immunoperossidasi indiretta (IPT)	OIE Manual for Terrestrial Animals, 2019, Cap. 3.8.1., par.B.2.2	sì
Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Enterobacteriaceae - Conta	ISO 18593:2018 (esclusi cap 7,8)+AFNOR AES 10/07 –01/08	sì
Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Escherichia coli - Conta	ISO 18593:2018 (esclusi cap 7,8)+AFNOR AES 10/06– 01/08	sì
Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie) T. Inc. 37°C - Conta	ISO 18593:2018 (esclusi cap 6 e 7) + UNI EN ISO 6888-2: 2004	sì
Tamponi di riproduttori equidi	Taylorella equigenitalis - ricerca	OIE Manual for Terrestrial Animals 2018 cap 2.5.2 par B.1.1	sì
Tamponi, tessuti e/o omogenati d'organo, liquido seminale di bovini/bufali, e virus propagato su colture cellulari	Identificazione virus della Rinotracheite Infettiva del Bovino (IBR/IPV) mediante real-time PCR	OIE Manual for Terrestrial Animals 2019 cap 3.4.11 par B.1.3	sì
Tessuti e/o omogenati d'organo, siero, sangue+EDTA, latte, seme, virus propagato in coltura cellulare	Identificazione virus della Diarrea Virale del Bovino (BVD) mediante real-time RT-PCR	OIE Manual for Terrestrial Animals 2018 cap 3.4.7 par B.1.2	sì
Tessuto muscolare di specie recettive diverse dai suini	Ricerca di larve di Trichinella spp.	Reg CE 2015/1375 10/08/2015 GU CE L212/7 11/08/2015 All. III (escluso campionamento) + All I Cap. I	sì
Tessuto muscolare di suini	Ricerca di larve di Trichinella spp.	Reg CE 2015/1375 10/08/2015 GU CE L 212/7 11/08/2015 All I Cap. I (escluso campionamento)	sì
Uova, ovoprodotti, pasta all'uovo	Fipronil - Fipronil sulfone - somma di Fipronil e Fipronil sulfone espressa in Fipronil (Fipronil ≥ 0,002 mg/kg - Fipronilsulfone ≥0,002 mg/kg)	PRT.LCPG4.020 rev 002 2017	sì

Urine	Promazine (Acetopromazina, Clorpromazina, Promazina, Propionilpromazina e Triflupromazina) (Urine $\geq 5\mu\text{g/L}$)	PRT.PGRES.207 rev 002 2016	sì
Urine, fegato ed alimenti ad uso zootecnico	Beta agonisti (Brombuterolo, Carbuterolo, Clenbuterolo, Isoxsuprina, Mabuterolo, Mapenterolo, Metil-Clenbuterolo, Ractopamina, Salbutamolo, Terbutalina) (Fegato e urine $\geq 1\mu\text{g/kg}$ ($\mu\text{g/L}$) per otto beta-agonisti (Brombuterolo, Carbuterolo, Clenbuterolo, Mabuterolo, Mapenterolo, Metil-Clenbuterolo, Salbutamolo, Terbutalina) e $\geq 0.5\mu\text{g/kg}$ ($\mu\text{g/L}$) per isoxsuprina e ractopamina; Alimenti ad uso zootecnico $\geq 0.05\text{ mg/kg}$ per otto beta-agonisti (Brombuterolo, Carbuterolo, Clenbuterolo, Mabuterolo, Mapenterolo, Metil-Clenbuterolo, Salbutamolo, Terbutalina)	PRT.PGRES.101 rev 004 2015	sì
Urine, fegato ed alimenti ad uso zootecnico	Corticosteroidi (betametasone, desametasone, flumetasone) (Fegato e urine $>2\mu\text{g/kg}$ ($\mu\text{g/L}$); Alimenti ad uso zootecnico $\geq 0.05\text{ mg/kg}$)	PRT.PGRES.103 rev 004 2019	sì

NUMERO DI ISCRIZIONE	100 - TR - 02
----------------------	---------------

DITTA/ENTE	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'UMBRIA E DELLE MARCHE - SEZIONE DI TERNI
------------	---

SEDE LEGALE	VIA GAETANO SALVEMINI n. 1 - 06126 PERUGIA
-------------	--

SEDE OPERATIVA	VIA CARLO ALBERTO DALLA CHIESA - 05100 TERNI
----------------	--

MATRICE/PRODOTTO	DENOMINAZIONE DELLA PROVA	NORMA/METODO DI PROVA	ACCREDITAMENTO
Acque destinate al consumo umano	Microrganismi vitali a 36°C e 22°C - Conta - (≥ 0 UFC/ml)	UNI EN ISO 6222:2001	sì
Acque destinate al consumo umano, acque di piscina	Enterococchi intestinali - ricerca - conta (≥ 0 UFC/100 ml; ≥ 0 UFC/250 ml)	UNI EN ISO 7899-2:2003	sì
Acque destinate al consumo umano, acque di piscina	Escherichia coli e batteri coliformi - Conta - (≥ 0 UFC/100 ml; ≥ 0 UFC/250 ml)	UNI EN ISO 9308-1:2017	sì
Alimenti per l'uomo	Coliformi totali - conta	AFNOR BRD-07/8-12/04	sì
Alimenti per l'uomo	Escherichia coli - conta	AFNOR BRD-07/7-12/04	sì
Alimenti per l'uomo (eccetto olio e strutto), alimenti per gli animali	pH (0- 14)	PRT.PGBT.215 rev 008 2018	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali	Anaerobi Solfito Riduttori-CONTA	ISO 15213:2003	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali	Attività dell'acqua	ISO 18787:2017	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali	Bacillus Cereus Presunto a 30°C-CONTA	UNI EN ISO 7932:2020	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali	Clostridium perfringens-CONTA	UNI EN ISO 7937:2005	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali	Campylobacter spp - Ricerca	ISO 10272-1:2017	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali	Enterobacteriaceae - Conta	AFNOR AES 10/07 - 01/08	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali	Escherichia coli - conta	AFNOR AES 10/06-01/08	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali	Listeria monocytogenes - Conta	UNI EN ISO 11290-2:2017	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali	Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie) T. inc. 37°C - Conta	UNI EN ISO 6888-2:2004	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali ,supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Listeria monocytogenes - Ricerca	UNI EN ISO 11290-1:2017	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali ,supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Microrganismi a 30°C - Conta	UNI EN ISO 4833-1:2013	sì
Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali ,supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Salmonella spp - Ricerca	UNI EN ISO 6579-1:2020 (escluso Annex D)	sì

Alimenti per l'uomo, alimenti per gli animali ,supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Enterobacteriaceae (T. inc. 37°C) - Conta	ISO 21528-2:2017	si
Campioni da campionamento di carcasse di animali	Salmonella spp. - Ricerca - Isolamento (Presenza/Assenza)	ISO 17604:2015 (esclusi cap 5, 6, 7, 8, 9)+UNI EN ISO 6579-1:2020(escluso Annex D)	si
Latte, prodotti a base di latte, supporti da campionamento superfici ambienti del settore lattiero-caseario	Pseudomonas spp. - Conta	ISO/TS 11059:2009; IDF/RM 225:2009	si
Pesce intero, pool di organi (milza, cuore, rene anteriore, encefalo), fluido ovarico, liquido seminale	Ricerca di Virus Necrosi Ematopoietica Infettiva (IHNV)	Dec UE 2016/1554 11/09/2015 GU CE L 247/1 23/09/2015	si
Pesce intero, pool di organi (milza, cuore, rene, encefalo), fluido ovarico, liquido seminale	Ricerca di Virus Setticiemia Emorragica Virale (VHS)	Dec UE 2016/1554 11/09/2015 GU CE L 247/1 23/09/2015	si
Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Coliformi totali - Conta	ISO 18593:2018 (esclusi cap 7 e 8) + AFNOR BRD 07/08 - 12/04	si
Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Escherichia coli- Conta ($\geq 1 \times$ volume eluente UFC/spugna/tampone; ≥ 1 UFC/cm ²)	ISO 18593:2018 (esclusi cap 7 e 8) + AFNOR BRD-07/7-12/04	si
Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus e altre specie) T.Inc. 37°C - Conta ($\geq 1 \times$ volume eluente UFC/spugna/tampone; ≥ 1 UFC/cm ²)	UNI EN ISO 6888-2:2004	si
Tessuto muscolare di specie ricettive diverse dai suini	Ricerca di larve di Trichinella spp.	Reg CE 2013/1375 10/08/2015 GU CE L212/7 11/08/2015 All. III (escluso campionamento) + All I Cap. I	si
Tessuto muscolare di suini	Ricerca di larve di Trichinella spp.	Reg CE 2015/1375 10/08/2015 GU CE L212/7 11/08/2015 All. I Cap. I (escluso campionamento)	si

NUMERO DI ISCRIZIONE	100 - TR - 04
----------------------	---------------

DITTA/ENTE	OMNIADUE LAB di DALMONTE S. e PICCIOLINI C.
------------	---

SEDE LEGALE	VIA DEI VASARI n. 11 - LOC. FONTANELLE DI BARDANO - 05018 ORVIETO (TR)
-------------	--

SEDE OPERATIVA	VIA DEI VASARI n. 11 - LOC. FONTANELLE DI BARDANO - 05018 ORVIETO (TR)
----------------	--

MATRICE/PRODOTTO	DENOMINAZIONE DELLA PROVA	NORMA/METODO DI PROVA	ACCREDITAMENTO
Acque destinate al consumo umano, Acque naturali	Fluoruri	APAT CNR IRSA 4100 B Man 29 2003	sì
Acque destinate al consumo umano	Conducibilità elettrica	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA022	sì
Acque destinate al consumo umano	Enterococchi intestinali	UNI EN ISO 7899-2:2003	sì
Acque destinate al consumo umano	pH	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS.BCA.023	sì
Acque destinate al consumo umano, di balneazione, Acque di scarico, Acque minerali, Acque naturali	Azoto ammoniacale	UNI 11669:2017	sì
Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina, Acque di scarico, acque naturali	Azoto nitrico, Nitrati, (> 1 mg/l NO3)	UNI 11700:2017	Sì
Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina, Acque di scarico, Acque minerali naturali, Acque sotteranee, Acque superficiali, Acque trattate	Cloruri, fluoruri, fosfati, nitrati, nitriti, solfati	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	sì
Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina	Clostridium perfringens (spore comprese)	UNI EN ISO 14189:2016	sì
Acque destinate al consumo umano, acque di piscina, acque minerali naturali	Pseudomonas aeruginosa	ISO 16266:2006	sì
Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina, Acque naturali a bassa carica.	Batteri coliformi, Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	sì
Acque destinate al consumo, Acque di scarico, Acque industriali Acque naturali	Fosforo totale >0,5 mg/l P	UNI 11757:2019 solo procedimento A	sì
Acque destinate al consumo umano, Acque sotteranee, acque di scarico, Acque superficiali	Alluminio, arsenico, boro, bario, cadmio, calcio, cromo, ferro, magnesio, manganese, nickel, piombo, , potassio, rame, selenio, sodio, zinco	APAT CNR IRSA 3010 A + 3020 Man 29 2003	sì
Acque destinate al consumo umano, Acque di scarico, Acque superficiali	Torbidità	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	sì
Acque destinate al consumo umano, Acque naturali	Microrganismi vitali a 22° C/ microrganismi vitali a 36°C	UNI EN ISO 6222:2001	sì

Acque destinate al consumo umano, Acque sorgive	Cloruri	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 41 met ISS BEA020	sì
Acque destinate al consumo umano, Acque sorgive	Durezza totale	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 60 met ISS BEA031	sì
Acque di scarico, acque naturali	pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	sì
Acque di scarico, acque naturali	Richiesta chimica di ossigeno (COD)	ISO 15705:2002	sì
Alimenti	Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Escherichia coli	UNI ISO 16649-2:2010	sì
Alimenti, Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Coliformi	ISO 4832:2006	sì
Alimenti, Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Enterobacteriaceae	UNI EN ISO 21528-2:2017/EC 1:2018	sì
Alimenti, Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Listeria monocytogenes (presenza/assenza)	AFNOR UNI 03/06-12/07	sì
Alimenti, Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Microorganismi a 30° C	UNI EN ISO 4833-1 :2013	sì
Alimenti, Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Salmonella spp.	AFNOR UNI 03/06 12/07	sì
Bevande spiritose	Titolo alcolometrico volumico effettivo(>16% Vol.)	OIV-MA-BS-02 R2009 + OIV-MA-BS-04 R2009	sì
Bevande spiritose	Titolo alcolometrico volumico effettivo(>16% Vol.)	OIV-MA-BS-02 R2009 + OIV-MA-BS-05 R2009	sì
Mosti, Vini	Titolo alcolometrico volumico totale (da calcolo)	OIV-MA-AS312-01A Met 4C R2016 + OIV-MA-AS311-02 R2009	sì
Mosti, Vini	Titolo alcolometrico volumico totale (da calcolo)	OIV-MA-AS312-01A Met 4B R2016 + OIV-MA-AS311-02 R2009	sì
Mosti, Vini	Titolo alcolometrico volumico totale (da calcolo)	OIV-MA-AS312-01A Met 4B R2016 + OIV-MA-AS311-10 R2018	sì
Mosti, Vini	Titolo alcolometrico volumico totale (da calcolo)	OIV-MA-AS312-01A Met 4C R2016 + OIV-MA-AS311-10 R2018	sì
Mosti, Vini	Titolo alcolometrico volumico (>2% Vol.)	OIV-MA-AS312-01A Met 4B R2016	sì
Mosti, Vini	Densità relativa 20°C, Massa volumica a 20°C	OIV-MA-AS2-01A cap 6 R2012	sì
Mosti, Vini	Densità relativa 20°C, Massa volumica a 20°C	OIV-MA-AS2-01A cap 5 R2012	sì
Mosti, Vini	Diossido di zolfo libero (anidride solforosa libera)> 5 mg/l	OIV-MA-AS323-04A1 R2018	sì
Mosti, Vini	Diossido di zolfo totale (anidride solforosa totale)> 5 mg/l	OIV-MA-AS323-04A2 R2018	sì
Mosti, Vini	Estratto non riduttore (da calcolo) escluso il saccarosio	OIV-MA-AS2-03B R2012 + OIV-MA-AS311-10 R2018	sì
Mosti, Vini	Estratto secco totale	OIV-MA-AS2-03B R2012	sì
Mosti, Vini	Fruttosio , Glucosio	OIV-MA-AS311-02 R2009	sì
Mosti, Vini	pH	OIV-MA-AS313-15 R2011	sì

Mosti, Vini	Sostanze riducenti	OIV-MA-AS311-01A R2009	sì
Oli d'oliva	Acidi grassi liberi	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All II Reg UE 2016/1227 27/07/2016 GU UE L202 28/07/2016 All I	sì
Oli di origine vegetale - solo Olio d'oliva	Numero di perossidi	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All III Reg. UE 1784/2016 30/09/2016 GU UE L273 08/10/2016 All	sì
Sostanze grasse- solo olio d'oliva	Analisi spettrofotometrica nell'ultravioletto	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All IX Reg UE 1833/2015 12/10/2015 GU UE L266 13/10/2015 All III	sì
Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Escherichia coli	ISO 18593:2018 escl cap 7 e 8 + UNI ISO 16649- 2:2010	sì
Vini frizzanti, vini spumanti	Sovrapressione	OIV-MA-AS314-02 R2003	sì
Vini	Acidità totale	OIV -MA-AS313-01 cap 5.3 R2015	sì
Vini	Acidità volatile	OIV -MA-AS313-02 R2015 escluso allegato	sì
Vini	Acido acetico (>0,2 g/l)	OIV -OENO 621/2019	sì
Vini	Acido Sorbico (E200)	OIV -MA-AS313-14A R2009	sì
Vini	Allergene caseina, Allergene Lisozima, Allergene Ovoalbumina	OIV-MA-AS315-23 R2012	sì
Vini	Ceneri	OIV-MA-AS2-04 R2009	sì
Vini	Cloruri	OIV-MA-AS321-02 R2009	sì
Vini	Diossido di zolfo (anidride solforosa), Diossido di zolfo totale(Anidride solforosa totale)	OIV-MA-AS323-04B R2009	sì
Vini	Fruttosio, Glucosio (>0,2 g/l)	OIV-MA-AS311-10 R2018	sì
Vini	Ferro	OIV-MA-AS322-05A R2009	sì
Vini	Litio	DM 12/03/1986 GU 161 14/07/1986 Met XXX pag 47	sì
Vini	OCRATOSSINA A	IO-MPR-65 rev 00 del 30 marzo 2020	sì
Vini	Rame	OIV-MA-AS322-06 R2009	sì
Vini	Sodio	OIV-MA-AS322-03B R2009	sì
Vini	Solfati	OIV-MA-AS321-05A R2009	sì
Vini	Titolo alcolometrico volumico	OIV-MA-AS312-01A Met 4C R2016	sì
Vini	Zinco	OIV-MA-AS322-08 R2009	sì
CATEGORIA III Superfici ambienti del settore alimentare	Campionamento per parametri microbiologici	ISO 18593:2018	sì

NUMERO DI ISCRIZIONE	100 - TR - 05
----------------------	---------------

DITTA/ENTE	JACARONI CENTRO DIAGNOSTICO Srl
------------	---------------------------------

SEDE LEGALE	VIA I° MAGGIO n. 60 - 05100 TERNI
-------------	-----------------------------------

SEDE OPERATIVA	VIA I° MAGGIO n. 60 - 05100 TERNI
----------------	-----------------------------------

MATRICE/PRODOTTO	DENOMINAZIONE DELLA PROVA	NORMA/METODO DI PROVA	ACCREDITAMENTO
Alimenti	Coliformi totali	ISO 4832:2006	sì
Alimenti	Enterobacteriaceae	ISO 21528-2:2017	sì
Alimenti	Conta Escherichia coli beta - glucuronidasi positiva a 37°C	AFNOR BIO 12/19-12/06	sì
Alimenti	Listeria monocytogenes	ISO 11290-2:2017	sì
Alimenti	Listeria monocytogenes	ISO 11290-1:2017	sì
Alimenti	Microrganismi a 30°C	UNI EN ISO 4833-1:2013	sì
Alimenti	Salmonella spp.	ISO 6579-1 :2017	sì
Alimenti	Conta Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus ed altre specie)	UNI EN ISO 6888-1:2018	sì
CATEGORIA III Carcasse animali (supporti da campionamento)	Campionamento per parametri microbiologici	ISO 17604:2015	si
CATEGORIA III Superfici ambiente del settore alimentare (Supporti da campionamento superfici)	Campionamento per parametri microbiologici	ISO 18593:2018	si

NUMERO DI ISCRIZIONE	100 - TR - 06		
DITTA/ENTE	SALVATI DIAGNOSTICA S.R.L. - Settore Microbiologia AcquAriAlimenti		
SEDE LEGALE	PIAZZA DEL MERCATO NUOVO n. 61 - 05100 TERNI		
SEDE OPERATIVA	PIAZZA DEL MERCATO NUOVO n. 61 - 05100 TERNI		
MATRICE/PRODOTTO	DENOMINAZIONE DELLA PROVA	NORMA/METODO DI PROVA	ACCREDITAMENTO
Acqua destinata al consumo umano e acqua di piscina	Batteri Coliformi ed Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	sì
Acqua destinata al consumo umano e acqua di piscina	Enterococchi intestinali	UNI EN ISO 7899-2:2003	sì
Acqua destinata al consumo umano, acque di dialisi, acque di piscina	Microrganismi a 22°C e a 36°C	UNI EN ISO 6222:2001	sì
Alimenti	Listeria monocytogenes	AFNOR UNI 03/05-09/06	sì
Alimenti e mangimi	Conta di Escherichia coli β-glucuronidasi positivi	ISO 16649-2:2001	sì
Alimenti e mangimi	Conta di Stafilococchi coagulasi positivi (Staphilococcus aureus e altre specie)	UNI EN ISO 6888-2:2004	sì
Alimenti, mangimi, supporti da campionamento carcasse, supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Microrganismi a 30° C	UNI EN ISO 4833-1:2013	sì
Alimenti, mangimi, supporti da campionamento carcasse, supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Salmonella spp	AFNOR BIO 12/32-10/11	sì
Alimenti, mangimi, supporti da campionamento carcasse, supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Enterobacteriaceae	ISO 21528-2:2017	sì
Alimenti, mangimi, supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Coliformi	ISO 4832:2006	sì
Alimenti, supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Ricerca di Listeria monocytogenes	AFNOR BIO 12/11 - 03/04	sì
Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Escherichia coli β- glucuronidasi positivi	ISO 18593:2018 (escl cap 7 e 8) +ISO 16649-2:2001	sì
Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Stafilococchi coagulasi positivi (Staphilococcus aureus e altre specie)	ISO 18593:2018 (escl cap 7e 8) + UNI EN ISO 6888-2:2004	sì

NUMERO DI ISCRIZIONE		100 - PG - 07	
DITTA/ENTE		& LAB S.r.l.	
SEDE LEGALE		VIA DEI SARTI n. 5 - 06132 PERUGIA	
SEDE OPERATIVA		VIA DEI SARTI n. 5 - 06132 PERUGIA	
MATRICE/PRODOTTO	DENOMINAZIONE DELLA PROVA	NORMA/METODO DI PROVA	ACCREDITAMENTO
Acque destinate al consumo umano, acque naturali	pH (2,00 - 10,00 unita di pH)	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	sì
Acque destinate al consumo umano, acque sotterranee, acque superficiali	Conducibilità (14 - 1750 µS/m)	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	sì
Acque destinate al consumo umano, acque di piscina	Microrganismi vitali a 22°C e a 36°C: conta	ISO 6222:1999	sì
Acque destinate al consumo umano, acque di piscina	Escherichia coli e batteri coliformi	ISO 9308-1:2014/Amd. 1:2016	sì
Acque destinate al consumo umano, acque di piscina	Enterococchi intestinali: conta	UNI EN ISO 7899-2:2003	sì
Acque destinate al consumo umano, acque di piscina	Pseudomonas aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008	sì
Acque destinate al consumo umano, acque di piscina	Stafilococchi patogeni: conta	UNI 10678:1998	sì
Acque destinate al consumo umano, acque naturali	Nitrati (1,0 - 60,0 mg/l)	UNI 11700: 2017	sì
Acque destinate al consumo umano, acque sotterranee, acque superficiali	Alluminio (20-500 microg/l)	MP-011 R2 E1 2018	sì
Acque destinate al consumo umano, acque sotterranee, acque superficiali	Anioni:Cloruri (10 - 900 mg/l)	MP-016 R2 E1 2018	sì
Acque destinate al consumo umano, acque sotterranee, acque superficiali	Anioni:Nitriti (0,05-1,50 mg/l)	MP-002 R8 E1 2018	sì
Acque destinate al consumo umano, acque sotterranee, acque superficiali	Anioni: Ione Ammonio (0,05-2,00 mg/l)	UNI 11669: 2017 Proc. A	sì
Acque destinate al consumo umano, acque sotterranee, acque superficiali	Anioni:Solfati (10 - 70 mg/l)	MP-015 R3 E1 2018	sì
Acque destinate al consumo umano, Biofilm, Sedimenti	Legionella spp, Legionella pneumophila	ISO 11731:2017	sì
Alimenti con aw>0,95, Mangimi con aw>0,95	Lieviti, Muffe	ISO 21527-1:2008	sì
Alimenti con aw <=0,95, Mangimi con aw<=0,95	Lieviti, Muffe	ISO 21527-2:2008	sì
Alimenti , Feci animali, Mangimi,Supporti da campionamento carcasse animali,Supporti da campionamento superfici ambiente del settore alimentare	Salmonella spp.	ISO 6579-1:2017	sì

Alimenti, Mangimi	Batteri Anaerobi solfitriduttori	NF V08-61 2009	sì
Alimenti, Mangimi	Escherichia coli β -glucuronidasi positiva	ISO 16649-2:2001	sì
Alimenti, Mangimi	Listeria monocytogenes	ISO 11290-1:2017	sì
Alimenti, Mangimi	Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)	ISO 6888-1:1999/Amd 1:2003/Amd2:2018	sì
Alimenti, Mangimi, Supporti da campionamento carcasse animali, Supporti da campionamento superfici ambiente settore alimentare	Enterobacteriaceae	ISO 21528-2:2017	sì
Alimenti, Mangimi, Supporti da campionamento carcasse animali, Supporti da campionamento superfici ambiente settore alimentare	Microorganismi a 30°C	ISO 4833-1:2013	sì
Alimenti, Mangimi; Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Bacillus cereus presuntivo	ISO 7932:2004	sì
Alimenti, Mangimi; Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Coliformi	ISO 4832:2006	sì
Alimenti, Mangimi; Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Listeria monocytogenes	ISO 11290-2:2017	sì
Alimenti, Mangimi; Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Salmonella spp.	AFNOR BRD 07/11-12/05	sì
Alimenti, Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Listeria monocytogenes	AFNOR BRD 07/05-09/01	sì
Alimenti, Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Listeria monocytogenes	AFNOR BRD 07/04-09/98	sì
CATEGORIA III Acque destinate al consumo umano	Campionamento per parametri microbiologici	ISO 19458:2006	sì
CATEGORIA III Materiali tessili utilizzati in camere bianche ed ambienti associati controllati	Campionamento per parametri microbiologici	UNI EN ISO 14698-1:2004 App D	
CATEGORIA III Superfici ambiente del settore alimentare (Supporti da campionamento superfici)	Campionamento per parametri microbiologici	ISO 18593:2018	sì
CATEGORIA III Superfici di camere bianche ed ambienti controllati associati	Campionamento per parametri microbiologici	UNI EN ISO 14698-1:2004 App C	sì

NUMERO DI ISCRIZIONE	100 - PG - 08
-----------------------------	----------------------

DITTA/ENTE	TECNOCIBUS S.r.l.
-------------------	--------------------------

SEDE LEGALE	VIA GUSTAVO BENUCCI n. 141 - 06135 PONTE SAN GIOVANNI - PERUGIA
--------------------	--

SEDE OPERATIVA	VIA GUSTAVO BENUCCI n. 141 - 06135 PONTE SAN GIOVANNI - PERUGIA
-----------------------	--

MATRICE/PRODOTTO	DENOMINAZIONE DELLA PROVA	NORMA/METODO DI PROVA	ACCREDITAMENTO
Acque destinate al consumo umano, acque di piscina	Azoto ammoniacale	APAT CNR IRSA 4030 A1 MAN 29 2003	sì
Acque destinate al consumo umano, acque di piscina	Azoto nitroso	APAT CNR IRSA 4050 MAN 29 2003	sì
Acque destinate al consumo umano, acque di piscina	Ferro	ISO 6332:1988	sì
Acque destinate al consumo umano, acque di piscina	Solfati	APAT CNR IRSA 4140 B MAN 29 2003	sì
Acque destinate al consumo umano, acque di scarico e acque naturali	pH	APAT CNR IRSA 2060 MAN 29 2003	sì
Acque destinate al consumo umano, acque sotterranee, acque naturali	Conducibilità	APAT CNR IRSA 2030 MAN 29 2003	sì
Acque destinate al consumo umano	Nitrati	M.U. 940:95	sì
Acque destinate al consumo umano, acque di piscina	Cloro libero, Cloro totale	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD033	sì
Acque destinate al consumo umano, acque di piscina	Cloruri	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 41 Met. ISS BEA020	sì
Acque destinate al consumo umano, acque di piscina	Colore	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 90 met ISS BJA 021	sì
Acque destinate al consumo umano, acque di piscina	Durezza	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 60 Met ISS BEC 031	sì
Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina, Acque naturali, Acque sanitarie	Legionella spp / Legionella pneumophila	ISO/TS 12869:2019	sì
Acque destinate al consumo umano, Acque di scarico, Acque superficiali	Torbidità	APAT CNR IRSA 2110 MAN 29 2003	sì
Acque destinate al consumo umano, acque minerali naturali	Enterococchi	ISO 7899-2: 2000	sì
Acque destinate al consumo umano, acque minerali naturali	Stafilococchi patogeni	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag. 188 Met ISS A 018A	sì
Acque destinate al consumo umano, acque minerali naturali	Batteri coliformi, Escherichia coli	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016	sì
Acque destinate al consumo umano, acque minerali naturali	Microrganismi vitali a 22°C /Microrganismi vitali a 36°C	ISO 6222: 1999	sì

Acque destinate al consumo umano, acque minerali naturali	Pseudomonas aeruginosa	ISO 16266:2006	sì
Acque minerali naturali	Anaerobi sporigeni solfito-riduttori	DM 10/02/2015 GU n 50 02/03/2015 All IV Par 2.4	sì
Alimenti con aW > 0,95, Mangimi con aW > 0,95	Lieviti , Muffe	ISO 21527-1:2008	sì
Alimenti con aW ≤ 0,95, Mangimi con aW ≤ 0,95	Lieviti , Muffe	ISO 21527-2:2008	sì
Alimenti privi di sostanze termolabili a 103°C	Residuo secco, Umidità	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag. 7 metodo B	sì
Alimenti	Batteri lattici mesofili	ISO 15214:1998	sì
Alimenti	Ceneri	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 77	sì
Alimenti	Enterococchi	APHA Compendium of methods for the microbiological examination of foods ed 5 th 2015, Cap. 10	sì
Alimenti	Fosforo totale	NMKL n. 57, 2nd Ed 1994	sì
Alimenti	Grassi	NMKL n. 160 2nd Ed 1994	sì
Alimenti	Metanale (Formaldeide)	RAPPORTI ISTISAN 1996/34 pag.189	sì
Alimenti	pH	MFHPB-03 2014	sì
Alimenti	Solfiti	AOAC 990.28 1994	sì
Alimenti , Mangimi	Attività dell'acqua (Aw)	ISO 18787:2017	sì
Alimenti , Mangimi	Azoto totale, proteine (da calcolo)	ISO 1871:2009	sì
Alimenti , Mangimi	Bacillus cereus presuntivo	UNI EN ISO 7932: 2005	sì
Alimenti , Mangimi	Campylobacter spp,	ISO 10272-1:2017	sì
Alimenti , Mangimi	Clostridi solfito riduttori; spore di anaerobi solfito riduttori	ISO 15213:2003	sì
Alimenti , Mangimi	Clostridium perfringens	UNI EN ISO 7937: 2005	sì
Alimenti , Mangimi	Coliformi	ISO 4832:2006	sì
Alimenti , Mangimi	Enterobatteriaceae	ISO 21528-2:2017	sì
Alimenti , Mangimi	Escherichia coli beta glucuronidasi positiva	ISO 16649-2:2001	sì
Alimenti, Mangimi	Listeria monocytogenes, Listeria spp.	ISO 11290-2: 2017	sì

Alimenti, Mangimi	Listeria monocytogenes, Listeria spp.	ISO 11290-1: 2017	sì
Alimenti, Mangimi	Microrganismi a 30°C	ISO 4833-2:2013/Cor.1:2014	sì
Alimenti, Mangimi	Microrganismi a 30°C	ISO 4833-1:2013	sì
Alimenti, Mangimi	Salmonella spp.	AFNOR UNI 03/06 - 12/07	sì
Alimenti, Mangimi	Salmonella spp.	ISO 6579-1:2017	sì
Alimenti, Mangimi	Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)	UNI EN ISO 6888-1: 2018	sì
Alimenti, Mangimi	Vibrio cholerae, Vibrio parahaemolyticus, Vibrio spp, Vibrio vulnificus	ISO 21872-1:2017	sì
Carne	Nitrati, Nitriti	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 176	sì
Carne, derivati della carne, Prodotti ittici	Polifosfati (da calcolo)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 179 met B + NMKL n. 57, 2nd Ed 1994 + ISO 1871:2009	sì
Carni, Mangimi, Prodotti a base di carne, Prodotti a base di uova, uova.	Sostanze inibenti (5 ceppi): Bacillus subtilis BGA, Bacillus subtilis BGA + trimethoprim, Bacillus cereus K250, Bacillus cereus ATCC 11778, Micrococcus	DM 10/03/1997 GU n.103 del 06/05/1997 All IX	sì
Carni, Prodotti a base di carne	Identificazione specie animali: carne avicola /Identificazione specie animali: carne suina	FSIS USDAMLG 17.02 2005 Met A	sì
Cereali, derivati dei cereali	Sostanze grasse totali	DM 23/07/1994 SO 4 GU n°186 10/08/1994 Allegato pag. 15	sì
Cereali, derivati dei cereali	Umidità	DM 27/05/1985 suppl.3 GU n°145 21/06/1985 All	sì
Formaggi fusi, Formaggi	Grasso	DM 21/04/1986 SO GU n° 229 02/10/1986 Met 4	sì
Latte	Grassi	ISO 2446:2008 (IDF 226:2008)	sì
Latte, Derivati del latte	Pseudomonas spp.	ISO/TS 11059:2009 (IDF/RM 225:2009)	sì
Mangimi: materie prime di origine organica	Ceneri insolubili in acido cloridrico	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L 54 26/02/2009 All III Met.N Proc.A	sì
Mangimi	Cellulosa greggia	Reg CE 152/2009 27/01/09 GU CE L54 26/02/2009 All III Met I	sì
Mangimi	Ceneri grezze	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L 54 26/02/2009 All III Met.M	sì
Mangimi	Oli e grassi greggi totali	Reg CE 152/2009 27/01/09 GU CE L54 26/02/2009 All III Met H Proc B	sì
Mangimi	Umidità	Reg CE 152/2009 del 27/01/2009 GU CE L 54 26/02/2009 All. III metodo A	sì
Mangimi	Zuccheri riduttori e totali (espressi in glucosio e saccarosio)	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L 54 26/02/2009 All III Met.J	sì
Olio di oliva	Acidità	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All II Reg UE 1227/2016 27/07/2016 GU UE L202/7 28/07/2016 All I	sì

Oli di origine vegetali	Numero di perossidi	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All III Reg UE 2016/1784 30/09/2016 GU UE L273 08/10/2016 All	sì
Pesce, Prodotti ittici	Istamina	AOAC Hista Sure Elisa n 021402 2014	sì
Prodotti ittici	Azoto basico volatile totale	Reg CE 2074/2005 05/12/2005 GU CE L388 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 Cpo II	sì
Sostanze grasse/solo olio d'oliva	Analisi spettrofotometrica nell'ultravioletto	Reg CEE 2568/91 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All IX REG UE 1833/2015 12/10/2015 GU UE L 266 13/10/2015 All III	sì
CATEGORIA III Aria di ambienti di lavoro, Aria di ambienti di vita	Campionamento per microrganismi aereodispersi e endotossine	UNI EN 13098: 2019	sì
CATEGORIA III Superfici ambienti del settore alimentare (Supporti da campionamento superfici)	Campionamento per parametri microbiologici	ISO 18593:2018	sì

NUMERO DI ISCRIZIONE	100 - PG - 09
DITTA/ENTE	GEOCHIM di ROSI S. & C. s.a.s.
SEDE LEGALE	VIA FLAMINIA n. 146 - FRAZ. RIGALI - 06023 GUALDO TADINO (PG)
SEDE OPERATIVA	VIA FLAMINIA n. 146 - FRAZ. RIGALI - 06023 GUALDO TADINO (PG)

MATRICE/PRODOTTO	DENOMINAZIONE DELLA PROVA	NORMA/METODO DI PROVA	ACCREDITAMENTO
Acque da torri di raffreddamento, Acque destinate al consumo umano, Acque destinate all'umidificazione dell'aria, Acque di piscina, Acque industriali, Acque naturali, Biofilm, Sedimenti, Tamponi	Legionella pneumophila/Legionella spp	UNI EN ISO 11731:2017	si
Acque destinate al consumo umano, Acque di dialisi, Acque di fiume, Acque di lago, Acque di piscina, Acque minerali naturali, Acque sotterranee, Acque superficiali, Acque trattate	Coliformi totali	APAT CNR IRSA 7010 C Man 29 2003	si
Acque destinate al consumo umano, Acque di dialisi, Acque di fiume, Acque di lago, Acque di piscina, Acque di processo, acque di scarico anche sottoposte a trattamento, Acque minerali naturali, Acque sotterranee, Acque	Enterococchi/streptococchi fecali	APAT CNR IRSA 7040 App A Man 29 2003	si
Acque destinate al consumo umano, Acque di fiume, Acque di lago, Acque di piscina, Acque di scarico anche sottoposte a trattamento, Acque minerali naturali, Acque sotterranee, Acque superficiali, Acque trattate.	Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003	si
Acque destinate al consumo umano, Acque di fiume, Acque di lago, Acque di piscina, Acque di processo, Acque di scarico anche sottoposte a trattamento, Acque minerali naturali, Acque sotterranee, Acque trattate superficiali, Acque trattate.	Coliformi fecali	APAT CNR IRSA 7020 B Man 29 2003	si
Acque destinate al consumo umano, acque di mare, acque di scarico, acque sotterranee, acque superficiali	Conducibilità	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	si
Acque destinate al consumo umano, Acque di dialisi, Acque di piscina, Acque di processo, Acque naturali, Acque minerali naturali, Acque termali, Acque trattate	Microrganismi vitali a 22° C, Microrganismi vitali a 36° C	UNI EN ISO 6222:2001	si

Acque destinate al consumo umano,Acque di dialisi,Acque minerali naturali,Acque naturali,Percolati	Metalli (zinco, vanadio, rame, cromo, bario, cadmio, manganese, nichel)	EPA 3005A 1992 + EPA 6010D 2018	sì
Acque destinate al consumo umano,Acque di mare, Acque di piscina,Acque superficiali, Eluati di cessione,Piogge acide, Rifiuti liquidi domestici	pH	EPA 150.1 1982	sì
Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina,Acque di scarico,Acque meteoriche,Acque minerali naturali,Acque sotterranee,Acque superficiali,Acque trattate,Eluati da test i cessione	Anioni (nitrati, nitriti, cloruri, solfati, fosfati, fluoruri)	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	sì
Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina, Acque trattate, Acque minerali naturali	Pseudomonas aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008	sì
Acque di piscina,Acque di processo,Acque di scarico,Eluati da test di cessione,Percolati,Rifiuti liquidi acquosi.	Metalli (zinco, vanadio, rame, cromo, bario, cadmio, piombo, manganese, nichel)	EPA 3010A 1992 + EPA 6010D 2018	sì
Acque di scarico, Percolati	Cadmio, Piombo, Rame, Zinco	EPA 3010A 1992 + EPA 7000B 2007	sì
Acque superficiali, Acque sotterranee	Rame, Zinco	EPA 3005A 1992 + EPA 7000B 2007	sì
Alimenti, campioni prelevati da carcasse,Mangimi, Supporti da campionamento carcasse animali,Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Enterobacteriaceae	UNI EN ISO 21528-2:2017/EC 1:2018	sì
Alimenti , Campioni provenienti dalla fase di produzione primaria,Feci animali, Mangimi, Supporti da campionamento carcasse animali, Supporti da campionamento superfici del	Salmonella spp	UNI EN ISO 6579-1:2020	sì
Alimenti, Mangimi	Escherichia coli Beta- glucuronidasi positiva	UNI ISO 16649-2:2010	sì
Alimenti, Mangimi	Listeria monocytogenes/ Listeria spp	UNI EN ISO 11290-2:2017	sì
Alimenti, Mangimi	Stafilococchi coagulasi positivi (Stafilococcus aureus e altre specie)	UNI EN ISO 6888-1:2008/EC1:2019	sì
Alimenti,Mangimi,Supporti da campionamento carcasse animali,Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Microrganismi a 30°C	UNI EN ISO 4833-1:2013	sì
Alimenti, Mangimi,Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Coliformi	ISO 4832:2006	sì
Alimenti, Mangimi,Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Listeria monocytogenes/ Listeria spp	UNI EN ISO 11290-2:2017	sì

Eluati da test di cessione	Anioni (nitrati, nitriti, cloruri, solfati, fosfati, fluoruri)	UNI EN ISO 10304-1:2009	sì
Eluati da test di cessione	Metalli (zinco, vanadio, rame, cromo, bario, cadmio, piombo, manganese, nichel)	UNI EN ISO 11885:2009	sì
Fanghi, Rifiuti, Sedimenti, Terreni	Metalli (zinco, vanadio, rame, cromo, bario, cadmio, piombo, manganese, nichel)	EPA 3050B 1992 + EPA 6010D 2018	sì
Fanghi, Rifiuti, Suoli	Cadmio, Piombo, Rame, Zinco	EPA 3050B 1996 + EPA 7000B 2007	sì
Latte, latte in polvere	Aflatossina M1	UNI EN ISO 14501:2008	sì
Materiali a base di ceramica destinati a venire in contatto con alimenti	Rilascio di Cadmio/Rilascio di Piombo	UNI EN 1388-1:1997	sì
Prodotti derivati dalla Canapa	Cannabidiolo (CBD), Cannabinolo (CBN), Delta-9-Tetraidrocannabinolo (THC)/Delta-9-tetrahydrocannabinol (THC) (2,5-20 mg/l THC) (10-200 mg/l CBD), (2,5 mb/l CBN)	MIG 063/14 Rev 05 del 16/10/2019	sì
Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Escherichia coli Beta - glucuronidasi positiva	ISO 18593:2018 (esclusi cap 7 e 8) + UNI ISO 16649-2:2010	sì
Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Stafilococchi coagulasi positivi (Stafilococcus aureus e altre specie)	UNI EN ISO 18593:2018 (esclusi cap 7 e 8) + UNI EN ISO 6888-1:2008/EC1:2019	sì
CATEGORIA III Acque destinate al consumo umano, Acque di mare, Acque di scarico, Acque sotterranee, Acque superficiali	Conducibilità	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	sì
CATEGORIA III Acque destinate al consumo umano, Acque di mare, Acque di piscina, Acque superficiali, Eluati da test di cessione, Piogge acide, Rifiuti liquidi domestici	pH	EPA 150.1:1982	sì

NUMERO DI ISCRIZIONE	100 - PG - 10		
DITTA/ENTE	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PERUGIA - CENTRO DI RICERCA PER L'ECELLENZA DELLA BIRRA		
SEDE LEGALE	VIA SAN COSTANZO s.n.c. - 06126 PERUGIA		
SEDE OPERATIVA	VIA CORROTALDO s.n.c. - 06051 CASALINA DI DERUTA (PG)		
MATRICE/PRODOTTO	DENOMINAZIONE DELLA PROVA	NORMA/METODO DI PROVA	ACCREDITAMENTO
Birra	Titolo alcolometrico in massa , Titolo Alcolometrico in volume	ANALYTICA EBC 9.2.1/2008 + ANALYTICA EBC 9.43.2/2004	sì
Birra	Amaro	ANALYTICA EBC 9.8/2004	sì
Birra	Diossido di zolfo (Anidride solforosa)	D. M. 21/09/1970 SO - G. U. 28/04/1971, n. 105 Met 12	sì
Birra	Attenuazione apparente del grado di fermentazione (ADF)	MEBAK Wort and Beer 2.8.4/2013 + ANALYTICA EBC 9.2.1/2008 + 9.43.2/2004	sì
Birra	Attenuazione reale del grado di fermentazione (RDF)	ANALYTICA EBC 9.5/1997 + 9.4/2004 + 9.2.1/2008 + 9.43.2/2004	sì
Birra	Colore	ANALYTICA EBC 9.6/2000 + 8.5/2000	sì
Birra	Estratto reale, Estratto apparente, Estratto originale (grado saccarimetrico)	ANALYTICA EBC 9.4/2004 + 9.2.1/2008 + 9.43.2 /2004	sì
Birra	Stabilità della schiuma tramite Nibem-T	ANALYTICA EBC 9.42.1 / 2004	sì
Mais	Estratto (metodo Congress)	ANALYTICA EBC 6.5 2004 + 4.5.1 2004 + 6.2.2 1997 + 8.2.2 2004+8.3 2004 2004 + 6.2.2 1997 + 8.2.2 2004 + 8.3 2004	sì
Mais	Grassi	ANALYTICA EBC 6.10/ 1997 + 6.2.2/ 1997	sì
Mais	Tempo di saccharificazione	ANALYTICA EBC 6.3 (Par. 8.1.10 + Par 8.1.11 + Par 8.1.12) / 2004 + 6.5 / 2004	sì
Mais	Umidità	ANALYTICA EBC 6.2.2 / 1997	sì
Malto	Azoto amminico libero (FAN)	ANALYTICA EBC 4.10 / 1997+ 4.2 / 2000 + 4.5.1 / 2004 + A 8.10 / 2015	sì
Malto	Colore	ANALYTICA EBC 4.19/ 2000 + 4.5.1 /2004	sì
Malto	Colore	ANALYTICA EBC 4.7.1/ 2000 + 4.5.1 /2004	sì
Malto	Dimensione e uniformità del kernel	ANALYTICA EBC 4.22 / 2005 + 3.11.1.2002	sì
Malto	Estratto :metodo Congress	ANALYTICA EBC 4.5.1 / 2004 + 4.2 / 2000	sì
Malto	Fermentabilità	ANALYTICA EBC 4.11.1 / 1999 + 4.5.1 / 2004	sì

Malto	Friabilità, Grani semivitrei (PUG), Grani Vitrei (GC)	ANALYTICA EBC 4.15 / 2015	sì
Malto	Ph	ANALYTICA EBC 8.17/1999 + 4.5.1/2004	sì
Malto	Tempo di saccharificazione	ANALYTICA EBC 4.5.1 (Par 8.15 + Par 8.1.6) / 2004	sì
Malto	Umidità	ANALYTICA EBC 4.2 / 2000	sì
Malto	Viscosità normalizzata a 8,6 °P (da calcolo)/viscosità	ANALYTICA EBC 4.8 / 2004 + 8.4 / 2004 + 4.5.1 / 2004 + MEBAK raw material 3.1.4.4/2011	sì
Orzo	Dimensione e uniformità del kernel	ANALYTICA EBC 3.11.1.2002	sì
Vino	Titolo alcolometrico volumico	OIV-MA-AS312-01A Met 4B R 2016	sì

NUMERO DI ISCRIZIONE	100 - PG - 11
----------------------	---------------

DITTA/ENTE	EUROLAB S.A.S. DI PATRIZIA BIANCHI
------------	------------------------------------

SEDE LEGALE	VIA DELL'ARTIGIANATO n. 2 - 06089 TORGIANO (PG)
-------------	---

SEDE OPERATIVA	VIA DELL'ARTIGIANATO n. 2 - 06089 TORGIANO (PG)
----------------	---

MATRICE/PRODOTTO	DENOMINAZIONE DELLA PROVA	NORMA/METODO DI PROVA	ACCREDITAMENTO
Acque da torri di raffreddamento, Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina, acque di processo, Acque industriali, Acque naturali, Acque sanitarie, Acque termali, Biofilm, Sedimenti, Tamponi	Legionella spp/Legionella spp	UNI EN ISO 11731:2017-escluso par 8.4.5	si
Acque destinate al consumo umano, acque di piscina	Microorganismi vitali a 22°C, Microorganismi vitali a 36°C	UNI EN ISO 6222:2001	si
Acque destinate al consumo umano, acque di piscina	Enterococchi intestinali	UNI EN ISO 7899-2:2003	si
Acque destinate al consumo umano, acque di piscina	Pseudomonas aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008	si
Acque destinate al consumo umano, acque di piscina, acque minerali naturali	Batteri coliformi ed Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	si
Acque minerali naturali	Conta microbica totale	DM 10/02/15 GU n. 50 02/03/15 All. IV par.2. 1	si
Acque minerali naturali	Pseudomonas aeruginosa	DM 10/02/15 GU n. 50 02/03/15 All. IV par.2. 6	si
Acque minerali naturali	Staphylococcus aureus	DM 10/02/15 GU n. 50 02/03/15 All. IV par. 2. 5	si
Acque minerali naturali	Streptococchi fecali	DM 10/02/15 GU n.50 02/03/15 All. IV par.2 .3b	si
Acque minerali naturali, acque termali	Anaerobi sporigeni solfito-riduttori	DM 10/02/15 GU n. 50 02/03/15 All. IV par. 2. 4	si
Alimenti con aw >0.95, Mangimi con aw >0.95	Lieviti, Muffe	ISO 21527-1:2008	si
Alimenti con aw <=0.95, Mangimi con aw <=0.95	Lieviti, Muffe	ISO 21527-2:2008	si
Alimenti	Enterococchi	APHA Compendium of methods for the microbiological examination of foods ed 5th 2015 Cap 10	si
Alimenti	Escherichia coli beta glucoronidasi positiva a 44°C	AFNOR BIO 12/5-01/99	si

Alimenti, mangimi, feci animali	Salmonella spp	ISO 6579-1:2017	sì
Alimenti, mangimi per animali domestici	Staphylococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)	AFNOR 3M-01/9-04/03 B	sì
Alimenti, mangimi	Bacillus cereus presuntivo	UNI EN ISO 7932:2005	sì
Alimenti, mangimi	Batteri anaerobi solfito riduttori, Clostridi solfito-riduttori, Spore di anaerobi solfito-riduttori	ISO 15213:2003	sì
Alimenti, mangimi	Clostridium perfringens	UNI EN ISO 7937:2005	sì
Alimenti, mangimi	Coliformi	ISO 4832:2006	sì
Alimenti, mangimi	Enterobacteriaceae	ISO 21528-2:2017	sì
Alimenti, mangimi	Conta Listeria monocytogenes	UNI EN ISO 11290-2:2017	sì
Alimenti, mangimi	Ricerca Listeria monocytogenes	UNI EN ISO 11290-1:2017	sì
Alimenti, mangimi	Microrganismi a 30°C	UNI EN ISO 4833-2:2013/EC 1:2014	sì
Alimenti, mangimi	Microrganismi a 30°C	UNI EN ISO 4833-1:2013	sì
Alimenti, mangimi	Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)	UNI EN ISO 6888-2:2004	sì
CATEGORIA III Aria di ambienti di lavoro	Campionamento per microrganismi aerodispersi e endotossine	UNI EN 13098:2002	sì
CATEGORIA III Carcasse animali (supporti da campionamento)	Campionamento per parametri microbiologici	UNI EN ISO 17604:2015	sì
CATEGORIA III Materiali tessili utilizzati in camere bianche ed ambienti associati e controllati	Campionamento per parametri microbiologici	UNI ISO 14698-1:2004 App D	sì
CATEGORIA III Superfici ambienti del settore alimentare (supporti da campionamento superfici)	Campionamento per parametri microbiologici	UNI EN ISO 18593:2018	sì
CATEGORIA III Superfici di camere bianche ed ambienti controllati associati	Campionamento per parametri microbiologici	UNI ISO 14698-1:2004 App C	sì

NUMERO DI ISCRIZIONE	100 - PG - 13
----------------------	---------------

DITTA/ENTE	LABORATORIO CHEMILAB DEL DOTTOR MASSIMO CIANCELEONI
------------	---

SEDE LEGALE	VIA A. VICI n. 8/D - 06034 FOLIGNO (PG)
-------------	---

SEDE OPERATIVA	VIA A. VICI n. 8/D - 06034 FOLIGNO (PG)
----------------	---

MATRICE/PRODOTTO	DENOMINAZIONE DELLA PROVA	NORMA/METODO DI PROVA	ACCREDITAMENTO
Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina, Acque minerali naturali, Acque naturali	Microrganismi vitali a 22°C e Microrganismi vitali a 36°C	UNI EN ISO 6222:2001	sì
Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina, Acque minerali naturali, Acque pulite	Enterococchi intestinali	UNI EN ISO 7899-2: 2003	sì
Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina, Acque minerali naturali, Acque naturali a bassa carica	Escherichia coli /Batteri Coliformi	UNI EN ISO 9308-1:2017	sì
Alimenti con aw>0,95, Mangimi con aw>0,95	Lieviti / Muffe	ISO 21527-1:2008	sì
Alimenti con aw≤0,95, Mangimi con aw≤0,95	Conta Lieviti e muffe	ISO 21527-2:2008	sì
Alimenti	Listeria monocytogenes	AFNOR UNI 03/05-09/06	sì
Alimenti	Listeria monocytogenes (presenza/assenza)	AFNOR UNI 03/04-04/05	sì
Alimenti, Mangimi	Bacillus cereus (presuntivo)	UNI EN ISO 7932:2005	sì
Alimenti, Mangimi	Coliformi	ISO 4832:2006	sì
Alimenti, Mangimi	Enterobatteriaceae	ISO 21528-2:2017	sì
Alimenti, Mangimi	Microrganismi a 30°C	UNI EN ISO 4833-1:2013	sì
Alimenti, Mangimi	Escherichia coli β-glucuronidasi positiva	ISO 16649-2:2001	sì
Alimenti, Mangimi	Salmonella spp	UNI EN ISO 6579-1:2017	sì
Alimenti, Mangimi	Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus ed altre specie)	UNI EN ISO 6888-1:2018	sì
Alimenti , Mangimi, Supporti da campionamento superfici ambiente el settore alimentare	Batteri anaerobi solfito riduttori, Clostridi solfito riduttori, Spore di anaerobi solfito riduttori	ISO 15213:2003,NF ISO 15213:2003	sì
Alimenti , Mangimi, Supporti da campionamento superfici ambiente e settore alimentare	Clostridiun perfringens	ISO 7937:2004	sì
CATEGORIA III Superfici ambienti del settore alimentare (Supporti da campionamento superfici)	Campionamenti per parametri microbiologici	UNI EN ISO 18593:2018	sì

NUMERO DI ISCRIZIONE	100 - PG - 15
DITTA/ENTE	ANALYSIS SAREL Srl
SEDE LEGALE	FRAZIONE RIPABIANCA DERUTA (PG)
SEDE OPERATIVA	FRAZIONE RIPABIANCA DERUTA (PG)

MATRICE/PRODOTTO	DENOMINAZIONE DELLA PROVA	NORMA/METODO DI PROVA	ACCREDITAMENTO
Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina, Acque di processo, Acque minerali naturali, Acque naturali, Acque termali.	Microrganismi vitali a 22°C/Microrganismi vitali a 36°C (≥UFC/ml)	ISO 6222:1999	sì
Acque di scarico, Acque naturali	Calcio (1-300 mg/l)	APAT CNR IRSA 3130 Man 29 2003	sì
Acque di scarico, Acque naturali	Ferro (0,10-5,0 mg/l)	APAT CNR IRSA 3160 Man 29 2003 Metodo A	sì
Acque di scarico, Acque naturali	Fosforo come Ortofosfato solubile (0,03-3,0 mg/l)	APAT CNR IRSA 4110 Man 29 2003 Metodo A1	sì
Acque di scarico, Acque naturali	Magnesio (1-60 mg/l)	APAT CNR IRSA 3180 Man 29 2003	sì
Acque di scarico, Acque naturali	pH (4,5-8)	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	sì
Acque naturali, acque di scarico	Potassio (0,1-10 mg/L)	APAT CNR IRSA 3240 Man 29 2003	sì
Acque di scarico, Acque naturali	Richiesta chimica di ossigeno (COD) (>= 1mg/Kg)	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	sì
Acque di scarico, Acque sotterranee, Acque superficiali	Cloruri (1-250 mg/l)	APAT CNR IRSA 4090 Man 29 2003 Metodo B	sì
Acque naturali	Durezza (10-450 mg/l)	APAT CNR IRSA 2040 Man 29 2003 Metodo B	sì
Alimenti con aw> 0,95	Lieviti, Muffe	ISO 21527-1:2008	sì
Alimenti con aw≤ 0,95	Lieviti, Muffe	ISO 21527-1:2008	sì
Alimenti privi di sostanze termolabili a 103°C	Residuo secco,Umidità (1-90 g/100g)	Rapporti ISTISAN 1996/34 Met B Pag 7	sì
Alimenti: vegetali in scatola	Attività dell'acqua (0-1)	AOAC 978.18	sì
Alimenti	Calcolo del valore energetico (1-900 Kcal/100 g)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 77+ pag 39+pag 7+ pag 13 (DM 23/07/1994 GU 186 SO 114 10/08/1994 suppl 4) + Reg UE 1169/2011 25/10/2011 GU UE L 304/18 22/11 2011 All I e XIV, Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 77+ pag 41+pag 7+ pag 13 (DM 23/07/1994 GU 186 SO 114 10/08/1994 suppl 4) + Reg UE 1169/2011 25/10/2011 GU UE L 304/18 22/11 2011 All I e XIV	sì

Alimenti	Ceneri (0,1g/100g - 15g/100g)	Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 77	sì
Alimenti	Cloruri espressi come NaCl ($\geq 0,01$ g/100 g)	PP-PA-11 rev 5 2013	sì
Alimenti	Coliformi a 37°C (≥ 10 UFC/g)	AFNOR BRD 07/08-12/04	sì
Alimenti	Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva a 37°C (≥ 10 UFC/g)	AFNOR BRD 07/07-12/04	sì
Alimenti	pH (2,00-10,00)	PP-MAA-02 rev 7 2013	sì
Alimenti	Piombo (0,1-1000 µg/L o µg/Kg)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 113 Met A	sì
Alimenti	Salmonella spp (presenza/assenza su 25 gr)	AFNOR BRD 07/11-12/05	sì
Alimenti	Sostanze grasse totali (0,1-50 g/100 g)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 41 Met A	sì
Alimenti	Sostanze grasse totali (0,1-90 g/100 g)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 39	sì
Alimenti - escluso cipolle disidratate, Porri, Cavoli	Diossido di zolfo (Anidride solforosa), Solfiti (≥ 5 mg/Kg)	AOAC 990.28 1994	sì
Carne, Derivati della carne	Ceneri (0,1 -5 g/100g)	AOAC 920.153 + AOAC 923.03	sì
Carne, Derivati della carne	Grassi totali (0,5 - 50 g/100g)	AOAC 960.39	sì
Carne, Derivati della carne	Proteine grezze (10 - 50 g/100g)	AOAC 981.10 1983	sì
Carne, Derivati della carne	Umidità (1-90 g/100g)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag. 7 Met D	sì
Cereali, Derivati dei cereali	Alfa amilasi Falling Number (62-1000)	AOAC 976.13 1994	sì
Cereali, Derivati dei cereali	Proteine (5 - 30 g/100g)	DM 23/07/1994 G.U. SO n.186 del 10/08/1994 All pag 5	sì
Cereali, Derivati dei cereali	Proteine , Sostanze azotate totali (0,1-40g/100g)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag13 (DM 23/07/1994 GU 186 SO 114 10/08/1994 suppl 4)	sì
Cereali, Derivati dei cereali	Umidità (2-30 g/100g)	DM 27/05/1985 suppl. 3 GU n° 145 21/06/1985	sì
Formaggi fusi, Formaggi	Grasso (8-50 g/100g)	DM 21/04/1986 SO GU n.229 02/10/1986 Met 1 + Met 4	sì
Formaggi fusi, Formaggi	Materia secca (25-70 g/100g)	DM 21/04/1986 SO GU n.229 02/10/1986 Met 1 + Met 2	sì
Formaggi fusi, Formaggi, Ricotta	pH (3-7)	DM 21/04/1986 SO GU n.229 02/10/1986 Met 1 + Met 20	sì
Formaggi fusi, Formaggi, Ricotta	Sostanze azotate totali (da calcolo) (2-40 g/100g)	DM 21/04/1986 SO GU n.229 02/10/1986 Met 1 + Met 6	sì
Latte, Derivate del latte, Formaggi	Proteine, Sostanze azotate totali (0,1-40g/100g)	RAPPORTI ISTISAN 1996/34 pag 13 (DM 21/04/1986 SO GU n. 229 02/10/ 1986)	sì
Mangimi	Cellulosa greggia ($\geq 0,01$ g/100g)	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met I	sì

Mangimi	Ceneri grezze (0,1-15 g/100g)	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met M	sì
Mangimi	Oli e grassi greggi totali (0,1-50 g/100g)	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met H proc B	sì
Mangimi	Proteine grezze (1 - 50 g/100g)	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met C	sì
Mangimi	Residuo secco (da calcolo), Umidità (1 - 50 g/100g)	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met A	sì
Mosti, Vini	Acidità fissa (da calcolo) (>0,5 meq/L >0,045 g/L)	OIV MA-AS313-03 R2009+ OIV MA-AS313-01 cap 5.2 R2015+ OIV MA-AS313-02 R2015	sì
Mosti, Vini	Acidità volatile (0,03-2,00 g/L) (0,1-10,0 g/L 1-130 meq/L)	OIV MA-AS313-02 R2015	sì
Mosti, Vini	Acido sorbico (E 200) (>20 mg/L)	OIV-MA-AS313-14A R2009	sì
Mosti, Vini	Calcio (>0,1 mg/L)	OIV-MA-AS322-04 R2009	sì
Mosti, Vini	Ceneri (0,1- 4,5g/L)	OIV-MA-AS2-04 R2009	sì
Mosti, Vini	Ferro (>0,2 mg/L)	OIV-MA-AS322-05A R2009	sì
Mosti, Vini	Magnesio (>0,02 mg/L)	OIV-MA-AS322-07 R2009	sì
Mosti, Vini	Piombo (>20 µg/Kg)	OIV-MA-AS322-12 R2006	sì
Mosti, Vini	Potassio (>0,1 mg/L)	OIV-MA-AS322-02 A R2009	sì
Mosti, Vini	Rame (>0,008 mg/L)	OIV-MA-AS322-06 R2009	sì
Mosti, Vini	Titolo alcolimetrico volumico totale (da calcolo)	OIV-MA-AS312-01A Met 4B R2016+OIV MA-AS311- 01A R2009	sì
Mosti, Vini	Titolo alcolimetrico volumico (0,1-18%)	OIV-MA-AS312-01A Met 4B R2016	sì
Mosti, Vini	Zinco (>0,05 mg/L)	OIV-MA-AS322-08 R2009	sì
Mosti, Vini	Acidità totale (0,1-10,0 g/L; 1-130 meq/L)	OIV-MA-AS313-01 cap 5.2 R2015	sì
Mosti, Vini	Cloruri (1-1000 mg/L di Cl)	OIV-MA-AS321-02 R2009	sì
Mosti, Vini	Diossido di zolfo libero (0,5-50 mg/L)	OIV-MA-AS323-04A1 R2018	sì
Mosti, Vini	Diossido di zolfo totale (1-300 mg/L)	OIV-MA-AS323-04A2 R2018	sì
Mosti, Vini	Estratto non riduttore (da calcolo) (10-300 g/L)	OIV-MA-AS2-03B R2012 +OIV- MA-AS 311-01A R2009	sì
Mosti, Vini	Estratto secco totale (10-300 g/L)	OIV-MA-AS2-03B R2012	sì
Mosti, Vini	Massa volumica a 20°C (0,98000-1,12000 g/L)	OIV-MA-AS2-01A cap 6 R2012	sì
Mosti, Vini	pH (2,50-5,00)	OIV-MA-AS313-15 R2011	sì
Mosti, Vini	sostanze riducenti (0,2-300g/L)	OIV-MA-AS311-01A R2009	sì

Oli d'oliva	Acidi grassi liberi (0,02-3,5 g/100g)	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All II Reg UE 1227/2016 27/07/2016 GU UE L202 28/07/2016 AllI	sì
Oli d'oliva	Fenoli totali (50-1000mg/L)	PP-OL-07 rev 8 2013	sì
Oli d'oliva vergine	Valutazione organolettica	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All XII Reg UE 1348/2013 16/12/2013 GU UE L338 17/12/2013 All V Reg UE 1227/2016 27/07/2016 GU UE L202/7 28/07/2016 All II	sì
Oli di origine vegetale, solo Olio di oliva	Numero di perossidi (0,1-25meq di O2/Kg)	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All III Reg UE 1784/2016 30/09/2016 GU UE L273 08/10/2016 All	sì
Sostanze grasse	Analisi spettrofotometrica nell'ultravioletto (K 232:1,300/3,800;K270:0,100/1,200;Delta K:+0,300/-0,050)	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All IX Reg UE 1833/2015 12/10/2015 GU UE L266 13/10/2015 All III	sì
Suoli	Azoto totale	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n°248 21/10/1999 Met XIV.2+XIV.3+DM 25/03/2002 GU n° 84 10/04/2002	sì
Suoli	Carbonato di calcio (calcare attivo)	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n°248 21/10/1999 Met XIV.2+XIV.3 DM 25/03/2002 GU n° 84 10/04/2002	sì
Suoli	Fosforo assimilabile (>1 mg/Kg)	PP-TE-05 rev 11 2013	sì
Suoli	Fosforo assimilabile (terreno con pH > 6,5) (>1 mg/Kg)	PP-TE-04 rev 13 2018	sì
Suoli	pH	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n°248 21/10/1999 Met III.1	sì
Supporti da campionamento superfici ambiente del settore alimentare	Enterobacteriaceae (≥10 UFC/tampone)	UNI EN ISO 21528-2:2017/EC 1:2018	sì
Supporti da campionamento superfici ambiente del settore alimentare	Listeria Monocytogenes (presenza/assenza su tampone)	AFNOR BRD 07/04-9/98	sì
Supporti da campionamento superfici ambiente del settore alimentare	Microrganismi a 30°C (≥10 UFC/tampone)	ISO 4833-1:2013	sì
Tabacco	Alcaloidi totali (0,5 - 5%)	PP-TA-01 rev 9 2013	sì
Tabacco	Zuccheri riduttori (≥ 2,4 g/100g)	PP-TA-02 rev 9 2013	sì
CATEGORIA III Superfici ambienti del settore alimentare (Supporti da campionamento superfici)	Campionamento per parametri microbiologici	ISO 18593:2018	sì

NUMERO ISCRIZIONE	100 - TR - 17
-------------------	---------------

DITTA/ENTE	S.E.A. Srl SERVIZI PER L'ECOLOGIA E L'AMBIENTE
------------	--

SEDE LEGALE	VIA FLAMINIA TERNANA n.446 - 05035 NARNI (TR)
-------------	---

SEDE OPERATIVA	VIA FLAMINIA TERNANA n. 446 - 05035 NARNI (TR)
----------------	--

MATRICE/PRODOTTO	DENOMINAZIONE DELLA PROVA	NORMA/METODO DI PROVA	ACCREDITAMENTO
Acque destinate al consumo umano	pH	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023	sì
Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina	Microorganismi vitali a 22°C/Microorganisms at 22°C, Microorganismi vitali a 36°C/Microorganisms at 36°C	UNI EN ISO 6222:2001	sì
Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina	Batteri coliformi, Escherichia Coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	sì
Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina	Enterococchi intestinali	UNI EN ISO 7899-2:2003	sì
Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina	Pseudomonas aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008	sì
Acque destinate al consumo umano, acque di scarico	Alluminio, Boro, Cadmio, Cromo, Ferro, Manganese, Nichel, Piombo, Rame, Vanadio, Zinco	UNI EN ISO 11885:2009	sì
Acque destinate al consumo umano, Acque sotterranee, Acque superficiali	Alluminio, Arsenico, Antimonio, Cadmio, Cromo, Ferro, Manganese, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Zinco, Uranio, Vanadio	UNI EN ISO 17294-2 :2016	sì
Acque di mare, Acque di scarico anche sottoposte a trattamento, Acque superficiali	Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030F Man 29 2003	sì
Acque di piscina, Acque di scarico , acque sotterranee, Acque superficiali	Anioni: Azoto nitrico (da calcolo), Azoto nitroso (da calcolo), Cloruri, Fluoruri, Nitrati, Nitriti, Solfati	UNI EN ISO 10304-1:2009	sì
Concimi, Fertilizzanti	pH	DM 17/06/2002 GU n. 220 19/09/2002 suppl. 7 Met III.3	sì
Fanghi, Rifiuti liquidi, Rifiuti solidi, Sedimenti, Terreni	Idrocarburi C10 -C40	UNI EN 14039:2005	sì
Fanghi, Rifiuti, Sedimenti, Terreni	Arsenico, Cadmio ,Cromo, Manganese, Nichel, Piombo, Rame, Vanadio, Zinco	UNI EN 13657:2004 par 6.1, UNI EN ISO 11885:2009	sì
Fanghi, Rifiuti, Sedimenti, Terreni	Anioni su eluati da test di cessione : Arsenico, Cadmio, Cromo, Manganese, Nichel, Piombo, Rame, Vanadio, Zinco	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 10304-1:2009	sì
Fanghi, Rifiuti, Sedimenti, Terreni	su eluati da test di cessione. Arsenico, Cadmio ,Cromo, Manganese, Nichel, Piombo, Rame, Vanadio, Zinco	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	sì
Fanghi, Rifiuti, Terreni	su eluati da test di cessione	UNI EN 12457-2:2004 + Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023	sì
Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Microorganismi a 30°C	UNI EN ISO 4833-1:2013	sì
CATEGORIA III Superfici ambienti del settore alimentare (Supporti da campionamento superfici)	Campionamento per parametri microbiologici	ISO 18593:2018	sì

NUMERO DI ISCRIZIONE	100 - PG - 18
----------------------	---------------

DITTA/ENTE	AGRIBIOSEARCH S.N.C. di GIOVANNA FIORONI & C.
------------	---

SEDE LEGALE	VIA ADRIATICA n. 111/E - 06135 PONTE SAN GIOVANNI - PERUGIA
-------------	---

SEDE OPERATIVA	VIA ADRIATICA n. 111/E - 06135 PONTE SAN GIOVANNI - PERUGIA
----------------	---

MATRICE/PRODOTTO	DENOMINAZIONE DELLA PROVA	NORMA/METODO DI PROVA	ACCREDITAMENTO
Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina, Acque di processo, Acque di scarico, Acque naturali	Azoto nitroso, Nitriti (>0,05 mgNO ₂ /L)	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	si
Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina, Acque di processo, Acque di scarico, Acque irrigue, Acque naturali, Rifiuti liquidi acquosi	Azoto ammoniacale	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	si
Acque destinate al consumo umano	Enterococchi	Nordval Compact Dry ETC n 47 2014	si
Acque destinate al consumo umano, Acque di balneazione, Acque di piscina, Acque minerali naturali, Acque trattate	Batteri coliformi, Escherichia coli	UNI EN ISO 9308 - 1 : 2017	si
Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina, Acque di scarico, Acque naturali	Legionella spp, Legionella pneumophila	UNI EN ISO 11731 : 2017	si
Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina, Acque industriali, Acque naturali	Durezza	APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003	si
Acque di scarico, Acque naturali	pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	si
Alimenti (esclusi derivati bovini), Alimenti a base farina, Alimenti a base mais, Alimenti a base soia, Alimenti non grassi, Barbabietole da zucchero, Cereali, Farine, Mangimi, (esclusi derivati bovini), Soia	Organismi Geneticamente Modificati (OGM) : DNA di soia CV127, DNA di soia DP305423+DP356043, DNA di soia MON87708+ MON87769, Gene BAR, Gene CTP2: CP4EPSPS, Gene NPTII, Gene PAT, Promotore 35S, Promotore FMV, Promotore NOS, Terminatore NOS(>0,045%)	MIP-BM-01 rev.3 del 31/01/2020	si
Alimenti a base di mais, Alimenti a base di riso	Glutine da frumento, da segale, da orzo	AOAC 2012.01 2016	si

Alimenti di origine vegetale, solo Cereali e derivati, legumi e derivati	Pesticidi: 2-3-5-6-tetracloroanilina, 2-4-Dimetilfenilformamide, 2-4 metossicloro- 2-fenilfenolo /2, 4-4-metossicloro olefina, Acetoclor, Acrinatrina, Alaclor, Aldrina, Alfa-esaclorocicloesano , Antrachinone, Atrazina, Benfluralin, Beta-esaclorocicloesano , Bifentrina, Bromfenvinfos etile Bromfenvinfos, Bromofos-etile, Bromofos, Bupirimate, Carbofenotion, Carfentrazone-Etile, Cicloato, Ciprodinil, Clomazone, Clorbenside, Clordano (cis), Clordano (trans), Clorfenapir, Clorfenson, Clorfenvinfos, Clorobenzilato, Cloroneb, Clorpirifos metile, Clorpirifoss, Clortal dimetile, Clortiofos, Clozolate, Coumafos, Crufomate, Delta-esaclorocicloesano, Deltametrina, Diallate Diazinone, Diclorobenil, Dicloran, Diclorobenzofenone, Dieldrina, Difenamide, Difenilammia, Dimetaclor, Disulfoton, Endosulfan beta, Endosulfan etere, Endosulfan solfato, Endrina chetone Endrina, Eptacloro eso-eossido, Eptacloro, Esaclorobenzene, Esazinone, Etalfluralin, Etion, Etofenprox, Fenamiphos, Fenarimol, Fencloross, Fenitroionn, Fenpropatrin, Fenson, Fention, Fenvalerato, Fipronil, Fluazifop p-butilel, Fluchloralin, Flucitrate, Fludioxonill, Fluquinconazolo, Fluridone, Flusilazol, Flutolanill, Flutriafol, Fluvalinate, Fonofos, Forate, Fosalone.	UNI EN 15662:2018	sì
Alimenti di origine vegetale, solo Cereali e derivati, legumi e derivati	Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH Lindano), Iodofenfos, Iprodione, Isazofos, Isodrina, Isopropalin, Leptofos, Linuron, Malation, Metacrifos, Metazaclor, Metolaclor, Metossicloro, Mevinfos, Miclobutanil, Mirex, N-ottil biciclofentene dicarbossiamide (MGK-264), Nitratin, Nitrofen, Norflurazon, O-etil-o-4-nitrofenil-fenilfosfonatioato (EPN), o-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano), o-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene), o-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano), Oxadiazon, Oxifluorfen, p-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano), p-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene), Paclobutrazolo, Paration-metile, Paration, Penconazolo, Pendimetalin, Pentacloroanilina, Pentaclorobenzonitrile, Pentaclorotioanisolo, Permetrina, Pertane, Piperonil butossido, Pirazofos, Piridafention, Pirimetanil, Pirimifos etile, Pirimifos metile, Piriproxifen, Pretilachlorr, Procimidone, Procloraz, Prodiamina, Profenofos, Profluralin, Propaclor, Propanil, Propisocloro, Propizamide, Prothiofos, Resmetrina, Sulfotep, Sulprofos, Tebuconazolo, Tebufenpirad, Tecnazene, Tefluthrin, Terbufos, Terbutilazina, Tetraclorvinfos, Tetradifon, Tetrametrina, Tolclofos-metile, trans-Nonaclor, Transfluthrin, Triadimefon Triadimenol, Triallate, Triazofos Triflumizolo, Trifluralin, Vinclozolin	UNI EN 15662:2018	sì

Alimenti di origine vegetale, solo oli e grassi vegetali, semi e frutti oleaginosi	Pesticidi : 2-3-5-6-tetracloroanilina 2-4-metossicloro, 4-4-metossicloro olefina, Acetoclor, Alaclorr, Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH), Antrachinone, Atrazina, Azinfos-etile, Azinfos-metilel, Benfluralin, Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH)), Bromfenvifos metile, Bromfenvinfos, Bromofos-etilel, Bromofos, Bupirimato, Carbofenotion, Carfentrazzone-Etile, Cialotrina - lambda, Cicloato, Ciprodinil, Clomazone, Clorfenapir, Clorfenson, Clorfenvinfos, Clorobenzilato, Cloroneb, Clorpirifos metile, Clorpirifos, Clorprofam, Clortiofoss, Coumafos, Crufomate, Delta-esaclorocicloesano (delta-HCH), Deltametrina, Diallate, Diazinone, Diclobenil, Dicloran, Dicofof (Keltane), Difenamide, Difenilammina, Dimetaclor, Dimetoato, Disulfoton, Edifenfos, Endosulfan beta, Endosulfan solfato, Eptacloro eso-eossido, Eptacloror, Esaclorobenzene (HCB), Etalfuralin, Etionn, Etofenprox, Etridiazolo, Fenamifos, Fenarimol, Fenclorfos, Fenitrotrion, Fenpropatrin, Fenson, Fention, Fenvalerato, Fipronil, Fluchloralin, Flucitratine, Fludioxonil, Fluquinconazolo, Fluridone, Flusilazol, Flutolanil, Flutriafof, Fluvalinate Fonofos, Forate, Fosalone	UNI EN 15662:2018	si
Alimenti di origine vegetale, solo oli e grassi vegetali, semi e frutti oleaginosi	Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH Lindano),Iodofenfos,Iprodione,Isazofos,Isopropalin Linuron,Malation,Metacrifos,Metazaclor,Metolaclor,Metossicloror, Mevinfos, Miclobutanil, N-ottil biciclofentene dicarbossiammide (MGK-264), Nitratin, Nitrofen, Norflurazon, O-etil-o-4-nitrofenil-fenilfosfonatioato (EPN),o-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano),o-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene),o-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano),Oxadiazon, Oxifluorfen,p-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano),p-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano),p-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene),Paclobutrazolo,Paration-metile,Paration, Pebulate, Penconazolo, Pentaclorobenzonitrile, Pentaclorotioanisolo, Permetrina, Pertane, Piperonil butossido, Piraclofoss, Pirazofos, Piridafention, Pirimetanil, Pirimifos etile Pirimifos metile, Piriproxifen, Pretilachlor, Procimidone, Procloraz, Prodiamina, Profenofos, Profluralin, Propaclor, Propanil Propisocloro, Propizamide, Quinalfos, Quintozene, Resmetrina, Sulfotep, Sulprofos Tebuconazolo, Tebufenpirad, Tefluthrin, Terbufos, Terbutilazina, Tetraclorvinfos, Tetradifon, Tetrametrina, Tolclofos-metilel, trans-Nonaclorr, Transfluthrin, Triadimefon, Triadimenol, Triallate, Triazofos, Triflumizolo, Trifluralin, Vinclozolin.	UNI EN 15662:2018	si
Alimenti di origine vegetale, Parti di piante, Piante, solo Alimenti di origine vegetale freschi ad alto contenuto di acqua e loro trasformati	Pesticidi: 2-3-5-6-tetracloroanilina, 2-4-metossicloro, 2-fenilfenolo, 4-4-metossicloro olefina, Acetoclor, Alaclor, Aldrina, Alfa-esaclorocicloesano, Antrachinone, Atrazina, Benfluralin, Beta-esaclorocicloesano, Bifentrina, Bromofos-etile, Bromofos-metile, Bromopropilato, Bupirimato, Carbofenotion, Carfentrazzone-Etile, Cialotrina - lambda, Cicloato, Ciprodinil, cis-Nonaclor, Clomazone, Clorbenside, Clordano (cis), Clordano (trans), Clorfenson, Cloroneb, Clorpirifos etile, Clorpirifos metile, Clortal dimetile, Clortal dimetile, Clortiofos, Clozolinato, Coumafos, Deltametrina, Diallate, Diazinone, Diclorobenzofenone, Dieldrina, Difenamide, Difenilammina, Dimetaclor, Disulfoton, Endosulfan beta, Endosulfan etere, Endosulfan solfato, Endrina chetone, Eptacloro eso-eossido, Eptacloro, Esaclorobenzene , Etalfuralin, Etion, Etofenprox, Fenarimol, Fenclorfos, Fenitrotrion, Fenotrin, Fenpropatrin, Fenson, Fention, Fenvalerato, Fipronil, Fluazifop p-butilel, Fluchloralin, Fludioxonill, Flusilazol, Flutolanil, Flutriafof, Fluvalinate, Fonofos, Forate, Gamma-esaclorocicloesano , Iodofenfos, Iprodione, Isazofos, Isodrina, Isopropalin, Leptofos, Linuron,	UNI EN 15662:2018	si

Alimenti di origine vegetale, Parti di piante, Piante, solo Alimenti di origine vegetale freschi ad alto contenuto di acqua e loro trasformati	Malation, Metacrifos, Metazaclorr, Metolaclor, Metossicloror, Miclobutanil, Mirex, N-ottil biciclofentene dicarbossiammide , Nitralin, Nitrofen, Norflurazon, O-etil-o-4-nitrofenil-fenilfosfonatioato, o-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano), o-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene), Oxadiazon, Oxifluorfen, p-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano), p-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano), Paclobutrazolo, Paration-metile, Paration, Penconazolo, Pendimetalin, Pentacloroanilina, Pentaclorobenzonitrile, Pentaclorotioanisolo, Permetrina, Pertane, Piperonil butossido, Pirazofos, Pirimetanill, Pirimifos etile, Pirimifos metile, Pretilachlor, Procimdone, Prodiamina, Profenofos, Profluralin, Propaclor, Propanil, Propisocloro, Propizamide, Prothiofos, Resmetrina, Sulfotep, Sulprofos, Tebuconazolo, Tebufenpirad, Tecnazene, Tefluthrin, Terbufos, Terbutilazina, Tetradifon, Tetrametrina, Tolclofos-metile, trans-Nonaclor, Transfluthrin, Triadimefon, Triallate, Triazofos, Trifluralin, Vinclozolin.	UNI EN 15662:2018	sì
Alimenti privi di sostanze termolabili a 103°C, solo prodotti alimentari a basso tenore zuccherino	Residuo secco	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 7 Mert B	sì
Alimenti	Coliformi a 37°C	AFNOR BRD 07/08-12/04	sì
Alimenti	Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva a 37°C	AFNOR BRD 07/07-12/04	sì
Alimenti	Glutine da frumento, da segale, da orzo	MIP-AL-01 rev.0 del 05/07/2019	sì
Alimenti	Staphylococcus aureus	NORDVAL Compact Dry X-SA n 42 2011	sì
Alimenti, solo cereali e derivati, Alimenti composti	Sostanze grasse totali	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 41 Met A	sì
Alimenti- solo prodotti carnei e derivati, cereali e derivati, Formaggi	Ceneri	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag. 77	sì
Alimenti solo prodotti carnei e derivati, preparati gastronomici	Sostanze grasse totali metodo	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag. 39	sì
Alimenti, Feci animali, Mangimi	Salmonella spp	UNI EN ISO 6579 - 1 : 2020	sì
Alimenti, Mangimi	Enterobacteriaceae	ISO 21528-2:2017	sì
Alimenti, Mangimi	Microrganismi a 30°C	ISO 4833-1:2013	sì
Arachidi, Granoturco	Aflatossina B1, Aflatossina B2, Aflatossina G1, Aflatossina G2	AOAC 2005.08	sì
Carne, derivati della carne	Residuo secco, Umidità	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag. 7 Met D	sì
Cereali in granella, Cereali, Derivati dei cereali, Farina di grano duro, Farina di grano tenero, Farina di mais, Farina di riso, Farine, Semola di grano duro, Spezie.	Pesticidi: Glifosato (≥0,015 mg/Kg)	MIP-R-03 rev.1 del 05/07/2020	sì
Cereali in granella, Cereali, Derivati dei cereali, frutta a guscio, frutta secca, Legumi, Mangimi	Ocratossina A (0,5-300 µg/Kg)	MIP-R-02 rev.1 del 18/10/2019	sì

Cereali in granella, Derivati dei cereali	Zearalenone (ZEA)	UNI EN 15850:2010	sì
Cereali in granella, farine, Pasta alimentare	Residuo secco,Umidità	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag. 7 Met C	sì
Cereali , Derivati dei cereali	Deossinivalenolo (DON)	UNI EN 15891:2010	sì
Cereali, Derivati dei cereali, Frutta a guscio, Frutta secca, Legumi, Mangimi	Aflatossina B1, Aflatossina B2, Aflatossina G1, Aflatossina G2 (0,10-100 µg/Kg)	MIP-R-01 rev.1 del 16/09/2019	sì
Farine di legumi, Legumi da granella,Legumi, Sementi, semi oleosi	Pesticidi:Glifosato (≥0,020 mg/Kg)	MIP-R-03 rev.1 del 05/07/2020	sì
Farine dopo macinazione, farine prima macinazione	Materiali estranei	AOAC 970.66+AOAC 945,75 1996+AOAC 972.32 1988	sì
Grassi di origine animale, Grassi di origine vegetale, Oli di origine animale, Oli di origine vegetale	Acidità	UNI EN ISO 660:2009 escluso Par.9.2 e 9.3	sì
Grassi di origine animale, Grassi di origine vegetale, Oli di origine animale, Oli di origine vegetale	Numero di perossidi	UNI EN ISO 3960:2017	sì
Grassi di origine animale, Grassi di origine vegetale, Oli di origine vegetale	Numero di perossidi	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/91 All III Reg UE 1784/2016 30/09/2016 GU UE L273 08/10/2016 All	sì
Latte, latte in polvere	Aflatossina M1	UNI EN ISO 14501:2008	sì
Mangimi	Ceneri grezze	Reg. CE 152/2009 27/01/2009 GU UE L54 26/02/2009 All III Met M	sì
Mangimi	Deossinivalenolo (DON)	UNI EN 15791:2009/EC 1:2011	sì
Mangimi	Oli e grassi greggi estraibili direttamente	Reg. CE 152/2009 27/01/2009 GU UE L54 26/02/2009 All III Met H Proc. A	sì
Mangimi	Oli e grassi greggi totali	Reg. CE 152/2009 27/01/2009 GU UE L54 26/02/2009 All III Met H Proc. B	sì
Mangimi	Proteine grezze	Reg. CE 152/2009 27/01/2009 GU UE L54 26/02/2009 All III Met C	sì
Mangimi	Residuo secco,Umidità	Reg. CE 152/2009 27/01/2009 GU UE L54 26/02/2009 All III Met A	sì
Mangimi	Zearalenone (ZEA)	UNI EN 15792:2009	sì
Mosti,Vini	Acidità totale	OIV-MA-AS313-01 cap 5.2 R2015	sì
Mosti,Vini	pH	OIV-MA-AS313-15 R2011	sì
Oli d'oliva	Acidità	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/91 All II Reg UE 1227/2016 27/07/2016 GU UE L202 28/07/2016 All I	sì
Oli di oliva	Polifenoli totali (80-1100 mg/kg)	MIP-OG-01 rev 7 del 14/06/ 2018	sì

Oli d'oliva, Oli di sansa	Esteri metilici di acidi grassi (FAME)	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All X Reg. UE 1833/2015 12/10/2015 GU UE L266 13/10/2015 All. IV	sì
Sostanze grasse, solo Oli di oliva, Oli di sansa	Analisi spettrofotometrica nell'ultravioletto , Delta K,K232,K268	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All IX Reg UE 1833/2015 12/10/2015 GU UE L266/30 13/10/2015 All III	sì
Suoli	Azoto totale	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met XIV.2 + XIV.3 DM 25/03/2002 GU n° 84 10/04/2002	sì
Suoli	Carbonato di Calcio (Calcare attivo)	DM 13/09/1999 SO n°185 GU n° 248 21/10/1999 Met V.2	sì
Suoli	Fosforo assimilabile	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met XV.3	sì
Suoli	pH	DM 13/09/1999 SO n°185 GU n°248 21/10/1999 Met III.1	sì
Vini	Diossido di zolfo totale (Anidride solforosa totale)	OIV-MA-AS323-04B R2009	sì
CATEGORIA III Superfici ambienti del settore alimentare (Supporti da campionamento superfici)	Campionamento per parametri microbiologici	ISO 18593:2018	sì

NUMERO DI ISCRIZIONE	100 - PG - 19		
DITTA/ENTE	LABORATORIO MULTISITO ARPA UMBRIA - SEDE PERUGIA		
SEDE LEGALE	VIA PIEVAIOLA, 207/B - 3 - LOC. SAN SISTO - 06132 PERUGIA		
SEDE OPERATIVA	VIA PIEVAIOLA, 207/B - 3 - LOC. SAN SISTO - 06132 PERUGIA		
MATRICE/PRODOTTO	DENOMINAZIONE DELLA PROVA	NORMA/METODO DI PROVA	ACCREDITAMENTO
Acque da destinare al consumo umano, Acque destinate al consumo umano, acque di dialisi, acque di piscina	Anioni : Bromuri, Cloriti, Cloruri, Fluoruri, Nitrati, Solfati (Solfati (1,0- 100 mg/l), Cloruri (1,0 - 100 mg/l))	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB037	sì
Acque da destinare al consumo umano, Acque destinate al consumo umano, Acque di dialisi, Acque minerali naturali, Acque sotterranee	Pesticidi : Aclonifen, Azinfos-etile, Azinfos-metile, Benfluralin, Carbaril, Ciburtrina, Clorfenvinoss, Clorpirifos etile, Clorpirifos metile, Dieldrina, Endrina, Fenitroton, Fention, Quinoxifen (≥0,005 µg/l)	Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC015	sì
Acque da destinare al consumo umano, Acque destinate al consumo umano, Acque di dialisi, Acque minerali naturali, Acque sotterranee, Acque superficiali	Pesticidi : Alaclor, Ametrina, Atrazina, Clortoluron, Diuron, Etoprofos, Isoproturon, Metazaclor, Metrafenone, Miclobutanil, Napropamide, Penconazolo, Piraclostrobin, Pirimicarb, Propamocarb, Propiconazolo, Propizamide, S-metolaclopr, Simazina, Tebuconazolo, Terbutilazina, Terbutrina, Tiabendazolo (≥0,010 µg/l)	Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC015	sì
Acque da torri di raffreddamento, Acque destinate al consumo umano, Acque destinate all'umidificazione dell'aria, Acque di piscina, Acque industriali, Acque naturali, Acque sanitarie, Acque termali.	Legionella spp, Legionella pneumophila (sierogruppo 1 e sierogruppi 2-15)	ISO 11731:2017	sì
Acque destinate al consumo umano (1), Acque di dialisi (1), Acque minerali naturali (1), Acque sotterranee, Acque superficiali	1-1-1-2-tetracloroetano/1-1-1-2-tetrachloroethane, 1-1-2-tricloroetano/1-1-2-trichloroethane, 1-1-dicloroetilene/1-1-dichloroethene, 1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, Bromodichlorometano/Bromodichloromethane, Cloroetilene (Cloruro di vinile)/Chloroethylene (Vinyl chloride), Dibromoclorometano/Dibromochloromethane, Esacloro-1-3-butadiene/Hexachloro-1-3-butadiene, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tribromometano (Bromoformio)/Tribromomethane (Bromoform), Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform)	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003	sì
Acque destinate al consumo umano (1), Acque di dialisi (1), Acque minerali naturali (1), Acque sotterranee, Acque superficiali	Benzene, Etilbenzene, Stirene, Toluene, Xileni	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003	sì
Acque destinate al consumo umano (1), Acque di dialisi (1), Acque di piscina (1), Acque di scarico, Acque minerali naturali (1), Acque naturali	pH/pH (4-10)	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	sì
Acque destinate al consumo umano (1), Acque di dialisi (1), Acque di piscina (1), Acque di scarico, Acque minerali naturali (1), Acque sotterranee, Acque superficiali	Conducibilità (20 ÷ 5000 µS/cm)	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	sì

Acque destinate al consumo umano, Acque di dialisi (1), Acque di piscina, Acque di processo (1).	Batteri coliformi, Escherichia coli (0-201 MPN/100 ml)	UNI EN ISO 9308-2:2014	sì
Acque destinate al consumo umano, Acque di dialisi (1), Acque di piscina, Acque minerali naturali (1), Acque sotterranee, Acque superficiali	Alluminio, Antimonio, Arsenico, Bario, Cadmio, Cromo, Ferro, Manganese, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Vanadio, Zinco, (Alluminio (≥10,0 µg/l) Arsenico (≥0,10 µg/l) Bario (≥10,0 µg/l) Cadmio (≥0,10 µg/l) Cromo (≥0,50 µg/l) Rame(≥0,50 µg/l) Manganese (≥0,50 µg/l) Nichel (≥1,0 µg/l) Piombo (≥0,10 µg/l) Antimonio(≥0,50 µg/l) Selenio (≥1,0 µg/l) Vanadio (≥0,50 µg/l) Zinco (≥10,0 µg/l) Ferro (≥10,0 µg/l))	UNI EN ISO 17294-2:2016	sì
Acque destinate al consumo umano, Acque di dialisi (1), Acque di piscina (1), Acque di scarico, Acque minerali naturali (1), Acque naturali	Azoto ammoniacale, Ione Ammonio	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater Ed 23rd 2017 4500-NH3 G	sì
Acque destinate al consumo umano Acque di piscina (1), Acque minerali naturali	Microrganismi vitali a 22°C/Microorganisms at 22°C, Microrganismi vitali a 36°C/Microorganisms at 36°C (1-300 ufc/ml)	UNI EN ISO 6222:2001	sì
Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina, Acque pulite, Acque trattate	Enterococchi intestinali (0-80 ufc/100 ml, 0-80 ufc/250 ml)	UNI EN ISO 7899-2:2003	sì
Acque destinate al consumo umano, Acque naturali	Radon-222 (≥0,2 Bq/l)	ISO 13164-4:2015 - escluso par. 6	sì
Acque destinate al consumo umano, Acque sotterranee	Attività alfa totale, Attività beta totale (Attività alfa (≥0,01 Bq/l) Beta totale (≥0,05 Bq/l))	UNI EN ISO 11704:2019	sì
Acque di dialisi (1)	Alluminio (≥0.002 mg/l)	UNI EN ISO 17294-2:2016	sì
Acque di fiume, Acque di lago, Acque di scarico anche sottoposte a trattamento, Acque superficiali	Enterococchi, Streptococchi fecali (0 - 80 x 10 ⁵ ufc/100 ml)	APAT CNR IRSA 7040 C Man 29 2003	sì
Acque di scarico anche sottoposte a trattamento, Acque superficiali	Escherichia coli (0 -80 x10 ⁵ ufc/100 ml)	APAT CNR IRSA 7030 D Man 29 2003	sì
Acque di scarico	Alluminio, Antimonio, Arsenico, Bario, Cadmio, Cromo, Ferro, Manganese, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Zinco, (Alluminio (≥0,10 mg/l) Arsenico (≥0,020 mg/l) Bario (≥0,50 mg/l) Cadmio (≥0,0020 mg/l) Cromo (≥0,020 mg/l) Ferro (≥ 0,20 mg/l) Manganese (≥0,20 mg/l) Nichel (≥0,20 mg/l) Piombo (≥0,020 mg/l) Rame(≥0,010	UNI EN ISO 15587-2:2002, UNI EN ISO 17294-2:2016	sì
Acque di scarico	Richiesta chimica di ossigeno (COD)	ISO 15705:2002	sì
Acque di scarico	Valutazione della tossicità acuta con Daphnia magna - Accettabilità di un effluente- (0÷100 % immobilizzazione a 24h)	APAT CNR IRSA 8020 B Man 29 2003	sì
Acque di scarico, Acque naturali	Azoto nitrico (da calcolo), Azoto nitroso (da calcolo), Nitrati, Nitriti	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater Ed 23rd 2017 4500-NO3 F	sì
Acque di scarico, Acque naturali	Fenoli totali	EPA 9066 1986	sì
Acque di scarico, Acque sotterranee (1), Acque superficiali	Anioni : Cloruri	EPA 325.2 1978	sì
Acque di scarico, Acque sotterranee (1), Acque superficiali	Ortofosfati	EPA 365.1 1993	sì
Acque di scarico, Acque sotterranee (1), Acque superficiali, Acque trattate	Anioni:Solfati	APAT CNR IRSA 4140 b Man 29 2003	sì
Acque minerali naturali	Anaerobi sporigeni solfito-riduttori (Presenza/Assenza in 50 ml)	DM 10/02/2015 GU n 50 02/03/2015 All IV Par 2.4 - escluso identificazione presuntiva di Clostridium Perfringens	sì

Acque minerali naturali	Batteri coliformi, Escherichia coli (0-80 ufc /250 ml)	UNI EN ISO 9308-1:2017	sì
Acque minerali naturali	Pseudomonas aeruginosa (Presenza/Assenza in 250 ml)	DM 10/02/2015 GU n 50 02/03/2015 All IV Par 2.6	sì
Acque minerali naturali	Staphylococcus aureus (Presenza/Assenza in 250 ml)	DM 10/02/2015 GU n 50 02/03/2015 All IV Par 2.5	sì
Acque minerali naturali	Streptococchi fecali (Presenza/Assenza in 250 ml)	DM 10/02/2015 GU n 50 02/03/2015 All IV Par 2.3b	sì
Acque non saline	Radio - 226 ($\geq 0,05$ Bq/l)	ISO 13165-1:2013	sì
Acque superficiali fluenti	Indice Biotico Esteso (IBE)	APAT CNR IRSA 9010 Man 29 2003	sì
Alimenti, Mangimi	Radionuclidi gamma emettitori (50 Kev-2Mev, $\geq 0,1$ Bq/Kg; $\geq 0,1$ Bq/l)	UNI 11665:2017	sì
Campioni ambientali liquidi, Effluenti	Radionuclidi gamma emettitori (50 Kev-2Mev) ($\geq 0,1$ Bq/Kg; $\geq 0,1$ Bq/l)	UNI 11665:2017	sì
Campioni ambientali solidi, Rifiuti	Radionuclidi gamma emettitori (50 Kev-2Mev) ($\geq 0,1$ Bq/Kg; $\geq 0,1$ Bq/l)	UNI 11665:2017	sì
Fanghi, Rifiuti	pH (4 ÷ 10)	CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1985 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	sì
Fanghi, Rifiuti, Terreni	Residuo secco a 105°C (5-100%)	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984/Notiziario IRSA 2 2008	sì
Sedimenti, Terreni	Berillio, Cadmio, Cobalto, Cromo, Nichel, Piombo, Rame, Vanadio, Zinco	EPA 3051A 2007, EPA 6010D 2018	sì
Suoli	pH (4 ÷ 10)	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met III.1	sì
Suoli	Scheletro	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met II.1	sì
Terreni	PCB : 2-2-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 180), 2-2-3-4-4-5-6-eptaclorobifenile (PCB 183), 2-2-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 138), 2-2-3-4-5-5-6-eptaclorobifenile (PCB 187), 2-2-3-4-5-6-esaclorobifenile (PCB 149), 2-2-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 153), 2-2-4-5-5-pentaclorobifenile (PCB 101), 2-2-5-5-tetracolorobifenile (PCB 52), 2-3-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 189), 2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 156), 2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 157), 2-3-3-4-4-pentaclorobifenile (PCB 105), 2-3-3-4-6-pentaclorobifenile (PCB 110), 2-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 167), 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 118) ($\geq 0,50$ µg/Kg)	EPA 3550C 2007, EPA 3620C 2014, EPA 8270E 2018	sì

NUMERO DI ISCRIZIONE	100 - TR - 20
----------------------	---------------

DITTA/ENTE	LABORATORIO MULTISITO ARPA UMBRIA - SEDE TERNI
------------	--

SEDE LEGALE	VIA PIEVAIOLA , 207/B - 3 - LOC. SAN SISTO - 06132 PERUGIA
-------------	--

SEDE OPERATIVA	VIA CARLO ALBERTO DALLA CHIESA, n. 32 - 05100 TERNI
----------------	---

MATRICE/PRODOTTO	DENOMINAZIONE DELLA PROVA	NORMA/METODO DI PROVA	ACCREDITAMENTO
Acque da destinare al consumo umano, Acque destinate al consumo umano, Acque di dialisi, Acque di piscina	Anioni: Nitrati, Fluoruri, Solfati, Cloruri (≥ 1 mg/l per Solfati e Cloruri)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB037	sì
Acque destinate al consumo umano, Acque di dialisi, Acque di piscina, Acque di scarico, Acque minerali naturali, Acque naturali	pH (4 - 9 unità di pH)	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	sì
Acque destinate al consumo umano, Acque di dialisi, Acque di piscina, Acque di scarico, Acque minerali naturali, Acque sotterranee, Acque superficiali.	Conducibilità (20 ÷ 5000 μ S/cm)	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	sì
Acque destinate al consumo umano, Acque di dialisi, Acque di piscina, Acque di processo	Batteri coliformi, Escherichia coli(0-201 MPN/100 ml)	UNI EN ISO 9308-2:2014	sì
Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina (1), Acque minerali naturali.	Microrganismi vitali a 22°C, Microrganismi vitali a 36°C (1-300ufc/ml)	UNI EN ISO 6222:2001	sì
Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina, Acque pulite, Acque trattate	Enterococchi intestinali (0-80 ufc/100 ml, 0-80 ufc/250 ml)	UNI EN ISO 7899-2:2003	sì
Acque di scarico anche sottoposte a trattamento, Acque superficiali	Escherichia coli (0 -80 x10 ⁵ ufc/100 ml)	APAT CNR IRSA 7030 D Man 29 2003	sì
Acque di scarico	Richiesta chimica di ossigeno (COD)(≥ 20 mg/l)	ISO 15705:2002	sì
Acque di scarico, Acque sotterranee, Acque superficiali.	Anioni: Cloruri, Fluoruri, Nitrati, Solfati (≥ 1 mg/l per Solfati e Cloruri)	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	sì
Acque minerali naturali	Anaerobi sporigeni solfito-riduttori(Presenza/Assenza in 50 ml)	DM 10/02/2015 GU n 50 02/03/2015 All IV Par 2.4 - escluso Identificazione presuntiva di Clostridium Perfringens	sì
Acque minerali naturali	Batteri coliformi, Escherichia coli (0-80 ufc /250 ml)	UNI EN ISO 9308-1:2017	sì
Acque minerali naturali	Pseudomonas aeruginosa	DM 10/02/2015 GU n 50 02/03/2015 All IV Par 2.6	sì
Acque minerali naturali	Staphylococcus aureus	DM 10/02/2015 GU n 50 02/03/2015 All IV Par 2.5	sì
Acque minerali naturali	Streptococchi fecali	DM 10/02/2015 GU n 50 02/03/2015 All IV Par 2.3b	sì

Alimenti per l'infanzia, Caffè, Patatine fritte, Prodotti a base di patata, Prodotti da forno.	Acilammide (≥20 µg/Kg)	MP-TR-C 117 rev. 3 2020	sì
Alimenti	1-2-3-4-6-7-8-eptaclorodibenzo-p-diossina (HpCDD), 1-2-3-4-6-7-8-eptaclorodibenzofurano (HpCDF), 1-2-3-4-7-8-9-eptaclorodibenzofurano (HpCDF), 1-2-3-4-7-8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD), 1-2-3-4-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF), 1-2-3-6-7-8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD), 1-2-3-6-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF), 1-2-3-7-8-9-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD), 1-2-3-7-8-9-esaclorodibenzofurano (HxCDF), 1-2-3-7-8-pentaclorodibenzo-p-diossina (PeCDD), 1-2-3-7-8-pentaclorodibenzofurani (PeCDF)/1-2-3-7-8-pentachlorodibenzofuran (PeCDF), 2-3-4-6-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF), 2-3-4-7-8-pentaclorodibenzofurano (PeCDF), 2-3-7-8-tetraclorodibenzo-p-diossina (TCDD), 2-3-7-8-tetraclorodibenzofurano (TCDF), Ottaclorodibenzo-p-diossina (OCDD), Ottaclorodibenzofurano (OCDF), Sommatoria di policlorodibenzodiossine/policlorodibenzofurani (PCDD/PCDF) come tossicità equivalente WHO-TEQ (2005) (da calcolo) (calculation) (VEGETALI ≥ 0,047 pg/g di peso umido MATRICI GRASSE ≥ 0,43 pg/g di grasso)	MP-TR-C 134 rev.4 2018	sì
Alimenti	PCB : 2-2-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 180), 2-2-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 138), 2-2-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 153), 2-2-4-5-5-pentaclorobifenile (PCB 101), 2-2-5-5-tetraclorobifenile (PCB 52), 2-3-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 189), 2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 156), 2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 157), 2-3-3-4-4-pentaclorobifenile (PCB 105), 2-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 167), 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 114), 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 118), 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 123), 2-3-4-triclorobifenile (PCB 25), 3-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 169), 3-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 126), 3-3-4-4-tetraclorobifenile (PCB 77), 3-4-4-5-tetraclorobifenile (PCB 81), Sommatoria di policlorobifenili (PCB) come tossicità equivalente WHO-TEQ (2005) (da calcolo)(PCB-dl vegetali ≥ 3,7 pg/g di peso umido PCB-dl matrici grasse ≥ 15,0 pg/g di grasso PCB-ICES-6 ≥ 0,079 ng/g di grasso)	MP-TR-C 134 rev.4 2018	sì
Alimenti -solo Vegetali essiccati	Cadmio/Cadmium (Cd ≥ 0,013 mg/kg)	UNI EN 13805:2014 + UNI EN 14083:2003	sì
Alimenti, integratori alimentari(1), solo vegetali freschi	Cadmio, Piombo(vegetali freschi: Cd ≥ 0,0042 mg/kg, Pb ≥ 0,021 mg/kg, integratori di origine vegetale: Cd ≥ 0,013 mg/kg, Pb ≥ 0,063 mg/kg)	UNI EN 13805:2014 + UNI EN 14083:2003	sì
Alimenti, integratori alimentari(1), solo vegetali freschi	Cadmio, Piombo(vegetali freschi: Pb ≥ 0,013 mg/kg; vegetali essiccati e integratori di origine vegetale: Pb ≥ 0,025 mg/kg) UNI EN 13805:2014 + UNI EN 15763:2010 Cadmio, Piombo (vegetali freschi: Pb ≥ 0,013 mg/kg; vegetali essiccati e integratori di origine vegetale: Pb ≥ 0,025 mg/kg)	UNI EN 13805:2014 + UNI EN 15763:2010	sì
Carta e cartone destinati a venire in contatto con gli alimenti	Migrazione specifica di Piombo/Specific migration of Lead	DM 21/03/1973 GU n° 104 20/04/1973 All IV sez 6 Met 5.3 + DM 18/06/1979 GU 180 03/07/1979	sì
Compost	Salmonella spp/Salmonella spp	UNI 10780:1998 App H	sì
Conserve Vegetali	Diossido di zolfo (Anidride solforosa)	DM 03/02/1989 SO n 51 GU n 168 20/07/1989 Met 30A	sì
Integratori alimentari	Mercurio	UNI EN 13805:2014 + UNI EN 13806:2003	sì
Integratori alimentari (1) - solo/only di origine vegetale	Mercurio	UNI EN 13805:2014 + UNI EN 15763:2010	sì

Materiali a base acciaio destinati a venire in contatto con gli alimenti	Migrazione specifica di cromo trivalente	DM 21/03/1973 GU n° 104 20/04/1973 All IV sez 2 Met 3 DM 06/08/2015 GU n° 288 11/12/2015	sì
Materiali a base acciaio destinati a venire in contatto con gli alimenti	Migrazione specifica di manganese	DM 21/03/1973 GU n° 104 20/04/1973 All IV sez 2 Met 10 + DM 21/12/2010 GU n° 28 04/02/2011 + DM 06/08/2015 GU n° 288 11/12/2015	sì
Materiali a base acciaio destinati a venire in contatto con gli alimenti	Migrazione specifica di Nichel	DM 21/03/1973 GU n° 104 20/04/1973 All IV sez 2 Met 5 DM 06/08/2015 GU n° 288 11/12/2015	sì
Materiali a base ceramica destinati a venire in contatto con gli alimenti	Migrazione specifica di Cadmio, Migrazione specifica di Piombo	DM 04/04/1985 GU n 98 26/04/1985 All II + DM 01/02/2007 GU n 66 20/03/2007 All I + ISO 17294- 2:2016	sì
Materiali a base ceramica destinati a venire in contatto con gli alimenti	Migrazione specifica di Cadmio, Migrazione specifica di Piombo	DM 04/04/1985 GU n 98 26/04/1985 All II + DM 01/02/2007 GU n 66 20/03/2007 All I	sì
Materiali ed articoli destinati a venire in contatto con gli alimenti	Migrazione globale in simulanti alimentari acquosi	DM 21/03/1973 GU n° 104 20/04/1973 All IV sez 1 DM 26/04/1993 GU n° 162 13/07/1993 All III DM 22/07/1998 GU 228 30/09/1998	sì
Materiali ed articoli destinati a venire in contatto con gli alimenti - solo acciaio	Migrazione globale in simulanti alimentari acquosi	DM 21/03/1973 GU n° 104 20/04/1973 All IV sez 1 DM 26/04/1993 GU n° 162 13/07/1993 All III DM 22/07/1998 GU 228 30/09/1998 DM 06/08/2015 GU n° 288 11/12/2015	sì
Oli e grassi di frittura di origine vegetale	Composti polari	Circ Min San n 1 11/01/1991	sì
Supporti da campionamento aria sorgenti fisse	1-2-3-4-6-7-8-eptaclorodibenzo-p-diossina (HpCDD), 1-2-3-4-6-7-8-eptaclorodibenzofurano (HpCDF), 1-2-3-4-7-8-9-eptaclorodibenzofurano (HpCDF), 1-2-3-4-7-8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD), 1-2-3-4-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF), 1-2-3-6-7-8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD), 1-2-3-6-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF), 1-2-3-7-8-9-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD), 1-2-3-7-8-9-esaclorodibenzofurano (HxCDF), 1-2-3-7-8-pentaclorodibenzo-p-diossina (PeCDD), 1-2-3-7-8-pentaclorodibenzofurani (PeCDF), 2-3-4-6-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF), 2-3-4-7-8-pentaclorodibenzofurano (PeCDF), 2-3-7-8-tetraclorodibenzo-p-diossina (TCDD), 2-3-7-8-tetraclorodibenzofurano (TCDF), Ottaclorodibenzo-p-diossina (OCDD), Ottaclorodibenzofurano (OCDF)	OIV-MA-AS322-12 R2006 example 2	sì
Supporti da campionamento aria sorgenti fisse	Sommatoria di policlorodibenzodiossine/policlorodibenzofurani (PCDD/PCDF) come tossicità equivalente I-TEQ (da calcolo)	NATO/CCMS I-TEF 1988, UNI EN 1948-2:2006 + UNI EN 1948-3:2006	sì
Supporti da campionamento aria	Arsenico nella frazione PM10 del particolato in sospensione, Cadmio nella frazione PM10 del particolato in sospensione, Nichel nella frazione PM10 del particolato in sospensione, Piombo nella frazione PM10 del particolato in sospensione (Arsenico 0,6-350ng/m3 Cadmio 0,2-50ng/m3 Piombo 1,6-4000ng/m3)	UNI EN 14902:2005/EC:2008 (escl campionamento)	sì
Supporti da campionamento aria	Benzo(a)pirene	UNI EN 15549:2008 (escl campionamento)	sì
Vini	Diossido di zolfo totale (Anidride solforosa totale)	OIV-MA-AS323-04A2 R2018	sì
Vini	Piombo	OIV-MA-AS323-07 R2010	sì
Vini	Piombo	OIV-MA-AS322-12 R2006	sì
Vini	Rame	OIV-MA-AS322-06 R2009	sì
Vini	Zinco	OIV-MA-AS322-08 R2009	sì
CATEGORIA III Emissioni da sorgente fissa	Campionamento per PCB diossina simili, Campionamento per PCDD/PCDF	UNI EN 1948-1:2006	sì
CATEGORIA III Emissioni da sorgente fissa	Carbonio organico totale (TOC)	UNI EN 12619:2013/EC1:2013	sì
CATEGORIA III Emissioni da sorgente fissa	Diossido di azoto, Monossido di azoto(0-250 ppm 0-500 ppm)	UNI EN 14792:2017	sì

CATEGORIA III Emissioni da sorgente fissa	Diossido di carbonio	ISO 12039:2019 Annex A	sì
CATEGORIA III Emissioni da sorgente fissa	Monossido di carbonio	UNI EN 15058:2017	sì
CATEGORIA III Emissioni da sorgente fissa	Ossigeno	UNI EN 14789:2017	sì
CATEGORIA III Emissioni da sorgente fissa	Vapore acqueo (Umidità)	UNI EN 14790:2017	sì
CATEGORIA III Emissioni da sorgente fissa	Velocità e portata	UNI EN ISO 16911-1:2013 (solo Annex A)	sì

NUMERO DI ISCRIZIONE	100 - PG - 22
DITTA/ENTE	MK S.r.l.
SEDE LEGALE	VIA ANTONIUCCI, n. 2 - 06012 CITTA' DI CASTELLO (PG)
SEDE OPERATIVA	VIA ANTONIUCCI, n. 2 - 06012 CITTA' DI CASTELLO (PG)

MATRICE/PRODOTTO	DENOMINAZIONE DELLA PROVA	NORMA/METODO DI PROVA	ACCREDITAMENTO
Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina, acque di processo, Acque di scarico, acque naturali, acque termali	pH (4 - 10 unità di pH)	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	sì
Acque destinate al consumo umano, acque di piscina, Acque minerali naturali, Acque naturali, acque termali, Acque trattate	Microorganismi vitali a 22° , microorganismi vitali a 36°	UNI EN ISO 6222:2001	sì
Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina, Acque di processo, Acque minerali naturali, Acque pulite, Acque termali, Acque trattate	Pseudomonas aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008	sì
Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina, Acque minerali naturali, Acque pulite, Acque termali, Acque trattate	Enterococchi intestinali, Enterococchi	UNI EN ISO 7899-2:2003	sì
Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina, Acque minerali naturali, Acque naturali a bassa carica, Acque termali, Acque trattate	Batteri coliformi, escherichia coli	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016	sì
Alimenti privi di glutine, Alimenti, Bevande, Integratori alimentari	Glutine	MPI-01 REV.02 ddel 7/02/2020	sì
Alimenti, Mangimi	Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva, Escherichia coli	ISO 16649-2:2001	sì
Alimenti, Mangimi, supporti da campionamento carcasse animali, supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Coliformi	ISO 4832:2006	sì
Alimenti, Mangimi, supporti da campionamento carcasse animali, supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Enterobacteriaceae	ISO 21528-2:2017	sì
Alimenti, Mangimi, supporti da campionamento carcasse animali, supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Microorganismi a 30°C	UNI EN ISO 4833-1:20134	sì
Alimenti, Mangimi, supporti da campionamento carcasse animali, supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Salmonella spp	AFNOR UNI 03/06 - 12/07	sì

Alimenti, Supporti da campionamento carcasse animali, Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Listeria monocytogenes	AFNOR UNI 03/04 - 04/05	sì
Sedimenti,Suoli	pH (6-9 upH)	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met III.1	sì
Supporti da campionamento carcasse animali	Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva, Escherichia coli	ISO 17604:2015 solo cap 10+Isom16649-2:2001	sì
Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva, Escherichia coli	ISO 18593:2018 (esclusi cap 7 e 8)+ ISO 16649-2:2001	sì