

White Lab srl - SAVI Laboratori & Service Via Roma, 80 46037 Roncoferraro MN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 68	Data: 25/07/2024
	Sede A	pag. 1 di 30

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

Acque da destinare al consumo umano/Water to be used for human consumption, Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque naturali (1)/Natural waters (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
2-2-Bis(4-idrossifenil)propano (Bisfenolo A) (BPA)/2-2-bis(4-hydroxyphenyl)propane (Bisphenol A) (BPA), Beta-estradiolo (E2)/Beta-Estradiol (E2), Nonilfenolo/Nonylphenol	Rapporti ISTISAN 2011/18 pag 65	LC-MS/MS	

Acque da destinare al consumo umano/Water to be used for human consumption, Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque minerali naturali/Natural mineral waters, Acque sotterranee/Ground waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pesticidi/Pesticides : 2-6-diclorobenzammide/2-6-dichlorobenzamide, Acetamiprid/Acetamiprid, Aldicarb sulfone/Aldicarb sulfon, Aldicarb solfosido/Aldicarb Sulfoxide, Aldicarb/Aldicarb, Atrazina/Ametryne, Atraton/Atraton, Atrazina desisopropilata (metabolita)/Atrazine desisopropyl (metabolite), Atrazina/Atrazine, Azossistrobina/Azoxystrobin, Benalaxil/Benalaxyl, Bensulfuron metile/Bensulfuron methyl, Bentazone/Bentazon, Boscalid/Boscalid, Bromacil/Bromacil, Bromuconazolo/Bromuconazole, Bupirimate/Bupirimate, Buprofezina/Buprofezin, Butilate/Butylate, Carbendazim/Carbendazim, Carbofuran/Carbofuran, Cianazina/Cyanazine, Ciazofamid/Cyazofamid, Cinosulfuron/Cinosulfuron, Ciproconazolo/Cyproconazole, Clorantrolilprolo/Chlorantraniliprole, Cloridazon/Chloridazon, Clortoluron/Chlortoluron, Clotianidin/Clothianidin, Demeton-S-metil solfone/Demeton-S-methyl sulfon, Desetil atrazina/Desethyl atrazine, Desetil terbutilazina (DET)/Desethyl Terbutylazine (DET), Diclorvos/Dichlorvos, Difenamide/Diphenamid, Difenconazolo/Difenconazole, Diflubenzuron/Diflubenzuron, Dimepiperate/Dimepiperate, Dimetenamide/Dimethenamid, Dimetoato/Dimethoate, Dimetomorf/Dimethomorph, Diuron/Diuron, Epossiconazolo/Epoxiconazole, Esazinone/Hexazinone, Etofumesate/Ethofumesate, Fenamidone/Fenamidone, Flonicamid/Flonicamid, Flufenacet/Flufenacet, Flutolanil/Flutolanil, Flutriafol/Flutriafol, Forclorfenuron/Forchlorfenuron, Imidacloprid/Imidacloprid, Iprovalicarb/Iprovalicarb, Isoproturon/Isoproturon, Kresoxim-metile/Kresoxim methyl, Lenacil/Lenacil, Linuron/Linuron, Mandipropamid/Mandipropamid, Mepanipirim/Mepanipirim, Metabenzthiazuron/Methabenzthiazuron, Metalaxil/Metalaxyl, Metconazolo/Metconazole, Metobromuron/Metobromuron, Metomil/Methomyl, Metribuzin/Metribuzin, Mevinfos/Mevinphos (Phosdrin), Miclobutanil/Myclobutanil, Molinate/Molinate, Monocrotofos/Monocrotophos, Monolinuron/Monolinuron, Naled/Naled, Ometoato/Omethoate, Oxadixil/Oxadixyl, Paclobutrazolo/Paclobutrazol, Pencicuron/Pencycuron, Penconazolo/Penconazole, Pimetrozina/Pymetrozine, Piraclostrobin/Piraclostrobin, Pirimetanil/Pyrimethanil, Pirimicarb/Pirimicarb, Prometon/Prometon, Prometrina/Prometryn, Propamocarb/Propamocarb, Propanil/Propanil, Propazina/Propazine, Propiconazolo/Propiconazole, Propizamide/Propyzamide, Quinclorac/Quinclorac, Sebumeton/Sebumeton, Simazina/Simazine, Simetrina/Simetryn, Tebuconazolo/Tebuconazole, Tebufenozide/Tebufenozide, Terbumeton/Terbumeton, Terbutilazina/Terbutylazine, Terbutrina/Terbutryn, Tetraconazolo/Tetraconazole, Thiamethoxam/Thiamethoxam, Tiabendazolo/Thiabendazole, Tiacloprid/Thiacloprid, Tiobencarb/Thiobencarb, Triadimefon/Triadimefon, Triciclazolo/Tricyclazole, Triticonazolo/Triticonazol, Zoxamide/Zoxamide	Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC015 - solo/only Parte B	LC-MS/MS	

White Lab srl - SAVI Laboratori & Service Via Roma, 80 46037 Roncoferraro MN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 68	Data: 25/07/2024
	Sede A	pag. 2 di 30

Pesticidi/Pesticides : Alaclor/Alachlor, Aldrina/Aldrin, Alfa-clordano/Alpha-chlordane, Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane (alpha-HCH), Ametrina/Ametryne, Atraton/Atraton, Atrazina deetilata (metabolita)/Atrazine desethyl (metabolite), Atrazina/Atrazine, Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH), Clordano (trans)/Chlordane (trans), Desetil terbutilazina (DET)/Desethyl Terbutylazine (DET), Dieldrina/Dieldrin, Endosulfan alfa/Endosulfan alpha, Endosulfan beta/Endosulfan beta, Endrina/Endrin, Eptacloro epossido/Heptachlor epoxide, Eptacloro/Heptachlor, Eptenofos/Heptenophos, Esaclorobenzene (HCB)/Hexachlorobenzene (HCB), Fenclorfos/Fenchlorphos, Fention/Fenthion, Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH Lindano)/Gamma-hexachlorocyclohexane (gamma-HCH Lindane), Isodrina/Isodrin, Malation/Malathion, Metolaclor/Metolachlor, Metossicloro/Methoxychlor, o-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/o-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), o-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/o-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene), o-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/o-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane), Oxadiazon/Oxadiazon, p-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/p-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), p-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/p-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane), p-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/p-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene), Paration-etile /Parathion-Ethyl, Paration-metile/Parathion-methyl, Pendimetalin/Pendimethalin, Pentaclorobenzene/Pentachlorobenzene, Pretilachlor/Pretilachlor, Prometon/Prometon, Prometrina/Prometryn, Propazina/Propazine, Secbumeton/Secbumeton, Simazina/Simazine, Simetrina/Simetryn, Terbutilazina/Terbutylazine, Terbutrina/Terbutryn, Tiocarbazil/Tiocarbazil

Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC015 - solo/only Parte A

GC-MS/MS

Acque da torri di raffreddamento/Cooling towers waters, Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque destinate all'umidificazione dell'aria/Water intended for air humidification, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque di processo/Process waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque industriali/Industrial waters, Acque sanitarie/Domestic waters, Biofilm/Biofilm, Sedimenti/Sediments, Supporti da campionamento superfici di ambienti umidi/Samples from surface sampling of humid environments

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Legionella spp, Legionella pneumophila (sierogruppo 1 e sierogruppi 2-14)/Legionella spp, Legionella pneumophila (serogroup 1 and serogroup 2-14)	ISO 11731:2017	Metodo colturale + sieroagglutinazione al lattice	
Legionella spp/Legionella spp	ISO 11731:2017	Metodo colturale-conta-ricerca	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Sapore/Flavour	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	Sensoriale	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque di scarico/Waste waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cloro libero/Free chlorine	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters

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

White Lab srl - SAVI Laboratori & Service Via Roma, 80 46037 Roncoferraro MN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: 68	Data: 25/07/2024	
	Sede A	pag. 3 di 30	

Materiali grossolani/Coarse materials

Legge n 319 10/05/1976 GU n 141 29/05/1976 Tab A p.to 5 + APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003

Gravimetria

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters

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

Alcalinità/Alkalinity, Bicarbonati/Bicarbonates, Carbonati/Carbonates, Idrossidi/Hydroxides	APAT CNR IRSA 2010 B Man 29 2003	Titrimetria	
---	----------------------------------	-------------	--

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque dolci/Fresh waters

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

Solidi totali disciolti a 180°C/Total dissolved solids dried at 180°C	APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003	Gravimetria	
---	----------------------------------	-------------	--

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di scarico anche sottoposte a trattamento/Waste waters also treated, Acque superficiali/Surface waters

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

Enterococchi/Enterococci, Streptococchi fecali/Intestinal streptococci	APAT CNR IRSA 7040 C Man 29 2003	Metodo colturale-conta	
--	----------------------------------	------------------------	--

Salmonella spp/Salmonella spp	APAT CNR IRSA 7080 Man 29 2003	Metodo colturale - ricerca	
-------------------------------	--------------------------------	----------------------------	--

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters

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

Azoto nitroso/Nitrous nitrogen, Nitriti/Nitrite	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
---	--------------------------------	--------------------------	--

Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
--	----------------------------------	--------------------------	--

Fluoruri/Fluoride	ISO/TS 15923-2:2017	Spettrofotometria UV-VIS	
-------------------	---------------------	--------------------------	--

pH/pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	
-------	--------------------------------	----------------	--

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali (1)/Natural waters (1)

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

Ammoniaca (da calcolo)/Ammonia (calculation), Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
---	-----------------------------------	--------------------------	--

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee/Ground waters

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

Odore/Odour	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	Sensoriale	
-------------	--------------------------------	------------	--

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters

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

Conducibilità/Conductivity	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	Conduttimetria	
----------------------------	--------------------------------	----------------	--

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee (1)/Ground waters (1), Acque superficiali/Surface waters, Percolati (1)/Leachates (1)

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

White Lab srl - SAVI Laboratori & Service Via Roma, 80 46037 Roncoferraro MN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: 68	Data: 25/07/2024	
	Sede A	pag. 4 di 30	

Idrocarburi C10-C40/Hydrocarbons C10-C40, Idrocarburi estraibili C10-C40 espressi come n-esano/Extractable hydrocarbons C10-C40 expressed as n-hexan, Idrocarburi pesanti C>12 espressi come n-esano/Heavy hydrocarbons C>12 expressed as n-hexan, Idrocarburi pesanti C>12/Heavy hydrocarbons C>12

UNI EN ISO 9377-2:2002

GC-FID

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alcalinità/Alkalinity, Bicarbonati/Bicarbonates, Carbonati/Carbonates, Idrossidi/Hydroxides	APAT CNR IRSA 2010 A Man 29 2003	Titrimetria potenziometrica	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido Bromocloroacetico/Bromochloroacetic acid, Acido Bromodichloroacetico/Bromodichloroacetic acid, Acido dibromoacetico/Dibromoacetic acid, Acido Dibromocloroacetico/Dibromochloroacetic acid, Acido dicloroacetico/Dichloroacetic acid, Acido monobromoacetico/Monobromoacetic acid, Acido monochloroacetico/Monochloroacetic acid, Acido tribromoacetico/Tribromoacetic acid, Acido tricloroacetico/Trichloroacetic acid, Dalapon/Dalapon	EPA 557 2009	IC-ESI-MS/MS	
Anioni/Anions : Bromati/Bromate, Clorati/Chlorate, Cloriti/Chlorite	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 4110 D (2020)	IC	
Anioni/Anions : Indice di nitrati e nitriti (da calcolo)/Nitrate and nitrite index (calculation), Nitriti/Nitrite, Ortofosfati/Orthophosphates	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 4110 B (2020)	IC	
Batteri coliformi/Coliform bacteria, Escherichia coli/Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	Metodo colturale-conta	
Clostridium perfringens (spore comprese)/Clostridium perfringens (spores included)	UNI EN ISO 14189:2016	Metodo colturale-conta	
Durezza (da calcolo)/Hardness (calculation)	EPA 6020B 2014	ICP-MS	
Durezza/Hardness	APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003	Titrimetria complessometrica	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Argento/Silver, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Sodio/Sodium, Tallio/Thallium, Uranio/Uranium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	EPA 6020B 2014	ICP-MS	
Microorganismi vitali a 22°C/Microorganisms at 22°C, Microorganismi vitali a 36°C/Microorganisms at 36°C	UNI EN ISO 6222:2001	Metodo colturale-conta	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Microcistina LR/Microcyst LR	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 203 Met ISS CBA044	HPLC-MS	
Pseudomonas aeruginosa/Pseudomonas aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008	Metodo colturale-conta	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque pulite/Clean waters

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

White Lab srl - SAVI Laboratori & Service Via Roma, 80 46037 Roncoferraro MN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 68	Data: 25/07/2024
	Sede A	pag. 5 di 30

Enterococchi intestinali/Intestinal enterococci UNI EN ISO 7899-2:2003 Metodo colturale-conta

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque sotterranee/Ground waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Indice di permanganato (Ossidabilità)/Permanganate index (Oxidability)	UNI EN ISO 8467:1997	Titrimetria	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Colore/Color	APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003	Esame visivo	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Tensioattivi anionici/Anionic surfactants (0.1-2.5 mg/l)	MP.701 rev.2 2020	Spettrofotometria UV-VIS	
Tensioattivi cationici/Cationic surfactants (0.05-1.5 mg/l)	MP.703 rev.2 2020	Spettrofotometria UV-VIS	
Tensioattivi non ionici/Non ionic surfactants (0.2-5 mg/l)	MP.702 rev.2 2020	Spettrofotometria UV-VIS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : Azoto nitrico (da calcolo)/Nitric nitrogen (calculation), Bromuri/Bromide, Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Indice di nitrati e nitriti (da calcolo)/Nitrate and nitrite index (calculation), Nitrati/Nitrate, Solfati/Sulphates	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 4110 B (2020)	IC	
(o+p)-toluidina/(o+p)-toluidine, Anilina/Aniline, Difenilammina/Diphenylamine, m+p-anisidina/m+p-anisidine, o-anisidina (2-metossi-anilina)/o-anisidine (2-methoxy-aniline)	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	GC-MS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee (1)/Ground waters (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Torbidità/Turbidity	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	Turbidimetria	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee (1)/Ground waters (1), Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Carbonio organico disciolto (DOC)/Dissolved organic carbon (DOC), Carbonio organico totale (TOC)/Total Organic Carbon (TOC)	UNI EN 1484:1999	Spettrofotometria IR	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ammoniaca (da calcolo)/Ammonia (calculation), Azoto ammoniacale (da calcolo)/Ammonium nitrogen (calculation), Azoto nitrico (da calcolo)/Nitric nitrogen (calculation), Azoto nitroso (da calcolo)/Nitrous nitrogen (calculation), Cloruri/Chloride, Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite, Solfati/Sulphates	ISO 15923-1:2013	Spettrofotometria UV-VIS	
Fosforo totale/Total phosphorus	UNI EN ISO 15681-2:2019	Continuous flow analysis CFA	

White Lab srl - SAVI Laboratori & Service Via Roma, 80 46037 Roncoferraro MN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 68	Data: 25/07/2024
	Sede A	pag. 6 di 30

IPA/PAH : Acenaftene/Acenaphthene, Anthracene/Anthracene, Benzo(a)anthracene/Benzo(a)anthracene, Benzo(a)pirene/Benzo(a)pyrene, Benzo(b)fluorantene/Benzo(b)fluoranthene, Benzo(ghi)perilene/Benzo(ghi)perylene, Benzo(k)fluorantene/Benzo(k)fluoranthene, Crisene/Chrysene, Dibenzo(ah)anthracene/Dibenzo(ah)anthracene, Fenantrene/Phenanthrene, Fluorantene/Fluoranthene, Fluorene/Fluorene, Indeno(1-2-3-cd)pirene/Indeno(1-2-3-cd)pyrene, Naftalene/Naphthalene, Pirene/Pyrene

APAT CNR IRSA 5080 Man 29
2003 - solo/only cap 5.11

HPLC-UV-vis

Pesticidi/Pesticides : Alaclor/Alachlor, Aldrina/Aldrin, Alfa-clordano/Alpha-chlordane, Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane (alpha-HCH), Ametrina/Ametryne, Atrazina deetilata (metabolita)/Atrazine desethyl (metabolite), Atrazina/Atrazine, Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH), Desetil terbutilazina (DET)/Desethyl Terbutylazine (DET), Dieldrina/Dieldrin, Endrina/Endrin, Esaclorobenzene (HCB)/Hexachlorobenzene (HCB), Gamma-clordano/Gamma-chlordane, Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH Lindano)/Gamma-hexachlorocyclohexane (gamma-HCH Lindane), Isodrina/Isodrin, o-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/o-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), o-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/o-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene), o-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/o-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane), p-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/p-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), p-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/p-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane), p-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/p-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene), Paration-etile /Parathion-Ethyl, Paration-metile/Parathion-methyl, Pentaclorobenzene/Pentachlorobenzene, Prometon/Prometon, Prometrina/Prometryn, Propazina/Propazine, Secbumeton/Secbumeton, Simazina/Simazine, Terbutilazina/Terbutylazine, Terbutrina/Terbutryn

APAT CNR IRSA 5060 Man 29
2003

GC-MS

Tensioattivi anionici/Anionic surfactants

UNI EN ISO 16265:2012

Continuous flow
analysis CFA

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters, Acque trattate (1)/Treated waters (1)

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Cianuri liberi/Free cyanides, Cianuri totali/Total cyanides

UNI EN ISO 14403-2:2013

Continuous flow
analysis CFA

White Lab srl - SAVI Laboratori & Service Via Roma, 80 46037 Roncoferraro MN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 68	Data: 25/07/2024
	Sede A	pag. 7 di 30

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque minerali naturali/Natural mineral waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido 1H,1H,2H,2H-Perfluorooottansolfonico (6:2 FTS)/1H,1H,2H,2H-Perfluorooctanesulfonic acid (6:2 FTS), Acido 4-8-diossa-3H-perfluorononanoico (ADONA)/4-8-dioxa-3H-perfluorononanoic acid (ADONA), Acido difluoro{[2,2,4,5-tetrafluoro-5-(trifluorometossi)-1,3-dirossolan-4-il]ossi}acetico/Difluoro{[2,2,4,5-tetrafluoro-5-(trifluoromethoxy)-1,3-dirossolan-4-yl]oxy}acetic acid, Acido dimerico esafluoropropilossido (HFPO-DA) (GenX)/Hexafluoropropylene oxide dimer acid (HFPO-DA) (GenX), Acido perfluorobutanoico (PFBA) /Perfluorobutanoic acid (PFBA), Acido perfluorobutansolfonico (PFBS)/Perfluorobutanesulfonic acid (PFBS), Acido perfluorodecanoico (PFDA)/Perfluorodecanoic acid (PFDA), Acido perfluorodecansolfonico (PFDS)/Perfluorodecane sulfonic acid (PFDS), Acido perfluorododecanoico (PFDoA)/Perfluorododecanoic acid (PFDoA), Acido perfluorododecanosolfonico (PFDOS)/Perfluorododecanesulfonic Acid (PFDOS), Acido perfluoroeptanoico (PFHpA)/Perfluoroheptanoic acid (PFHpA), Acido perfluoroeptansolfonico (PFHpS)/Perfluoroheptanesulfonic acid (PFHpS), Acido perfluoroesanoico (PFHxA)/Perfluorohexanoic acid (PFHxA), Acido perfluoroesansolfonico (PFHxS)/Perfluorohexanesulfonic acid (PFHxS), Acido perfluorononanoico (PFNA)/Perfluorononanoic acid (PFNA), Acido perfluorononansolfonico (PFNS)/Perfluorononanesulfonic acid (PFNS), Acido perfluorooottanoico (PFOA)/Perfluorooctanoic acid (PFOA), Acido perfluorooottansolfonico (PFOS)/Perfluorooctanesulfonic acid (PFOS), Acido perfluoropentanoico (PFPeA)/Perfluoropentanoic acid (PFPeA), Acido perfluoropentansolfonico (PFPeS)/Perfluoropentanesulfonic acid (PFPeS), Acido perfluorotridecanoico (PFTrDA)/Perfluorotridecanoic acid (PFTrDA), Acido perfluorotridecansolfonico (PFTrDS)/Perfluorotridecanesulfonic Acid (PFTrDS), Acido perfluoroundecanoico (PFUnA)/Perfluoroundecanoic acid (PFUnA), Acido perfluoroundecansolfonico (PFUnS)/Perfluoroundecane sulfonic acid (PFUnS) (PFOS>0.005 ug/l)	Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052	LC-MS/MS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque naturali (1)/Natural waters (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acrilammide/Acrylamide	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 195 Met ISS CBA001	HPLC-MS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque naturali/Natural waters

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

White Lab srl - SAVI Laboratori & Service Via Roma, 80 46037 Roncoferraro MN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 68	Data: 25/07/2024
	Sede A	pag. 8 di 30

1-1-2-2-tetracloroetano/1-1-2-2-tetrachloroethane,
1-1-2-tricloroetano/1-1-2-trichloroethane,
1-1-dicloroetano/1-1-dichloroethane,
1-1-dicloroetilene/1-1-dichloroethene,
1-2-3-tricloropropano/1-2-3-trichloropropane,
1-2-4-5-tetraclorobenzene/1-2-4-5-tetrachlorobenzene,
1-2-4-triclorobenzene/1-2-4-trichlorobenzene,
1-2-dibromoetano/1-2-dibromoethane,
1-2-diclorobenzene/1-2-dichlorobenzene,
1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, 1-2-dicloroetilene
(cis+trans)/1-2-dichloroethene (cis+trans),
1-2-dicloropropano/1-2-dichloropropane,
1-4-diclorobenzene/1-4-dichlorobenzene,
Bromodiclorometano/Bromodichloromethane,
Clorobenzene/Chlorobenzene, Cloroetilene (Cloruro di
vinile)/Chloroethylene (Vinyl chloride), Clorometano/Chloromethane,
Dibromoclorometano/Dibromochloromethane,
Epicloridrina/Epichlorohydrin,
Esacloro-1-3-butadiene/Hexachloro-1-3-butadiene,
Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tribromometano
(Bromoformio)/Tribromomethane (Bromoform), Tricloroetilene
(Trielina)/Trichloroethene, Triclorometano
(Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform)

EPA 5030C 2003, EPA 8260D
2018

GC-MS

1-2-dinitrobenzene/1-2-dinitrobenzene,
1-3-dinitrobenzene/1-3-dinitrobenzene,
1-cloro-2-nitrobenzene/1-chloro-2-nitrobenzene,
1-cloro-3-nitrobenzene/1-chloro-3-nitrobenzene,
1-cloro-4-nitrobenzene/1-chloro-4-nitrobenzene,
2-5-dicloronitrobenzene/2-5-dichloronitrobenzene,
3-4-dicloronitrobenzene/3-4-dichloronitrobenzene,
Nitrobenzene/Nitrobenzene

EPA 3535A 2007, EPA 8270E
2018

GC-MS

Acrilammide/Acrylamide

EPA 8321B 2007

HPLC-MS

Benzene/Benzene, Etilbenzene/Ethylbenzene,
m+p-xilene/m+p-xylene, o-xilene/o-xylene, Stirene/Styrene,
Toluene/Toluene

EPA 5030C 2003, EPA 8260D
2018

GC-MS

Etilterbutiletere (ETBE)/Ethylterbutylether (ETBE), Metilterbutiletere
(MTBE)/Methylterbutylether (MTBE)

EPA 5030C 2003, EPA 8260D
2018

GC-MS

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque sorgive/Spring waters, Acque superficiali (1)/Surface waters (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Microcistine/Microcysts	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 101 Met ISS BGA044	Immunoenzimatica: ELISA	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque sotterranee/Ground waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Torbidità/Turbidity (>0.4 NTU)	UNI EN ISO 7027-1:2016	Turbidimetria	

Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque di scarico/Waste waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Solidi sospesi totali/Total suspended solids	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	Gravimetria	

Acque di scarico anche sottoposte a trattamento/Waste waters also treated, Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Coliformi fecali/Fecal coliforms	APAT CNR IRSA 7020 B Man 29 2003	Metodo colturale-conta	
Coliformi totali/Total coliforms	APAT CNR IRSA 7010 C Man 29 2003	Metodo colturale-conta	

White Lab srl - SAVI Laboratori & Service Via Roma, 80 46037 Roncoferraro MN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 68	Data: 25/07/2024
	Sede A	pag. 9 di 30

Escherichia coli/Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003	Metodo colturale-conta	
Microorganismi vitali a 22°C/Microorganisms at 22°C, Microorganismi vitali a 36°C/Microorganisms at 36°C	APAT CNR IRSA 7050 Man 29 2003	Metodo colturale-conta	
Acque di scarico/Waste waters			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
1-1-1-tricloroetano (metilcloroformio)/1-1-1-trichloroethane (methylchloroform), 1-1-2-2-tetracloroetano/1-1-2-2-tetrachloroethane, 1-1-2-tricloroetano/1-1-2-trichloroethane, 1-1-dicloroetano/1-1-dichloroethane, 1-1-dicloroetilene/1-1-dichloroethene, 1-2-3-tricloropropano/1-2-3-trichloropropane, 1-2-4-triclorobenzene/1-2-4-trichlorobenzene, 1-2-dibromoetano/1-2-dibromoethane, 1-2-diclorobenzene/1-2-dichlorobenzene, 1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, 1-2-dicloroetilene (cis+trans)/1-2-dichloroethene (cis+trans), 1-2-dicloropropano/1-2-dichloropropane, 1-4-diclorobenzene/1-4-dichlorobenzene, Bromodichlorometano/Bromodichloromethane, Clorobenzene/Chlorobenzene, Cloroetilene (Cloruro di vinile)/Chloroethylene (Vinyl chloride), Clorometano/Chloromethane, Dibromoclorometano/Dibromochloromethane, Diclorometano/Dichloromethane, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tetraclorometano (Tetracloruro di carbonio)/Tetrachloromethane (Carbon tetrachloride), Tribromometano (Bromoformio)/Tribromomethane (Bromoform), Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform)	EPA 5021A 2014, EPA 8260D 2018	GC-MS	
Alluminio/Aluminium, Bario/Barium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Fosforo/Phosphorus, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Sodio/Sodium, Stagno/Tin, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	EPA 3015A 2007, EPA 6010D 2018	ICP-OES	
Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Berillio/Beryllium, Cobalto/Cobalt, Mercurio/Mercury, Selenio/Selenium, Tallio/Thallium	EPA 3015A 2007, EPA 6020B 2014	ICP-MS	
Azoto totale legato (TNb)/Total bound nitrogen (TNb)	UNI ISO 23697-1:2023	Spettrofotometria UV-VIS	
Benzene/Benzene, Etilbenzene/Ethylbenzene, m+p-xilene/m+p-xylene, o-xilene/o-xylene, Stirene/Styrene, Toluene/Toluene	EPA 5021A 2014, EPA 8260D 2018	GC-MS	
Fenoli/Phenols	APAT CNR IRSA 5070 A2 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
Fosforo totale/Total phosphorus	APAT CNR IRSA 4110 A2 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
Richiesta biochimica di ossigeno (BODn)/Biochemical Oxygen Demand (BODn) (>5 mg/l O2)	UNI EN ISO 5815-1:2019 + ISO 17289:2014	Sensore ottico	
Richiesta chimica di ossigeno (COD)/Chemical oxygen demand (COD)	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5220 D (2022)	Spettrofotometria UV-VIS	
Solidi sedimentabili/Settleable solids	APAT CNR IRSA 2090 C Man 29 2003	Gravimetria	

Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters

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

White Lab srl - SAVI Laboratori & Service Via Roma, 80 46037 Roncoferraro MN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 68	Data: 25/07/2024
	Sede A	pag. 10 di 30

Anioni/Anions : Solfiti/Sulphites

APAT CNR IRSA 4150 B Man 29 2003 IC

Fosforo come Ortofosfato solubile/Phosphorus as soluble orthophosphate

APAT CNR IRSA 4110 A1 Man 29 2003 Spettrofotometria UV-VIS

Valutazione della tossicità acuta con Daphnia magna - Accettabilità di un effluente/Acute Toxicity test with Daphnia magna - Effluent acceptability

APAT CNR IRSA 8020 B Man 29 2003 - escluso/except Appendice 1 Esame visivo

Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters, Rifiuti liquidi acquosi/Aqueous liquid wastes

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Idrocarburi leggeri C<12 espressi come n-esano/Light hydrocarbons C<12 expressed as n-hexan, Idrocarburi leggeri C<12/Light hydrocarbons C<12

EPA 5021A 2014, EPA 8015C 2007

GC-FID

Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters - escluso/except p.to 3

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Indice di fenolo/Phenol index

UNI EN ISO 14402:2004

Flow injection analysis FIA

Acque di scarico/Waste waters, Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Azoto totale legato (TNb)/Total bound nitrogen (TNb)

UNI EN ISO 20236:2022

Chemiluminescenza

Grassi animali/Animal fats, Grassi vegetali/Vegetable fats, Oli animali/Animal oils, Oli vegetali/Vegetable oils

APAT CNR IRSA 5160 B1 + B2 Man 29 2003

Calcolo

Idrocarburi totali/Total hydrocarbons

APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003

Spettrofotometria IR

Sostanze oleose totali/Total oily substances

APAT CNR IRSA 5160 B1 Man 29 2003

Spettrofotometria IR

Acque sotterranee/Ground waters

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

2-4-6-triclorofenolo/2-4-6-trichlorophenol, 2-4-diclorofenolo/2-4-dichlorophenol, 2-clorofenolo/2-chlorophenol, Pentaclorofenolo/Pentachlorophenol

APAT CNR IRSA 5070 B Man 29 2003

HPLC-UV-vis

Alimenti a base di mais/Corn based food, Alimenti a base di riso/Rice based food, Alternative vegetariane alla carne/Vegetarian meat alternative, Amidi/Starches, Biscotti/Cookies, Carne/Meat, Crema di formaggio/Nut nougat crème, Dessert/Dessert, Legumi/Pulses, Pane/Bread, Patate/Potatoes, Pesce/Fish, Pseudo cereali/Pseudo cereals, Soia/Soy, Spezie/Spices, Torte/Cakes

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Glutine da frumento, da segale, da orzo/Gluten from wheat, rye, barley

AOAC 2012.01 2016

Immunoenzimatica: ELISA

Alimenti con aw<=0.95/Food with aw<=0.95

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds

ISO 21527-2:2008

Metodo culturale-conta

Alimenti con aw>0.95/Food with aw>0.95

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds

ISO 21527-1:2008

Metodo culturale-conta

White Lab srl - SAVI Laboratori & Service Via Roma, 80 46037 Roncoferraro MN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 68	Data: 25/07/2024
	Sede A	pag. 11 di 30

Alimenti di origine vegetale/Foodstuffs of plant origin - solo/only Ortaggi/Vegetables, Frutta/Fruit, Cereali/Cereals

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pesticidi/Pesticides : 3-idrossicarbofuran/3-hydroxycarbofuran, Acefate/Acephate, Acetamidiprid/Acetamidiprid, Acibenzolar-S-metile/Acibenzolar-S-methyl, Aldicarb sulfone/Aldicarb sulfon, Aldicarb sulfossido/Aldicarb Sulfoxide, Azossistrobina/Azoxystrobin, Benalaxil/Benalaxyl, Benzossimato/Benzoximate, Bitertanolo/Bitertanol, Boscalid/Boscalid, Bromuconazolo/Bromuconazole, Buprofezina/Buprofezin, Butafenacil/Butafenacil, Carbaril/Carbaryl, Carbofuran/Carbofuran, Ciazofamid/Cyazofamid, Ciproconazolo/Cyproconazole, Ciprodinil/Cyprodinil, Ciromazina/Cyromazine, Cletodim/Clethodim, Clofentezine/Chlofentezine, Clorantiraniliprololo/Chlorantraniliprole, Clorfluazuron/Chlorfluazuron, Clorotoluron/Chlorotoluron, Clotianidin/Clothianidin, Diclobutrazolo/Diclobutrazol, Dicrotofos/Dicrotophos, Diethofencarb/Dietofencarb, Difenoconazolo/Difenoconazole, Diflubenzuron/Diflubenzuron, Dimetoato/Dimethoate, Dimetomorf/Dimethomorph, Diniconazolo/Diniconazole, Dinotefuran/Dinotefuran, Diuron/Diuron, Emamectina/Emamectin, Epossiconazolo/Epoxiconazole, Esaconazolo/Hexaconazole, Esaflumuron/Hexaflumuron, Etaconazolo/Etaconazole, Etiofencarb/Ethiofencarb, Etofumesate/Ethofumesate, Etoxazolo/Etoxazole, Exitiazox/Hexythiazox, Fenamidone/Fenamidone, Fenazaquin/Fenazaquin, Fenbuconazolo/Fenbuconazole, Fenexamid/Fenhexamid, Fenobucarb/Fenobucarb, Fenossicarb/Fenoxycarb, Fenpiroximate (cis)/Fenpyroximate, Fipronil/Fipronil, Fludioxonil/Fludioxonil, Flufenacet/Flufenacet, Flufenoxuron/Flufenoxuron, Fluoxastrobina/Fluoxastrobine, Fluquinconazolo/Fluquinconazole, Flusilazol/Flusilazole, Flutriafol/Flutriafol, Forclorfenuron/Forchlorfenuron, Formetanato/Formetanat, Furatiocarb/Furathiocarb, Imidacloprid/Imidacloprid, Indoxacarb/Indoxacarb, Iprovalicarb/Iprovalicarb, Isoprocarb/Isoprocarb, Isoproturon/Isoproturon, Kresoxim-metile/Kresoxim methyl, Mepanipirim/Mepanipyrim, Mepronil/Mepronil, Metabenzthiazuron/Methabenzthiazuron, Metalaxil/Metalaxyl, Metamidofos/Methamidophos, Metconazolo/Metconazole, Metiocarb/Methiocarb, Metobromuron/Metobromuron, Metomil/Methomyl, Metossifenozone/Methoxyfenozide, Mevinfos/Mevinphos (Phosdrin), Miclobutanil/Myclobutanil, Monocrotofos/Monocrotophos, Neburon/Neburon, Nitenpyram/Nitenpyram, Novaluron/Novaluron, Nuarimol/Nuarimol, Ometoato/Omethoate, Oxadixil/Oxadixyl, Paclobutrazolo/Paclobutrazol, Penconazolo/Penconazole, Picoxistrobina/Picoxystrobin, Piperonil butossido/Piperonyl butoxide, Piridaben/Pyridaben, Piriproxifen/Pyriproxyfen, Procloraz/Prochloraz, Promecarb/Promecarb, Propamocarb/Propamocarb, Propargite/Propargite, Propiconazolo/Propiconazole, Propoxur/Propoxur, Protiociconazolo/Prothioconazole, Quinoxifen/Quinoxifen, Rotenone/Rotenone, Spirodiclofen/Spirodiclofen, Spirotetramat/Spirotetramat, Spiroxamina/Spiroxamine, Sulfentrazone/Sulfentrazone, Tebuconazolo/Tebuconazole, Tebufenozide/Tebufenozide, Tebufenpirad/Tebufenpyrad, Temefos/Temephos, Tetraconazolo/Tetraconazole, Tiacloprid/Thiacloprid, Tiametoxam/Thiamethoxam, Tiobencarb/Thiobencarb, Tiofanato metile/Thiophanate methyl, Triadimefon/Triadimefon, Triciclazolo/Tricyclazole, Triflossistrobina/Trifloxystrobin, Triflumizolo/Triflumizole, Triflumuron/Triflumuron, Triticonazolo/Triticonazole, Vamidothion/Vamidothion	UNI EN 15662:2018	LC-MS/MS	

Alimenti fermentati a base di cereali/Fermented Cereal-Based Products

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

White Lab srl - SAVI Laboratori & Service Via Roma, 80 46037 Roncoferraro MN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 68	Data: 25/07/2024
	Sede A	pag. 12 di 30

Glutine parzialmente idrolizzato/Partially Hydrolyzed Gluten

AOAC 2015.05

Immunoenzimatica:
ELISA competitivo

Alimenti privi di sostanze termolabili a 103°C/Foodstuff free from thermolabile substances at 103°C

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Umidità/Moisture

Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 7
Met B

Gravimetria

Alimenti/Food

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Mercurio/Mercury, Piombo/Lead

UNI EN 13805:2014 + UNI EN 15763:2010

ICP-MS

Attività dell'acqua (Aw)/Water activity (Aw)

Circ Reg n17 13/03/2002 SO
BURL n37 09/09/2002 Met RL P4

Bacillus cereus presuntivo/Presumptive Bacillus cereus

UNI EN ISO 7932:2020

Metodo colturale-conta

Ceneri/Ash

Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 77

Gravimetria

Clostridium perfringens/Clostridium perfringens

UNI EN ISO 7937:2005

Metodo colturale-conta

Clostridium perfringens/Clostridium perfringens

UNI EN ISO 15213-2:2024

Metodo colturale-conta

Coliformi totali/Total coliforms

AFNOR BIO 12/17-12/05

Tempo-MPN

Coliformi/Coliforms

ISO 4832:2006

Metodo colturale-conta

Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae

ISO 21528-2:2017

Metodo colturale-conta

Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae

AFNOR BIO 12/21-12/06

Tempo-MPN

Escherichia coli beta-glucuronidasi
positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli

ISO 16649-2:2001

Metodo colturale-conta

Escherichia coli/Escherichia coli

AFNOR BIO 12/13-02/05

Tempo-MPN

Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes

AFNOR BIO 12/27-02/10

Immunoenzimatica:
ELFA-ricerca

Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes, Listeria spp/Listeria spp

UNI EN ISO 11290-2:2017

Metodo colturale-conta

Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes, Listeria spp/Listeria spp

UNI EN ISO 11290-1:2017

Metodo colturale -
ricerca

Microrganismi aerobi mesofili/Mesophilic aerobic microorganisms

AFNOR BIO 12/35-05/13

Tempo-MPN

pH/pH

Circ Reg n17 13/03/2002 SO
BURL n37 09/09/2002 Met RL P3

Potenziometria

Sale (espresso come cloruro di sodio, calcolato dal sodio)/Salt
(expressed as sodium chloride, calculation from sodium)

UNI EN 13805:2014 + UNI EN 16943:2017

ICP-OES

Salmonella spp/Salmonella spp

AFNOR BIO 12/32-10/11

Immunoenzimatica:
ELFA-ricerca

Salmonella spp/Salmonella spp

UNI EN ISO 6579-1:2020

Metodo colturale -
ricerca

Sodio/Sodium

UNI EN 13805:2014 + UNI EN 16943:2017

ICP-OES

Sostanze grasse totali/Total fatty substances

Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 39

Gravimetria

Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)/Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)

UNI EN ISO 6888-1:2023

Metodo colturale-conta

White Lab srl - SAVI Laboratori & Service Via Roma, 80 46037 Roncoferraro MN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: 68	Data: 25/07/2024	
	Sede A	pag. 13 di 30	

Alimenti/Food, Campioni prelevati da carcasse/Samples from carcasses, Supporti da campionamento carcasse animali/Samples from sampling of carcasses, Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare/Samples from surface sampling of food industry environment

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Microrganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C	ISO 4833-1:2013/Amd 1:2022	Metodo colturale-conta	

Aria di ambienti di lavoro/Workplace air

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Manganese/Manganese, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Stagno/Tin, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	NIOSH 7303 2003	ICP-OES	
Fibre aerodisperse/Airborne fibre	DM 06/09/1994 GU n 288 10/12/1994 All 2 Met A	Microscopia ottica: MOCF	
Polveri respirabili/Respirable dust fraction	NIOSH 0600 1998	Gravimetria	
Polveri totali/Mass concentration of particulate matter	NIOSH 0500 1994	Gravimetria	

Birra/Beer

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Colore/Color	ANALYTICA EBC 9.6 2000 + 8.5 2000	Spettrofotometria UV-VIS	
Densità relativa 20°C/Relative density at 20°C	ANALYTICA EBC 9.43.2 2004	Densimetria elettronica	
Estratto apparente/Apparent extract, Estratto originale/Original extract, Estratto reale/Real extract	ANALYTICA EBC 9.4 2004 + 9.2.1 2008 + 9.43.2 2004	Densimetria	
Titolo alcolometrico in massa/Alcoholic strength by weight, Titolo alcolometrico volumico/Alcoholic strength by volume	ANALYTICA EBC 9.2.1 2008 + 9.43.2 2004	Densimetria	

Carne/Meat, Derivati della carne/Meat products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto totale/Total nitrogen, Proteine grezze/Crude Protein	AOAC 992.15 1996	Conducibilità termica	
Calcolo del valore energetico/Calculation of energy value, Carboidrati (da calcolo)/Carbohydrates (calculation)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 77 + pag 39 + pag 7 + AOAC 992.15 1996 + Reg UE 1169/2011 25/10/2011 GU UE L 304/18 22/11/2011 All I e XIV	Calcolo	
Pseudomonas spp presunta/Presumptive Pseudomonas spp	ISO 13720:2010	Metodo colturale-conta	

Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto totale/Total nitrogen, Proteine/Proteins	AOAC 992.23 1998	Conducibilità termica	
Calcolo del valore energetico/Calculation of energy value, Carboidrati (da calcolo)/Carbohydrates (calculation)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 77 + pag 39 + pag 7 + AOAC 992.23 1998 + Reg UE 1169/2011 25/10/2011 GU UE L 304/18 22/11/2011 All I e XIV	Calcolo	

Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products, Derivati della frutta a guscio/Nuts products, Frutta a guscio/Nuts, Frutta secca/Dried fruits

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Aflatossina B1/Aflatoxin B1, Aflatossina B2/Aflatoxin B2, Aflatossina G1/Aflatoxin G1, Aflatossina G2/Aflatoxin G2, Aflatossine totali (B1 + B2 +G1 +G2)/Total aflatoxins (B1 + B2 +G1 +G2)	UNI EN ISO 16050:2011	HPLC-FLD	

White Lab srl - SAVI Laboratori & Service Via Roma, 80 46037 Roncoferraro MN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 68	Data: 25/07/2024
	Sede A	pag. 14 di 30

Combustibili derivati da rifiuto (CDR) (1)/Refused-derived fuels (RDF) (1), Combustibili solidi secondari (CSS)/Solid recovered fuels

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Residuo secco (da calcolo)/Dry weight content (calculation), Umidità/Moisture	UNI EN ISO 21660-3:2021	Gravimetria	

Combustibili derivati da rifiuto (CDR) (1)/Refused-derived fuels (RDF) (1), Combustibili solidi secondari (CSS)/Solid recovered fuels, Rifiuti destinati a diventare CSS (1)/Waste destined to become CSS (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ceneri/Ash	UNI EN ISO 21656:2021	Gravimetria	
Cloro/Chlorine, Zolfo/Sulphur	UNI EN 15408:2011 + UNI EN ISO 10304-1:2009	IC	
Idrogeno/Hydrogen	UNI EN ISO 21663:2021	Spettrofotometria IR/TCD	
Potere calorifico inferiore /Net calorific value, Potere calorifico superiore/Gross calorific value (a volume costante)	UNI EN ISO 21654:2022	Calorimetria	

Combustibili solidi secondari (CSS)/Solid recovered fuels

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Stagno/Tin, Tallio/Thallium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN 15411:2011 Met A, EPA 6010D 2018	ICP-OES	

Compost (1)/Compost (1), Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
IPA/PAH : Acenafteene/Acenaphthene, Acenaftilene/Acenaphthylene, Antracene/Anthracene, Benzo(a)antracene/Benzo(a)anthracene, Benzo(a)pirene/Benzo(a)pyrene, Benzo(b)fluorantene/Benzo(b)fluoranthene, Benzo(e)pirene/Benzo(e)pyrene, Benzo(ghi)perilene/Benzo(ghi)perylene, Benzo(j)fluorantene/Benzo(j)fluoranthene, Benzo(k)fluorantene/Benzo(k)fluoranthene, Crisene/Chrysene, Dibenzo(ae)pirene/Dibenzo(ae)pyrene, Dibenzo(ah)antracene/Dibenzo(ah)anthracene, Dibenzo(ah)pirene/Dibenzo(ah)pyrene, Dibenzo(ai)pirene/Dibenzo(ai)pyrene, Dibenzo(al)pirene/Dibenzo(al)pyrene, Fenantrene/Phenanthrene, Fluorantene/Fluoranthene, Fluorene/Fluorene, Indeno(1-2-3-cd)pirene/Indeno(1-2-3-cd)pyrene, Naftalene/Naphthalene, Perilene/Perylene, Pirene/Pyrene	EPA 3550C 2007, EPA 8270E 2018	GC-MS	

White Lab srl - SAVI Laboratori & Service Via Roma, 80 46037 Roncoferraro MN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 68	Data: 25/07/2024
	Sede A	pag. 15 di 30

Compost (1)/Compost (1), Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Sedimenti/Sediments, Terreni/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
PCB/PCB : 2-2-3-3-4-4-5-eptaclorobifenile (PCB 170)/2-2-3-3-4-4-5-heptaclorobifenil (PCB 170), 2-2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 128)/2-2-3-3-4-4-hexaclorobifenil (PCB 128), 2-2-3-3-4-5-6-eptaclorobifenile (PCB 177)/2-2-3-3-4-5-6-heptaclorobifenil (PCB 177), 2-2-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 180)/2-2-3-4-4-5-5-heptaclorobifenil (PCB 180), 2-2-3-4-4-5-6-eptaclorobifenile (PCB 183)/2-2-3-4-4-5-6-heptaclorobifenil (PCB 183), 2-2-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 138)/2-2-3-4-4-5-hexaclorobifenil (PCB 138), 2-2-3-4-5-5-6-eptaclorobifenile (PCB 187)/2-2-3-4-5-5-6-heptaclorobifenil (PCB 187), 2-2-3-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 146)/2-2-3-4-5-5-hexaclorobifenil (PCB 146), 2-2-3-4-5-6-esaclorobifenile (PCB 149)/2-2-3-4-5-6-hexaclorobifenil (PCB 149), 2-2-3-5-5-6-esaclorobifenile (PCB 151)/2-2-3-5-5-6-hexaclorobifenil (PCB 151), 2-2-3-5-6-pentaclorobifenile (PCB 95)/2-2-3-5-6-pentachlorobiphenyl (PCB 95), 2-2-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 153)/2-2-4-4-5-5-hexaclorobifenil (PCB 153), 2-2-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 99)/2-2-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 99), 2-2-4-5-5-pentachlorobifenile (PCB 101)/2-2-4-5-5-pentachlorobiphenyl (PCB 101), 2-2-5-5-tetrachlorobifenile (PCB 52)/2-2-5-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 52), 2-3-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 189)/2-3-3-4-4-5-5-heptachlorobiphenyl (PCB 189), 2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 156)/2-3-3-4-4-5-hexachlorobiphenyl (PCB 156), 2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 157)/2-3-3-4-4-5-hexachlorobiphenyl (PCB 157), 2-3-3-4-4-pentachlorobifenile (PCB 105)/2-3-3-4-4-pentachlorobiphenyl (PCB 105), 2-3-3-4-6-pentachlorobifenile (PCB 110)/2-3-3-4-6-pentachlorobiphenyl (PCB 110), 2-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 167)/2-3-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 167), 2-3-4-4-5-pentachlorobifenile (PCB 114)/2-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 114), 2-3-4-4-5-pentachlorobifenile (PCB 118)/2-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 118), 2-3-4-4-5-pentachlorobifenile (PCB 123)/2-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 123), 2-4-4-trichlorobifenile (PCB 28)/2-4-4-trichlorobiphenyl (PCB 28), 3-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 169)/3-3-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 169), 3-3-4-4-5-pentachlorobifenile (PCB 126)/3-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 126), 3-3-4-4-tetrachlorobifenile (PCB 77)/3-3-4-4-tetrachlorobiphenyl (PCB 77), 3-4-4-5-tetrachlorobifenile (PCB 81)/3-4-4-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 81)	EPA 3541 1994, EPA 8270E 2018	GC-MS	

White Lab srl - SAVI Laboratori & Service Via Roma, 80 46037 Roncoferraro MN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 68	Data: 25/07/2024
	Sede A	pag. 16 di 30

Sommatoria di policlorodibenzodiossine/policlorodibenzofurani (PCDD/PCDF) come tossicità equivalente WHO-TEQ (1998) (da calcolo)/Sum of polychlorinated dibenzodioxins/polychlorinated dibenzofurans (PCDD/PCDF) as equivalent toxicity WHO-TEQ (1998) (calculation), Sommatoria di policlorodibenzodiossine/policlorodibenzofurani (PCDD/PCDF) come tossicità equivalente I-TEQ (da calcolo)/Sum of polychlorinated dibenzodioxins/polychlorinated dibenzofurans (PCDD/PCDF) as equivalent toxicity I-TEQ from I-TEF (calculation), Sommatoria di policlorodibenzodiossine/policlorodibenzofurani (PCDD/PCDF) come tossicità equivalente WHO-TEQ (2005) (da calcolo)/Sum of polychlorinated dibenzodioxins/polychlorinated dibenzofurans (PCDD/PCDF) as equivalent toxicity WHO-TEQ (2005) (calculation)

EPA 3541 1994, EPA 8280B 2007, Calcolo NATO/CCMS I-TEF 1988, WHO-TEF 1998, WHO-TEF 2005

Compost (1)/Compost (1), Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Terreni/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
1-2-3-4-6-7-8-eptaclorodibenzo-p-diossina (HpCDD)/1-2-3-4-6-7-8-heptachlorodibenzo-p-dioxin (HpCDD), 1-2-3-4-6-7-8-eptaclorodibenzofurano (HpCDF)/1-2-3-4-6-7-8-heptachlorodibenzofuran (HpCDF), 1-2-3-4-7-8-9-eptaclorodibenzofurano (HpCDF)/1-2-3-4-7-8-9-heptachlorodibenzofuran (HpCDF), 1-2-3-4-7-8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-4-7-8-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD), 1-2-3-4-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-4-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1-2-3-6-7-8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-6-7-8-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD), 1-2-3-6-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-6-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1-2-3-7-8-9-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-7-8-9-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD), 1-2-3-7-8-9-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-7-8-9-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1-2-3-7-8-pentaclorodibenzo-p-diossina (PeCDD)/1-2-3-7-8-pentachlorodibenzo-p-dioxin (PeCDD), 1-2-3-7-8-pentaclorodibenzofurano (PeCDF)/1-2-3-7-8-pentachlorodibenzofuran (PeCDF), 2-3-4-6-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/2-3-4-6-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 2-3-4-7-8-pentaclorodibenzofurano (PeCDF)/2-3-4-7-8-pentachlorodibenzofuran (PeCDF), 2-3-7-8-tetraclorodibenzo-p-diossina (TCDD)/2-3-7-8-tetrachlorodibenzo-p-dioxin (TCDD), 2-3-7-8-tetraclorodibenzofurano (TCDF)/2-3-7-8-tetrachlorodibenzofuran (TCDF), Ottaclorodibenzo-p-diossina (OCDD)/Octachlorodibenzo-p-dioxin (OCDD), Ottaclorodibenzofurano (OCDF)/Octachlorodibenzofuran (OCDF)	EPA 3541 1994, EPA 8280B 2007	HRGC-LRMS	
Sommatoria di policlorobifenili (PCB) come tossicità equivalente WHO-TEQ (2005) (da calcolo)/Sum of polychlorobiphenyl (PCB) as equivalent toxicity WHO-TEQ (2005) (calculation)	EPA 3541 1994, EPA 8270E 2018, Calcolo WHO-TEF 2005		

White Lab srl - SAVI Laboratori & Service Via Roma, 80 46037 Roncoferraro MN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 68	Data: 25/07/2024
	Sede A	pag. 17 di 30

Compost (1)/Compost (1), Fanghi/Sludges, Sedimenti/Sediments, Suoli/Soils, Terreni/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pesticidi/Pesticides : Alaclor/Alachlor, Aldrina/Aldrin, Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane (alpha-HCH), Atrazina/Atrazine, Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH), Clordano (Cis + Trans)/Chlordane (Cis + Trans), Dieldrina/Dieldrin, Endosulfan alfa/Endosulfan alpha, Endosulfan beta/Endosulfan beta, Endosulfan/Endosulfan, Endrina/Endrin, Esaclorobenzene (HCB)/Hexachlorobenzene (HCB), Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH Lindano)/Gamma-hexachlorocyclohexane (gamma-HCH Lindane), o-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/o-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), o-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/o-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene), o-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/o-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane), p-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/p-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), p-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/p-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane), p-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/p-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene), Pentaclorobenzene/Pentachlorobenzene	EPA 3541 1994, EPA 8270E 2018	GC-MS	

Compost (1)/Compost (1), Fertilizzanti (1)/Fertilisers (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Arsenico/Arsenic, Berillio/Beryllium, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Fosforo/Phosphorus, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Zinco/Zinc	EPA 3051A 2007, EPA 6010D 2018	ICP-OES	

Compost/Compost

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Escherichia coli/Escherichia coli	Rapporti ISTISAN 2002/3 Pag 35	Metodo culturale-conta	
Materiali inerti: materiali inerti totali, plastica, vetro, metallo/Inert material:total inert materials, plastic, glass, metallic materials	ANPA 4 Man 3 2001	Gravimetria	
Residuo secco (da calcolo)/Dry weight content (calculation), Umidità totale/Total humidity	UNI 10780:1998 App C - solo/only C1	Gravimetria	
Salinità/Salinity	ANPA 9 Man 3 2001	Conduttimetria	
Salmonella spp/Salmonella spp	UNI 10780:1998 App H	Metodo culturale - ricerca	

Compost/Compost, Rifiuti organici/Biowaste

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Indice di respirazione dinamico potenziale/Potential dynamic respirometric index, Indice di respirazione dinamico reale/Real dynamic respirometric index	UNI 11184:2016	Potenziometria	

Emissioni da sorgente fissa/Stationary source emissions

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ammoniaca/Ammonia (0.2-65 mg/Nm3)	ISO 21877:2019 - solo/only Annex B	Spettrofotometria UV-VIS	
Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Manganese/Manganese, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Tallio/Thallium, Vanadio/Vanadium	UNI EN 14385:2004	ICP-OES	

White Lab srl - SAVI Laboratori & Service Via Roma, 80 46037 Roncoferraro MN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: 68	Data: 25/07/2024	
	Sede A	pag. 18 di 30	

Benzene/Benzene, Etilbenzene/Ethylbenzene, m+p-xilene/m+p-xylene, o-xilene/o-xylene, Toluene/Toluene

UNI CEN/TS 13649:2015 - escluso/except 5.3.2, 5.7.2, 6.5.3, 7.1.2, 7.2.2, 7.3.2

GC-MS

Concentrazione in massa di polveri basse concentrazioni/Low range mass concentration of dust

UNI EN 13284-1:2017

Gravimetria

Emissioni: flussi gassosi convogliati/Stack emission in conveyed gas flow

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Acido cloridrico/Hydrochloric acid, Acido fluoridrico/Hydrofluoric acid

DM 25/08/2000 SO GU n 223 23/9/2000 All 2

IC

Fanghi (1)/Sludges (1)

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Fosforo/Phosphorus, Potassio/Potassium

EPA 3051A 2007, EPA 6010D 2018

ICP-OES

Fanghi (1)/Sludges (1), Rifiuti liquidi/Liquid wastes, Rifiuti solidi/Solid wastes

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Idrocarburi C10-C40/Hydrocarbons C10-C40

UNI EN 14039:2005

GC-FID

Fanghi (1)/Sludges (1), Sedimenti/Sediments, Terreni (1)/Soils (1)

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Arsenico/Arsenic, Berillio/Beryllium, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Zinco/Zinc

EPA 3051A 2007, EPA 6010D 2018

ICP-OES

Fanghi/Sludges

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Analisi della microfauna/Microfauna analysis, Indice biotico dei fanghi SBI (da calcolo)/Sludge Biotix Index SBI (calculation)

CNR IRSA 7 Q 64 Vol 1 1983

Microscopia ottica

Grassi/Fats, Oli/Oils (>=100 mg/kg)

CNR IRSA 21 Q 64 Vol 3 1988

Gravimetria

Indice di volume del fango (SVI)/Sludge Volume Index (SVI)

CNR IRSA 7 Q 64 Vol 2 1984 - escluso/except 7.3.3

Volumetria

Solidi sospesi volatili/Volatile suspended solids, Solidi sospesi/Suspended solids

CNR IRSA 1 Q 64 Vol 2 1984 - solo/only Met A

Gravimetria

Fanghi/Sludges, Rifiuti (1)/Wastes (1), Suoli/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Composti perfluoroalchilici (PFAS)/Perfluoroalkyl compounds : Acido perfluorobutanoico (PFBA) /Perfluorobutanoic acid (PFBA), Acido perfluorobutansolfonico (PFBS)/Perfluorobutanesulfonic acid (PFBS), Acido perfluorodecanoico (PFDA)/Perfluorodecanoic acid (PFDA), Acido perfluorododecanoico (PFDoA)/Perfluorododecanoic acid (PFDoA), Acido perfluoroeptanoico (PFHpA)/Perfluoroheptanoic acid (PFHpA), Acido perfluoroesanoico (PFHxA)/Perfluorohexanoic acid (PFHxA), Acido perfluoroesansolfonico (PFHxS)/Perfluorohexanesulfonic acid (PFHxS), Acido perfluorononanoico (PFNA)/Perfluorononanoic acid (PFNA), Acido perfluoroottanoico (PFOA)/Perfluorooctanoic acid (PFOA), Acido perfluoroottanoico isomeri ramificati espressi come PFOA lineare/Perfluorooctanoic acid branched isomers expressed as linear PFOA, Acido perfluoroottanosolfonico (PFOS)/Perfluorooctanesulfonic acid (PFOS), Acido perfluoroottanosolfonico isomeri ramificati espressi come PFOS lineare/Perfluorooctanesulfonic acid branched isomers expressed as linear PFOS, Acido perfluoropentanoico (PFPeA)/Perfluoropentanoic acid (PFPeA), Acido perfluoroundecanoico (PFUnA)/Perfluoroundecanoic acid (PFUnA)

ASTM D7968-23

LC-MS/MS

White Lab srl - SAVI Laboratori & Service Via Roma, 80 46037 Roncoferraro MN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 68	Data: 25/07/2024
	Sede A	pag. 19 di 30

Fanghi/Sludges, Rifiuti organici trattati/Treated biowaste, Rifiuti/Wastes, Sedimenti/Sediments, Suoli/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Carbonio organico totale (TOC)/Total Organic Carbon (TOC)	UNI EN 15936:2022	Spettrofotometria IR	

Fanghi/Sludges, Rifiuti organici trattati/Treated biowaste, Suoli/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto totale/Total nitrogen	UNI EN 16168:2012	Conducibilità termica	

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
pH/pH	CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1985 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Sedimenti (1)/Sediments (1), Suoli/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Carbonio inorganico totale (TIC)/Total Inorganic Carbon (TIC), Carbonio organico totale (TOC)/Total Organic Carbon (TOC), Carbonio ossidabile residuo (ROC)/Residual oxidable carbon (ROC), Carbonio totale (TC)/Total carbon (TC)	DIN 19539:2016	Spettrofotometria IR	

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Sedimenti (1)/Sediments (1), Terreni/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Residuo secco a 105°C/Dry residue at 105°C, Solidi totali fissi a 550°C/Total fixed solids at 550°C	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984/Notiziario IRSA 2 2008	Gravimetria	

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Sedimenti/Sediments, Terreni (1)/Soils (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Carbonio organico totale (TOC)/Total Organic Carbon (TOC)	UNI EN 13137:2002	Spettrofotometria IR	

White Lab srl - SAVI Laboratori & Service Via Roma, 80 46037 Roncoferraro MN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 68	Data: 25/07/2024
	Sede A	pag. 20 di 30

Grassi di origine animale/Animal fats, Grassi di origine vegetale/Vegetable fats, Grassi estratti da alimenti/Extracted fat from food, Oli di origine animale/Animal oils, Oli di origine vegetale/Vegetable oils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido arachico (C20:0)/Arachidic acid (C20:0), Acido arachidonico (omega-6) (C20:4)/Arachidonic acid (omega-6) (C20:4), Acido beenico (C22:0)/Behenic acid (C22:0), Acido butirrico (C4:0)/Butyric acid (C4:0), Acido caprilico (C8:0)/Caprylic acid (C8:0), Acido caprinico (C10:0)/Caprynic acid (C10:0), Acido capronico (C6:0)/Caproic acid (C6:0), Acido cis-11-eicosatrienoico (omega-3) (C20:3)/ Cis-11-eicosatrienoic acid (omega-3) (C20:3), Acido cis-6-cis-9-cis-12-ottadecatrienoico (Acido gamma-linolenico (omega-6) C18:3)/Cis-6-cis-9-cis-12-octadecatrienoic acid (Gamma-linolenic acid (omega-6) C18:3), Acido cis-8-eicosatrienoico (omega-6) (C20:3)/Cis-8-eicosatrienoic acid (omega-6) (C20:3), Acido cis-9-cis-12-cis-15-ottadecatrienoico (Acido alfa-linolenico (omega-3) C18:3)/Cis-9-cis-12-cis-15-octadecatrienoic acid (Alpha-linolenic acid (omega-3) C18:3), Acido cis-9-cis-12-ottadecadienoico (Acido linoleico omega-6 C18:2)/Cis-cis-9-12-octadecadienoic acid (Linoleic acid omega-6 C18:2), Acido cis-9-ottadecenoico (Acido cis-oleico C18:1)/Cis-9-octadecenoic acid (Cis-oleic acid C18:1), Acido docosadienoico (C22:2)/Docosadienoic acid (C22:2), Acido docosaesaenoico (omega-3) (C22:6)/Docosaesaenoic acid (omega-3) (C22:6), Acido eicosadienoico (omega-6) (C20:2)/Eicosadienoic acid (omega-6) (C20:2), Acido eicosapentaenoico (omega-3) (C20:5)/Eicosapentenoic acid (omega-3) (C20:5), Acido eicosenoico (C20:1)/Eicosenoic acid (C20:1), Acido eneicosanoico (C21:0)/Heneicosanoic acid (C21:0), Acido eptadecanoico (C17:0)/Heptadecanoic acid (C17:0), Acido eptadecenoico (C17:1)/Heptadecenoic acid (C17:1), Acido erucico (C22:1)/Erucic acid (C22:1), Acido laurico (C12:0)/Lauric acid (C12:0), Acido lignocericico (C24:0)/Lignoceric acid (C24:0), Acido miristico (C14:0)/Myristic acid (C14:0), Acido miristoleico (C14:1)/Myristoleic acid (C14:1), Acido nervonico (C24:1)/Nervonic acid (C24:1), Acido palmitico (C16:0)/Palmitic acid (C16:0), Acido palmitoleico (C16:1)/Palmitoleic acid (C16:1), Acido pentadecanoico (C15:0)/Pentadecanoic acid (C 15:0), Acido pentadecenoico (C15:1)/Pentadecanoic acid (C 15:1), Acido stearico (C18:0)/Stearic acid (C18:0), Acido trans-9-ottadecenoico (Acido trans-oleico C18:1)/Trans-9-octadecenoic acid (Trans-oleic acid C18:1), Acido trans-9-trans-12-Ottadecadienoico (Acido trans-linoleico C18:2)/Trans-9-trans-12-Octadecadienoic acid (Trans-linoleic acid C18:2), Acido tricosanoico (C23:0)/Tricosanoic acid (C23:0), Acido tridecanoico (C13:0)/Tridecanoic acid (C13:0), Acido undecanoico (C11:0)/Undecanoic acid (C11:0)	UNI EN ISO 12966-2:2017, UNI EN ISO 12966-4:2015	GC-FID	

Grassi di origine animale/Animal fats, Grassi di origine vegetale/Vegetable fats, Oli di origine animale/Animal oils, Oli di origine vegetale/Vegetable oils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acidità/Acidity	NGD C10 - 76	Titrimetria	
Impurità/Impurities	NGD C7 - 76	Gravimetria	
Numero di perossidi/Peroxide value	NGD C35 - 76	Titrimetria	

Latte/Milk, Derivati del latte/Milk products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto totale/Total nitrogen, Proteine grezze/Crude Protein	UNI EN ISO 14891:2002	Conducibilità termica	

White Lab srl - SAVI Laboratori & Service Via Roma, 80 46037 Roncoferraro MN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 68	Data: 25/07/2024
	Sede A	pag. 21 di 30

Calcolo del valore energetico/Calculation of energy value, Carboidrati (da calcolo)/Carbohydrates (calculation)

Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 77 + pag 39 + pag 7 + UNI EN ISO 14891:2002 + Reg UE 1169/2011 25/10/2011 GU UE L 304/18 22/11/2011 All I e XIV

Calcolo

Malto/Malt

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Azoto totale/Total nitrogen, Proteine (da calcolo)/Proteins (calculation)

ANALYTICA EBC 4.3.2 2004

Conducibilità termica

Umidità/Moisture

ANALYTICA EBC 4.2 2000

Gravimetria

Orzo/Barley

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Azoto totale/Total nitrogen, Proteine (da calcolo)/Proteins (calculation)

ANALYTICA EBC 3.3.2 2004

Conducibilità termica

Umidità/Moisture (<17%)

ANALYTICA EBC 3.2 1997

Gravimetria

Pesce/Fish, Prodotti ittici/Seafood

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Istamina/Histamine

UNI EN ISO 19343:2017

HPLC-UV-vis

Prodotti ittici congelati/Frozen Seafood

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Peso al netto della glassatura/Weight net of glazing

AOAC 963.18 1997

Gravimetria

Rifiuti (> 1% amianto)/Wastes (> 1% asbestos), Rifiuti (0,1-1% amianto)/Wastes (0,1-1% asbestos)

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Amianto/Asbestos : Crisotilo/Chrysotile

CNR IRSA App III Q 64 Vol 3 1996 + MU 1978:06

FTIR

Rifiuti organici trattati/Treated biowaste, Rifiuti/Wastes

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Residuo secco/Dry weight content

UNI EN 15934:2012 - solo/only Met A

Gravimetria

Rifiuti urbani/Urban wastes

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Analisi merceologica/Product analysis : Alluminio/Aluminium, Batterie/Batteries, Carta e cartone/Paper and board, Contenitori di sostanze tossiche e infiammabili/Containers of toxic and flammable substances, Cuio/Leather, Farmaci/Drugs, Inerti: porcellana, ceramica, pietre, gessi, mattoni/Inert material: porcelain, ceramic, stones, plasters, bricks, Legno/Wood, Materiale Organico putrescibile/Organic putrescible material, Materiali pericolosi: tubi fluorescenti, termometri, lampade, siringhe/Hazardous materials: fluorescent tubes, thermometers, lamps, syringes, Metalli/Metals, Pelli/Fells, Pile/Batteries, Plastiche/Plastic material, Sottovaglio <20mm/Undersize <20mm, Tessili/Textiles, Vetro/Glass

ANPA RTI CTN_RIF 1/2000 Met 2.2

Gravimetria + esame visivo

White Lab srl - SAVI Laboratori & Service Via Roma, 80 46037 Roncoferraro MN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 68	Data: 25/07/2024
	Sede A	pag. 22 di 30

Rifiuti/Wastes

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
1-1-1-tricloroetano (metilcloroformio)/1-1-1-trichloroethane (methylchloroform), 1-1-2-2-tetracloroetano/1-1-2-2-tetrachloroethane, 1-1-2-tricloroetano/1-1-2-trichloroethane, 1-1-dicloroetano/1-1-dichloroethane, 1-1-dicloroetilene/1-1-dichloroethene, 1-2-3-tricloropropano/1-2-3-trichloropropane, 1-2-4-triclorobenzene/1-2-4-trichlorobenzene, 1-2-dibromoetano/1-2-dibromoethane, 1-2-diclorobenzene/1-2-dichlorobenzene, 1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, 1-2-dicloroetilene (cis+trans)/1-2-dichloroethene (cis+trans), 1-2-dicloropropano/1-2-dichloropropane, 1-3-butadiene/1-3-butadiene, 1-4-diclorobenzene/1-4-dichlorobenzene, Bromodichlorometano/Bromodichloromethane, Clorobenzene/Chlorobenzene, Cloroetilene (Cloruro di vinile)/Chloroethylene (Vinyl chloride), Clorometano/Chloromethane, Dibromoclorometano/Dibromochloromethane, Diclorometano/Dichloromethane, Esacloro-1-3-butadiene/Hexachloro-1-3-butadiene, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tetraclorometano (Tetracloruro di carbonio)/Tetrachloromethane (Carbon tetrachloride), Tribromometano (Bromoformio)/Tribromomethane (Bromoform), Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform)	EPA 5021A 2014, EPA 8260D 2018	GC-MS	
Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Stagno/Tin, Tallio/Thallium, Tellurio/Tellurium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN 13657:2004, EPA 6010D 2018	ICP-OES	
Benzene/Benzene, Etilbenzene/Ethylbenzene, m+p-xilene/m+p-xylene, o-xilene/o-xylene, Stirene/Styrene, Toluene/Toluene	EPA 5021A 2014, EPA 8260D 2018	GC-MS	

White Lab srl - SAVI Laboratori & Service Via Roma, 80 46037 Roncoferraro MN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 68	Data: 25/07/2024
	Sede A	pag. 23 di 30

PCB/PCB : 2-2-3-3-4-4-5-eptaclorobifenile (PCB 170)/2-2-3-3-4-4-5-heptaclorobiphenyl (PCB 170), 2-2-3-3-4-4-esaclorobifenile (PCB 128)/2-2-3-3-4-4-hexaclorobiphenyl (PCB 128), 2-2-3-3-4-5-6-eptaclorobifenile (PCB 177)/2-2-3-3-4-5-6-heptaclorobiphenyl (PCB 177), 2-2-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 180)/2-2-3-4-4-5-5-heptaclorobiphenyl (PCB 180), 2-2-3-4-4-5-6-eptaclorobifenile (PCB 183)/2-2-3-4-4-5-6-heptaclorobiphenyl (PCB 183), 2-2-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 138)/2-2-3-4-4-5-hexaclorobiphenyl (PCB 138), 2-2-3-4-5-5-6-eptaclorobifenile (PCB 187)/2-2-3-4-5-5-6-heptaclorobiphenyl (PCB 187), 2-2-3-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 146)/2-2-3-4-5-5-hexaclorobiphenyl (PCB 146), 2-2-3-4-5-6-esaclorobifenile (PCB 149)/2-2-3-4-5-6-hexaclorobiphenyl (PCB 149), 2-2-3-5-5-6-esaclorobifenile (PCB 151)/2-2-3-5-5-6-hexaclorobiphenyl (PCB 151), 2-2-3-5-6-pentaclorobifenile (PCB 95)/2-2-3-5-6-pentaclorobiphenyl (PCB 95), 2-2-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 153)/2-2-4-4-5-5-hexaclorobiphenyl (PCB 153), 2-2-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 99)/2-2-4-4-5-pentaclorobiphenyl (PCB 99), 2-2-4-5-5-pentaclorobifenile (PCB 101)/2-2-4-5-5-pentaclorobiphenyl (PCB 101), 2-2-5-5-tetraclorobifenile (PCB 52)/2-2-5-5-tetraclorobiphenyl (PCB 52), 2-3-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 189)/2-3-3-4-4-5-5-heptaclorobiphenyl (PCB 189), 2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 156)/2-3-3-4-4-5-hexaclorobiphenyl (PCB 156), 2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 157)/2-3-3-4-4-5-hexaclorobiphenyl (PCB 157), 2-3-3-4-4-pentaclorobifenile (PCB 105)/2-3-3-4-4-pentaclorobiphenyl (PCB 105), 2-3-3-4-6-pentaclorobifenile (PCB 110)/2-3-3-4-6-pentaclorobiphenyl (PCB 110), 2-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 167)/2-3-4-4-5-5-hexaclorobiphenyl (PCB 167), 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 114)/2-3-4-4-5-pentaclorobiphenyl (PCB 114), 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 118)/2-3-4-4-5-pentaclorobiphenyl (PCB 118), 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 123)/2-3-4-4-5-pentaclorobiphenyl (PCB 123), 2-4-4-triclorobifenile (PCB 28)/2-4-4-trichlorobiphenyl (PCB 28), 3-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 169)/3-3-4-4-5-5-hexaclorobiphenyl (PCB 169), 3-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 126)/3-3-4-4-5-pentaclorobiphenyl (PCB 126), 3-3-4-4-tetraclorobifenile (PCB 77)/3-3-4-4-tetraclorobiphenyl (PCB 77), 3-4-4-5-tetraclorobifenile (PCB 81)/3-4-4-5-tetraclorobiphenyl (PCB 81)

EPA 3550C 2007, EPA 3665A 1996, EPA 8082A 2007

GC-ECD

Pentaclorofenolo/Pentachlorophenol

EPA 3550C 2007, EPA 8270E 2018

GC-MS

White Lab srl - SAVI Laboratori & Service Via Roma, 80 46037 Roncoferraro MN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: 68	Data: 25/07/2024	
	Sede A	pag. 24 di 30	

Pesticidi/Pesticides : Aldrina/Aldrin, Alfa-clordano/Alpha-chlordane, Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane (alpha-HCH), Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH), Delta-esaclorocicloesano (delta-HCH)/Delta-hexachlorocyclohexane (delta-HCH), Dicofof (Keltane)/Dicofof (Keltane), Dieldrina/Dieldrin, Endosulfan/Endosulfan, Endrina/Endrin, Eptacolor/Heptachlor, Esaclorobenzene (HCB)/Hexachlorobenzene (HCB), Gamma-clordano/Gamma-chlordane, Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH Lindano)/Gamma-hexachlorocyclohexane (gamma-HCH Lindane), o-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/o-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/o-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/o-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene), o-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/o-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano), p-p'-DDD (Diclorodifeniltricloroetano)/p-p'-DDD (Diclorodifeniltricloroetano), p-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/p-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano), p-p'-DDE (Diclorodifeniltricloroetano)/p-p'-DDE (Diclorodifeniltricloroetano), p-p'-DDE (Diclorodifeniltricloroetano), Pentacolorobenzene/Pentachlorobenzene

EPA 3550C 2007, EPA 8270E 2018

GC-MS

Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Cadmio/Cadmium, Cromo/Chromium, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Zinco/Zinc

UNI EN 12457-2:2004, UNI EN 16192:2012, UNI EN ISO 11885:2009

ICP-OES

Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Mercurio/Mercury, Piombo/Lead, Selenio/Selenium

UNI EN 12457-2:2004, UNI EN 16192:2012, UNI EN ISO 17294-2:2023

ICP-MS

Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Azoto nitrico (da calcolo)/Nitric nitrogen (calculation), Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Nitrati/Nitrate, Solfati/Sulphates

UNI EN 12457-2:2004, UNI EN 16192:2012, UNI EN ISO 10304-1:2009

IC

Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Carbonio organico disciolto (DOC)/Dissolved organic carbon (DOC)

UNI EN 12457-2:2004, UNI EN 16192:2012, UNI EN 1484:1999

Spettrofotometria IR

Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Cianuri totali/Total cyanides

UNI EN 12457-2:2004, UNI EN 16192:2012, UNI EN ISO 14403-2:2013

Continuous flow analysis CFA

Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Indice di fenolo/Phenol index

UNI EN 12457-2:2004, UNI EN 16192:2012, ISO 6439:1990

Spettrofotometria UV-VIS

Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Mercurio/Mercury

UNI EN 12457-2:2004, UNI EN 16192:2012, EPA 6010D 2018

ICP-OES

Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : pH/pH

UNI EN 12457-2:2004, APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003

Potenziometria

Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Richiesta chimica di ossigeno (COD)/Chemical oxygen demand (COD)

UNI EN 12457-2:2004, UNI EN 16192:2012, APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5220 D (2022)

Spettrofotometria UV-VIS

Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Solidi totali disciolti (TDS)/Total dissolved solids (TDS)

UNI EN 12457-2:2004, UNI EN 16192:2012, UNI EN 15216:2021

Gravimetria

Rifiuti/Wastes, Sedimenti (1)/Sediments (1)

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Descrizione fisica/Physical description (-)

ASTM D4979-19

—

White Lab srl - SAVI Laboratori & Service Via Roma, 80 46037 Roncoferraro MN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 68	Data: 25/07/2024
	Sede A	pag. 25 di 30

Rifiuti/Wastes, Sedimenti/Sediments, Terreni/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Idrocarburi leggeri C<=12/Light hydrocarbons C<=12	EPA 5021A 2014, EPA 8015C 2007	GC-FID	

Sedimenti (1)/Sediments (1), Terreni/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Idrocarburi C10-C40/Hydrocarbons C10-C40, Idrocarburi pesanti C>=12/Heavy hydrocarbons C>=12	UNI EN ISO 16703:2011	GC-FID	

Sedimenti/Sediments, Suoli (1)/Soils (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Berillio/Beryllium, Cadmio/Cadmium, Mercurio/Mercury, Selenio/Selenium, Stagno/Tin, Tallio/Thallium	EPA 3051A 2007, EPA 6020B 2014	ICP-MS	

Sedimenti/Sediments, Suoli/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
1-1-1-tricloroetano (metilcloroformio)/1-1-1-trichloroethane (methylchloroform), 1-1-2-2-tetracloroetano/1-1-2-2-tetrachloroethane, 1-1-2-tricloroetano/1-1-2-trichloroethane, 1-1-dicloroetano/1-1-dichloroethane, 1-1-dicloroetilene/1-1-dichloroethene, 1-2-3-tricloropropano/1-2-3-trichloropropane, 1-2-4-5-tetraclorobenzene/1-2-4-5-tetrachlorobenzene, 1-2-4-triclorobenzene/1-2-4-trichlorobenzene, 1-2-dibromoetano/1-2-dibromoethane, 1-2-diclorobenzene/1-2-dichlorobenzene, 1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, 1-2-dicloroetilene (cis+trans)/1-2-dichloroethene (cis+trans), 1-2-dicloropropano/1-2-dichloropropane, 1-4-diclorobenzene/1-4-dichlorobenzene, Bromodichlorometano/Bromodichloromethane, Clorobenzene/Chlorobenzene, Cloroetilene (Cloruro di vinile)/Chloroethylene (Vinyl chloride), Clorometano/Chloromethane, Dibromoclorometano/Dibromochloromethane, Diclorometano/Dichloromethane, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tetraclorometano (Tetracloruro di carbonio)/Tetrachloromethane (Carbon tetrachloride), Tribromometano (Bromoformio)/Tribromomethane (Bromoform), Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform)	EPA 5021A 2014, EPA 8260D 2018	GC-MS	
Anilina/Aniline, Difenilammina/Diphenylamine, m+p-anisidina/m+p-anisidine, o-anisidina (2-metossi-anilina)/o-anisidine (2-methoxy-aniline), p-toluidina (4-metilanilina)/p-toluidine (4-methylaniline)	EPA 3550C 2007, EPA 8270E 2018	GC-MS	
Anioni/Anions : Azoto nitrico (da calcolo)/Nitric nitrogen (calculation), Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Nitrati/Nitrate, Solfati/Sulphates	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met IV.2 DM 25/03/2002 GU n 84 10/04/2002	IC	
Benzene/Benzene, Etilbenzene/Ethylbenzene, m+p-xilene/m+p-xylene, o-xilene/o-xylene, Stirene/Styrene, Toluene/Toluene	EPA 5021A 2014, EPA 8260D 2018	GC-MS	
Distribuzione granulometrica/Particle size distribution	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met II.6	Misura della dimensione	

Sedimenti/Sediments, Terreni (1)/Soils (1)

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

White Lab srl - SAVI Laboratori & Service Via Roma, 80 46037 Roncoferraro MN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 68	Data: 25/07/2024
	Sede A	pag. 26 di 30

Antimonio/Antimony, Stagno/Tin, Tallio/Thallium, Vanadio/Vanadium EPA 3051A 2007, EPA 6010D 2018 ICP-OES

Sedimenti/Sediments, Terreni/Soils

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	EPA 3060A 1996 + EPA 7196A 1992	Spettrofotometria UV-VIS	
IPA/PAH : Benzo(a)antracene/Benzo(a)anthracene, Benzo(a)pirene/Benzo(a)pyrene, Benzo(b)fluorantene/Benzo(b)fluoranthene, Benzo(ghi)perilene/Benzo(ghi)perylene, Benzo(k)fluorantene/Benzo(k)fluoranthene, Crisene/Chrysene, Dibenzo(ae)pirene/Dibenzo(ae)pyrene, Dibenzo(ah)antracene/Dibenzo(ah)anthracene, Dibenzo(ah)pirene/Dibenzo(ah)pyrene, Dibenzo(ai)pirene/Dibenzo(ai)pyrene, Dibenzo(al)pirene/Dibenzo(al)pyrene, Indeno(1-2-3-cd)pirene/Indeno(1-2-3-cd)pyrene, Pirene/Pyrene	EPA 3541 1994, EPA 3630C 1996, GC-MS EPA 8270E 2018		

White Lab srl - SAVI Laboratori & Service Via Roma, 80 46037 Roncoferraro MN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 68	Data: 25/07/2024
	Sede A	pag. 27 di 30

PCB/PCB : 2-2-3-3-4-4-5-eptaclorobifenile (PCB 170)/2-2-3-3-4-4-5-heptaclorobiphenyl (PCB 170), 2-2-3-3-4-4-esaclorobifenile (PCB 128)/2-2-3-3-4-4-hexaclorobiphenyl (PCB 128), 2-2-3-3-4-5-6-eptaclorobifenile (PCB 177)/2-2-3-3-4-5-6-heptaclorobiphenyl (PCB 177), 2-2-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 180)/2-2-3-4-4-5-5-heptaclorobiphenyl (PCB 180), 2-2-3-4-4-5-6-eptaclorobifenile (PCB 183)/2-2-3-4-4-5-6-heptaclorobiphenyl (PCB 183), 2-2-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 138)/2-2-3-4-4-5-hexaclorobiphenyl (PCB 138), 2-2-3-4-5-5-6-eptaclorobifenile (PCB 187)/2-2-3-4-5-5-6-heptaclorobiphenyl (PCB 187), 2-2-3-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 146)/2-2-3-4-5-5-hexaclorobiphenyl (PCB 146), 2-2-3-4-5-6-esaclorobifenile (PCB 149)/2-2-3-4-5-6-hexaclorobiphenyl (PCB 149), 2-2-3-5-5-6-esaclorobifenile (PCB 151)/2-2-3-5-5-6-hexaclorobiphenyl (PCB 151), 2-2-3-5-6-pentaclorobifenile (PCB 95)/2-2-3-5-6-pentaclorobiphenyl (PCB 95), 2-2-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 153)/2-2-4-4-5-5-hexaclorobiphenyl (PCB 153), 2-2-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 99)/2-2-4-4-5-pentaclorobiphenyl (PCB 99), 2-2-4-5-5-pentaclorobifenile (PCB 101)/2-2-4-5-5-pentaclorobiphenyl (PCB 101), 2-2-5-5-tetraclorobifenile (PCB 52)/2-2-5-5-tetraclorobiphenyl (PCB 52), 2-3-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 189)/2-3-3-4-4-5-5-heptaclorobiphenyl (PCB 189), 2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 156)/2-3-3-4-4-5-hexaclorobiphenyl (PCB 156), 2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 157)/2-3-3-4-4-5-hexaclorobiphenyl (PCB 157), 2-3-3-4-4-pentaclorobifenile (PCB 105)/2-3-3-4-4-pentaclorobiphenyl (PCB 105), 2-3-3-4-6-pentaclorobifenile (PCB 110)/2-3-3-4-6-pentaclorobiphenyl (PCB 110), 2-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 167)/2-3-4-4-5-5-hexaclorobiphenyl (PCB 167), 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 114)/2-3-4-4-5-pentaclorobiphenyl (PCB 114), 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 118)/2-3-4-4-5-pentaclorobiphenyl (PCB 118), 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 123)/2-3-4-4-5-pentaclorobiphenyl (PCB 123), 2-4-4-triclorobifenile (PCB 28)/2-4-4-trichlorobiphenyl (PCB 28), 3-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 169)/3-3-4-4-5-5-hexaclorobiphenyl (PCB 169), 3-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 126)/3-3-4-4-5-pentaclorobiphenyl (PCB 126), 3-3-4-4-tetraclorobifenile (PCB 77)/3-3-4-4-tetraclorobiphenyl (PCB 77), 3-4-4-5-tetraclorobifenile (PCB 81)/3-4-4-5-tetraclorobiphenyl (PCB 81)

EPA 3541 1994, EPA 8082A 2007 GC-ECD

Succhi di frutta/Fruit juices, Succhi di ortaggi/Vegetable juices

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Diossido di zolfo/Sulfur dioxide	UNI EN 13196:2001	Titrimetria	
Solidi solubili/Soluble solids	UNI EN 12143:1999	Rifrattometria	

Suoli/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
pH/pH (in acqua)	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met III.1	Potenziometria	

White Lab srl - SAVI Laboratori & Service Via Roma, 80 46037 Roncoferraro MN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 68	Data: 25/07/2024
	Sede A	pag. 28 di 30

Scheletro/Granulometric fraction	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met II.1	Gravimetria
Umidità 105°C/Moisture 105°C	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met II.2	Gravimetria

Suoli/Soils, Terreni/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
1-2-dinitrobenzene/1-2-dinitrobenzene, 1-3-dinitrobenzene/1-3-dinitrobenzene, 1-cloro-2-nitrobenzene/1-chloro-2-nitrobenzene, 1-cloro-3-nitrobenzene/1-chloro-3-nitrobenzene, 1-cloro-4-nitrobenzene/1-chloro-4-nitrobenzene, 2-5-dicloronitrobenzene/2-5-dichloronitrobenzene, 3-4-dicloronitrobenzene/3-4-dichloronitrobenzene, Nitrobenzene/Nitrobenzene	EPA 3545A 2007, EPA 8270E 2018	GC-MS	

Terreni/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
2-4-6-triclorofenolo/2-4-6-trichlorophenol, 2-4-diclorofenolo/2-4-dichlorophenol, 2-clorofenolo/2-chlorophenol, Fenolo/Phenol, m+p-cresolo/m+p-cresol, o-cresolo/o-cresol, Pentaclorofenolo/Pentachlorophenol	EPA 3550C 2007, EPA 8270E 2018	GC-MS	
Benzil butilftalato (BBP)/Benzyl butylphthalate (BBP), Di-2-etilesilftalato (DEHP)/Di-2-ethylhexylphthalate (DEHP), Di-butilftalato (DBP)/Di-butylphthalate (DBP), Di-etilftalato (DEP)/Di-ethylphthalate (DEP), Di-metilftalato (DMP)/Di-methylphthalate (DMP), Di-n-ottilftalato (DNOP)/Di-n-octylphthalate (DNOP)	EPA 3550C 2007, EPA 8270E 2018	GC-MS	

Zafferano/Safron

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ceneri totali/Total ash	ISO 3632-2:2010 cap 12	Gravimetria	
Potere amaricante (come picrocrocina s.s.)/Flavour strength (expressed as picrocrocina), Potere aromatizzante (come safranale s.s.)/Aroma strength (expressed as safranal), Potere colorante (come crocina s.s.)/Colouring strength (expressed as crocins)	ISO 3632-2:2010 cap 14	Spettrofotometria UV-VIS	
Sostanze volatili/Volatile matter, Umidità/Moisture	ISO 3632-2:2010 cap 7	Gravimetria	

White Lab srl - SAVI Laboratori & Service Via Roma, 80 46037 Roncoferraro MN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 68	Data: 25/07/2024
	Sede A	pag. 29 di 30

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: IIII

Acque da impianti di climatizzazione (1)/Water from conditioning systems (1), Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque industriali/Industrial waters, Acque naturali/Natural waters, Biofilm/Biofilm, Sedimenti/Sediments

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters	UNI EN ISO 19458:2006	—	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri chimici/Sampling for chemical parameters	APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003	—	
Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters	APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003	—	
Temperatura/Temperature	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	Misura della temperatura	

Acque destinate al consumo umano da impianti di trattamento e da sistemi di distribuzione convogliato/Drinking waters from treatment works and piped distribution systems

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri chimici/Sampling for chemical parameters	ISO 5667-5:2006	—	

Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
pH/pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	

Acque sotterranee/Ground waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Conducibilità/Conductivity	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	Conduttimetria	

Carcasse animali (Supporti da campionamento)/Carcasses (Samples from sampling) - escluso/except carcasse di pollo

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters	ISO 17604:2015	—	

Emissioni da sorgente fissa/Stationary source emissions

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Carbonio organico totale in forma gassosa (espresso come TVOC) /Gaseous Total Organic Carbon (expressed as TVOC)	UNI EN 12619:2013/EC1:2013	FID	
Diossido di azoto/Nitrogen dioxide, Monossido di azoto/Nitrogen monoxide, Ossidi di azoto (NOx)/Nitrogen oxides (NOx)	UNI EN 14792:2017	Chemiluminescenza	
Diossido di carbonio/Carbon dioxide	ISO 12039:2019 Annex A	Spettrofotometria IR	
Diossido di zolfo/Sulfur dioxide	UNI CEN/TS 17021:2017	Spettrofotometria IR	
Monossido di carbonio/Carbon monoxide	UNI EN 15058:2017	Spettrofotometria IR	
Ossigeno/Oxygen	UNI EN 14789:2017	Paramagnetismo	
Velocità e portata/Velocity and Volume flow rate	UNI EN ISO 16911-1:2013 (solo Annex A)	Tubo di Pitot	

White Lab srl - SAVI Laboratori & Service Via Roma, 80 46037 Roncoferraro MN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 68	Data: 25/07/2024
	Sede A	pag. 30 di 30

Rifiuti urbani/Urban wastes

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Analisi merceologica/Product analysis : Alluminio/Aluminium, Batterie/Batteries, Carta e cartone/Paper and board, Contenitori di sostanze tossiche e infiammabili/Containers of toxic and flammable substances, Cuoio/Leather, Farmaci/Drugs, Inerti: porcellana, ceramica, pietre, gessi, mattoni/Inert material: porcelain, ceramic, stones, plasters, bricks, Legno/Wood, Materiale Organico putrescibile/Organic putrescible material, Materiali pericolosi: tubi fluorescenti, termometri, lampade, siringhe/Hazardous materials: fluorescent tubes, thermometers, lamps, syringes, Metalli/Metals, Pelli/Fells, Pile/Batteries, Plastiche/Palstic material, Sottovaglio <20mm/Undersize <20mm, Tessili/Textiles, Vetro/Glass	ANPA RTI CTN_RIF 1/2000 Met 2.2	Gravimetria + esame visivo	

Rifiuti/Wastes

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri chimici/Sampling for chemical parameters	UNI 10802:2023 - escluso/except Appendici A, B, C		

Superfici ambienti del settore alimentare (Supporti da campionamento superfici)/Surface in the food industry environment (Samples from surface sampling)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters	ISO 18593:2018	—	

Legenda/Note

Il simbolo (1), se presente, indica: "Materiale/Prodotto/Matrice" non previsto dal metodo ma assimilabile/The symbol (1), if present, means: Material/Product/Matrix not provided for by the method but acceptable
Per la definizione della "categoria" di prova indicata nel titolo, si veda il Regolamento Generale ACCREDIA RG-02/For the definition of the test "category" indicated in the title, see ACCREDIA General Regulation RG-02.

Il QRcode consente di accedere direttamente al sito www.accredia.it per verificare la validità dell'elenco prove e del certificato di accreditamento rilasciato al laboratorio/The QRcode allows to directly access to the website www.accredia.it to verify the validity of the test list and of the accreditation certificate issued to the laboratory.

L'eventuale simbolo "X" riportato nella colonna "O&I" indica che il laboratorio è accreditato anche per fornire opinioni e interpretazioni basate sui risultati delle specifiche prove contrassegnate/Any "X" symbol in the "O&I" column indicates that the laboratory is also accredited to provide opinions and interpretations based on the results of the specific marked tests.

L'eventuale simbolo (*) indica che è attiva una sospensione dell'accREDITAMENTO per la specifica attività riportata a fianco/Any symbol (*) indicates that a suspension of accreditation is active for the specific activity shown next to it.

