ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Acqua di abbeverata/Drinking water

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Multiresiduale Antibiotici: Sulfadiazina, Enrofloxacin, Amossicillina, Sulfadimetossina, Trimethoprim, Doxiciclina, Ampicillina, Flumequina, Fenossimetilpenicillina, Tilosina, Lincomicina, Tiamfenicolo, Sulfacloropiridazina, Sulfametazina, Sulfamerazina, Sulfametossazolo, Sulfametossipiridazina, Sulfamonometossina, Sulfapiridina, Sulfaquinossalina, Sulfatiazolo, Neomicina, Paromomicina, Spectinomicina (>10µg/l)/ Antibiotics Multiresidues: Sulfadiazine, Enrofloxacin, Amoxicillin, Sulphadimethoxine, Trimethoprim, Doxycycline, Ampicillin, Flumequine, Phenoxymethylpenicillin, Tylosin, Lincomycin, Thiamphenicol, Sulfachlorpyridazin, Sulfamethazine, Sulfamerazine, Sulfamethoxazole, Sulfamethoxypyridazine, Sulfamonomethoxine, Sulfapyridine, Sulfaquinoxaline, Sulfathiazole, Neomycin, Paromomycin, Spectinomycin (>10µg/l)	MIP-924 2017 Rev 1.0	

Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina/ Drinking water, Swimming water

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Conta Enterococchi intestinali / Enumeration intestinal Enterococci	UNI EN ISO 7899-2:2003	

Acque di scarico, Acque sotterranee e Acque superficiali / Waste water, Groundwater and Surface water

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Composti organici semivolatili: 2-Nitro-4-cloroanilina, 3-Metil-2-nitroanilina, 5-Cloro-2-nitroanilina, 2-Nitro-4-chloroaniline, 3-Methyl-2-nitroaniline, 5-Chloro-2-nitroaniline	EPA 3511 2014 + EPA 8270E 2018	

Acque di scarico, Acque sotterranee e Acque superficiali / Waste water, Groundwater and Surface water

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Composti organici semivolatili: 1,2,4-Triclorobenzene, Pentaclorobenzene, 1,2,3,4-tetraclorobenzene, Bifenile, 4-Nitrotoluene, 2,4-Dinitrotoluene, 1,2,4-Trichlorobenzene, Pentaclorobenzene, 1,2,3,4-tetrachlorobenzene, 2,3-Dichloronitrobenzene, Biphenyl, 4-Nitrotoluene, 2,4-Dinitrotoluene	EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018	

Composti organici semivolatili: Benzidina, 1,2-Fenilendiammina (o-Fenilendiammina), 2,3-Dicloroanilina, 2-Nitroanilina (o-Nitroanilina), o-Anisidina, 4-Cloroanilina (p-Cloroanilina), 4-Nitroanilina (p-Nitroanilina), 2,3-Dimetilanilina, 2-Cloro-5-metilanilina, 2-Cloro-4-metilanilina, 1-Naftilammina, 4-Fenilazonalina (4-amminoazobenzene), N-Metil-2-nitroanilina, 4-Metilanilina (p-Toluidina), 4-Cloro-N-metilanilina, Anilina, 2-Etilanilina, 2,6-Dimetilanilina, 4-Metil-3-nitroanilina, 1,3-Fenilendiammina (m-Fenilendiammina), 2,6-Dietilanilina, 2-Cloro-6-metilanilina, 2,6-Dicloroanilina, 2,4,6-Trimetilanilina, 2,4,5-Tricloroanilina, 2,4,6-Tricloroanilina, 4-Cloro-3-nitroanilina, 2,4-Dinitroanilina, 2,5-Dimetossianilina, 3,4-Dimetilanilina, 2-Metil-5-nitroanilina, 4-Metil-2-nitroanilina, N-Etil-3-metilanilina (N-Etil-m-toluidina), 2-Cloro-5-nitroanilina, 3,3'-Diclorobenzidina, 2-Etossianilina (o-Fenitidina), 3,4,5-Tricloroanilina, 3,5-Dicloroanilina, 3,3'-Dimetilbenzidina, 3,4-Dicloroanilina, 3,3'-Dimetossibenzidina, 3,4-Dimetossianilina, 2-Metil-6-nitroanilina, 2,4-Dimetossianilina, 2,3,4-Tricloroanilina, N,N-Dimetilanilina, N-Metilanilina, 2-Amminobifenile, N-Etilanilina, 4-Etilanilina, 2,5-Dimetilanilina, 2,6-Dicloro-4-nitroanilina, Diclorodiazobenzene (4-4'-Dicloroazobenzene), 4-Cloro-2-anisidina, 2-Metil-3-nitroanilina, 2-Metil-4-nitroanilina, Benzidine, 1,2-Phenylenediamine (o-Phenylenediamine), 2,3-Dichloroaniline, 2-Nitroaniline (o-Nitroaniline), o-Anisidine, 4-Chloroaniline (p-Chloroaniline), 4-Nitroaniline (p-Nitroaniline), 2,3-Dimethylaniline, 2-Chloro-5-methylaniline, 2-Chloro-4-methylaniline, 1-Naphthylamine, 4-Aminoazobenzene, N-Methyl-2-nitroaniline, 4-Methylaniline (p-Toluidine), 4-Chloro-N-methylaniline, Aniline, 2-Ethylaniline, 2,6-Dimethylaniline, 4-Methyl-3-nitroaniline, 1,3-Phenylenediamine (m-Phenylenediamine), 2,6-Diethylaniline, 2-Chloro-6-methylaniline, 2,6-Dichloroaniline, 2,4,6-Trimethylaniline, 2,4,5-Trichloroaniline, 2,4,6-Trichloroaniline, 4-Chloro-3-nitroaniline, 2,4-Dinitroaniline, 2,5-Dimethoxyaniline, 3,4-Dimethylaniline, 2-Methyl-5-nitroaniline, 4-Methyl-2-nitroaniline, N-Ethyl-3-methylaniline (N-Ethyl-m-toluidine), 2-Chloro-5-nitroaniline, 3,3'-Dichlorobenzidine, 2-Ethoxyaniline (o-Phenetidine), 3,4,5-Trichloroaniline, 3,5-Dichloroaniline, 3,3'-Dimethylbenzidine, 3,4-Dichloroaniline, 3,3'-Dimethoxybenzidine, 3,4-Dimethoxyaniline, 2-Methyl-6-nitroaniline, 2-Methyl-4-nitroaniline	EPA 3511 2014 + EPA 8270E 2018	
Composti organici semivolatili: p-Anisidina (4-Metossianilina), 3-Cloroanilina (m-Cloroanilina), 2,4-Dimetilanilina, 3-Metilanilina (m-Toluidina), Difenilammina, 2-Cloroanilina (o-Cloroanilina), 3-Nitroanilina (m-Nitroanilina), 2,4-Dicloroanilina, o-Toluidina, 5-Cloro-2-toluidina (5-Cloro-2-metilanilina), 4-Nitro-2-cloroanilina, 4-Cloro-5-metilanilina, 2,5-Dicloroanilina, 3,5-Dimetilanilina, 2,5-Dimetossianilina, 3-Cloro-2-metilanilina, 3-Cloro-4-metilanilina, 3-Etilanilina, 4-Amminobifenile, 2-Naftilammina, N-Metil-4-nitroanilina, p-Anisidine (4-Methoxyaniline), 3-Chloroaniline (m-Chloroaniline), 2,4-Dimethylaniline, 3-Methylaniline (m-Toluidine), Diphenylamine, 2-Chloroaniline (o-Chloroaniline), 3-Nitroaniline (m-Nitroaniline), 2,4-Dichloroaniline, o-Toluidine, 5-Chloro-2-toluidine (5-Chloro-2-methylaniline), 4-Nitro-2-chloroaniline, 4-Chloro-5-methylaniline, 2,5-Dichloroaniline, 3,5-Dimethylaniline, 3,5-Dimethoxyaniline, 3-Chloro-2-methylaniline, 3-Chloro-4-methylaniline, 3-Ethylaniline, 4-Aminobiphenyl, 2-Naphtyltilamine, N-Methyl-4-nitroaniline	EPA 3511 2014 + EPA 8270E 2018	

Acque di scarico, Rifiuti liquidi / Waste water, Liquid wastes

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Mercurio / Mercury	APAT CNR IRSA 3200 Man 29 2003	

Acque di scarico, Rifiuti liquidi acquosi / Waste water, Aqueous liquid wastes

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Materiali grossolani / Coarse materials	MIP-853 2012 Rev 1.0	

Acque naturali (superficiali e sotterranee), Acque destinate al consumo umano / Natural water (groundwater and surfacewater), Drinking water

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
PFOA (perfluoro-n-octanoic acid), PFOS (perfluoro-1-octanesulfonate) / PFOA (perfluoro-n-octanoic acid), PFOS (perfluoro-1-octanesulfonate) (>10 ng/l)	ISO 25101:2009	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Conta carica microrganismi vitali a 36°C, Conta carica microrganismi vitali a 22°C / Enumeration of culturable micro-organisms at 36°C, Enumeration of culturable micro-organisms at 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	
Conta Clostridium perfringens (spore comprese) / Enumeration Clostridium perfringens (including spores)	UNI EN ISO 14189:2016	
Conta Coliformi totali, Conta Coliformi a 37 °C, Conta Escherichia coli / Enumeration total Coliforms, Enumeration Coliforms at 37°C, Enumeration Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	
Conta spore di anaerobi solfito riduttori (Clostridia) / Enumeration spores of anaerobic sulfite reducers (Clostridia)	UNI EN 26461-2:1994	
Conta Stafilococchi patogeni / Enumeration pathogenic Staphylococci	UNI 10678:1998	
Durezza totale / Total hardness	APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003	
Residuo fisso a 180 °C / Fixed residual at 180°C	UNI 10506:1996	
Sapore / Flavor	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	

Acque naturali, Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina / Natural water, Drinking water, Swimming water

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Indice di permanganato (ossidabilità) / Permanganate index (Oxidability)	UNI EN ISO 8467:1997	
Ricerca di Legionella pneumophila (PCR Real Time) / Detection Legionella pneumophila (PCR Real Time)	AFNOR BRD 07/16-12/07	

Acque naturali, Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina, Acque di scarico / Natural water, Drinking water, Swimming water, Waste water

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Alluminio, Antimonio, Argento, Arsenico, Bario, Berillio, Boro, Cadmio, Cobalto, Cromo totale, Manganese, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Stagno, Tallio, Tellurio, Vanadio, Zinco / Aluminium, Antimony, Silver, Arsenic, Barium, Berillium, Boron, Cadmium, Cobalt, Total Chromium, Manganese, Mercury, Molibdenum, Nickel, Lead, Copper, Selenium, Tin, Tallium, Tellurium, Vanadium, Zinc	UNI EN ISO 17294-2:2016	
Conta Pseudomonas aeruginosa / Enumeration Pseudomonas aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008	

Acque naturali, Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina, Acque di scarico, Eluati acquosi / Natural water, Drinking water, Swimming water, Waste water,Aqueous eluates

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Alluminio, Antimonio, Argento, Arsenico, Bario, Berillio, Boro, Cadmio, Cobalto, Cromo totale, Ferro, Manganese, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Stagno, Tallio, Tellurio, Vanadio, Zinco / Aluminium, Antimony, Silver, Arsenic, Barium, Berillium, Boron, Cadmium, Cobalt, Total Chromium, Iron, Manganese, Mercury, Molibdenum, Nickel, Lead, Copper, Selenium, Tin, Tallium, Tellurium, Vanadium, Zinc	EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014, EPA 6020B 2014	

Acque naturali, Acque destinate al consumo umano, Acque di scarico, Eluati / Natural water, Drinking water, Waste water, Eluates

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Composti organici volatili (VOC): Clorobenzene, 1,2,3-Trimetilbenzene, Etilbenzene, 1,1,1,2-Tetracloroetano, (m+p)-Xilene, o-Xilene, p-Xilene, Stirene, Bromoformio, Cumene, 1,1,2,2-Tetracloroetano, 1,2,3-Tricloropropano, n-Propilbenzene, 1,3,5-Trimetilbenzene, 2-Clorotoluene, 3-Clorotoluene, Diisobutil chetone, 4-Clorotoluene, Alfa-metilstirene, 1,2,4-Trimetilbenzene, 1,3-Diclorobenzene, 1,4-Diclorobenzene, Benzilcloruro, 1,2-Diclorobenzene, Diclorodiisopropiletere, 4-Ter-butiltoluene, Esacloroetano, 1,2-Dibromo-3-cloropropano, Esaclorobutadiene, acetonitrile, 1,3-Butadiene, Etiltertbutiletere (ETBE), n-Eptano / Volatile organic compounds (VOCs): Chlorobenzene, 1,2,3-Trimethylbenzene, Ethylbenzene, 1,1,1,2-Tetrachloroethane, (m+p)-Xylene, o-Xylene, p-Xylene, Styrene, Bromoform, Cumene, 1,1,2,2-Tetrachloroethane, 1,2,3-Trichloropropane,n-Propylbenzene, 1,3,5-Trimethylbenzene, 2-Chlorotoluene, 3-Chlorotoluene, Diisobutylketone, 4-Chlorotoluene, Alpha-methylstyrene, 1,2,4-Trimethylbenzene, 1,3-Dichlorobenzene, 1,4-Dichlorobenzene, Benzyl chloride, 1,2-Dichlorobenzene, Bis(2-chloroisopropyl)ether, 4-Tert-butyltoluene, Hexachloroethane, 1,2-Dibromo-3-chloropropane, Hexachlorobutadiene, Acetonitrile, 1,3-Butadiene, Ethylterbuthylether (ETBE), n-Heptane	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2017	
Composti organici volatili (VOC): Clorometano, Cloruro di vinile, Bromometano, Cloroetano, Triclorofluorometano, Etere Etilico, Isoprene, 1,1-Dicloroetilene, Acetone, Isopropanolo, Metile Acetato, 3-Cloropropene, Diclorometano, Metilterbutiletere (MTBE), Acrilonitrile, trans-1,2-Dicloroetilene, n-Esano, Acetato di vinile, 1,1-Dicloroetano, Diclorodifluorometano, 1,2,3-Trimetilbenzene, Beta-cloroprene (2-Cloro-1,3-butadiene), Cis-1,2-dicloroetilene, 2,2-Dicloropropano, Metile acrilato, Bromoclorometano, Cloroformio, 1,1,1-Tricloroetano, Cicloesano, 1,1-Dicloropropene, Tetraclorometano, Isopropil acetato, Benzene, 1,2-Dicloroetano, 1,2-Dicloroetilene, Sommatoria composti Organici Volatili, Sommatoria solventi organoalogenati, Sommatoria solventi organici clorurati, Sommatoria solventi organici aromatici, Sommatoria BTEX / Volatile organic compounds (VOCs): Chloromethane, Vinyl chloride, Bromomethane, Chloroethane, Trichlorofluoromethane, Ethyl ether, Isoprene, 1,1-Dichloroethene, Acetone, Isopropanol, Methyl acetate, 3-Chloropropene, Dichloromethane, Methylterbutylethere (MTBE); Acrylonitrile, Trans-1,2-dichloroethene, n-Hexane, Vinyl acetate, 1,1-Dichloroethane, Dichlorodifluoromethane, 1,2,3-Trimethylbenzene, Beta-chloroprene (2-chloro-1,3-butadiene), Cis-1,2-dichloroethene, 2,2-Dichloropropane, Methyl acrylate, Bromochloromethane, Chloroform, 1,1,1-Trichloroethane, Cyclohexane, 1,1-Dichloropropene, Tetrachloromethane, Isopropyl acetate, Benzene, 1,2-Dichloroethane, 1,2-Dichloroethene, Sum of volatile organic compound, Sum of organohalogenated solvents, Sum of organochlorinated solvents, Sum of aromatic organic solvents, Sum BTEX	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2017	
Composti organici volatili (VOC): n-Butanolo, Tricloroetilene, Metilmetacrilato, n-Propile acetato, 1,2-Dicloropropano, 2,3-Dicloropropene, Dibromometano, Bromodiclorometano, Epicloridrina, Cis-1,3-dicloropropene, Metilisobutilchetone, Isobutile acetato, Toluene, Trans-1,3-dicloropropene, 1,1,2-Tricloroetano, 2-Esanone, Tetracloroetilene, 1,3-Dicloropropano, n-Butile acetato, Dibromoclorometano, 4-Vinilcicloesene, 1,2-Dibromoetano, Pentacloroetano, Piombo tetraetile / Volatile organic compound (VOCs): n-Butanol, Trichloroethene, Methyl methacrylate, n-Propyl acetate, 1,2-Dichloropropane, 2,3-Dichloropropene, Dibromomethane, Bromodichloromethane, Epichlorohydrin, Cis-1,3-dichloropropene, Methylisobutylketone, Isobutyl acetate, Toluene, Trans-1,3-dichloropropene, 1,1,2-Trichloroethane, 2-Hexanone, Tetrachloroethene, 1,3-Dichloropropane, n-Butyl acetate, Dibromochloromethane, 4-Vinylcyclohexene, 1,2-Dibromoethane, Pentachloroethane, Tetraethyl lead	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2017	

Sommatoria composti organici clorurati non citati altrove (secondo D.M. 30/07/99), Sommatoria solventi organici alogenati (secondo D.M. 30/07/99) / Sum of chlorinated organic compounds not mentioned elsewhere (according to D.M. 30/07/99), Sum of halogenated organic solvents (according to D.M. 30/07/99)	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2017 + EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018, EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2017 + EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018	

Acque naturali, Acque destinate al consumo umano, Acque di scarico, Eluati acquosi / Natural water, Drinking water, Waste water,Aqueous eluates

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Composti organici volatili (VOC): (m+p)-Xilene, 1,1,1,2-Tetracloroetano, 1,1,1-Tricloroetano, 1,1,2,2-Tetracloroetano, 1,1,2-Tricloroetano, 1,1-Dicloroetano, 1,1-Dicloroetilene, 1,1-Dicloropropene, 1,2,3-Tricloropropano, 1,2,3-Trimetilbenzene, 1,2,4-Trimetilbenzene, 1,2-Dibromo-3-cloropropano, 1,2-Dibromoetano, 1,2-Diclorobenzene, 1,2-Dicloroetano, 1,2-Dicloroetilene, 1,2-Dicloropropano, 1,3,5-Trimetilbenzene, 1,3-Butadiene, 1,3-Diclorobenzene, 1,3-Dicloropropano, 1,4-Diclorobenzene, 2,2-Dicloropropano, 2,3-Dicloropropene, 2-Clorotoluene, 2-Esanone, 3-Cloropropene, 3-Clorotoluene, 4-Clorotoluene, 4-Ter-butiltoluene, 4-Vinilcicloesene, Acetato di vinile, Acetone, Acetonitrile, Acrilonitrile, Alfa-metilstirene, Benzene, Benzilcloruro, Beta-cloroprene (2-Cloro-1,3-butadiene), Bromoclorometano, Bromodiclorometano, Bromoformio, Bromometano, Cicloesano, Cis-1,2-dicloroetilene, Cis-1,3-dicloropropene, Clorobenzene, Cloroetano, Cloroformio, Clorometano, Cloruro di vinile, Cumene7Volatile organic compounds (VOC): (m+p)-Xylene, 1,1,1,2-Tetrachloroethane, 1,1,1-Trichloroethane, 1,1,2,2-Tetrachloroethane, 1,1,2-Trichloroethane, 1,1-Dichloroethane, 1,1-Dichloroethene, 1,1-Dicloropropene, 1,2,3-Trichloropropane, 1,2,3-Trimethylbenzene, 1,2,4-Trimethylbenzene, 1,2-Dibromo-3-chloropropane, 1,2-Dibromoethane, 1,2-Dichlorobenzene, 1,2-Dichloroethane, 1,2-Dichloroethene, 1,2-Dichloropropane, 1,3,5-Trimethylbenzene, 1,3-Butadiene, 1,3-Dichlorobenzene, 1,3-Dichloropropane, 1,4-Dichlorobenzene, 2,2-Dichloropropane, 2,3-Dichloropropene, 2-Chlorotoluene, 2-Hexanone, 3-Chloropropene, 3-Chlorotoluene, 4-Chlorotoluene, 4-Tert-butyltoluene, 4-Vinylcyclohexene, Vinyl acetate, Acetone, Acetonitrile, Acrylonitrile, Alpha-methylstyrene, Benzene, Benzyl chloride, Beta-chloroprene (2-chloro-1,3-butadiene), Bromochloromethane, Bromodichloromethane, Bromoform, Bromomethane, Cyclohexane, Cis-1,2-Dichloroethene, Cis-1,3-Dichloropropene, Chlorobenzene, Chloroethane, Chloroform, Chloromethane, Vinyl chloride, Cumene	EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2017	

Composti organici volatili (VOC): Dibromoclorometano, Dibromometano, Diclorodifluorometano, Diclorometano, Diisobutil chetone, Epicloridrina, Esaclorobutadiene, Esacloroetano, Etere Etilico, Etil Acetato + Metiletilchetone, Etilbenzene, Etiltertbutiletere (ETBE), Isobutile acetato, Isoprene, Isopropanolo, Isopropil acetato, Metile Acetato, Metile acrilato, Metilisobutilchetone, Metilterbutiletere (MTBE), n-Butanolo, n-Butile acetato, n-Eptano, n-Esano, n-Propilbenzene, n-Propile acetato, o-Xilene, Pentacloroetano, Piombo tetraetile, Stirene, Tetracloroetilene, Tetraclorometano, Toluene, trans-1,2-Dicloroetilene, Trans-1,3-dicloropropene, Tricloroetilene, Triclorofluorometano, Sommatoria composti organici volatili, Sommatoria solventi organoalogenati, Sommatoria solventi organici clorurati, Sommatoria solventi organici aromatici, Sommatoria BTEX / Volatile organic compounds (VOC):Dibromochloromethane, Dibromomethane, Dichlorodifluoromethane, Dichloromethane, Diisobutylketone, Epichlorohydrin, Hexachlorobutadiene, Hexachloroethane, Ethyl ether, Ethyl acetate+Methylethylketone, Ethylbenzene, Ethylterbuthylether (ETBE), Isobutyl acetate, Isoprene, Isopropanol, Isopropyl acetate, Methyl acetate, Methyl acrylate, Methylisobutylketone, Methylterbutylethere (MTBE), n-Butanol, n-Butyl acetate, n-Heptane, n-Hexane, n-Propylbenzene, n-Propyl acetate, o-Xylene, Pentachloroethane, Tetraethyl lead, Styrene, Tetrachloroethene, Tetrachloromethane, Toluene, trans-1,2-Dichloroethene, trans-1,3-Dichloropropene, Trichloroethene, Trichlorofluoromethane, Sum of volatile organic compounds, Sum of organohalogenated solvents, Sum of organochlorinated solvents, Sum of aromatic organic solvents, Sum of BTEX	EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2017	

Acque naturali, Acque destinate al consumo umano, Acque di scarico, Eluati acquosi / Natural water, Drinking water, Waste water, Aqueous eluates

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Sommatoria solventi organici azotati / Sum of nitrogenous organic solvents	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2017 + EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018, EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2017 + EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018	

Acque naturali, Acque destinate al consumo umano, Acque di scarico, Rifiuti liquidi acquosi / Natural water, Drinking water, Waste water, Aqueous liquid wastes

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Acidità, Alcalinità M, Alcalinità P, Alcalinità totale, Alcalinità: Carbonati, Idrossidi, Bicarbonati / Acidity, M Alkalinity, P Alkalinity, Total Alkalinity, Alkalinity: Carbonates, Hydroxides, Bicarbonates	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	
Acido p-ftalico (> 3 mg/L) / Terephthalic acid (> 3 mg/L)	MIP-376 2017 Rev 1.5	
Acrilammide / Acrylamide	DIN 38413-6 2007	
Aldeidi / Aldehydes	APAT CNR IRSA 5010 A Man 29 2003	
Anioni: Bromuri, Cloruri, Fluoruri, Fosfati, Nitrati, Nitriti, Solfati / Anions: Bromides, Chlorides, Fluorides, Phosphates, Nitrates, Nitrites, Sulphates	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	
Azoto organico (da calcolo) / Organic nitrogen (calculation)	M.U. 2441 2012 + APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 + EPA 354.1 1971	
Azoto totale / Total nitrogen	M.U. 2441 2012	
Azoto totale Kjeldahl (TKN) (da calcolo) / Total Kjeldahl nitrogen (TKN) (calculation)	M.U. 2441 2012 + APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 + EPA 354.1 1971	
Bromato / Bromate	UNI EN ISO 15061:2001	
Carbonio organico totale (TOC), Carbonio organico disciolto (DOC) / Total organic carbon (TOC), Dissolved organic carbon (DOC)	UNI EN 1484:1999	

Cianuri liberi, Cianuri totali / Free cyanide, Total cyanide	UNI EN ISO 14403-1:2013	
Cianuri liberi, Cianuri totali / Free cyanide, Total cyanide	UNI EN ISO 14403-2:2013	
Clorati, Cloriti / Chlorates, Chlorites	UNI EN ISO 10304-4:2001	
Cloro libero, Cloro totale, Cloro combinato / Free chlorine, Total chlorine, Combined chlorine	UNI EN ISO 7393-2:2018, APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	
Colore / Color	APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003	
Concentrazione ioni idrogeno, pH / Hydrogen ions concentration, pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	
Conducibilità elettrica specifica a 25°C, Conducibilità elettrica specifica a 20°C / Electrical conductivity at 25°C, Electrical conductivity at 20°C	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	
Conta Coliformi fecali / Enumeration fecal coliforms	APAT CNR IRSA 7020 A Man 29 2003	
Conta Coliformi totali / Enumeration total coliforms	APAT CNR IRSA 7010 A Man 29 2003	
Conta colonie a 36°C, Conta colonie a 22°C / Enumeration colonies at 36°C, Enumeration colonies at 22°C	APAT CNR IRSA 7050 Man 29 2003	
Conta Escherichia coli / Enumeration Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 D Man 29 2003	
Conta Streptococchi fecali, Conta Enterococchi / Enumeration fecal streptococci, Enumeration enterococci	APAT CNR IRSA 7040 A Man 29 2003	
Cromo esavalente, Cromo VI / Hexavalent Chromium, Chromium VI	EPA 7199 1996	
Cromo trivalente (da calcolo) / Trivalent Chromium (calculation)	EPA 6020B 2014 + EPA 7199 1996, EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014 + EPA 7199 1996	
Ferro bivalente / Bivalent iron	APHA Standard Metods for the Examination of Water and Wastewater, ed 23rd 2017, 3500-Fe B	
idrocarburi pesanti (C12÷C40), Indice di idrocarburi (C10÷C40), Idrocarburi C10÷C40 come n-Esano / Heavy hydrocarbons C12÷C40, Hydrocarbons index C10÷C40, Hydrocarbons C10÷C40 as n-hexane	UNI EN ISO 9377-2:2002	
Indice di fenolo / Phenol index	UNI EN ISO 14402:2004	
Nitriti, Azoto nitroso / Nitrites, Nitrous nitrogen	EPA 354.1 1971	
Odore / Odour	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	
Policlorobifenili (PCB) / Polychlorobiphenils (PCBs)	EPA 3535A 2007 + EPA 3630C 1996 + EPA 8082A 2007	
Ricerca Salmonella spp - Detection Salmonella spp	APAT CNR IRSA 7080 Man 29 2003 (escl cap 7)	
Richiesta biochimica di ossigeno (BOD5) / Biochemical oxygen demand (BOD5)	APAT CNR IRSA 5120 Man 29 2003	
Solfiti / Sulphites	APAT CNR IRSA 4150 B Man 29 2003	
Solidi sedimentabili / Sedimentable solids	APAT CNR IRSA 2090 C Man 29 2003	
Solidi sospesi totali / Total suspended solids	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	
Sostanze oleose: Idrocarburi totali, Oli minerali, Oli e grassi animali e vegetali (da calcolo), Sostanze Oleose Totali / Oily substances: Total hydrocarbons, Mineral oils, Vegetal and animal oils and fats (calculation), Total oily substances	EPA 1664B 2010	
Tensioattivi anionici / Anionic surface-active agents	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003	
Tensioattivi non ionici etossilati / Ethoxylated anionic surface-active agents	APAT CNR IRSA 5180 Man 29 2003	
Tensioattivi non ionici etossilati / Ethoxylated anionic surface-active agents	MIP-835 2016 Rev 1.2	
Torbidità / Turbidity	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	

Acque naturali, Acque destinate al consumo umano, Acque di scarico, Rifiuti liquidi acquosi, Acque di desorbimento di supporti per campionamento dell'aria / Natural water, Drinking water, Waste water, Aqueous liquid wastes, Water desorption media for air sampling

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Azoto Ammoniacale, Ammoniaca / Ammoniacal nitrogen, Ammonium	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	
Fosforo totale, Fosforo totale solubile, Fosfati / Total phosphorus, Soluble total phosphorus, Phosphates	M.U. 2252:08	
Solfuri, Idrogeno solforato (H2S) / Sulphides, Hydrogen-sulfide (H2S)	APAT CNR IRSA 4160 Man 29 2003	

Acque naturali, Acque destinate al consumo umano, Acque di scarico, Rifiuti liquidi acquosi, Eluati / Natural water, Drinking water, Waste water, Aqueous liquid wastes, Eluates

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Amianto mediante microscopia elettronica a scansione (SEM), Amianto (fibre > 10 mm) (> 0.1 µg/L) / Asbestos with scansion electron microscope (SEM), Asbestos (fibers > 10 mm) (> 0.1 µg/L)	MIP-028 2018 Rev 1.4	
Effetto inibitorio di campioni acquosi sull'emissione di luce di Vibrio fischeri (Prova su batteri luminescenti - metodo con batteri liofilizzati) / Inhibitory effect of water sample on the light emission of Vibrio Fischeri (Test on luminescent bacteria - Method with lyophilized bacteria)	UNI EN ISO 11348-3:2009, APAT CNR IRSA 8030 Man 29 2003	
Erbicidi azotati: Molinate, Atrazina-desetil, Trifluralin, Terbutilazina-desetil, Simazina, Atrazina, Propazina, Terbutilazina, Propizamide, Metribuzin, Alaclor, Metolaclor, Clortal-dimetil, Pendimetalin, Sommatoria erbicidi azotati / Nitrogen herbicides: Molinate, Atrazine-desethyl, Trifluralin, Tertbuthylazine-desethyl, Simazin, Atrazine, Propazin, Tertbuthylazine, Propyzamide, Metribuzin, Alachlor, Metolachlor, Chlorthal-dimethyl, Pendimethalin, Sum of nitrogen herbicides	EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018	
Fenoli: Fenolo, 2-Clorofenolo, o-Cresolo, (p+m)-Cresolo, o-Etilfenolo, 2,4-Dimetilfenolo, 2,4-Diclorofenolo, 2,6-Diclorofenolo, 2,4,6-Trimetilfenolo, 4-Cloro-3-metilfenolo, 2,4,6-Triclorofenolo, 3,5-Diclorofenolo, o-Fenilfenolo, Pentaclorofenolo, 2,4,5-Triclorofenolo, (2,3,4,5+2,3,4,6)-Tetraclorofenolo, 2,3-Diclorofenolo, 3,4-Diclorofenolo, 4-Nonilfenolo, 4-Ottilfenolo, 4-ter-ottilfenolo, (4+3)-Clorofenolo, Sommatoria diclorofenoli, Sommatoria fenoli / Phenols: Phenol, 2-Chlorophenol, o-Cresol, (p+m)-Cresol, o-Ethylphenol, 2,4-Dimethylphenol, 2,4-Dichlorophenol, 2,6-Dichlorophenol, 2,4,6-Trimethylphenol, 4-Chloro-3-methylphenol, 2,4,6-Trichlorophenol, 3,5-Dichlorophenol, o-Phenylphenol, Pentachlorophenol, 2,4,5-Trichlorophenol, (2,3,4,5+2,3,4,6)-Tetrachlorophenol, 2,3-Dichlorophenol, 3,4-Dichlorophenol, 4-Nonylphenol, 4-Octylphenol, 4-Tert-octyl-phenol, (4+3)-Chlorophenol, Sum of dichlorophenols, Sum of phenols	EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018	
Ferro, Calcio, Magnesio, Sodio, Potassio / Iron, Calcium, Magnesium, Sodium, Potassium	EPA 6010D 2018, EPA 3015A 2007 + EPA 6010D 2018	
Idrocarburi policiclici aromatici (IPA): Antracene, Fluorene, Fluorantene, Naftalene, Acenaftene, Crisene, 2-Metilnaftalene, Benzo(g,h,i)perilene, Benzo(a)pirene, Pirene, Fenantrene, Acenaftilene, Dibenzo(a,h)antracene, Benzo(k)fluorantene, Benzo(a)antracene, Benzo(b)fluorantene, Benzo(b+j)fluorantene, Indeno(1,2,3-cd)pirene, Dibenzo(a,h)pirene, Dibenzo(a,e)pirene, Dibenzo(a,l)pirene, Dibenzo(a,i)pirene, Benzo(e)pirene,Sommatoria idrocarburi policiclici aromatici / Polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs): Anthracene, Fluorene, Fluoranthene, Naphthalene, Acenaphthene, Chrysene, 2-Methylnaphthalene, Benzo(g,h,i)perylene, Benzo(a)pyrene, Pyrene, Phenanthrene, Acenaphthylene, Dibenz(a,h)anthracene, Benzo(k)fluoranthene, Benz(a)anthracene, Benzo(b)fluoranthene, Benzo(b+j)fluoranthene, Indeno(1,2,3-cd)pyrene, Dibenzo(a,h)pyrene, Dibenzo(a,e)pyrene, Dibenzo(a,l)pyrene, Dibenzo(a,i)pyrene, Benzo(e)pyrene, Sum of polycyclic aromatic hydrocarbons	EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018	

Inibizione della mobilità della Daphnia magna Straus (Cladocera, Crustacea). Prova di tossicità acuta / Determination of the inhibition of the mobility of Daphnia magna Straus (Cladocera, Crustacea). Acute toxicity	UNI EN ISO 6341:2013
Insetticidi Organoclorurati: Alfa-esaclorocicloesano (Alfa-HCH), Beta-esaclorocicloesano (Beta-HCH), Delta-esaclorocicloesano (Delta-HCH), Esaclorobenzene, Eptacloro, Aldrin, Eptacloro epossido, Alfa-endosulfan, Dieldrin, Endrin, 4,4'-DDT, Metossicloro, Gamma-esaclorocicloesano (Lindano), 2,4'-DDE, 4,4'-DDE, 2,4'-DDD, Beta-endosulfan, 2,4'-DDT+4,4'-DDD, Endosulfan solfato, Clordano, Isodrin, Sommatoria insetticidi-pesticidi organoclorurati, Sommatoria fitofarmaci, Sommatoria DDD+DDT+DDE / Organochlorinated insecticides: Alfa-Hexachlorocyclohexane (Alfa-HCH), Beta-Hexachlorocyclohexane (Beta-HCH), Delta-Hexachlorocyclohexane (Delta-HCH), Hexachlorobenzene, Heptachlor, Aldrin, Heptachlor epoxide, Alpha-endosulfan, Dieldrin, Endrin, 4,4'-DDT, Methoxychlor, Lindane, 2,4'-DDE; 4,4'-DDE, 2,4'-DDD, Beta-endosulfan, 2,4'-DDT+4,4'-DDD, Endosulfan sulfphate, Chlordane, Isodrin, Sum of organochlorinated insecticides and pesticides, Sum of phytopharmaceutics, Sum of DDD+DDT+DDE	EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018
Insetticidi Organofosforati: Mevinfos, Eptenofos, Fonofos, Fenclorfos, Fenitrotion, Paration-etile, Clorfenvinfos, Metidation, Tetraclorvinfos, Edifenfos, Clormefos, Forate, Diazinone, Clorpirifos-metile,Tolclofos-metile, Malation, Clorpirifos-etile, Bromofos-etile, Bromofos-metile, Iodofenfos, Triazofos, Piridafention, Fosalone, Diclorvos, Acefate, Formotion, Paration-metile, Quinalfos, Ditalimfos, Protiofos, Etion, Carbofenotion, Pirazofos, Sommatoria insetticidi-pesticidi organofosforati / Organophosphorated insecticides: Mevinphos, Heptenophos, Fonofos, Fenchlorphos, Phenitrothion, Parathion ethyl, Chlorphenvinphos, Methidathion, Tetrachlorvinphos, Edifenphos, Chlormephos, Phorate, Diazinone, Chlorpyrifos-methyl, Tolclophos-methyl, Malathion, Chlorpyrifos-ethyl, Bromophos-ethyl, Bromophos-methyl, Iodofenphos, Triazophos, Pyridaphenthion, Phosalone, Dichlorvos, Acephate, Formothion, Parathion methyl, Quinalfos, Ditalimfos, Prothiophos, Ethion, Carbophenothion, Pyrazophos, Sum of Organophosphorated insecticides - pesticides	EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018
Semivolatili neutri: 1,3,5-Triclorobenzene, 1,2,4-Triclorobenzene, 1,2,4,5-Tetraclorobenzene, 1,2,3,4-Tetraclorobenzene, Pentaclorobenzene, Esaclorobenzene, Pentacloronitrobenzene, Nitrobenzene, o-Nitrotoluene, m-Nitrotoluene, p-Nitrotoluene, m-Cloronitrobenzene, (o+p)-Cloronitrobenzene, 2,4-Dicloronitrobenzene, 1,4-Dinitrobenzene, 1,3-Dinitrobenzene, 2,6-Dinitrotoluene, 1,2-Dinitrobenzene, 1,2,3-Tricloro-4-nitrobenzene, 2,3-Dinitrotoluene, 2,4-Dinitrotoluene, 1,2,3,5-Tetraclorobenzene, 1,2,3-Triclorobenzene, 2,5-Dicloronitrobenzene, 3,4-Dicloronitrobenzene, 2-Cloro-5-nitrotoluene, 2-Cloro-6-nitrotoluene, 3-Cloro-4-nitrotoluene, 5-Cloro-2-nitrotoluene, Bifenile, Sommatoria cloronitrobenzeni / Neutral semivolatiles: 1,3,5-Trichlorobenzene, 1,2,4-Trichlorobenzene, 1,2,4,5-Tetrachlorobenzene, 1,2,3,4-Tetrachlorobenzene, Pentachlorobenzene, Hexachlorobenzene, Pentachloronitrobenzene, Nitrobenzene, o-Nitrotoluene, m-Nitrotoluene, p-Nitrotoluene, m-Chloronitrobenzene, (o+p)-Chloronitrobenzene, 2,4-Dichloronitrobenzene, 1,4-Dinitrobenzene, 1,3-Dinitrobenzene, 2,6-Dinitrotoluene, 1,2-Dinitrobenzene, 1,2,3-Trichloro-4-nitrobenzene, 2,3-Dinitrotoluene, 2,4-Dinitrotoluene, 1,2,3,5-Tetrachlorobenzene, 1,2,3-Trichlorobenzene, 2,5-Dichloronitrobenzene, 3,4-Dichloronitrobenzene, 2-Chloro-5-nitrotoluene, 2-Chloro-6-nitrotoluene, 3-Chloro-4-nitrotoluene, 5-Chloro-2-nitrotoluene, Byphenyl, Sum of chloronitrobenzenes	EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018
Somma elementi tossici: Arsenico, Cadmio, Mercurio, Piombo, Cromo VI, Nichel, Rame, Selenio, Zinco / Toxic element sum: Arsenic, Cadmium, Mercury, Lead, Chromium VI, Nickel, Copper, Selenium, Zinc	EPA 6020B 2014 + EPA 7199 1996, EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014 + EPA 7199 1996

Acque naturali, Acque destinate al consumo umano, Acque potabili, Acque di piscina, Campioni ambientali, Acque industriali, Sedimenti, Depositi / Natural water, Drinking water, Swimming water, Environmental samples, Industrial water, Sediments, Deposits

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Conta Legionella spp / Enumeration Legionella spp	UNI EN ISO 11731:2017	

Acque naturali, Acque destinate al consumo umano, Acque sotterranee, Acque di scarico, Rifiuti liquidi acquosi / Natural water, Drinking water, Groundwater, Waste water, Aqueous Liquid wastes

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Idrocarburi policiclici aromatici (IPA) con tecnica HRGC/HRMS: Antracene, Fluorene, Fluorantene, Naftalene, Acenaftene, Crisene, Benzo(g,h,i)perilene, Benzo(a)pirene, Pirene, Fenantrene, Acenaftilene, Dibenzo(a,h)antracene, Benzo(k)fluorantene, Benzo(a)antracene, Benzo(b+j)fluorantene, Indeno(1,2,3-cd)pirene, Benzo(b)fluorantene, Benzo(j)fluorantene, Benzo(e)pirene, Dibenzo(a,l)pirene, Dibenzo(a,e)pirene, Dibenzo(a,i)pirene, Dibenzo(a,h)pirene (>0.2ng/L), Sommatoria idrocarburi policiclici aromatici (D.Lgs. 152/06 Parte IV, All. 5, Tab. 2), Sommatoria idrocarburi policiclici aromatici (DM 30/07/99 Sez.3/4) / Polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) with HRGC/HRMS: Anthracene, Fluorene, Fluoranthene, Naphthalene, Acenaphthene, Chrysene, Benzo(g,h,i)perylene, Benzo(a)pyrene, Pyrene, Phenanthrene, Acenaphthylene, Dibenz(a,h)anthracene, Benzo(k)fluoranthene, Benz(a)anthracene, Benzo(b+j)fluoranthene, Indeno(1,2,3-cd)pyrene, Benzo(b)fluoranthene, Benzo(j)fluorantene, Benzo(e)pyrene, Dibenzo(a,l)pyrene, Dibenzo(a,e)pyrene, Dibenzo(a,i)pyrene, Dibenzo(a,h)pyrene (>0.2ng/L), Sum of polycyclic aromatic hydrocarbons (D.Lgs. 152/06 Parte IV, All. 5, Tab. 2), Sum of polycyclic aromatic hydrocarbons (DM 30/07/99 Sez.3/4)	MIP-372 2013 Rev 1.6	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Richiesta chimica di ossigeno (COD) / Chemical oxygen demand (COD)	ISO 15705:2002	
Tensioattivi cationici (> 0.2 mg/L) / Cationic surface-active agents (> 0.2 mg/L)	MIP-440 2010 Rev 1.1	
Tensioattivi totali (anionici, cationici, non ionici - da calcolo) / Total surface-active agents (Anionic, Cationic, Not ionic - calculation)	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003 + MIP-440 2010 Rev 1.1 + APAT CNR IRSA 5180 Man 29 2003	
Tensioattivi totali (anionici, non ionici - da calcolo) / Total surface-active agents (Anionic, Not ionic - calculation)	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 5180 Man 29 2003	

Acque naturali, Acque di scarico, Rifiuti liquidi acquosi, Eluati / Natural water, Waste water, Aqueous liquid wastes, Eluates

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Azoto nitroso / Nitrous nitrogen	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	

Acque naturali, Acque sotterranee, Acque destinate al consumo umano / Natural water, Groundwater, Drinking water

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Idrocarburi C6÷C10 come n-Esano (> 10 µg/L), Idrocarburi C6÷C10 (G.R.O.) / Hydrocarbons C6÷C10 as n-Hexane (> 10 µg/L), Hydrocarbons C6÷C10 (G.R.O)	EPA 5021A 2014 + EPA 8015C 2007	

Acque sotterranee / Groundwater

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Composti naftalensolfonici e antrachinonsolfonici: Acido 2,6-naftalendisolfonico, Acido 2,7-naftalendisolfonico, Acido 2-idrossi-3,6,8-naftalentrisolfonico, Acido 2-idrossi-3,6-naftalendisolfonico (acido r), Acido 2,3-BON / Naphthalenesulfonic and anthraquinonsulfonic compounds:2,6-naphthalenedisulfonic acid, 2,7-naphthalenedisulfonic acid), 7-hydroxynaphthalene-1,3,6-trisulfonic acid, 2-hydroxy-3,6-naphthalendisulfonic acid (r acid), 2,3-BON Acid	EPA 8321B 2007	

Idrocarburi C<12 (C5-C12), Idrocarburi leggeri C5-C10, Idrocarburi leggeri C6-C10, Idrocarburi leggeri C5-C10 come n-esano, Idrocarburi leggeri C6-C10 come n-esano / Hydrocarbons C<12 (C5-C12), Light hydrocarbons C5-C10, Light hydrocarbons C6-C10, Light hydrocarbons C5-C10 as n-hexane, Light hydrocarbons C6-C10 as n-hexane	EPA 5021A 2014 + EPA 8015C 2007	

Acque, Suoli, Sedimenti, Fanghi / Water, Soils, Sediments, Sludges

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Tossicità equivalente (TEQ) di Policlorodibenzodiossine (PCDD) e Policlorodibenzofurani (PCDF) con HRGC/HRMS: 1) Equivalente di tossicità I-TEQ (NATO CCMS 1988) lower, medium, upper bound; 2) Equivalente di tossicità WHO-TEQ (2006) lower, medium, upper bound; 3) Equivalente di tossicità WHO-TEQ (1998) lower, medium, upper bound; 4) Somma di PCDD/F(OMS-PCDD/F-TEQ 2006) lower, medium, upper bound (da calcolo) / Equivalent toxicity (TEQ) of Polychlorodibenzodioxins (PCDDs) and Polychlorodibenzofurans (PCDFs) with HRGC/HRMS: 1) Equivalent toxicity I-TEQ (NATO CCMS 1988) lower, medium, upper bound; 2) Equivalent toxicity WHO-TEQ (2006) lower, medium, upper bound; 3) Equivalent toxicity WHO-TEQ (1998) lower, medium, upper bound; 4) Sum of PCDD/Fs(OMS-PCDD/F-TEQ 2006) lower, medium, upper bound (calculation)	EPA 1613B 1994 + NATO CCMS Report n° 176 1988	

Acque, Suoli, Sedimenti, Fanghi, Rifiuti / Water, Soils, Sediments, Sludges, Wastes

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Tossicità equivalente (TEQ) di policlorobifenili (PCB) con tecnica HRGC/HRMS (alta risoluzione): 1) Equivalente di tossicità WHO-TEQ (2006) lower, medium, upper bound; 2) Equivalente di tossicità WHO-TEQ (1998) lower, medium, upper bound; 3) Somma di PCB (OMS-PCB-TEQ 2006) lower, medium, upper bound (da calcolo). Somma di policlorobifenili (PCB) con HRGC/HRMS: Sommatoria PCB lower, medium, upper bound; Sommatoria PCB 18 congeneri ISS lower, medium, upper bound; Sommatoria PCB 'dioxin like' lower, medium, upper bound; Somma di PCB 28, 52, 101, 138, 153, 180 lower, medium, upper bound; Somma di PCB 77, 81, 105, 114, 118, 123,126,156, 157, 167, 169, 189, 28, 52, 95,99, 101, 110, 128, 138, 146, 149, 151, 153, 170, 177, 180, 183, 187; Somma di Mono-CB, Di-CB, Tri-CB, Tetra-CB, Penta-CB, Esa-CB, Epta-CB, Octa-CB, Nona-CB, Deca-CB / Equivalent toxicity (TEQ) of polychlorobiphenyls (PCBs) with HRGC/HRMS (High resolution): 1) Equivalent toxicity WHO-TEQ (2006) lower, medium, upper bound; 2)Equivalent toxicity WHO-TEQ (1998) lower, medium, upper bound; 3) Sum of PCB (OMS-PCB-TEQ 2006) lower, medium, upper bound (calculation). Sum of polychlorobiphenyls (PCBs) with HRGC/HRMS: Sum of PCBs lower, medium, upper bound; Sum PCBs 18 Congeners ISS lower, medium, upper bound; Sum of PCBs 'dioxin like' lower, medium, upper bound; Sum of PCBs 28, 52, 101, 138, 153, 180 lower, medium, upper bound; Sum of PCB 77, 81, 105, 114, 118, 123,126,156, 157, 167, 169, 189, 28, 52, 95,99, 101, 110, 128, 138, 146, 149, 151, 153, 170, 177, 180, 183, 187; Sum of Mono-CB, Di-CB, Tri-CB, Tetra-CB, Penta-CB, Hexa-CB, Hepta-CB, Octa-CB, Nona-CB, Deca-CB	EPA 1668C 2010 + UNEP/POPS/COP.3/INF/27 11/04/2007	

Acque, Suoli, Sedimenti, Fanghi, Rifiuti, Supporti per campionamento dell'aria, Biosolidi, Tessuti, Altre matrici (compresi alimenti ad uso umano e zootecnico) / Water, Soils, Sediments, Sludges, Wastes, Air sampling media, Biosolids, Tissues, Other matrixes (including Foodstuff and Feedstuff)

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Policlorobifenili (PCB) HRGC/HRMS (alta risoluzione). PCB dioxin like: 2,2',4,5,5'-PeCB (PCB-101), 2,2',4,6,6'-PeCB (PCB-104), 2,3,3',4',6-PeCB (PCB-110), 2,2',3,3',4,4'-HxCB (PCB-128), 2,2',3,4',4,5'-HxCB (PCB-138), 2,2',3,4',5,5'-HxCB (PCB-146), 2,2',3,4',5',6-HxCB (PCB-149), 2,2',3,5,5',6-HxCB (PCB-151), 2,2',4,4',5,5'-HxCB (PCB-153), 2,2',4,4',6,6'-HxCB (PCB-155), 2,2',3,3',4,4',5-HpCB (PCB-170), 2,2',3,3',4,4',6-HpCB (PCB-171), 2,2',3,3',4',5,6-HpCB (PCB-177), 2,2',3,4,4',5,5'-HpCB (PCB-180), 2,2',3,4,4',5',6-HpCB (PCB-183), 2,2',3,4',5,5',6-HpCB (PCB-187), 2,2',3,4',5,6,6'-HpCB (PCB-188), 2,2',3,3',5,5',6,6'-OcCB (PCB-202), 2,3,3',4,4',5,5',6-OcCB (PCB-205), 2,2',3,3',4,4',5,5',6-NoCB (PCB-206), 2,2',3,3',4,5,5',6,6'-NoCB (PCB-208), DeCB (PCB-209) / Polychlorobiphenyls (PCBs) with HRGC/HRMS (high resolution). PCBs dioxin like: 2,2',4,5,5'-PeCB (PCB-101), 2,2',4,6,6'-PeCB (PCB-104), 2,3,3',4',6-PeCB (PCB-110), 2,2',3,3',4,4'-HxCB (PCB-128), 2,2',3,4,4',5'-HxCB (PCB-138), 2,2',3,4',5,5'-HxCB (PCB-146), 2,2',3,4',5',6-HxCB (PCB-149), 2,2',3,5,5',6-HxCB (PCB-151), 2,2',4,4',5,5'-HxCB (PCB-153), 2,2',4,4',6,6'-HxCB (PCB-155), 2,2',3,3',4,4',5-HpCB (PCB-170), 2,2',3,3',4,4',6-HpCB (PCB-171), 2,2',3,3',4',5,6-HpCB (PCB-177), 2,2',3,4,4',5,5'-HpCB (PCB-180), 2,2',3,4,4',5',6-HpCB (PCB-183), 2,2',3,4',5,5',6-HpCB (PCB-187), 2,2',3,4',5,6,6'-HpCB (PCB-188), 2,2',3,3',5,5',6,6'-OcCB (PCB-202), 2,3,3',4,4',5,5',6-OcCB (PCB-205), 2,2',3,3',4,4',5,5',6-NoCB (PCB-206), 2,2',3,3',4,5,5',6,6'-NoCB (PCB-208), DeCB (PCB-209)	EPA 1668C 2010	
Policlorobifenili (PCB) HRGC/HRMS (alta risoluzione). PCB dioxin like: 3,3',4,4'-TeCB (PCB-77), 3,4,4',5-TeCB (PCB-81), 2,3,3',4,4'-PeCB (PCB-105), 2,3,4,4',5-PeCB (PCB-114), 2,3',4,4',5-PeCB (PCB-118), 2',3,4,4',5-PeCB (PCB-123), 3,3',4,4',5-PeCB (PCB-126), 2,3,3',4,4',5-HxCB (PCB-156), 2,3,3',4,4',5'-HxCB (PCB-157), 2,3',4,4',5,5'-HxCB (PCB-167), 3,3',4,4',5,5'-HxCB (PCB-169), 2,3,3',4,4',5,5'-HpCB (PCB-189); Altri PCB: 2-MoCB (PCB-1), 4-MoCB (PCB-3), 2,2'-DiCB (PCB-4), 4,4'-DiCB (PCB-15), 2,2',6-TrCB (PCB-19), 2,4,4'-TrCB (PCB-28), 3,4,4'-TrCB (PCB-37), 2,2',5,5'-TeCB (PCB-52), 2,2',6,6'-TeCB (PCB-54), 2,2',3,5',6-PeCB (PCB-95), 2,2',4,4',5-PeCB (PCB-99)/ Polychlorobiphenyls (PCBs) with HRGC/HRMS (high resolution). PCBs dioxin like: 3,3',4,4'-TeCB (PCB-77), 3,4,4',5-TeCB (PCB-81), 2,3,3',4,4'-PeCB (PCB-105), 2,3,4,4',5-PeCB (PCB-114), 2,3',4,4',5-PeCB (PCB-118), 2',3,4,4',5-PeCB (PCB-123), 3,3',4,4',5-PeCB (PCB-126), 2,3,3',4,4',5-HxCB (PCB-156), 2,3,3',4,4',5'-HxCB (PCB-157), 2,3',4,4',5,5'-HxCB (PCB-167), 3,3',4,4',5,5'-HxCB (PCB-169), 2,3,3',4,4',5,5'-HpCB (PCB-189); Other PCBs: 2-MoCB (PCB-1), 4-MoCB (PCB-3), 2,2'-DiCB (PCB-4), 4,4'-DiCB (PCB-15), 2,2',6-TrCB (PCB-19), 2,4,4'-TrCB (PCB-28), 3,4,4'-TrCB (PCB-37), 2,2',5,5'-TeCB (PCB-52), 2,2',6,6'-TeCB (PCB-54), 2,2',3,5',6-PeCB (PCB-95), 2,2',4,4',5-PeCB (PCB-99)	EPA 1668C 2010	

Acque, Suoli, Sedimenti, Fanghi, Rifiuti, Tessuti, Altre matrici (compresi alimenti ad uso umano e zootecnico) / Water, Soils, Sediments, Sludges, Wastes, Tissues, Other matrixes (including Foodstuff and Feedstuff)

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*

Policloro dibenzo-p-diossine (PCDD): 2,3,7,8-TCDD, 1,2,3,7,8-PeCDD, 1,2,3,4,7,8-HxCDD, 1,2,3,6,7,8-HxCDD, 1,2,3,7,8,9-HxCDD, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD, OCDD. Policloro dibenzofurani (PCDF): 2,3,7,8-TCDF, 1,2,3,7,8-PeCDF, 2,3,4,7,8-PeCDF, 1,2,3,4,7,8-HxCDF, 1,2,3,6,7,8-HxCDF, 2,3,4,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,7,8,9-HxCDF, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF, 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF, OCDF / Polychlorodibenzodioxins (PCDDs): 2,3,7,8-TCDD, 1,2,3,7,8-PeCDD, 1,2,3,4,7,8-HxCDD, 1,2,3,6,7,8-HxCDD, 1,2,3,7,8,9-HxCDD, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD, OCDD. Polychlorodibenzofurans (PCDFs): 2,3,7,8-TCDF, 1,2,3,7,8-PeCDF, 2,3,4,7,8-PeCDF, 1,2,3,4,7,8-HxCDF, 1,2,3,6,7,8-HxCDF, 2,3,4,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,7,8,9-HxCDF, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF, 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF, OCDF	EPA 1613B 1994	

Alimenti ad uso umano / Foodstuff

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Carboidrati (da calcolo) / Carbohydrates (calculation)	Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 77 + Rapporti ISTISAN 1996/34 Met A Pag 41 + Rapporti ISTISAN 1996/34 Met B Pag 7 + Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 13 + AOAC 991.43 1994	
Ceneri / Ashes	Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 77	
Composizione acidica: Acido butirrico (C4:0), Acido capronico (C6:0), Acido caprilico (C8:0), Acido caprinico (C10:0), Acido undecanoico (C11:0), Acido laurico (C12:0), Acido tridecanoico (C13:0), Acido miristico (C14:0), Acido miristoleico (C14:1), Acido pentadecanoico (C15:0), Acido pentadecenoico (C15:1), Acido palmitico (C16:0), Acido palmitoleico (C16:1), Acido eptadecanoico (C17:0), Acido eptadecenoico (C17:1), Acido stearico (C18:0), Acido oleico (C18:1n9c), Acido trans-oleico (C18:1n9t + C18:1n11t), Acido linoleico (C18:2n6c), Acido trans-linoleico (isomeri)(C18:2t), Acido linolenico (C18:3n3), Acido gamma-linolenico (C18:3n6), Acido trans-linolenico (isomeri)(C18:3t), Acido arachico (C20:0), Acido eicosenoico (C20:1), Acido eicosadienoico (C20:2), Acido eicosatrienoico (C20:3n3), Acido eicosatrienoico (C20:3n6), Acido arachidonico (C20:4n6), Acido eicosapentaenoico (C20:5n3), Acido eneicosanoico (C21:0), Acido beenico (C22:0), Acido erucico (C22:1) ,Acido docosadienoico (C22:2), Acido docosaesaenoico (C22:6n3, DHA), Acido tricosanoico (C23:0), Acido lignocerico (C24:0), Acido nervonico (C24:1) / Acidic composition : Butyric acid (C4:0), Caproic acid (C6:0), Caprylic acid (C8:0), Caprynic acid (C10:0), Undecanoic acid (C11:0), Lauric acid (C12:0), Tridecanoic acid (C13:0), Myristic acid (C14:0), Myristoleic acid (C14:1), Pentadecanoic acid (C15:0), Pentadecanoic acid (C15:1), Palmitic acid (C16:0), Palmitoleic acid (C16:1), Heptadecanoic acid (C17:0), Heptadecenoic acid (C17:1), Stearic acid (C18:0), Oleic acid (C18:1n9c), Trans-oleic acid (C18:1n9t + C18:1n11t), Linoleic acid (C18:2n6c), Trans-linoleic acid (Isomers) (C18:2t), Linolenic acid (C18:3n3), Gamma-linolenic acid (C18:3n6), Trans-linolenic acid (Isomers)(C18:3t), Arachidic acid (C20:0), Eicosenoic acid (C20:1), Eicosadienoic acid (C20:2), Eicosatrienoic acid (C20:3n3), Eicosatrienoic acid (C20:3n6), Arachidonic acid (C20:4n6), Eicosapentaenoic acid (C20:5n3), Eneicosanoic acid (C21:0), Behenic acid (C22:0), Erucic acid (C22:1), Docosadienoic acid (C22:2), Docosaesaenoic acid (C22:6n3, DHA), Tricosanoic acid (C23:0), Lignoceric acid (C24:0), Nervonic acid (C24:1)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag47	
Fibra alimentare / Total fibre	AOAC 991.43 1994	
Polifosfati (da calcolo) / Polyphosphates (calculation)	Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 13 + UNI EN 13804:2013 + UNI EN 13805:2014 + EPA 6010D 2018	
Sostanze azotate totali, Proteine (da calcolo) / Total nitrogenated substances, Proteins (calculation)	Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 13	
Sostanze grasse totali (per idrolisi) / Total fatty substances (by hydrolysis)	Rapporti ISTISAN 1996/34 Met A Pag 41	
Sostanze grasse totali / Total fatty substances	Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 39	

Tossicità equivalente (TEQ) di Policlorobifenili (PCB) con tecnica HRGC/HRMS (alta risoluzione): 1) Equivalente di tossicità WHO-TEQ (2006) lower, medium, upper bound; 2) Equivalente di tossicità WHO-TEQ (1998) lower, medium, upper bound; 3) Somma di PCB (OMS-PCB-TEQ 2006) lower, medium, upper bound (da calcolo). Somma di Policlorobifenili (PCB) con HRGC/HRMS : Sommatoria PCB lower, medium, upper bound; Sommatoria PCB 18 congeneri ISS lower, medium, upper bound; Sommatoria PCB 'dioxin like' lower, medium, upper bound; Somma di PCB 28, 52, 101, 138, 153, 180 lower, medium, upper bound; Somma di PCB 77, 81, 105, 114, 118, 123,126,156, 157, 167, 169, 189, 28, 52, 95,99, 101, 110, 128, 138, 146, 149, 151, 153, 170, 177, 180, 183, 187; Somma di Mono-CB, Di-CB, Tri-CB, Tetra-CB, Penta-CB, Esa-CB, Epta-CB, Octa-CB, Nona-CB, Deca-CB / Equivalent toxicity (TEQ) of Polychlorobiphenyls (PCBs) with HRGC/HRMS (high resolution): 1) Equivalent toxicity WHO-TEQ (2006) lower, medium, upper bound; 2) Equivalent toxicity WHO-TEQ (1998) lower, medium, upper bound; 3) Sum of PCBs (OMS-PCB-TEQ 2006) lower, medium, upper bound (calculation). Sum of Polychlorobiphenyls (PCBs) with HRGC/HRMS: Sum of PCBs lower, medium, upper bound; Sum of PCBs 18 congeners ISS lower, medium, upper bound; Sum of PCBs 'dioxin like' lower, medium, upper bound; Sum of PCBs 28, 52, 101, 138, 153, 180 lower, medium, upper bound; Sum of PCB 77, 81, 105, 114, 118, 123,126,156, 157, 167, 169, 189, 28, 52, 95,99, 101, 110, 128, 138, 146, 149, 151, 153, 170, 177, 180, 183, 187; Sum of Mono-CB, Di-CB, Tri-CB, Tetra-CB, Penta-CB, Hexa-CB, Hepta-CB, Octa-CB, Nona-CB, Deca-CB	EPA 1668C 2010 + Reg UE 1259/2011 GU CE L320/18-23 03/12/2011 + Reg UE 252/2012 GU CE L84/1-22 23/03/2012	
Tossicità equivalente (TEQ) di Policlorodibenzodiossine (PCDD) e Policlorodibenzofurani (PCDF) con HRGC/HRMS: 1) Equivalente di tossicità I-TEQ (NATO CCMS 1988) lower, medium, upper bound; 2) Equivalente di tossicità WHO-TEQ (2006) lower, medium, upper bound; 3) Equivalente di tossicità WHO-TEQ (1998) lower, medium upper bound; 4) Somma di PCDD/F(OMS-PCDD/F-TEQ 2006) lower, medium, upper bound (da calcolo) / Equivalent toxicity (TEQ) of Polychlorodibenzodioxins (PCDDs) and Polychlorodibenzofurans (PCDFs) with HRGC/HRMS: 1) Equivalent toxicity I-TEQ (NATO CCMS 1988) lower, medium, upper bound; 2) Equivalent toxicity WHO-TEQ (2006) lower, medium, upper bound; 3) Equivalent toxicity WHO-TEQ (1998) lower, medium upper bound; 4) Sum of PCDD/Fs (OMS-PCDD/F-TEQ 2006) lower, medium, upper bound (calculation)	EPA 1613B 1994+ Reg UE 1259/2011 GU CE L320/18-23 03/12/2011 + Reg UE 252/2012 GU CE L84/1-22 23/03/2012	
Tossicità equivalente (TEQ) di Policlorodibenzodiossine (PCDD), Policlorodibenzofurani (PCDF) e PoliclorobifeniliI (PCB): Somma di PCDD/F e PCB (OMS-PCDD/F-PCB-TEQ 2006) lower, medium, upper bound (da calcolo) / Equivalent toxicity (TEQ) of Polychlorodibenzodioxins (PCDDs), Polychlorodibenzofurans (PCDFs) and Polychlorobiphenyls (PCBs): Sum of PCDD/Fs and PCBs (OMS-PCDD/F-PCB-TEQ 2006) lower, medium, upper bound (calculation)	EPA 1668C 2010 + EPA 1613B 1994 + Reg UE 1259/2011 GU CE L320/18-23 03/12/2011 + Reg UE 252/2012 GU CE L84/1-22 23/03/2012	
Umidità / Humidity	Rapporti ISTISAN 1996/34 Met B Pag 7	
Valore energetico (kcal), (Kj) (da calcolo) / Energy value (kcal), (Kj) (calculation)	Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 77 + Rapporti ISTISAN 1996/34 Met A Pag 41 + Rapporti ISTISAN 1996/34 Met B Pag 7 + Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 13 + AOAC 991.43 1994	
Zuccheri: Fruttosio, Glucosio, Saccarosio, Maltosio, Lattosio / Sugars: Fructose, Glucose, Saccharose, Maltose, Lactose	Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 66	

Alimenti ad uso umano e zootecnico (prodotti con aw maggiore di 0,95) / Foodstuff and Feedstuff (products with water activity more than 0,95)

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Conta muffe, Conta lieviti / Enumeration moulds, Enumeration yeasts	ISO 21527-1:2008	

Alimenti ad uso umano e zootecnico (prodotti con aw minore o uguale a 0,95) / Foodstuff and Feedstuff (products with water activity less than or equal to 0,95)

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Conta muffe, Conta lieviti / Enumeration moulds, Enumeration yeasts	ISO 21527-2:2008	

Alimenti ad uso umano e zootecnico / Foodstuff and Feedstuff

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Anidride solforosa / Sulfur dioxide	UNI EN 1988-1:1998	—
Attività dell'acqua / Water activity	ISO 18787:2017	—
Conta batteri lattici mesofili / Enumeration mesophilic lactic acid bacteria	ISO 15214:1998	—
Conta carica microbica mesofila totale / Enumeration total viable mesophilic count	ISO 4833-1:2013	—
Conta carica microbica psicrotrofa / Enumeration psychrotrophic microorganisms	ISO 17410:2001	—
Conta Coliformi termotolleranti a 44 °C / Enumeration thermotolerant coliforms at 44°C	NF V 08-060:2009	—
Conta Enterococchi / Enumeration Enterococci	NMKL n°68 5th Ed 2011	—
Conta Escherichia coli beta-glucuronidasi positivi / Enumeration Escherichia coli beta-glucuronidase positive	ISO 16649-2:2001	—
Conta Listeria spp., Conta Listeria monocytogenes / Enumeration Listeria monocytogenes	UNI EN ISO 11290-2:2017	—
Conta Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie) / Enumeration coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)	UNI EN ISO 6888-1:2018	—
Fumonisina B1, Fumonisina B2 (>20µg/kg)/Fumonisine B1, Fumonisine B2(>20µg/kg)	MIP-923 2017 Rev 1.0	—
Piombo, Cadmio, Arsenico, Mercurio/ Lead, Cadmium, Arsenic, Mercury	UNI EN 13804:2013 + UNI EN 13805:2014 + UNI EN 15763:2010	—
Ricerca di Escherichia coli produttori di Shigatossine (STEC) e determinazione sierogruppi O157, O111, O26, O103, O145 / Detection Shiga toxin-producing Escherichia coli (STEC) and determination of O157, O111, O26, O103, O145 serogroups	UNI CEN ISO/TS 13136:2013 (escluso par. 4.6, 9.5 e Annex F)	—
Ricerca Escherichia coli O157 / Detection Escherichia coli O157	UNI EN ISO 16654:2017	—
Ricerca Listeria spp, Ricerca Listeria monocytogenes / Detection Listeria spp, Detection Listeria monocytogenes	UNI EN ISO 11290-1:2017	—

Alimenti ad uso umano e zootecnico, Campioni ambientali / Foodstuff and Feedstuff, Environmental samples

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Conta anaerobi solfito riduttori, Conta spore di anaerobi solfito riduttori / Enumeration anaerobic sulfite reducers, Enumeration spores of anaerobic sulfite reducers	ISO 15213:2003	—
Conta Bacillus cereus presuntivo / Enumeration Bacillus cereus (presumptive)	ISO 7932:2004	—
Conta Clostridium perfringens / Enumeration Clostridium perfringens	ISO 7937:2004	—
Conta Coliformi totali, Conta Coliformi a 30°C / Enumeration total coliforms, Enumeration coliforms at 30°C	ISO 4832:2006	—
Conta Enterobatteri / Enumeration enterobacteria	UNI EN ISO 21528-2:2017	—
Conta Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie) / Enumeration coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)	UNI EN ISO 6888-2:2004	—
Ricerca di Listeria monocytogenes (PCR Real Time) / Detection Listeria monocytogenes (PCR Real Time)	AFNOR BRD 07/10-04/05	—

Ricerca Vibrio spp. potenzialmente enteropatogenici: Vibrio cholerae, Vibrio parahaemolyticus, Vibrio vulnificus / Detection potentially enteropathogenetic Vibrio spp.: Vibrio cholerae, Vibrio parahaemolyticus, Vibrio vulnificus	ISO 21872-1:2017	
Ricerca Yersinia enterocolitica patogena / Detection Yersinia enterocolitica	UNI EN ISO 10273:2017	

Alimenti ad uso umano e zootecnico, Campioni ambientali, Campioni ambientali di produzione primaria, Feci animali / Foodstuff and Feedstuff, Environmental samples, Environmental samples from the primary production stage, Animal faeces

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Ricerca di Salmonella spp (PCR Real Time) / Detection Salmonella spp (PCR Real Time)	AFNOR BRD 07/06-07/04	

Alimenti ad uso umano e zootecnico, Campioni ambientali, Campioni provenienti dalla fase di produzione primaria / Foodstuff and Feedstuff, Environmental samples, Samples from the primary production stage

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Conta Campylobacter spp. / Enumeration Campylobacter spp.	UNI EN ISO 10272-2:2017	
Ricerca Campylobacter spp / Detection Campylobacter spp	UNI EN ISO 10272-1:2017	

Alimenti ad uso umano e zootecnico, Campioni ambientali, Campioni provenienti dalla fase di produzione primaria, Feci animali / Foodstuff and Feedstuff, Environmental samples, Samples from the primary production stage, Animal faeces

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Ricerca Salmonella spp / Detection Salmonella spp	UNI EN ISO 6579-1:2017 (escl par 9.5.6)/EC 1-2017	

Alimenti ad uso umano, Mangimi, Foraggi, Insilati / Foodstuff, Feedstuff, Forage, Silage

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Arsenico, Cadmio, Piombo, Ferro, Sodio, Fosforo / Arsenic, Cadmium, Lead, Iron, Sodium, Phosphorus	UNI EN 15510:2017	

Alimenti ad uso zootecnico / Feedstuff

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Cellulosa grezza / Raw cellulose	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met I	
Ceneri grezze / Crude ashes	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met M	
Conta lieviti probiotici / Enumeration yeast probiotic strains	EN 15789:2009 (E)	
Estrattivi inazotati (da calcolo) / Nitrogen free extract (calculation)	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met A + Met M + Met C + Met H + Met I	
Farine di origine animale: Costituenti derivati da animali terrestri, Costituenti derivati da pesci, DNA ruminante / Animal origin flours: Detection constituents of terrestrial animal origin, Detection constituents of fish origin, Ruminant DNA	Reg CE 51/2013 16/01/2013 GU CE L20/33 23/01/2013 App VI	
Materie grasse / Fats samples	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met H	
Proteine gregge (da calcolo) / Raw proteins (calculation)	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met C	

Tossicità equivalente (TEQ) di Policlorodibenzodiossine (PCDD) e Policlorodibenzofurani (PCDF) con HRGC/HRMS: 1) Equivalente di tossicità I-TEQ (NATO CCMS 1988) lower, medium, upper bound; 2) Equivalente di tossicità WHO-TEQ (2006) lower, medium, upper bound; 3) Equivalente di tossicità WHO-TEQ (1998) lower, medium upper bound; 4) Somma di PCDD/F(OMS-PCDD/F-TEQ 2006) lower, medium, upper bound (da calcolo) / Equivalent toxicity (TEQ) of Polychlorodibenzodioxins (PCDDs) and Polychlorodibenzofurans (PCDFs) with HRGC/HRMS: 1) Equivalent toxicity I-TEQ (NATO CCMS 1988) lower, medium, upper bound; 2) Equivalent toxicity WHO-TEQ (2006) lower, medium, upper bound; 3) Equivalent toxicity WHO-TEQ (1998) lower, medium upper bound; 4) Sum of PCDD/F (OMS-PCDD/F-TEQ 2006) lower, medium, upper bound (calculation)	EPA 1613B 1994 + Reg UE 277/2012 GU CE L91/1-7 29/03/2012	
Tossicità equivalente (TEQ) di Policlorodibenzodiossine (PCDD), Policlorodibenzofurani (PCDF) e Policlorobifenili (PCB): Somma di PCDD/F e PCB (OMS-PCDD/F-PCB-TEQ 2006) lower, medium, upper bound (da calcolo) / Equivalent toxicity (TEQ) of Polychlorodibenzodioxins (PCDDs), Polychlorodibenzofurans (PCDFs) e Polychlorobiphenyls (PCBs): Sum of PCDD/Fs and PCBs (OMS-PCDD/F-PCB-TEQ 2006) lower, medium, upper bound (calculation)	EPA 1668C 2010 + EPA 1613B 1994 + Reg UE 277/2012 GU CE L91/1-7 29/03/2012	
Tossicità equivalente (TEQ) di Policlorobifenili (PCB) con tecnica HRGC/HRMS (alta risoluzione): 1) Equivalente di tossicità WHO-TEQ (2006) lower, medium, upper bound; 2) Equivalente di tossicità WHO-TEQ (1998) lower, medium, upper bound; 3) Somma di PCB (OMS-PCB-TEQ 2006) lower, medium, upper bound (da calcolo). Somma di policlorobifenili (PCB) con HRGC/HRMS : Sommatoria PCB lower, medium, upper bound; Sommatoria PCB 18 congeneri ISS lower, medium, upper bound; Sommatoria PCB 'dioxin like' lower, medium, upper bound; Somma di PCB 28, 52, 101, 138, 153, 180 lower, medium, upper bound; Somma di PCB 77, 81, 105, 114, 118, 123,126,156, 157, 167, 169, 189, 28, 52, 95,99, 101, 110, 128, 138, 146, 149, 151, 153, 170, 177, 180, 183, 187; Somma di Mono-CB, Di-CB, Tri-CB, Tetra-CB, Penta-CB, Esa-CB, Epta-CB, Octa-CB, Nona-CB, Deca-CB / Equivalent toxicity (TEQ) of Polychlorobiphenyls (PCBs) with HRGC/HRMS (high resolution): 1) Equivalent toxicity WHO-TEQ (2006) lower, medium, upper bound; 2) Equivalent toxicity WHO-TEQ (1998) lower, medium, upper bound; 3) Sum of PCBs (OMS-PCB-TEQ 2006) lower, medium, upper bound (calculation). Sum of Polychlorobiphenyls (PCBs) with HRGC/HRMS: Sum of PCBs lower, medium, upper bound; Sum of PCBs 18 congeners ISS lower, medium, upper bound; Sum of PCBs 'dioxin like' lower, medium, upper bound; Sum of PCBs 28, 52, 101, 138, 153, 180 lower, medium, upper bound; Sum of PCBs 77, 81, 105, 114, 118, 123,126,156, 157, 167, 169, 189, 28, 52, 95,99, 101, 110, 128, 138, 146, 149, 151, 153, 170, 177, 180, 183, 187; Sum of Mono-CB, Di-CB, Tri-CB, Tetra-CB, Penta-CB, Hexa-CB, Hepta-CB, Octa-CB, Nona-CB, Deca-CB	EPA 1668C 2010 + Reg UE 277/2012 GU CE L91/1-7 29/03/2012	
Umidità /Humidity	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met A	

Alimenti ad uso zootecnico e additivi / Feedstuff and Food additives

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Somma di Policlorobifenili (PCB). Metodo di screening con HRGC/LRMS-MS: Somma di PCB 28, 52, 101, 138, 153, 180 lower, medium, upper bound / Sum of Polychlorobiphenyls (PCBs). Screening method with HRGC/LRMS-MS: Sum of PCBs 28, 52, 101, 138, 153, 180 lower, medium, upper bound	MIP-855 2014 rev. 1.1 + Reg UE 277/2012 GU CE L91/1-7 29/03/2012	
Tossicità equivalente (TEQ) di Policlorobifenili (PCB) con tecnica HRGC/LRMS-MS (bassa risoluzione): Somma di PCB (OMS-PCB-TEQ 2006) lower, medium, upper bound (da calcolo) / Equivalent toxicity (TEQ) of Polychlorobiphenyls (PCBs) with HRGC/LRMS-MS (low resolution): Sum of PCB (OMS-PCB-TEQ 2006) lower, medium, upper bound (calculation)	MIP-855 2014 rev. 1.1 + Reg UE 277/2012 GU CE L91/1-7 29/03/2012	

Alimenti ad uso zootecnico, Caffè verde, Caffè tostato, Cereali e derivati / Feedstuff, Green coffee, Roasted coffee beans, Cereals and derivatives

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Ocratossina A (OTA) / Ochratoxin A (OTA) (> 0,5 µg/kg)	MIP-891 2015 Rev 1.0	

Alimenti ad uso zootecnico, Cereali e derivati, Prodotti da forno / Feedstuff, Cereals and derivatives, Baked products

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Multiresiduale micotossine: Aflatossina B1, Aflatossina B2, Aflatossina G1, Aflatossina G2, Deossinivalenolo (DON), Diacetossiscirpenolo (DAS), Neosolaniolo (NEO), Ocratossina A (OTA), Tossina HT-2, Tossina T-2, Zearalenone (ZEA) / Mycotoxins multiresidual: Aflatoxin B1, Aflatoxin B2, Aflatoxin G1, Aflatoxin G2, Deoxynivalenol (DON), Diacetoxyscirpenol (DAS), Neosolaniol (NEO), Ochratoxin A (OTA), HT-2 Toxin, T-2 Toxin, Zearalenone (ZEA) (Aflatossina B1, Aflatossina B2, Aflatossina G1, Aflatossina G2 > 0,5 µg/kg; Ocratossina A (OTA) > 1 µg/kg; Diacetossiscirpenolo (DAS), Neosolaniolo (NEO), Zearalenone (ZEA) > 10 µg/kg; Tossina HT-2, Tossina T-2 > 20 µg/kg; Deossinivalenolo (DON) > 50 µg/kg)	MIP-893 2015 Rev 1.0	

Alimenti crudi, Alimenti surgelati, Alimenti precotti, Alimenti pastorizzati / Raw food, Frozen food, Pre-cooked food, Pasteurized food

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Conta Listeria monocytogenes (MPN) / Enumeration Listeria monocytogenes (MPN)	OM 7/12/1993 GU n° 291 13/12/1993 All 3 - Escluso test biologico (p.to 15 par.3)	

Alimenti surgelati, Pesci, Molluschi, Crostacei / Frozen food, Fishes, Clams, Shellfish

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Conta Escherichia coli beta-glucuronidasi positivi (MPN) / Enumeration Escherichia coli beta-glucuronidase positive (MPN)	UNI EN ISO 16649-3:2015/EC 1-2017	

Aria ambiente / Ambient air

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Composti organici volatili (VOC): 1,1-Dicloropropene, 2,3-Dicloropropene, 3-Clorotoluene, 4-Terbutiltoluene, 4-Vinilcicloesene, Alfa-metilstirene, Diclorodiisopropiletere, Dietiletere, Epicloridrina, Esacloroetano, Isopropil acetato, Metile acetato, Metile acrilato, n-Propile acetato, 2,6-Dimetil-4-eptanone, 1,2,3-Triclorobenzene, 1,2,3-Tricloropropano, 1,2,3-Trimetilbenzene, 1,2-Dibromo-3-cloropropano, 1,3-Dicloropropano, n-Butanolo, 2,2-Dicloropropano, Sec-butanolo, 4-Clorotoluene, 4-Isopropiltoluene, Bromobenzene, Dibromometano, Isobutanolo, Isobutile acetato, Isoprene, n-Butile acetato, 1,1,1-Tricloroetano, 1,1,2,2-Tetracloroetano, 1,1,2-Tricloroetano, 1,1-Dicloroetano, 1,1-Dicloroetilene / Volatile organic compounds (VOCs): 1,1-Dichloropropene, 2,3-Dichloropropene, 3-Chlorotoluene, 4-Ter-butyltoluene, 4-Vinylcyclohexene, Alpha-methylstyrene, Bis(2-chloroisopropyl)ether, Diethyl ether, Epichlorohydrin, Hexachloroethane, Isopropyl acetate, Methyl acetate, Methyl acrylate, n-Propyl acetate, 2,6-Dimethyl-4-heptanone, 1,2,3-Trichlorobenzene, 1,2,3-Trichloropropane, 1,2,3-Trimethylbenzene, 1,2-Dibromo-3-chloropropane, 1,3-Dichloropropane, n-Butanol, 2,2-Dichloropropane, Sec-butanol, 4-Chlorotoluene, 4-Isopropyltoluene, Bromobenzene, Dibromomethane, Isobutanol, Isobutyl acetate, Isoprene, n-Butyl acetate, 1,1,1-Trichloroethane, 1,1,2,2-Tetrachloroethane, 1,1,2-Trichloroethane, 1,1-Dichloroethane, 1,1-Dichloroethene	EPA TO-15 1999	

Composti organici volatili (VOC): 1,2-Diclorobenzene, 1,2-Dicloroetano, 1,2-Dicloropropano, 1,3,5-Trimetilbenzene, 1,3-Diclorobenzene, 1,4-Diclorobenzene, Acetone, Benzene, Bromodiclorometano, Bromoformio, Carbonio disolfuro, Cicloesano, Cis-1,2-dicloroetilene, Cis-1,3-dicloropropene, Clorobenzene, Cloroformio, Dibromoclorometano, Diclorometano, n-Eptano, Esaclorobutadiene, Acetonitrile, Acroleina, Acrilonitrile, Ter-butanolo, 2-Cloroprene, Diisopropiletere, Etilterbutiletere (ETBE), Metilmetacrilato, 1,1,1,2-Tetracloroetano, Cumene, 2-Clorotoluene, n-Propilbenzene, Ter-butilbenzene, Sec-butilbenzene, o-Cimene, n-Butilbenzene, Naftalene, 1,2-Dicloro-1,1,2,2-tetrafluoroetano, 1,3-Butadiene, Bromometano, n-Butil mercaptano, Cloroetano, Clorometano, Cloruro di vinile, Diclorodifluorometano, Dietilsolfuro, Dimetildisolfuro, Dimetilsolfuro, Etilmercaptano, Metilmercaptano, n-Propilmercaptano, Tetraidrotiofene, Tiofene, Vinil bromuro (>0,001 mg/m3) / Volatile organic compounds (VOC): 1,2-Dichlorobenzene, 1,2-Dichloroethane, 1,2-Dichloropropane, 1,3,5-Trimethylbenzene, 1,3-Dichlorobenzene, 1,4-Dichlorobenzene, Acetone, Benzene, Bromodichloromethane, Bromoform, Carbon disulfide, Cyclohexane, Cis-1,2-dichloroethene, Cis-1,3-dichloropropene, Chlorobenzene, Chloroform, Dibromochloromethane, Dichloromethane, n-Heptane, Hexachlorobutadiene, Acetonitrile, Acrolein, Acrylonitrile, Tert-butanol, 2-Chloroprene, Diisopropyletere, Ethylterbuthylether (ETBE), Methyl methacrylate, 1,1,1,2-Tetrachloroethane, Cumene, 2-Chlorotoluene, n-Propylbenzene, Tert-butylbenzene, Sec-butylbenzene, o-Cymene, Butylbenzene, Naphthalene, 1,2-Dichloro-1,1,2,2-tetrafluoroethane, 1,3-Butadiene, Bromomethane, n-Butylmercaptan, Chloroethane, Chloromethane, Vinyl chloride, Dichlorodifluoromethane, Diethylsulfide, Dimethyldisulfide, Dimethylsulfide, Ethyl mercaptan, Methyl mercaptan, n-Propylmercaptane, tetrahydrothiophene, Thiophene, Vinyl bromide (>0,001 mg/m3)	EPA TO-15 1999	
Composti organici volatili (VOC): 1,2,4-Triclorobenzene, 1,2,4-Trimetilbenzene, 1,2-Dibromoetano, Etilbenzene, Isopropanolo, Metilisobutilchetone, Metilterbutiletere, (m+p)-Xilene, n-Esano, o-Xilene, Stirene, Tetracloroetilene, Tetraclorometano, Toluene, Trans-1,2-dicloroetilene, Trans-1,3-dicloropropene, Tricloroetilene, 1,4-diossano, 2,2,4-Trimetilpentano, Allil cloruro, 2-Esanone, 1,1,2-Tricloro-2,2,1-trifluoroetano, 4-Etiltoluene, Benzilcloruro, Tetraidrofurano, Acetato di vinile, Etanolo, Triclorofluorometano / Volatile organic compounds (VOC): 1,2,4-Trichlorobenzene, 1,2,4-Trimethylbenzene, 1,2-Dibromoethane, Ethylbenzene, Isopropanol, Methylisobutylketone, Methylterbutylethere, (m+p)-Xylene, n-Hexane, o-Xylene, Styrene, Tetrachloroethene, Tetrachloromethane, Toluene, Trans-1,2-dichloroethene, Trans-1,3-dichloropropene, Trichloroethene, 1,4-Dioxane, 2,2,4-Trimethylpentane, Allyl chloride, 2-Hexanone, 1,1,2-Trichloro-2,2,1-trifluoroethane, 4-Ethyltoluene, Benzyl chloride, Tetrahydrofuran, Vinyl acetate, Ethanol, Trichlorofluoromethane	EPA TO-15 1999	
Piombo, Cadmio, Arsenico e Nichel nella frazione PM10 del particolato in sospensione / Lead, Cadmium, Arsenic and Nickel on PM10 fraction of airborne particles	UNI EN 14902:2005/EC 1-2008	

Aria ambiente, Emissioni da sorgente fissa / Ambient air, Stationary source emissions

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Concentrazione di odore / Odour concentration	UNI EN 13725:2004 (escl par 7.2.1, 7.3.2, 8.1.3)	

Aria ambiente, Supporti per campionamento / Ambient air, Air sampling media

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Ammoniaca / Ammonia	NIOSH 6015 1994	
Solfuro di idrogeno / Hydrogen sulfide	NIOSH 6013 1994	

Aria: Ambienti indoor e ambienti outdoor, Supporti per campionamento / Ambient air: Indoor and outdoor, Air sampling media

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Conta carica batterica mesofila totale, Conta carica batterica psicrofila, Conta carica micetica totale: muffe, lieviti / Enumeration total mesophilic bacteria, Enumeration total psychrophilic bacteria, Enumeration total mycetic: moulds and yeasts	M.U. 1962-2:06	
Fibre di amianto aerodisperse mediante microscopia elettronica a scansione (SEM). Fibre di amianto: Crisotilo, Crocidolite, Amosite, Tremolite, Fibre di amianto totali, Fibre organiche, Fibre inorganiche non di amianto. Fibre artificiali minerali: Lana di vetro, Lana di roccia, Lana di scoria, Fibre ceramiche / Airborne Asbestos fibers by scanning electron microscopy (SEM). Asbestos fibers: Chrysotile, Crocidolite , Amosite, Tremolite, Asbestos total fibers, Organic fibers, Inorganic fibers (not asbestos). Man-made mineral fibers: Glass wool, Rock wool, Slag wool, Ceramic fibers	DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 Met B	
Fibre totali aerodisperse (MOCF): fibre conteggiate / Total airborne fibers (MOCF): count of the fibers	DM 06/09/1994 GU n°288 10/12/1994 All 2 Met A	
Policloro dibenzo-p-diossine (PCDD): 2,3,7,8-TCDD, 1,2,3,7,8-PeCDD, 1,2,3,4,7,8-HxCDD, 1,2,3,6,7,8-HxCDD, 1,2,3,7,8,9-HxCDD, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD, OCDD. Policloro dibenzofurani (PCDF): 2,3,7,8-TCDF, 1,2,3,7,8-PeCDF, 2,3,4,7,8-PeCDF, 1,2,3,4,7,8-HxCDF, 1,2,3,6,7,8-HxCDF, 2,3,4,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,7,8,9-HxCDF, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF, 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF, OCDF / Polychlorodibenzodioxins (PCDD): 2,3,7,8-TCDD, 1,2,3,7,8-PeCDD, 1,2,3,4,7,8-HxCDD, 1,2,3,6,7,8-HxCDD, 1,2,3,7,8,9-HxCDD, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD, OCDD. Polychlorodibenzofurans (PCDF): 2,3,7,8-TCDF, 1,2,3,7,8-PeCDF, 2,3,4,7,8-PeCDF, 1,2,3,4,7,8-HxCDF, 1,2,3,6,7,8-HxCDF, 2,3,4,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,7,8,9-HxCDF, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF, 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF, OCDF	EPA TO-9A 1999	
Tossicità equivalente di Policlorodibenzodiossine e Policlorodibenzofurani con tecnica HRGC/HRMS (alta risoluzione): Equivalente di tossicità I-TEQ (NATO CCMS 1988) lower, medium, upper bound; Equivalente di tossicità WHO-TEQ (1998) lower, medium, upper bound; Equivalente di tossicità WHO-TEQ (2006) lower, medium, upper bound (da calcolo) / Equivalent toxicity of Polychlorodibenzodioxins and Polychlorodibenzofurans with HRGC/HRMS (high resolution): Equivalent toxicity I-TEQ (NATO CCMS 1988) lower, medium, upper bound; Equivalent toxicity WHO-TEQ (1998) lower, medium, upper bound; Equivalent toxicity WHO-TEQ (2006) lower, medium, upper bound (calculation)	EPA TO-9A 1999	

Aria: Ambienti indoor, Supporti per campionamento / Ambient air: Indoor, Air sampling media

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Alluminio, Arsenico, Cadmio, Cobalto, Cromo, Ferro, Manganese, Nichel, Piombo, Rame, Vanadio, Zinco / Aluminium, Arsenic, Cadmium, Cobalt, Chromium, Iron, Manganese, Nickel, Lead, Copper, Vanadium, Zinc	NIOSH 7301 2003	
Cloruro di vinile / Vinyl chloride	NIOSH 1007 1994	

Composti organici volatili (VOC): 1,1,2,2-Tetracloroetano, 1,2-Dicloropropano, n-Butanolo, Diisobutil chetone, Sec-butanolo, 2-Etossietilacetato, 2-Metil-1-propanolo, 2-Metossietileacetato, p-Terbutiltoluene, Acetone, Ter-butanolo, Benzene, Cicloesano, Clorobenzene, Cumene, Diaceton alcool, Dietiletere, Etilbenzene, Acetato di etile, Isobutile acetato, Isopropanolo, Isopropil acetato, (m+p)-Xilene, Mesitilene, Metiletilchetone, Metilisobutilchetone, n-Butile acetato, o-Xilene, n-Propile acetato, n-Propilbenzene, Pseudocumene (1,2,4-trimetilbenzene), Toluene, Tricloroetilene, Sommatoria sostanze organiche volatili / Volatile organic compounds (VOC): 1,1,2,2-Tetrachloroethane, 1,2-Dichloropropane, n-Butanol, Diisobutylketone, Sec-butanol, 2-Ethoxyethyl acetate, 2-Methyl-1-propanol, 2-Methoxyethyl acetate, p-Tertbutyltoluene, Acetone, Tert-butanol, Benzene, Cyclohexane, Chlorobenzene, Cumene, Diacetone alcohol, Diethyl ether, Ethylbenzene, Ethyl acetate, Isobutyl acetate, Isopropanol, Isopropyl acetate, (m+p)-Xylene, Mesitylene, Methylethylketone, Methylisobutylketone, n-Butyl acetate, o-Xylene, n-Propyl acetate, n-Propylbenzene, Pseudocumene (1,2,4-trimethylbenzene), Toluene, Trichloroethene, Sum of volatile organic substances	OSHA 7 2000	
Fenoli: Fenolo, o-Cresolo, 2,4,6-Triclorofenolo, (m+p)-Cresolo / Phenols: Phenol, o-Cresol, 2,4,6-Trichlorophenol, (m+p)-Cresol	NIOSH 2546 1994	
Formaldeide / Formaldehyde	NIOSH 2016 2016	
Frazione inalabile delle particelle aerodisperse / Inhalable fraction of airborne particles	M.U. 1998:13	
Frazione respirabile delle particelle aerodisperse / Respirable fraction of airborne particles	M.U. 2010:11	
Idrocarburi alogenati: Benzilcloruro, Bromoclorometano, 1,1-Dicloroetano, 1,1,1-Tricloroetano, Bromoformio, Cloroformio, Cis-1,2-dicloroetilene, Trans-1,2-Dicloroetilene, Tetracloroetilene, Carbonio tetracloruro, 1,2-Diclorobenzene, 1,1,2-Tricloroetano, 1,2,3-Tricloropropano, Esacloroetano, 1,4-Diclorobenzene, 1,2-Dicloroetano, Clorobenzene / Halogenated hydrocarbons: Benzyl chloride, Bromochloromethane, 1,1-Dichloroethane, 1,1,1-Trichloroethane, Bromoform, Chloroform, Cis-1,2-dichloroethene, Trans-1,2-dichloroethene, Tetrachloroethene, Carbon tetrachloride, 1,2-Dichlorobenzene, 1,1,2-Trichloroethane, 1,2,3-Trichloropropane, Hexachloroethane, 1,4-Dichlorobenzene, 1,2-Dichloroethane, Chlorobenzene	NIOSH 1003 2003	
Idrocarburi policiclici aromatici (IPA): Antracene, Fluorene, Fluorantene, Naftalene, Acenaftene, Crisene, Benzo(g,h,i)perilene, Benzo(a)pirene, Pirene, Fenantrene, Acenaftilene, Dibenzo(a,h)antracene, Benzo(k)fluorantene, Benzo(a)antracene, Indeno(1,2,3-cd)pirene, Benzo(b+j)fluorantene, Perilene, Dibenzo(a,l)pirene, Dibenzo(a,e)pirene, Dibenzo(a,i)pirene, Dibenzo(a,h)pirene, 2-Metilnaftalene, 1-Metilnaftalene, 2,6-Dimetilnaftalene, 2,3,5-Trimetilnaftalene, Dibenzotiofene, 1-Metilfenantrene, 1,3,5-Trifenilbenzene / Polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs): Anthracene, Fluorene, Fluoranthene, Naphthalene, Acenaphthene, Chrysene, Benzo(g,h,i)perylene, Benzo(a)pyrene, Pyrene, Phenanthrene, Acenaphthylene, Dibenz(a,h)anthracene, Benzo(k)fluoranthene, Benz(a)anthracene, Indeno(1,2,3-cd)pyrene, Benzo(b+j)fluoranthene, Perylene, Dibenzo(a,l)pyrene, Dibenzo(a,e)pyrene, Dibenzo(a,i)pyrene, Dibenzo(a,h)pyrene, 2-Methylnaphthalene, 1-Methylnaphthalene, 2,6-Dimethylnaphthalene, 2,3,5-Trimethylnaphthalene, Dibenzothiophene, 1-Methylnaphthalene, 1,3,5-Triphenylbenzene	NIOSH 5515 1994	
Ossidi di azoto: Monossido di azoto, Biossido di azoto / Nitrogen oxides: Nitrogen monoxide, Nitrogen dioxide	NIOSH 6014 1994	
Silice cristallina: Quarzo / Crystalline silica: Quartz	NIOSH 7500 2003	

Aria: Ambienti outdoor, Supporti per campionamento / Ambient air: Outdoor, Air sampling media

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*

Particolato PM10, Particolato PM2.5, PM10, PM2,5 / Suspended particulate matter PM10, Suspended particulate matter PM2,5, PM10, PM2,5	UNI EN 12341:2014	

Burro, Latte fermentato, Formaggio fresco / Butter, Fermented milk, Fresh cheese

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Conta carica contaminante a 30°C / Enumeration of contaminating micro-organisms at 30°C	ISO 13559:2002 (IDF 153:2002)	

Caffè / Coffee

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Caffeina / Caffeins (>0.010g/100g)	ISO 20481:2008(E)	

Carne / Meat

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Conta Pseudomonas spp / Enumeration Pseudomonas spp	ISO 13720:2010	

Carne e prodotti della carne / Meat and Meat products

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Collagene (da calcolo) / Collagen (calculation)	AOAC 990.26 2010	
Nitrati, Nitriti / Nitrate, Nitrite	UNI EN 12014-4:2005	
ph / pH	ISO 2917:1999	
Sodio cloruro / Sodium chloride	ISO 1841-1:1996	
Umidità / Humidity	UNI ISO 1442:2010	

Carne e prodotti della carne, fegato, pesce e prodotti a base di pesce/Meat and meat products, liver, fish and fish products

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Metaboliti furanici: Semicarbazide (SEM), 3-Amino-5-methylmorpholino-2-oxazolidinone (AMOZ), 1-Amino-hydantoin (AHD), 3-Amino-2-oxazolidinone (AOZ) (>0.2µg/kg) / Furan methabolites: Semicarbazide (SEM), 3-Amino-5-methylmorpholino-2-oxazolidinone (AMOZ), 1-Amino-hydantoin (AHD), 3-Amino-2-oxazolidinone (AOZ) (>0.2µg/kg)	MIP-352 2013 Rev 1.2	

Carne, Mangimi / Meat, Feedstuff

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Coccidiostatici: Nicarbazina (DNC), Robenidina, Diclazuril, Alofuginone, Decochinato, Lasalocid sodio, Monensin sodico, Salinomicina, Narasin, Maduramicina (> 1 µg/kg) / Coccidiostats: Nicarbazine (DNC), Robenidine, Diclazuril, Halofuginone, Decoquinate, Lasalocid sodium, Monensin sodium, Salinomycin, Narasin, Maduramicin (> 1 µg/kg)	MIP-088 2012 Rev 1.2	

Carne, Pesce, Fegato, Mangimi, Foraggi, Insilati / Meat, Fish, Liver, Forage, Feedstuff, Silage

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Amfenicoli: Cloramfenicolo (>0,2ng/g), Tiamfenicolo (> 5 ng/g) /Amphenicols: Chloramphenicol (>0,2ng/g), Tiamphenicol (> 5 ng/g)	MIP-019 2017 Rev 1.7	

Carne, Pesce, Fegato, Mangimi, Foraggi, Insilati, Urine / Meat, Fish, Liver, Forage, Feedstuff, Silage, Urine

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Aminoglicosidi: Gentamicina, Neomicina, Streptomicina (> 50 ng/g) / Aminoglycosides: Gentamicin, Neomycin, Streptomycin (> 50 ng/g)	MIP-037 2013 Rev 1.5	

Carne, Pesce, Mangimi, Foraggi, Insilati, Urine, Sieri, Acqua / Meat, Fish, Feedstuff, Forage, Silage, Urine, Serum, Water

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*

Inibenti: Bacillus subtilis BGA, Bacillus subtilis BGA + trimetoprim, Bacillus cereus ATCC 11778, Bacillus cereus K250, Bacillus pumilus ATCC 14884, Bacillus stearothermophilus, Micrococcus luteus ATCC 10240, Kocuria rhizophila ATCC 9341, Saccharomyces cerevisiae ATCC 9763, Escherichia coli ATCC 10536 / Inhibitory substances: Bacillus subtilis BGA, Bacillus subtilis BGA + trimethoprim, Bacillus cereus ATCC 11778, Bacillus cereus K250, Bacillus pumilus ATCC 14884, Bacillus stearothermophilus, Micrococcus luteus ATCC 10240, Kocuria rhizophila ATCC 9341, Saccharomyces cerevisiae ATCC 9763, Escherichia coli ATCC 10536	MIP-015 2007 Rev 1.4	

Carne, Pesce, Uova, Cereali, Mangimi, Foraggi, Insilati / Meat, Fish, Eggs, Cereals, Forage, Feedstuff, Silage

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Inibenti (5 ceppi): Bacillus subtilis BGA, Bacillus subtilis BGA + trimetoprim, Bacillus cereus K250, Bacillus cereus ATCC 11778, Micrococcus luteus / Inhibitory substances (5 strains): Bacillus subtilis BGA, Bacillus subtilis BGA + trimethoprim, Bacillus cereus K250, Bacillus cereus ATCC 11778, Micrococcus luteus	DM 10/03/1997 GU n° 103 06/05/1997 All IX	

Carne, Prodotti della carne, Pesce, Mangimi / Meat, Meat products, Fishes, Feedstuff

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Multiresiduale chemioterapici: Tetraciclina, Epitetraciclina, Ossitetraciclina, Epiossitetraciclina, Clortetraciclina, Epiclortetraciclina, Doxiciclina, Sulfametossazolo, Sulfametazina, Sulfamerazina, Sulfadimetossina, Sulfadiazina, Sulfametossipiridazina, Sulfaquinossalina, Ciprofloxacina, Enrofloxacina, Acido nalidissico, Norfloxacina, Acido ossolinico, Flumequina, Tilmicosina, Trimetoprim (> 10 µg/kg) / Chemotherapeutics multiresidual: Tetracycline, Epichlortetracycline, Oxitetracycline, Epioxitetracycline, Chlortetracycline, Epichlortetracycline, Doxycycline, Sulphamethoxazole, Sulphamethazine, Sulphamerazine, Sulphadimethoxine, Sulphadiazine, Sulphamethoxypyridazine, Sulphaquinossaline, Ciprofloxacin, Enrofloxacin, Nalidixic acid, Norfloxacin, Oxolinic acid, Flumequine, Tilmicosin, Trimethoprim (> 10 µg/kg)	MIP-799 2013 Rev 1.1	

Cereali in granella, Sfarinati, Paste alimentari / Cereal grains, Flours, Pasta

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Umidità / Humidity	DM 27/05/1985 GU n° 145 21/06/1985 Suppl n° 3	

Cereali, Mangimi, Prodotti Ortofrutticoli (Mele, Pere, Pesche, Albicocche, Ciliegie, Cipolle, Pomodori, Peperoni, Cocomeri, Meloni, Cavolfiori, Cavoli, Broccoli, Lattughe, Spinaci, Sedano, Asparagi, Piselli, Fave, Fagioli, Barbabietola da zucchero) / Cereals, Feedstuff, Fruit and Vegetable Products (Apples, Pears, Peaches, Apricots, Cherries, Onions, Tomatoes, Peppers, Cucumbers, Melons, Cauliflower, Cabbage, Broccoli, Lettuce, Spinach, Celery, Asparagus, Peas, Beans, Beans, Sugar Beet)

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Regolatori di crescita II: Clormequat, Mepiquat (> 0.01 mg/kg) / Growth regulators II: Chlormequat, Mepiquat (> 0.01 mg/kg)	MIP-226 2009 Rev 1.3	

Combustibili solidi secondari, Rifiuti solidi / Solid recovered fuels, Solid wastes

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Carbonio, Idrogeno, Azoto / Carbon, Hydrogen, Nitrogen	UNI EN 15407:2011	
Potere calorifico inferiore a volume costante, Potere calorifico superiore a volume costante / Gross calorific value at costant volume, Neat calorific value at costant volume	UNI EN 15400:2011	
Zolfo totale, Cloro totale, Fluoro totale, Bromo totale/ Total Sulfur, Total chlorine, Total fluorine, Total bromine	UNI EN 15408:2011	

Conserve vegetali / Vegetable preserves

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Acidità / Acidity	DM 03/02/1989 SO GU n° 168 20/07/1989 Met 15	

Acido benzoico, Acido sorbico / Benzoic acid, Sorbic acid	DM 03/02/1989 SO GU n° 168 20/07/1989 Met 28	
Peso netto / Net weight	DM 03/02/1989 SO GU n° 168 20/07/1989 Met 3	
Peso sgocciolato / Weight of the dripped product	DM 03/02/1989 SO GU n° 168 20/07/1989 Met 4	
Peso specifico / Specific weight	DM 03/02/1989 SO GU n° 168 20/07/1989 Met 11	
Residuo ottico / Optical residue	DM 03/02/1989 SO GU n° 168 20/07/1989 Met 8	

Eluati /Eluates

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Richiesta chimica di ossigeno (COD) / Chemical oxygen demand (COD)	UNI EN 12457-2:2004 + ISO 15705:2002	

Emissioni da sorgente fissa / Stationary source emissions

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Fluoruri gassosi espressi come HF / Gaseous fluoride expressed as HF	ISO 15713:2006	
Idrocarburi policiclici aromatici (IPA): Antracene, Fluorene, Fluorantene, Naftalene, Acenaftene, Crisene, Benzo(g,h,i)perilene, Benzo(a)pirene, Pirene, Fenantrene, Acenaftilene, Dibenzo(a,h)antracene, Benzo(k)fluorantene, Benzo(a)antracene, Indeno(1,2,3-cd)pirene, Benzo(b+j)fluorantene, Dibenzo(a,l)pirene, Dibenzo(a,e)pirene, Dibenzo(a,i)pirene, Dibenzo(a,h)pirene / Polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs): Anthracene, Fluorene, Fluoranthene, Naphthalene, Acenaphthene, Chrysene, Benzo(g,h,i)perylene, Benzo(a)pyrene, Pyrene, Phenanthrene, Acenaphthylene, Dibenz(a,h)anthracene, Benzo(k)fluoranthene, Benz(a)anthracene, Indeno(1,2,3-cd)pyrene, Benzo(b+j)fluoranthene, Dibenzo(a,l)pyrene, Dibenzo(a,e)pyrene, Dibenzo(a,i)pyrene, Dibenzo(a,h)pyrene	ISO 11338-1:2003 + ISO 11338-2:2003	

Emissioni da sorgente fissa, Gas combustibile, Supporti per campionamento / Stationary source emissions, Fuel gas, Air sampling media

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Polveri / Dusts	UNI EN 13284-1:2017	

Emissioni da sorgente fissa, Supporti di campionamento / Stationary source emissions, Air sampling media

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Cloruri gassosi espressi come HCl / Gaseous chlorides expressed as HCl	UNI EN 1911:2010	
Mercurio / Mercury	UNI EN 13211:2003 + UNI EN ISO 12846:2013	
Metalli: Arsenico, Cadmio, Cromo, Cobalto, Rame, Manganese, Nichel, Piombo, Antimonio, Tallio, Vanadio, Sommatoria Metalli, Cadmio + Tallio (Somma) / Metals: Arsenic, Cadmium, Chromium, Cobalt, Copper, Manganese, Nickel, Lead, Antimony, Thallium, Vanadium, Sum of Metals, Cadmium + Thallium (Sum)	UNI EN 14385:2004	
Ossidi di zolfo / Sulphur oxides	UNI EN 14791:2017	
Particolato PM10, Particolato PM2.5 / Suspended particulate matter PM10, Suspended particulate matter PM2.5	UNI EN ISO 23210:2009	

Policloro dibenzo-p-diossine (PCDD): 2,3,7,8-TCDD, 1,2,3,7,8-PeCDD, 1,2,3,4,7,8-HxCDD, 1,2,3,6,7,8-HxCDD, 1,2,3,7,8,9-HxCDD, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD, OCDD. Policloro dibenzofurani (PCDF): 2,3,7,8-TCDF, 1,2,3,7,8-PeCDF, 2,3,4,7,8-PeCDF, 1,2,3,4,7,8-HxCDF, 1,2,3,6,7,8-HxCDF, 2,3,4,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,7,8,9-HxCDF, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF, 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF, OCDF; Equivalente di tossicità I-TEQ (NATO CCMS 1988); Equivalente di tossicità I-TEQ (D.Lgs. n° 46 04/03/2014) / Polychlorodibenzodioxins (PCDD): 2,3,7,8-TCDD, 1,2,3,7,8-PeCDD, 1,2,3,4,7,8-HxCDD, 1,2,3,6,7,8-HxCDD, 1,2,3,7,8,9-HxCDD, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD, OCDD. Polychlorodibenzofurans (PCDF): 2,3,7,8-TCDF, 1,2,3,7,8-PeCDF, 2,3,4,7,8-PeCDF, 1,2,3,4,7,8-HxCDF, 1,2,3,6,7,8-HxCDF, 2,3,4,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,7,8,9-HxCDF, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF, 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF, OCDF; Equivalent toxicity I-TEQ (NATO CCMS 1988); Equivalent toxicity I-TEQ (D.Lgs. n° 46 04/03/2014)	UNI EN 1948-1:2006 + UNI EN 1948-2:2006 + UNI EN 1948-3:2006
Policlorobifenili (alta risoluzione): PCB 'dioxin like', 3',3,4,4'-TeCB (PCB-77), 3,4,4',5-TeCB (PCB-81), 2',3,4,4',5-PeCB (PCB-123), 2,3',4,4',5-PeCB (PCB-118), 2,3,4,4',5-PeCB (PCB-114), 2,3,3',4,4'-PeCB (PCB-105), 3,3',4,4',5-PeCB (PCB-126), 2,3',4,4',5,5'-HxcB (PCB-167), 2,3,3',4,4',5-HxCB (PCB-156), 2,3,3',4,4',5'-HxCB (PCB-157), 3,3',4,4',5,5'-HxCB (PCB-169), 2,3,3',4,4',5,5'-HpCB (PCB-189); Altri PCB: 2,4,4'-TrCB (PCB-28), 2,2',5,5'-TeCB (PCB-52), 2,2',4,5,5'-PeCB (PCB-101), 2,2',3,4,4',5'-HxCB (PCB-138), 2,2',4,4',5,5'-HxCB (PCB-153), 2,2',3,4,4',5,5'-HpCB (PCB-180) Equivalente di tossicità WHO-TEQ (2006); Equivalente di tossicità WHO-TEQ (D.Lgs. n° 46 04/03/2014) / Polychlorobiphenyls (high resolution): PCB 'dioxin like', 3',3,4,4'-TeCB (PCB-77), 3,4,4',5-TeCB (PCB-81), 2',3,4,4',5-PeCB (PCB-123), 2,3',4,4',5-PeCB (PCB-118), 2,3,4,4',5-PeCB (PCB-114), 2,3,3',4,4'-PeCB (PCB-105), 3,3',4,4',5-PeCB (PCB-126), 2,3',4,4',5,5'-HxcB (PCB-167), 2,3,3',4,4',5-HxCB (PCB-156), 2,3,3',4,4',5'-HxCB (PCB-157), 3,3',4,4',5,5'-HxCB (PCB-169), 2,3,3',4,4',5,5'-HpCB (PCB-189); other PCBs: 2,4,4'-TrCB (PCB-28), 2,2',5,5'-TeCB (PCB-52), 2,2',4,5,5'-PeCB (PCB-101), 2,2',3,4,4',5'-HxCB (PCB-138), 2,2',4,4',5,5'-HxCB (PCB-153), 2,2',3,4,4',5,5'-HpCB (PCB-180); Equivalent toxicity WHO-TEQ (2006); Equivalent toxicity WHO-TEQ (D.Lgs. n° 46 04/03/2014)	UNI EN 1948-1:2006 + UNI EN 1948-4:2014
Solventi organici volatili (SOV): Acrilonitrile, 1,2-Dicloroetano, Benzene, Metile acrilato, 2-Etossietanolo, 2-Etossietilacetato, 2-Metossietanolo, 2-Metossietileacetato, Alfa-metilstirene, Benzilcloruro, Tricloroetilene, 1,1,1-Tricloroetano, 1,2-Dicloropropano, 2-Butossietanolo, Clorobenzene, Cumene, Diisobutilchetone, Etilbenzene, Isobutanolo, Mesitilene, Metilisobutilchetone, n-Butanolo, Pseudocumene, p-Terbutiltoluene, Sec-butanolo, Ter-butanolo, 1-Metil-2-pirrolidone, Isobutile acetato, Isopropanolo, Isopropil acetato, Metiletilchetone, (m+p)-Xilene, o-Xilene, n-Butile acetato, Propile acetato, Toluene, Acetone, Cicloesano, Dietiletere, Etanolo, Metilmetacrilato, 1,1,2,2-Tetracloroetano, Diacetonalcool, n-Propilbenzene, Etile acetato, Stirene, Piridina/Volatile organic solvents (SOV): Acrylonitrile, 1,2-Dichloroethane, Benzene, Methyl acrylate, 2-Ethoxyethanol, 2-Ethoxyethyl acetate, 2-Methoxyethanol, 2-Methoxyethyl acetate, Alpha-methylstyrene, Benzyl chloride, Trichloroethene, 1,1,1-Trichloroethane, 1,2-Dichloropropane, 2-Butoxyethanol, Chlorobenzene, Cumene, Diisobutylketone, Ethylbenzene, Isobutanol, Mesitylene, Methylisobutylketone, n-Butanol, Pseudocumene, p-Tertbutyltoluene, Sec-butanol, Ter-butanol, 1-Methyl-2-pyrrolidone, Isobutyl acetate, Isopropanol, Isopropyl acetate, Methylethylketone, (m+p)-Xylene, o-Xylene, n-Butyl acetate, Propyl acetate, Toluene, Acetone, Cyclohexane, Diethyl ether, Ethanol, Methyl methacrylate, 1,1,2,2-Tetrachloroethane, Diacetone alcohol, n-Propylbenzene, Ethyl acetate, Styrene, Pyridine	UNI CEN/TS 13649:2015

Solventi organici volatili (SOV): Cis-1,2-dicloroetilene, Trans-1,2-dicloroetilene, Cloroformio, Cloruro di vinile, Tetracloroetilene, n-Esano, Tetraidrofurano, n-Eptano, Metilterbutiletere, 1,1-Dicloroetano, 1,1-Dicloroetilene, 1,1-Dicloropropene, 1,1,2-Tricloroetano, 1,2-Dibromoetano, 1,3-Dicloropropano, 2-Metilbutano, 2-Metilpentano, 2-Pentanone, 2,2-Dicloropropano, 4-Vinilcicloesene, Acetonitrile, Bromoclorometano, Bromodiclorometano, cis-1,3-Dicloropropene, Dibromoclorometano , Dibromometano, Diclorometano, Isobutanolo, Metilcicloesano, n-Pentano, Nonano, Tetracloruro di carbonio, trans-1,3-Dicloropropene, Sommatoria sostanze organiche volatili, Sommatoria solventi organici clorurati cancerogeni, Sommatoria composti organoclorurati, Sommatoria composti aromatici/Volatile organic solvents (SOV): Cis-1,2-dichloroethene, Trans-1,2-dichloroethene, Chloroform, Vinyl chloride, Tetrachloroethene, n-Hexane, Tetrahydrofuran, n-Heptane, Methylterbutylethere, 1,1-Dichloroethane, 1,1-Dichloroethene, 1,1-Dichloropropene, 1,1,2-Trichloroethane, 1,2-Dibromoethane, 1,3-Dichloropropane, 2-Methylbutan, 2-Methylpentane, 2-Pentanone, 2,2-Dichloropropane, 4-Vinylcyclohexene, Acetonitrile, Bromochloromethane, Bromodichloromethane, cis-1,3-Dichloropropene, Dibromochloromethane , Dibromomethane, Dichloromethane, Isobutanol, Methylcyclohexane, n-Pentane, Nonane, Carbon tetrachloride, trans-1,3-Dichloropropene, Sum of volatile organic substances, Sum of organochlorinated carcinogenic solvents, Sum of organochlorinated compounds, Sum of aromatic compounds	UNI CEN/TS 13649:2015	

Fanghi, Rifiuti / Sludges, Wastes

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*

Composti organici volatili (VOC): Toluene, Trans-1,3-dicloropropene, 1,1,2-Tricloroetano, 1,3-Dicloropropano, Tetracloroetilene, 2-Esanone, n-Butile acetato, Dibromoclorometano, 4-Vinilcicloesene, 1,2-Dibromoetano, Clorobenzene, 1,1,1,2-Tetracloroetano, Etilbenzene, (m+p)-Xilene, o-Xilene, Stirene, Bromoformio, Cumene, 1,1,2,2-Tetracloroetano, 1,2,3-Tricloropropano, n-Propilbenzene, 2-Clorotoluene, 1,3,5-Trimetilbenzene, 3-Clorotoluene, 4-Clorotoluene, Diisobutil chetone, Alfa-metilstirene, 1,2,4-Trimetilbenzene, 1,3-Diclorobenzene, 1,4-Diclorobenzene, 1,2,3-Trimetilbenzene, Benzilcloruro, 1,2-Diclorobenzene, Diclorodiisopropiletere, Esacloroetano, 4-Ter-butiltoluene, 1,2-Dibromo-3-cloropropano, Esaclorobutadiene, Etanolo, Acetone, Isopropanolo, Sec-butanolo, n-Butanolo, Isobutanolo, 2-Metossietilacetato, 2-Butossietanolo, Acetonitrile, 2-Etossietilacetato, 4-Etiltoluene, 3-Etiltoluene, 2-Etiltoluene, 4-Isopropiltoluene, n-Butilbenzene, n-Propanolo, Ter-butile acetato, Metilisopropilchetone, Tetraidrofurano, Isoottano, Etile acrilato, Isobutilmetacrilato, Metacrilonitrile, Propionitrile, n-Eptano, Pentacloroetano, Sommatoria composti organici volatili, Sommatoria solventi organoalogenati, Sommatoria solventi organici clorurati, Sommatoria solventi organici aromatici, Sommatoria solventi organici azotati, Sommatoria BTEX / Volatile organic compounds (VOC): Toluene, Trans-1,3-dichloropropene, 1,1,2-Trichloroethane, 1,3-Dichloropropane, Tetrachloroethene, 2-Hexanone, n-Butyl acetate, Dibromochloromethane, 4-Vinylcyclohexene, 1,2-Dibromoethane, Chlorobenzene, 1,1,1,2-Tetrachloroethane, Ethylbenzene, (m+p)-Xylene, o-Xylene, Styrene, Bromoform, Cumene, 1,1,2,2-Tetrachloroethane, 1,2,3-Trichloropropane, n-Propylbenzene, 2-Chlorotoluene, 1,3,5-Trimethylbenzene, 3-Chlorotoluene, 4-Chlorotoluene, Diisobutylketone, Alpha-methylstyrene, 1,2,4-Trimethylbenzene, 1,3-Dichlorobenzene, 1,4-Dichlorobenzene, 1,2,3-Trimethylbenzene, Benzyl chloride, 1,2-Dichlorobenzene, Bis(2-chloroisopropyl)ether, Hexachloroethane, 4-Tert-butyltoluene, 1,2-Dibromo-3-chloropropane, Hexachlorobutadiene, Ethanol, Acetone, Isopropanol, Sec-butanol, n-Butanol, Isobutanol, 2-Methoxyethyl acetate, 2-Butoxyethanol, Acetonitrile, 2-Ethoxyethyl acetate, 4-Ethyltoluene, 3-Ethyltoluene, 2-Ethyltoluene, 4-Isopropyltoluene, n-Butylbenzene, n-Propanol, Tert-butyl acetate, Methylisopropylketone, Tetrahydrofuran, Isooctane, Ethyl acrylate, Isobutylmetacrylate, Metacrylonitrile, Propionitrile, n-Heptane, Pentachloroethane, Sum of volatile organic compounds, Sum of organohalogenated solvents, Sum of chlorinated organic solvents, Sum of organic aromatic solvents, Sum of organic nitrogen solvents, Sum of BTEX	EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2017

Composti organici volatili (VOC):Clorometano, Cloruro di vinile, 1,3-Butadiene, Bromometano, Cloroetano, Triclorofluorometano, Etere etilico, Isoprene, 1,1-Dicloroetilene, Metile acetato, 3-Cloropropene, Diclorometano, Ter-butanolo (alcol terbutilico), Acrilonitrile, Metilterbutiletere (MTBE), Trans-1,2-dicloroetilene, n-Esano, Acetato di vinile, 1,1-Dicloroetano, 2-Cloro-1,3-butadiene (Beta-cloroprene), Acetato di etile+Metiletilchetone, Limonene, 2,2-Dicloropropano, Cis-1,2-dicloroetilene, Metile acrilato, Bromoclorometano, Cloroformio, 1,1,1-Tricloroetano, Cicloesano, 1,1-Dicloropropene, Tetraclorometano, Isopropil acetato, 1,2-Dicloroetano, Benzene, Tricloroetilene, Metilmetacrilato, 1,2-Dicloropropano, 2,3-Dicloropropene, n-Propile acetato, Dibromometano, Bromodiclorometano, Epicloridrina, Cis-1,3-dicloropropene, Metilisobutilchetone, Isobutile acetato / Volatile organic compounds (VOC): Dichlorodifluoromethane, Chloromethane, Vinyl chloride, 1,3-Butadiene, Bromomethane, Chloroethane, Trichlorofluoromethane, Ethyl ether, Isoprene, 1,1-Dichloroethene, Methyl acetate, 3-Chloropropene, Dichloromethane, Tert-butanol (Tert-butyl alcohol), Acrylonitrile, Methylterbutylethere (MTBE), Trans-1,2-dichloroethene, n-Hexane, Vinyl acetate, 1,1-Dichloroethane, 2-Chloro-1,3-butadiene (Beta-chloroprene), Ethyl acetate+Methylethylketone, Limonene, 2,2-Dichloropropane, Cis-1,2-dichloroethene, Methyl acrylate, Bromochloromethane, Chloroform, 1,1,1-Trichloroethane, Cyclohexane, 1,1-Dichloropropene, Tetrachloromethane, Isopropyl acetate, 1,2-Dichloroethane, Benzene, Trichloroethene, Methyl methacrylate, 1,2-Dichloropropane, 2,3-Dichloropropene, n-Propyl acetate, Dibromomethane, Bromodichloromethane, Epichlorohydrin, Cis-1,3-dichloropropene, Methylisobutylketone, Isobutyl acetate	EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2017	
Idrocarburi alifatici C5÷C8, Idrocarburi aromatici C9÷C10: Naftalene, Dipentene, Cumene; Sommatoria Cumene, Dipentene, Naftalene / Aliphatic hydrocarbons C5÷C8, Aromatic hydrocarbons C9÷C10: Naphthalene, Dipentene, Cumene; Sum of Cumene, Dipentene, Naphthalene	EPA 5021A 2014 + MADEP-VPH-01-0 Rev 0 2017	

Fanghi, Rifiuti solidi, Rifiuti liquidi, Compost, Sedimenti, Solidi / Sludges, Solid wastes, Liquid wastes, Compost, Sediments, Solids

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Oli minerali (C10÷C40), Idrocarburi pesanti (C>12) / Mineral oils (C10÷C40), Heavy hydrocarbons (C>12)	UNI EN 14039:2005	

Fanghi, Rifiuti, Solidi, Compost / Sludges, Wastes, Solids, Compost

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Ammine aromatiche: Anilina, (o+p)-Toluidina, m-Toluidina, o-Anisidina, p-Cloroanilina, N,N-Dietilanilina, p-Anisidina, m-Anisidina, 5-Cloro-2-metilanilina, 2,4-Dicloroanilina, o-Nitroanilina, m-Nitroanilina, p-Nitroanilina, 3,4-Dicloroanilina, 2-Cloro-5-nitroanilina, Difenilammina, Benzidina, 3,3'-Dimetossibenzidina, 2-Cloroanilina, 2,3-Dicloroanilina, 2,5-Dicloroanilina, 2,4-Toluendiammina, 2-Etossianilina, 2-Naftilammina, 3-Cloroanilina, 3,5-Dicloroanilina, N,N-Dimetilanilina, 2,6-Toluendiammina, 2-Cloroanilina, 2,3-Dicloroanilina, 2,5-Dicloroanilina, 2,4-Toluendiammina, 2-Etossianilina, 2-Naftilammina, Sommatoria ammine aromatiche / Aromatic amines: Aniline, (o+p)-Toluidine, m-Toluidine, o-Anisidine, p-Chloroaniline, n,n-Diethylaniline, p-Anisidine, m-Anisidine, 5-Chloro-2-metylaniline, 2,4-Dichloroaniline, o-Nitroaniline, m-Nitroaniline, p-Nitroaniline, 3,4-Dichloroaniline, 2-Chloro-5-nitroaniline, Diphenylamine, Benzidine, 3,3'-Dimethoxybenzidine, 2-Chloroaniline,2,3-Dichloroaniline, 2,5-Dichloroaniline, 2,4-Toluendiamine, 2-Ethoxyaniline, 2-Naphthylamine, 3-Chloroaniline, 3,5-Dichloroaniline, n,n-Dimethylaniline, 2,6-Toluendiamine, 2-Chloroaniline, 2,3-Dichloroaniline, 2,5-Dichloroaniline, 2,4-Toluendiamine, 2-Ethoxyaniline, 2-Naphthylamine, Sum of Aromatic amines	EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	
Erbicidi azotati (Fitofarmaci): Atrazina, Alaclor / Nitrogen herbicides (Phytopharmaceutics): Atrazine, Alaclor	EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	

Fenoli: Fenolo, 2-Clorofenolo, o-Cresolo, (p+m)-Cresolo, o-Etilfenolo, 2,4-Dimetilfenolo, 2,4-Diclorofenolo, 2,6-Diclorofenolo, 2,4,6-Trimetilfenolo, 4-Cloro-3-metilfenolo, 2,4,6-Triclorofenolo, 3,5-Diclorofenolo, o-Fenilfenolo, 2,3,4,5-Tetraclorofenolo+2,3,4,6-Tetraclorofenolo, Pentaclorofenolo, 2,4,5-Triclorofenolo, 2,3-Diclorofenolo, 3,4-Diclorofenolo, 4-Nonilfenolo, 4-Ottilfenolo, 4-Ter-ottilfenolo, (4+3)-Clorofenolo, 2,6-Dimetilfenolo, 2-Nitrofenolo, 3,5-Dimetilfenolo, 3,4-Dimetilfenolo, 2,3-Dimetilfenolo, 4-Nitrofenolo, 2,4-Dinitrofenolo, 2-Metil-4,6-dinitrofenolo, Cresolo (somma), Sommatoria fenoli, Sommatoria diclorofenoli / Phenols: Phenol, 2-Chlorophenol, o-Cresol, (p+m)-Cresol, o-Ethylphenol, 2,4-Dimethylphenol, 2,4-Dichlorophenol, 2,6-Dichlorophenol, 2,4,6-Trimethylphenol, 4-Chloro-3-methylphenol, 2,4,6-Trichlorophenol, 3,5-Dichlorophenol, o-Phenylphenol, Pentachlorophenol, 2,4,5-Trichlorophenol, 2,3,4,5-Tetrachlorophenol+2,3,4,6-Tetrachlorophenol, 2,3-Dichlorophenol, 3,4-Dichlorophenol, 4-Nonylphenol, 4-Octylphenol, 4-Tert-octylphenol, (4+3)-Chlorophenol, 2,6-Dimethylphenol, 2-Nitrophenol, 3,5-Dimethylphenol, 3,4-Dimethylphenol, 2,3-Dimethylphenol, 4-Nitrophenol, 2,4-Dinitrophenol, 2-Methyl-4,6-dinitrophenol, Cresol (sum), Sum of phenols, Sum of dichlorophenols	EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	
Insetticidi organoclorurati: Alfa-esaclorocicloesano (Alfa-HCH), Beta-esaclorocicloesano (Beta-HCH), Delta-esaclorocicloesano (Delta-HCH), Esaclorobenzene, Eptacloro, Aldrin, Eptacloro epossido, Alfa-endosulfan, Dieldrin, Endrin, 4,4'-DDT, Metossicloro, Gamma-esaclorocicloesano (Lindano), 2,4'-DDE, 4,4'-DDE, 2,4'-DDD, Beta-endosulfan, 2,4'-DDT+4,4'-DDD, Endosulfan solfato, Clordano, , Isodrin, Sommatoria insetticidi/pesticidi organoclorurati, DDD+DDT+DDE (somma) / Organochlorinated insecticides: Alpha-hexachlorocyclohexane (Alpha-HCH), Beta-hexachlorocyclohexane (Beta-HCH), Delta-hexachlorocyclohexane (Delta-HCH), Hexachlorobenzene, Heptachlor, Aldrin, Heptachlor epoxyde, Alpha-endosulfan, Dieldrin, Endrin, 4,4'-DDT, Methoxychlor, Gamma-hexachlorocyclohexane (Lindane), 2,4'-DDE, 4,4'-DDE, 2,4'-DDD, Beta-endosulfan, 2,4'-DDT+4,4'-DDD, Endosulfan sulphate, Chlordane, Isodrin, Sum of organochlorinated insecticides/pesticides, DDD+DDT+DDE (sum)	EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	
Policlorobifenili (PCB), Policlorotrifenili (PCT) / Polychlorobiphenyls (PCB), Polychloroterphenyls (PCT)	EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	

Semivolatili neutri: 2,2',4,4'-Tetrabromodifeniletere (BDE-47), 2,2',4,5'-Tetrabromodifeniletere (BDE-49), 2,3',4,4'-Tetrabromodifeniletere (BDE-66), 2,3',4',6-Tetrabromodifeniletere (BDE-71), 3,3',4,4'-Tetrabromodifeniletere (BDE-77), 2,2',3,4,4'-Pentabromodifeniletere (BDE-85), 2,2',4,4',5-Pentabromodifeniletere (BDE-99), 2,2',4,4',6-Pentabromodifeniletere (BDE-100), 2,3',4,4',6-Pentabromodifeniletere (BDE-119), 3,3',4,4',5-Pentabromodifeniletere (BDE-126), 2,2',3,4,4',5'-Esabromodifeniletere (BDE-138), 2,2',4,4',5,5'-Esabromodifeniletere (BDE-153), 2,2',4,4',5,6'-Esabromodifeniletere (BDE-154), 2,3,3',4,4',5-Esabromodifeniletere (BDE-156), 2,2',3,4,4',5',6-Eptabromodifeniletere (BDE-183), 2,2',3,4,4',6,6'-Eptabromodifeniletere (BDE-184), 2,3,3',4,4',5',6-Eptabromodifeniletere (BDE-191), Sommatoria polibromodifenileteri/Neutral semivolatile compounds: 2,2',4,4'-Tetrabromodiphenylether (BDE-47), 2,2',4,5'-Tetrabromodiphenylether (BDE-49), 2,3',4,4'-Tetrabromodiphenylether (BDE-66), 2,3',4',6-Tetrabromodiphenylether (BDE-71), 3,3',4,4'-Tetrabromodiphenylether (BDE-77), 2,2',3,4,4'-Pentabromodiphenylether (BDE-85), 2,2',4,4',5-Pentabromodiphenylether (BDE-99), 2,2',4,4',6-Pentabromodiphenylether (BDE-100), 2,3',4,4',6-Pentabromodiphenylether (BDE-119), 3,3',4,4',5-Pentabromodiphenylether (BDE-126), 2,2',3,4,4',5'-Hexabromodiphenylether (BDE-138), 2,2',4,4',5,5'-Hexabromodiphenylether (BDE-153), 2,2',4,4',5,6'-Hexabromodiphenylether (BDE-154), 2,3,3',4,4',5-Hexabromodiphenylether (BDE-156), 2,2',3,4,4',5',6-Heptabromodiphenylether (BDE-183), 2,2',3,4,4',6,6'-Heptabromodiphenylether (BDE-184), 2,3,3',4,4',5',6-Heptabromodiphenylether (BDE-191), Sum of polybrominated diphenyl etheres	EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	
Semivolatili neutri: Dimetil ftalato, Dietil ftalato, Dibutil ftalato, Dioctil ftalato, Di-n-ottil ftalato, Butilbenzil ftalato, 1,3,5-Triclorobenzene, 1,2,4-Triclorobenzene, 1,2,4,5-Tetraclorobenzene, 1,2,3,4-Tetraclorobenzene, Pentaclorobenzene, Esaclorobenzene, Pentacloronitrobenzene, Nitrobenzene, o-Nitrotoluene, m-Nitrotoluene, p-Nitrotoluene, m-Cloronitrobenzene, o-Cloronitrobenzene, p-Cloronitrobenzene, 2,4-Dicloronitrobenzene, 1,4-Dinitrobenzene, 1,3-Dinitrobenzene, 2,6-Dinitrotoluene, 1,2-Dinitrobenzene, 1,2,3-Tricloro-4-nitrobenzene, 2,3-Dinitrotoluene, 2,4-Dinitrotoluene, 1,2,3,5-Tetraclorobenzene, 1,2,3-Triclorobenzene, 2,5-Dicloronitrobenzene, 3,4-Dicloronitrobenzene, 2-Cloro-5-nitrotoluene, 2-Cloro-6-nitrotoluene, 3-Cloro-4-nitrotoluene, 5-Cloro-2-nitrotoluene, Bifenile, Perilene, Idrocarburi pesanti C>12, Idrocarburi alifatici C37÷C40, Sommatoria cloronitrobenzeni\ Neutral semivolatile compounds: Dimethyl phthalate, Diethyl phthalate, Dibutyl phthalate, Dioctyl phthalate, Di-n-octyl phthalate, Butylbenzyl phthalate, 1,3,5-Trichlorobenzene, 1,2,4-Trichlorobenzene, 1,2,4,5-Tetrachlorobenzene, 1,2,3,4-Tetrachlorobenzene, Pentachlorobenzene, Hexachlorobenzene, Pentachloronitrobenzene, Nitrobenzene, o-Nitrotoluene, m-Nitrotoluene, p-Nitrotoluene, m-Chloronitrobenzene, o-Chloronitrobenzene, p-Chloronitrobenzene, 2,4-Dichloronitrobenzene, 1,4-Dinitrobenzene, 1,3-Dinitrobenzene, 2,6-Dinitrotoluene, 1,2-Dinitrobenzene, 1,2,3-Trichloro-4-nitrobenzene, 2,3-Dinitrotoluene, 2,4-Dinitrotoluene, 1,2,3,5-Tetrachlorobenzene, 1,2,3-Trichlorobenzene, 2,5-Dichloronitrobenzene, 3,4-Dichloronitrobenzene, 2-Chloro-5-nitrotoluene, 2-Chloro-6-nitrotoluene, 3-Chloro-4-nitrotoluene, 5-Chloro-2-nitrotoluene, Byphenyl, Perylene, Heavy hydrocarbons C>12, Aliphatic hydrocarbons C37÷C40, Sum of chloronitrobenzenes	EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	

Fanghi, Rifiuti, Solidi, Compost, Supporti per campionamento / Sludges, Wastes, Solids, Compost, Sampling media

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Idrocarburi policiclici aromatici (IPA): Antracene, Fluorene, Fluorantene, Naftalene, Acenaftene, Crisene, 2-Metilnaftalene, Benzo(g,h,i)perilene, Benzo(a)pirene, Pirene, Fenantrene, Acenaftilene, Dibenzo(a,h)antracene, Benzo(k)fluorantene, Benzo(a)antracene, Benzo(b)fluorantene, Benzo(b+j)fluorantene, Indeno(1,2,3-cd)pirene, Dibenzo(a,h)pirene, Dibenzo(a,e)pirene, Dibenzo(a,l)pirene, Dibenzo(a,i)pirene, Benzo(e)pirene, Idrocarburi aromatici C11÷C12, Idrocarburi aromatici C13÷C22, Sommatoria idrocarburi policiclici aromatici (parere ISS 35653 del 06/08/2010 All.1) / Polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH): Anthracene, Fluorene, Fluoranthene, Naphthalene, Acenaphthene, Chrysene, 2-Methylnaphthalene, Benzo(g,h,i)perylene, Benzo(a)pyrene, Pyrene, Phenanthrene, Acenaphthylene, Dibenzo(a,h)anthracene, Benzo(k)fluoranthene, Benz(a)anthracene, Benzo(b)fluoranthene, Benzo(b+j)fluoranthene, Indeno(1,2,3-cd)pyrene, Dibenzo(a,h)pyrene, Dibenzo(a,e)pyrene, Dibenzo(a,l)pyrene, Dibenzo(a,i)pyrene, Benzo(e)pyrene, Aromatic hydrocarbons C11÷C12, Aromatic hydrocarbons C13÷C22, Sum of polycyclic aromatic hydrocarbons (parere ISS 35653 del 06/08/2010 All.1)	EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	

Farine / Flours

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Impurità solide (Light Filth Test) / Filth Test	AOAC 972.32 1988	

Farine, Prodotti di trasformazione dei cereali, Semole / Flours, Cereals by-products, Semolina

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Impurità solide (Light Filth Test) / Filth Test	DM 12/01/1999 GU n° 64 18/03/1999	

Flussi gassosi convogliati, Supporti per campionamento / Conveyed gas flows, Sampling media

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Acido cloridrico, Acido fluoridrico / Hydrochloridric acid, Hydrofluoric acid	DM 25/08/2000 SO n° 158 GU n° 223 23/09/2000 All 2	
Ammoniaca / Ammonia	M.U. 632:84	
Ammoniaca / Ammonia	EPA CTM 027 1997	
Idrocarburi policiclici aromatici (IPA): Antracene, Fluorene, Fluorantene, Naftalene, Acenaftene, Crisene, Benzo(g,h,i)perilene, Benzo(a)pirene, Pirene, Fenantrene, Acenaftilene, Dibenzo(a,h)antracene, Benzo(k)fluorantene, Benzo(a)antracene, Benzo(b+j)fluorantene, Indeno(1,2,3-cd)pirene, Dibenzo(a,h)pirene, Dibenzo(a,e)pirene, Dibenzo(a,l)pirene, Dibenzo(a,i)pirene, Benzo(e)pirene, Sommatoria Idrocarburi Policiclici Aromatici, Sommatoria lower, medium, upper bound idrocarburi policiclici aromatici (secondo DLgs n° 46/2014) / Polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs): Anthracene, Fluorene, Fluoranthene, Naphthalene, Acenaphthene, Chrysene, Benzo(g,h,i)perylene, Benzo(a)pyrene, Pyrene, Phenanthrene, Acenaphthylene, Dibenzo(a,h)anthracene, Benzo(k)fluoranthene, Benz(a)anthracene, Benzo(b+j)fluoranthene, Indeno(1,2,3-cd)pyrene, Dibenzo(a,h)pyrene, Dibenzo(a,e)pyrene, Dibenzo(a,l)pyrene, Dibenzo(a,i)pyrene, Benzo(e)pyrene, Sum of polycyclic aromatic hydrocarbons, Sum of polycyclic aromatic hydrocarbons lower, medium, upper bound (as DLgs n° 46/2014)	DM 25/08/2000 SO n° 158 GU n° 223 23/09/2000 All 3	
Solfuro di Idrogeno / Hydrogen sulfide	M.U. 634:84	

Formaggi / Cheeses

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Acidità / Acidity	DM 21/04/1986 SO GU n° 229 02/10/1986 Par 18	

Gas combustibili / Fuel gases

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Composizione: Idrogeno, Ossigeno + Argon, Azoto, Monossido di carbonio, Anidride carbonica, Solfuro di idrogeno, Metano, Etano, Etilene, Acetilene, Propano, Propilene, Propadiene, Iso-butano, n-Butano, Trans-2-butene, 1-Butene, Cis-2-butene, 1,3-Butadiene, Isopentano, Pentano, n-Esano, Ciclopropano, Isobutilene, Trans-2-pentene, 2-Metil-2-butene, 1-Pentene, Cis-2-pentene, Propino (Metilacetilene), Altri idrocarburi C=5, Carbonio totale, Potere calorifico inferiore, Potere calorifico superiore, Densità / Composition: Hydrogen, Oxygen + Argon, Nitrogen, Carbon monoxide, Carbon dioxide, Hydrogen sulfide, Methane, Ethane, Ethylene, Acetylene, Propane, Propylene, Propadiene, Iso-butane, n-Butane, Trans-2-butene, 1-Butene, Cis-2-butene, 1,3-Butadiene, Isopentane, Pentane, n-Hexane, Cyclopropane, Isobutylene, Trans-2-pentene, 2-Methyl-2-butene, 1-Pentene, Cis-2-pentene, Propyne (Methylacetylene), Other hydrocarbons C=5, Total carbon, Neat calorific value, Gross calorific value, Density	UNI EN 15984:2011	

Lane minerali, Fibre ceramiche refrattarie / Mineral wools, Refractory ceramic fibers

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Composizione in ossidi mediante spettrometria XRF: Ossido di bario (BaO), Ossido di calcio (CaO), Ossido di potassio (K2O), Ossido di magnesio (MgO), Ossido di sodio (Na2O), Concentrazione totale ossidi alcalini e alcalino-terrosi / Elemental composition by XRF spectrometry: Barium oxide (BaO), Calcium oxide (CaO), Potassium oxide (K2O), Magnesium oxide (MgO), Sodium oxide (Na2O), Total concentration of alkaline oxides and alkaline-earth oxides	UNI EN 15309:2007	
Diametro geometrico medio delle fibre ponderato rispetto alla lunghezza: DMGPL-2ES / Average geometric weighted diameter	Reg CE 761/2009 23/07/2009 GU CE L220 24/08/2009 All II	

Latte e derivati / Dairy

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Aflatossine M: Aflatossina M1 (>0.01 ng/g) / Aflatoxins M: Aflatoxin M1 (>0.01 ng/g)	MIP-013 2010 Rev 1.4	

Latte e derivati, Alimenti / Dairy, Foodstuff

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Enterotossine Stafilococciche (da SEA a SEE) / Staphylococcal enterotoxins (from SEA to SEE)	ANSES EU RL Coagulase Positive Staphylococci, including Staphylococcus aureus Vers 5 2010	

Latte e derivati, Campioni ambientali / Dairy, Environmental samples

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Conta Pseudomonas spp / Enumeration Pseudomonas spp	ISO/TS 11059:2009 (IDF/RM 225:2009)	

Mangimi e oli vegetali / Feedstuff and vegetable oils

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Idrocarburi policiclici aromatici (IPA): Naftalene, Acenaftilene, Acenaftene, Fluorene, Fenantrene, Antracene, Fluorantene, Pirene, Benzo(a)pirene, Crisene, Benzo(b)fluorantene, Benzo(k)fluorantene, Benzo(j)fluorantene, Benzo(e)pirene, Benzo(a)pirene, Indeno(1,2,3-cd)pirene, Dibenzo(a,h)antracene, Benzo(g,h,i)perilene / Polycylic aromatic hydrocarbons (PAHs): Naphtalene, Acenaphthylene, Acenaphtene, Fluorene, Phenanthrene, Anthracene, Fluoranthene, Pyrene, Benzo(a)pyrene, Chrysene, Benzo(b)fluoranthene, Benzo(k)fluoranthene, Benzo(j)fluoranthene, Benzo(e)pyrene, Benzo(a)pyrene, Indeno(1,2,3-cd)pyrene, Dibenzo(a,h)anthracene, Benzo(g,h,i)perylene	MIP-564 Rev 1.4 2017	

Mangimi, Farine, Panelli, Sanse / Feedstuff, Flours, Oil cakes, Olive pomace

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Sostanza grassa / Fatty matter	NGD B4 - 76	

Mangimi, Sedimenti / Feedstuff, Sediments

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Mercurio / Mercury	EPA 7473 2007	

Materiali solidi / Solid materials

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Amianto, Contenuto di amianto (XRD): Strutture tipo Crisotilo, Strutture tipo Amosite, Strutture tipo Crocidolite, Strutture tipo Tremolite, Strutture tipo Antofillite, Strutture tipo Actolinite / Asbestos, Asbestos content (XRD): Chrysotile, Amosite, Crocidolite, Tremolite, Anthophyllite, Actinolite	DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 1 Met A	
Contenuto di amianto (SEM), Amianto / Asbestos content (SEM), Asbestos	DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 1 Met B	

Oli animali e vegetali, Grassi animali e vegetali, Oli animali e vegetali estratti da alimenti, Grassi animali e vegetali estratti da alimenti / Vegetable and animal oils, Vegetable and animal fats, Vegetable and animal oils extracted from food, Vegetable and animal fats extracted from food

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Acidità / Acidity	NGD C10 - 76	
Numero di perossidi / Peroxide value	NGD C35 - 76	

Oli, Grassi / Oils, Fats

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Composti polari / Polar compounds	AOAC 982.27 1984	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Composizione sterolica: Colesterolo, Brassicasterolo, 24-Metilencolesterolo, Campesterolo, Campestanolo, Stigmasterolo, Delta-7-campesterolo, Clerosterolo, Delta-5,23-stigmastadienolo, Beta-sitosterolo, Sitostanolo, Delta-5-avenasterolo, Delta-5,24-stigmastadienolo, Delta-7-stigmastenolo, Delta-7-avenasterolo / Sterol composition: Cholesterol, Brassicasterol, 24-Methylencholesterol, Campesterol, Campestanol, Stigmasterol, Delta-7-campesterol, Clerosterol, Delta-5,23-stigmastadienol, Beta-sitosterol, Sitostanol, Delta-5-Avenasterol, Delta-5,24-Stigmastadienol, Delta-7-stigmastenol, Delta-7-avenasterol	NGD C71 - 89	
Contenuto di steroli: Colesterolo, Brassicasterolo, 24-Metilencolesterolo, Campesterolo, Campestanolo, Stigmasterolo, Delta-7-campesterolo, Clerosterolo, Delta-5,23-stigmastadienolo, Beta-sitosterolo, Sitostanolo, Delta-5-avenasterolo, Delta-5,24-stigmastadienolo, Delta-7-stigmastenolo, Delta-7-avenasterolo / Sterol content: Cholesterol, Brassicasterol, 24-Methylencholesterol, Campesterol, Campestanol, Stigmasterol, Delta-7-campesterol, Clerosterol, Delta-5,23-stigmastadienol, Beta-sitosterol, Sitostanol, Delta-5-Avenasterol, Delta-5,24-Stigmastadienol, Delta-7-stigmastenol, Delta-7-avenasterol	NGD C72 - 89	
Numero di perossidi / Peroxide value	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All III Reg UE 1748/2016 GU CE L273 08/10/2016 All I	

Olio d'oliva / Olive oil

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Acidità / Acidity	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	

Pane bianco e prodotti da forno ad alto contenuto di grassi / White bread and high-fat bakery products

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Impurità solide (Light Filth Test) / Filth Test	AOAC 970.70 2005	

Pasta, Sfarinati / Pasta, Flours

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Acidità / Acidity	Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 227	

Paste alimentari e pasta / Alimentary Pastes, Pasta

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Impurità solide (Light Filth Test) / Filth Test	AOAC 969.41 2005	

Pesce, Derivati del pesce, Formaggi / Fish, Fish derivatives, Cheeses

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Istamina (>2,5 mg/kg) / Histamine (>2,5 mg/kg)	MIP-138 2011 Rev 1.1	

Pesce, Prodotti della pesca / Fish, Fishery products

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Azoto basico volatile totale (ABVT) / Total volatile basic nitrogen (TVBN)	Reg CE 2074/2005 05/12/2005 GU CEE L338 22/12/2005 All II Cap III	

Prodotti ittici surgelati, Prodotti ittici congelati / Deep-frozen fish products, Frozen fish products

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Peso al netto della glassatura / Drained weight	Circ Min 06/10/1993	

Prodotti ortofrutticoli: Mele, Pere, Pesche, Albicocche, Ciliegie, Cipolle, Pomodori, Peperoni, Cocomeri, Meloni, Olive, Cavolfiori, Cavoli, Broccoli, Lattughe, Spinaci, Sedano, Asparagi, Piselli, Fave, Fagioli, Barbabietola da zucchero / Fruit and vegetables: Apples, Pears, Peaches, Apricots, Cherries, Onions, Tomatoes, Pepperoni, Cucumbers, Melons, Olives, Cauliflowers, Cabbages, Broccoli, Lettuces, Spinaches, Celery, Asparagus, Peas, Fava beans, Beans, Sugar beet

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Ditiocarbammati (come CS2) / Dithiocarbamates (as CS2)	CVUA EU RL-SRM Dithiocarbamates Vers 2 2009	
Pesticidi polari: Idrazide maleica, Fosetil-Al, Ethephon, Etilentiourea (ETU), Proprilentiourea (PTU), Glifosato, Acido aminometilfosfonico (AMPA), Acido Fosfonico, Perclorato, Clorato / Polar pesticides: Maleic hydrazine, Fosetyl-Al, Ethephon, Ethylene thiourea (ETU), Propylene thiourea (PTU), Glyphosate, Aminomethylphosphonic acid (AMPA), Phosphonic Acid, Perchlorate, Chlorate	CVUA EU RL-SRM Polar pesticides Vers 9.3 Method 1.3 2017	

Prodotti petroliferi, Oli isolanti, Oli usati / Petroleum products, Insulating oils, Used oils

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
PCB totali e prodotti similari (da calcolo): PCB-28, PCB-52, PCB-101, PCB-153, PCB-138, PCB-180, aroclor 5460 / Total PCB and related products (calculation) : PCB-28, PCB-52, PCB-101, PCB-153, PCB-138, PCB-180, aroclor 5460	UNI EN 12766-1:2001 + UNI EN 12766-2:2004 Met. B + UNI EN 12766-3:2005	
Policlorobifenili (PCB): PCB-28, PCB-52, PCB-101, PCB-153, PCB-138, PCB-180 / Polychlorobiphenyls (PCB): PCB-28, PCB-52, PCB-101, PCB-153, PCB-138, PCB-180	UNI EN 12766-1:2001 + UNI EN 12766-2:2004 Met. B	
Policlorotrifenili (PCT) come aroclor 5460 / Polychloroterphenyls (PCT) as aroclor 5460	UNI EN 12766-1:2001 + UNI EN 12766-3:2005	

Prosciutto cotto / Baked ham

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Umidità su prodotto sgrassato e deadditivato (UPSD) (da calcolo) / Humidity of the product without fats and additives (UPSD) (calculation)	UNI ISO 1442:2010 + Rapporti ISTISAN 1996/34 Met A Pag 41 + Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 13 + Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 77	

Rifiuti / Wastes

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Carbonio organico totale (TOC) / Total organic carbon (TOC)	UNI EN 13137:2002 Met B	

Inquinanti organici persistenti (POPs): DDT (1,1,1-tricloro-2,2-bis(4-clorofenil)etano), Clordano, Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH), Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH), Delta-esaclorocicloesano (delta-HCH), Gamma-esaclorocicloesano (lindano), Dieldrin, Endrin, Eptacloro, Esaclorobenzene, Clordecone, Aldrin, Pentaclorobenzene, Mirex, Esabromobifenile / Persistent organic pollutants (POPs): DDT (1,1,1-trichloro-2,2-bis(4-chlorophenyl)ethane), Chlordane, Alfa-hexachlorocyclohexane (alfa-HCH), Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH), Delta-hexachlorocyclohexane (delta-HCH), Gamma-hexachlorocyclohexane (lindane), Dieldrin, Endrin, Heptachlor, Hexachlorobenzene, Chlordecone, Aldrin, Pentachlorobenzene, Mirex, Hexabromobiphenyl	EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	
Policlorobifenili (PCB): PCB 'dioxin like', 3',3,4,4'-TeCB (PCB-77), 3,4,4',5-TeCB (PCB-81), 2,3,3',4,4'-PeCB (PCB-105), 2,3,4,4',5-PeCB (PCB-114), 2,3',4,4',5-PeCB (PCB-118), 2',3,4,4',5-PeCB (PCB-123), 3,3',4,4',5-PeCB (PCB-126), 2,3,3',4,4',5-HxCB (PCB-156), 2,3,3',4,4',5'-HxCB (PCB-157), 2,3',4,4',5,5'-HxCB (PCB-167), 3,3',4,4',5,5'-HxCB (PCB-169), 2,3,3',4,4',5,5'-HpCB (PCB-189); Altri PCB: 2,4,4'-TrCB (PCB-28), 2,2',5,5'-TeCB (PCB-52), 2,2',3,5',6-PeCB (PCB-95), 2,2',4,4',5-PeCB (PCB-99), 2,2',4,5,5'-PeCB (PCB-101), 2,3,3',4',6-PeCB (PCB-110), 2,2',3,3',4,4'-HxCB (PCB-128), 2,2',3,4,4',5'-HxCB (PCB-138), 2,2',3,4',5,5'-HxCB (PCB-146), 2,2',3,4',5',6-HxCB (PCB-149), 2,2',3,5,5',6-HxCB (PCB-151), 2,2',4,4',5,5'-HxCB (PCB-153), 2,2',3,3',4,4',5-HpCB (PCB-170), 2,2',3,3',4',5,6-HpCB (PCB-177), 2,2',3,4,4',5,5'-HpCB (PCB-180), 2,2',3,4,4',5',6-HpCB (PCB-183), 2,2',3,4',5,5',6-HpCB (PCB-187), 2-MoCB (PCB-1), 4,4'-DICB (PCB-15), 2,2',6-TrCB (PCB-19), 2,4',5-TrCB (PCB-31), 2,2',4,6,6'-PeCB (PCB-104), 2,2',4,4',6,6'-HxCB (PCB-155), 2,2',3,3',4,4',6-HpCB (PCB-171), 2,2',3,4',5,6,6'-HpCB (PCB-188), 2,2',3,3',5,5',6,6'-OcCB (PCB-202), 2,3,3',4,4',5,5',6-OcCB (PCB-205), 2,2',3,3',4,4',5,5',6-NoCB (PCB-206), DeCB (PCB-209), Sommatoria PCB / Polychlorobiphenyls (PCB): 'dioxin like' PCB, 3',3,4,4'-TeCB (PCB-77), 3,4,4',5-TeCB (PCB-81), 2,3,3',4,4'-PeCB (PCB-105), 2,3,4,4',5-PeCB (PCB-114), 2,3',4,4',5-PeCB (PCB-118), 2',3,4,4',5-PeCB (PCB-123), 3,3',4,4',5-PeCB (PCB-126), 2,3,3',4,4',5-HxCB (PCB-156), 2,3,3',4,4',5'-HxCB (PCB-157), 2,3',4,4',5,5'-HxCB (PCB-167), 3,3',4,4',5,5'-HxCB (PCB-169), 2,3,3',4,4',5,5'-HpCB (PCB-189); Other PCB: 2,4,4'-TrCB (PCB-28), 2,2',5,5'-TeCB (PCB-52), 2,2',3,5',6-PeCB (PCB-95), 2,2',4,4',5-PeCB (PCB-99), 2,2',4,5,5'-PeCB (PCB-101), 2,3,3',4',6-PeCB (PCB-110), 2,2',3,3',4,4'-HxCB (PCB-128), 2,2',3,4,4',5'-HxCB (PCB-138), 2,2',3,4',5,5'-HxCB (PCB-146), 2,2',3,4',5',6-HxCB (PCB-149), 2,2',3,5,5',6-HxCB (PCB-151), 2,2',4,4',5,5'-HxCB (PCB-153), 2,2',3,3',4,4',5-HpCB (PCB-170), 2,2',3,3',4',5,6-HpCB (PCB-177), 2,2',3,4,4',5,5'-HpCB (PCB-180), 2,2',3,4,4',5',6-HpCB (PCB-183), 2,2',3,4',5,5',6-HpCB (PCB-187), 2-MoCB (PCB-1), 4,4'-DICB (PCB-15), 2,2',6-TrCB (PCB-19), 2,4',5-TrCB (PCB-31), 2,2',4,6,6'-PeCB (PCB-104), 2,2',4,4',6,6'-HxCB (PCB-155), 2,2',3,3',4,4',6-HpCB (PCB-171), 2,2',3,4',5,6,6'-HpCB (PCB-188), 2,2',3,3',5,5',6,6'-OcCB (PCB-202), 2,3,3',4,4',5,5',6-OcCB (PCB-205), 2,2',3,3',4,4',5,5',6-NoCB (PCB-206), DeCB (PCB-209), Sum of PCB	EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	
Sostanza secca (Residuo a 105°C) / Dry matter (Residue at 105 °C)	UNI EN 14346:2007 Met A	
Sostanza secca, Contenuto d'acqua / Dry matter, Water content	UNI EN 14346:2007 Met B	
Tossicità equivalente (TEQ) di policlorobifenili (PCB) (WHO-TEQ (2006)) / Equivalent toxicity (TEQ) of polychlorobiphenyls (PCB) (WHO-TEQ (2006))	EPA 1668C 2010 + DM 27/09/2010 GU n° 281 01/12/2010	
Tossicità equivalente (TEQ) di policlorodibenzodiossine e policlorodibenzofurani con HRGC/HRMS: Equivalente di tossicità WHO-TEQ (2006) / Equivalent toxicity (TEQ) of polychlorodibenzodioxins and polychlorodibenzofurans through HRGC/HRMS: Equivalent toxicity WHO-TEQ (2006)	EPA 1613B 1994 + DM 27/09/2010 GU n° 281 01/12/2010	

Rifiuti liquidi acquosi / Aqueous liquid wastes

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*

Idrocarburi alifatici C5÷C8, Idrocarburi aromatici C9÷C10: Naftalene, Dipentene, Cumene, Sommatoria cumene, dipentene, naftalene / Aliphatic hydrocarbons C5÷C8, Aromatic hydrocarbons C9÷C10: Naphthalene, Dipentene, Cumene, Sum of cumene, dipentene, Naphthalene	EPA 5021A 2014 + MADEP-VPH-01-0 Rev 0 2017	

Rifiuti solidi / Solid wastes

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Amianto mediante microscopia elettronica a scansione (SEM), Amianto, Amianto (fibre >10 mm) / Asbestos by scanning electron microscopy (SEM), Asbestos, Asbestos (fibers >10 mm)	UNI EN 12457-2:2004 + MIP-028 2018 Rev 1.4	
Azoto organico (da calcolo) / Organic nitrogen (calculation)	UNI EN 15407 2011 + DM 13/09/1999 SO n°185 GU n° 248 21/10/1999 Met IV.2 + EPA 354.1 1971 + APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	
Azoto Totale Kjeldahl (TKN) (da calcolo) / Total Kjeldahl Nitrogen (TKN) (calculation)	UNI EN 15407 2011 + DM 13/09/1999 SO n°185 GU n° 248 21/10/1999 Met IV.2 + EPA 354.1 1971	

Rifiuti solidi, Terreni, Fanghi, Sedimenti / Solid wastes, Soils, Sludges, Sediments

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Azoto nitroso / Nitrous nitrogen	DM 13/09/99 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met. IV.2 + EPA 354.1 1971	

Rifiuti, Compost, Rifiuti liquidi, Fanghi / Wastes, Compost, Liquid wastes, Sludges

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Alluminio, Antimonio, Arsenico, Piombo, Bario, Berillio, Stronzio, Tellurio, Zinco, Cadmio, Cromo, Cobalto, Rame, Ferro, Manganese, Molibdeno, Nichel, Argento, Vanadio, Fosforo, Potassio, Selenio, Tallio, Mercurio, Stagno, Boro, Cadmio + Mercurio (somma), Piombo + Cromo + Rame + Manganese + Zinco (somma) / Aluminium, Antimony, Arsenic, Lead, Barium, Beryllium, Strontium, Tellurium, Zinc, Cadmium, Chromium, Cobalt, Copper, Iron, Manganese, Molybdenum, Nickel, Silver, Vanadium, Phosphorus, Potassium, Selenium, Thallium, Mercury, Tin, Boron, Cadmium + Mercury (sum), Lead + Chromium + Copper + Manganese + Zinc (sum)	UNI EN 13657:2004 + EPA 6010D 2018	

Rifiuti, Terreni, Fanghi / Wastes, Soils, Sludges

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Policloro dibenzo-p-diossine (PCDDs): 2,3,7,8-TCDD, 1,2,3,7,8-PeCDD, 1,2,3,4,7,8-HxCDD, 1,2,3,6,7,8-HxCDD, 1,2,3,7,8,9-HxCDD, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD, OCDD, Policloro dibenzofurani (PCDFs): 2,3,7,8-TCDF, 1,2,3,7,8-PeCDF, 2,3,4,7,8-PeCDF, 1,2,3,4,7,8-HxCDF, 1,2,3,6,7,8-HxCDF, 2,3,4,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,7,8,9-HxCDF, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF, 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF, OCDF / Polychlorodibenzo-p-dioxins (PCDDs): 2,3,7,8-TCDD, 1,2,3,7,8-PeCDD, 1,2,3,4,7,8-HxCDD, 1,2,3,6,7,8-HxCDD, 1,2,3,7,8,9-HxCDD, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD, OCDD, Polychlorodibenzofurans (PCDFs): 2,3,7,8-TCDF, 1,2,3,7,8-PeCDF, 2,3,4,7,8-PeCDF, 1,2,3,4,7,8-HxCDF, 1,2,3,6,7,8-HxCDF, 2,3,4,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,7,8,9-HxCDF, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF, 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF, OCDF	EPA 8280B 2007	
Tossicità equivalente (TEQ) di policlorodibenzodiossine (PCDD) e policlorodibenzofurani (PCDF) con HRGC/LRMS-MS: Equivalente di tossicità I-TEQ (NATO CCMS 1988) (lower, medium, upper bound), Equivalente di tossicità WHO-TEQ (2006) (lower, medium, upper bound), Equivalente di tossicità WHO-TEQ (1998) (lower, medium, upper bound) (da calcolo) / Equivalent toxicity (TEQ) of polychlorodibenzodioxins (PCDD) and polychlorodibenzofurans (PCDF) with HRGC/LRMS-MS: Equivalent toxicity I-TEQ (NATO CCMS 1988) (lower, medium, upper bound), Equivalent toxicity WHO-TEQ (2006) (lower, medium, upper bound), Equivalent toxicity WHO-TEQ (1998) (lower, medium upper bound) (calculation)	EPA 8280B 2007 + DM 27/09/2010 + GU n° 281 01/12/2010	

Siero / Serum

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Ormoni naturali: Testosterone, Progesterone, 17-B-Estradiolo (17-B-Estradiolo >10 pg/ml, >100 pg/ml) / Natural hormones: Testosterone, Progesterone, 17-B-Estradiol (17-B-Estradiol >10 pg/ml, >100 pg/ml)	MIP-847 2014 Rev 1.2	

Sostanze grasse / Fatty substances

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Analisi spettrofotometrica nell'ultravioletto / UV Spectrophotometric analysis	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All IX Reg UE 1833/2015 12/10/2015 GU UE L266/29 13/10/2015 All III	

Spuntini, Patatine fritte / Snacks, Chips

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Acrilammide / Acrylamide	MIP-309 2009 Rev 1.1	

Succhi di frutta / Fruit juices

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Patulina / Patulin	UNI EN 15890:2010	

Supporti per campionamento di aria (membrane) / Air sampling media (filters)

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Argento, Alluminio, Arsenico, Bario, Berillio, Cadmio, Cobalto, Cromo, Rame, Mercurio, Manganese, Nichel, Piombo, Antimonio, Selenio, Tallio, Vanadio, Zinco, Boro, Stagno / Silver, Aluminium, Arsenic, Barium, Beryllium, Cadmium, Cobalt, Chromium, Copper, Mercury, Manganese, Nickel, Lead, Antimony, Selenium, Thallium, Vanadium, Zinc, Boron, Tin	EPA 3051A 2007 + EPA 6020B 2014	
Ferro / Iron	EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2018	

Terreni, Fanghi, Rifiuti solidi, Rifiuti liquidi, Compost, Sedimenti, Solidi, Acque di scarico / Soils, Sludges, Solid wastes, Liquid wastes, Compost, Sediments, Solids, Waste water

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Idrocarburi Totali (Sommatoria idrocarburi leggeri <C12 e pesanti >C12) / Total hydrocarbons (Sum of light hydrocarbons <C12 and heavy hydrocarbons >C12)	EPA 5021A 2014 + EPA 8015C 2007 + UNI EN 14039:2005	

Terreni, Fanghi, Rifiuti solidi, Sedimenti / Soils, Sludges, solid aastes, Sediments

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Scheletro (2 mm - 2 cm), Scheletro (2 cm) / Granulometric fraction (2mm - 2 cm), Granulometric fraction (2 cm)	DM 13/09/1999 SO n°185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.1	

Terreni, Fanghi, Rifiuti solidi, Sedimenti / Soils, Sludges, Solid wastes, Sediments

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Anioni solubili in acqua: Cloruri, Nitrati, Solfati, Fluoruri / Water soluble anions: Chlorides, Nitrates, Sulphates, Fluorides	DM 13/09/1999 SO n°185 GU n° 248 21/10/1999 Met IV.2	

Terreni, Fanghi, Rifiuti, Compost, Sedimenti, Solidi / Soils, Sludges, Wastes, Compost, Sediments, Solids

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Cianuri totali, Cianuri liberi / Total cyanides, Free cyanides	UNI EN ISO 17380:2013	
Composti organostannici: Monobutilstagno come Sn, Dibutilstagno come Sn, Tributilstagno come Sn, Diottilstagno come Sn, Trifenilstagno come Sn, Sommatoria come Sn di Monobutilstagno, Dibutilstagno, Tributilstagno / Organotin compounds: Monobutyltin as Sn, Dibutyltin as Sn, Tributyltin as Sn, Dioctyltin as Sn, Triphenyltin as Sn, Sum of Monobutyiltin, Dibutyiltin, Tributyltin as Sn	UNI EN ISO 23161:2011	

Cromo esavalente / Hexavalent chromium	UNI EN 15192:2007	
Idrocarburi leggeri (C5-C12) / Light Hydrocarbons (C5-C12)	EPA 5021A 2014 + EPA 8015C 2007	
Policlorobifenili (PCB) come arochlor: arochlor 1016, arochlor 1260, arochlor 5460./ Polychlorobiphenyls (PCB) as arochlor: arochlor 1016, arochlor 1260, arochlor 5460.	EPA 3550C 2007+ EPA 8082A 2007	
Semivolatili neutri: Dimetil ftalato, Dietil ftalato, Dibutil ftalato, Dioctil ftalato, Di-n-ottil ftalato, Butilbenzil ftalato, 1,3,5-Triclorobenzene, 1,2,4-Triclorobenzene, 1,2,4,5-Tetraclorobenzene, 1,2,3,4-Tetraclorobenzene, Pentaclorobenzene, Esaclorobenzene, Pentacloronitrobenzene, Nitrobenzene, o-Nitrotoluene, m-Nitrotoluene, p-Nitrotoluene, m-Cloronitrobenzene, o-Cloronitrobenzene+p-Cloronitrobenzene, 2,4-Dicloronitrobenzene, 1,4-Dinitrobenzene, 1,3-Dinitrobenzene, 2,6-Dinitrotoluene, 1,2-Dinitrobenzene, 1,2,3-Tricloro-4-nitrobenzene, 2,3-Dinitrotoluene, 2,4-Dinitrotoluene, 1,2,3,5-Tetraclorobenzene, 1,2,3-Triclorobenzene, 2,5-Dicloronitrobenzene, 3,4-Dicloronitrobenzene, 2-Cloro-5-nitrotoluene, 2-Cloro-6-nitrotoluene, 3-Cloro-4-nitrotoluene, 5-Cloro-2-nitrotoluene, Bifenile, Perilene, Sommatoria cloronitrobenzeni / Neutral semivolatiles: Dimethyl phthalate, Diethyl phthalate, Dibutyl phthalate, Dioctyl phthalate, Di-n-octyl phthalate, Butylbenzyl phthalate, 1,3,5-Trichlorobenzene, 1,2,4-Trichlorobenzene, 1,2,4,5-Tetrachlorobenzene, 1,2,3,4-Tetrachlorobenzene, Pentachlorobenzene, Hexachlorobenzene, Pentachloronitrobenzene, Nitrobenzene, o-Nitrotoluene, m-Nitrotoluene, p-Nitrotoluene, m-Chloronitrobenzene, o-Chloronitrobenzene+p-Chloronitrobenzene, 2,4-Dichloronitrobenzene, 1,4-Dinitrobenzene, 1,3-Dinitrobenzene, 2,6-Dinitrotoluene, 1,2-Dinitrobenzene, 1,2,3-Trichloro-4-nitrobenzene, 2,3-Dinitrotoluene, 2,4-Dinitrotoluene, 1,2,3,5-Tetrachlorobenzene, 1,2,3-Trichlorobenzene, 2,5-Dichloronitrobenzene, 3,4-Dichloronitrobenzene, 2-Chloro-5-nitrotoluene, 2-Chloro-6-nitrotoluene, 3-Chloro-4-nitrotoluene, 5-Chloro-2-nitrotoluene, Byphenyl, Perylene, Sum of chloronitrobenzenes	EPA 3550C 2007+ EPA 8270E 2018	

Terreni, Fanghi, Rifiuti, Compost, Sedimenti, Solidi, Supporti per campionamento / Soils, Sludges, Wastes, Compost, Sediments, Solids, Air sampling media

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Idrocarburi Policiclici Aromatici (IPA): Antracene, Fluorene, Fluorantene, Naftalene, Acenaftene, Crisene, 2-Metilnaftalene, Benzo(g,h,i)perilene, Benzo(a)pirene, Pirene, Fenantrene, Acenaftilene, Dibenzo(a,h)antracene, Benzo(k)fluorantene, Benzo(a)antracene, Benzo(b)fluorantene, Benzo(b+j)fluorantene, Indeno(1,2,3-cd)pirene, Dibenzo(a,h)pirene, Dibenzo(a,e)pirene, Dibenzo(a,l)pirene, Dibenzo(a,i)pirene, Benzo(e)pirene, Sommatoria Idrocarburi Policiclici Aromatici (parere ISS 35653 del 06/08/2010 All.1) / Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAH): Anthracene, Fluorene, Fluoranthene, Naphthalene, Acenaphthene, Chrysene, 2-Methylnaphthalene, Benzo(g,h,i)perylene, Benzo(a)pyrene, Pyrene, Phenanthrene, Acenaphthylene, Dibenzo(a,h)anthracene, Benzo(k)fluoranthene, Benz(a)anthracene, Benzo(b)fluoranthene, Benzo(b+j)fluoranthene, Indeno(1,2,3-cd)pyrene, Dibenzo(a,h)pyrene, Dibenzo(a,e)pyrene, Dibenzo(a,l)pyrene, Dibenzo(a,i)pyrene, Benzo(e)pyrene , Sum of polycyclic aromatic hydrocarbons (parere ISS 35653 del 06/08/2010 All.1)	EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	

Terreni, Fanghi, Rifiuti, Sedimenti / Soils, Sludges, Wastes, Sediments

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Amianto: Polveri libere, Fibre libere / Asbestos: Airborne Dusts, Airborne fibers	CNR IRSA Q 64 Vol 3 App III 1996 + DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 1 Met A	

Antimonio, Selenio, Arsenico, Bario, Cadmio, Cromo, Cobalto, Rame, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Piombo, Vanadio, Zinco su eluati da test di cessione / Antimony, Selenium, Arsenic, Barium, Cadmium, Chromium, Cobalt, Copper, Mercury, Molybdenum, Nickel, Lead, Vanadium, Zinc in eluates from leaching test	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + EPA 6020B 2014	
Carbonio Organico Disciolto (DOC) su eluati da test di cessione / Dissolved Organic Carbon (DOC) in eluates from leaching test	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012+ UNI EN 1484:1999	
Cianuri liberi, Cianuri totali su eluati da test di cessione / Free cyanides, Total cyanides in eluates from leaching test	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + UNI EN ISO 14403-1:2013	
Cianuri liberi, Cianuri totali su eluati da test di cessione / Free cyanides, Total cyanides in eluates from leaching test	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + UNI EN ISO 14403-2:2013	
Cloruri, Solfati, Fluoruri, Nitrati su eluati da test di cessione / Chlorides, Sulphates, Fluorides, Nitrates in eluates from leaching test	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	
Concentrazione ioni idrogeno (pH), Concentrazione ioni idrogeno (pH) finale su eluati da test di cessione / Hydrogen ion concentration (pH), Final hydrogen ion concentration (pH) in eluates from leaching test	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	
Conducibilità elettrica specifica a 25°C su eluati da test di cessione / Electrical conductivity at 25°C in eluates from leaching test	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	
Fluoruri solubili / Soluble fluorides	CNR IRSA 14 Q 64 Vol 3 1996	
Indice di fenolo su eluati da test di cessione / Phenol index in eluates from leaching test	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + UNI EN ISO 14402:2004	
pH / pH	CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1985	

Terreni, Fanghi, Sedimenti / Soils, Sludges, Sediments

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Alluminio, Antimonio, Argento, Arsenico, Bario, Berillio, Cadmio, Cobalto, Cromo totale, Ferro, Manganese, Molibdeno, Nichel, Piombo, Rame, Stronzio, Vanadio, Zinco, Mercurio, Selenio, Tallio, Stagno, Boro, Potassio / Aluminium, Antimony, Silver, Arsenic, Barium, Beryllium, Cadmium, Cobalt, Total chromium, Iron, Manganese, Molybdenum, Nickel, Lead, Copper, Strontium, Vanadium, Zinc, Mercury, Selenium, Thallium, Tin, Boron, Potassium	DM 13/09/1999 SO n°185 GU n° 248 21/10/1999 Met XI.1 + EPA 6010D 2018	
Azoto totale / Total nitrogen	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met. XIV.1	
Carbonio organico, Sostanza organica / Organic carbon, Organic matter	DM 13/09/1999 SO n°185 GU n° 248 21/10/1999 Met VII.3	

Terreni, Sedimenti, Fanghi / Soils, Sediments, Sludges

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Composti Organici Volatili (VOC): Diclorodifluorometano, Clorometano, Cloruro di Vinile, 1,3-Butadiene, Bromometano, Cloroetano, Triclorofluorometano, Etere etilico, Isoprene, 1,1-Dicloroetilene, Metile acetato, 3-Cloropropene, Diclorometano, ter-Butanolo (alcol terbutilico), Acrilonitrile, Metilterbutiletere (MTBE), trans-1,2-Dicloroetilene, n-Esano, Acetato di vinile, 1,1-Dicloroetano, 2-Cloro-1,3-butadiene (beta-cloroprene), Acetato di etile, Metiletilchetone, 2,2-Dicloropropano, cis-1,2-Dicloroetilene, Metile acrilato, Bromoclorometano, Cloroformio, 1,1,1-Tricloroetano, Cicloesano, 1,1-Dicloropropene, Tetraclorometano, Isopropil acetato, 1,2-Dicloroetano, Benzene, Tricloroetilene, Metilmetacrilato, 1,2-Dicloropropano, 2,3-Dicloropropene, n-Propile acetato, Dibromometano, Bromodiclorometano, Epicloridrina, cis-1,3-Dicloropropene, Metilisobutilchetone, Isobutile acetato, Piombo tetraetile / Volatile Organic Compounds (VOC): Dichlorodifluoromethane, Chloromethane, Vinyl chloride, 1,3-Butadiene, Bromomethane, Chloroethane, Trichlorofluoromethane, Ethyl ether, Isoprene, 1,1-Dichloroethene, Methyl acetate, 3-Chloropropene, Dichloromethane, tert-Butanol (tert-butyl alcohol), Acrylonitrile, Methyl tert-butyl ether (MTBE), trans-1,2-Dichloroethene, n-Hexane, Vinyl acetate, 1,1-Dichloroethane, 2-Chloro-1,3-butadiene (beta-chloroprene), Ethyl acetate, Methylethylketone, 2,2-Dichloropropane, cis-1,2-Dichloroethene, Methyl acrylate, Bromochloromethane, Chloroform, 1,1,1-Trichloroethane, Cyclohexane, 1,1-Dichloropropene, Tetrachloromethane, Isopropyl acetate, 1,2-Dichloroethane, Benzene, Trichloroethene, Methyl methacrylate, 1,2-Dichloropropane, 2,3-Dichloropropene, n-Propyl acetate, Dibromomethane, Bromodichloromethane, Epichlorohydrin , cis-1,3-Dichloropropene, Methylisobutylketone, Isobutyl acetate, Tetraethyl lead	EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2017	
Composti Organici Volatili (VOC): Toluene, trans-1,3-Dicloropropene, 1,1,2-Tricloroetano, 1,3-Dicloropropano, Tetracloroetilene, 2-Esanone, n-Butile acetato, Dibromoclorometano, 4-Vinilcicloesene, 1,2-Dibromoetano, Clorobenzene, 1,1,1,2-Tetracloroetano, Etilbenzene, (m+p)-Xilene, o-Xilene, Stirene, Bromoformio, Cumene, 1,1,2,2-Tetracloroetano, 1,2,3-Tricloropropano, n-Propilbenzene, 2-Clorotoluene, 1,3,5-Trimetilbenzene, 3-Clorotoluene, 4-Clorotoluene, 2,6-Dimetil-4-eptanone, Alfa-metilstirene, 1,2,4-Trimetilbenzene, 1,3-Diclorobenzene, 1,4-Diclorobenzene, 1,2,3-Trimetilbenzene, Benzilcloruro, 1,2-Diclorobenzene, Diclorodiisopropiletere, Esacloroetano, 4-ter-Butiltoluene, 1,2-Dibromo-3-cloropropano, Esaclorobutadiene, Sommatoria composti organici volatili, Sommatoria solventi organoalogenati, Sommatoria solventi organici clorurati, Sommatoria solventi organici aromatici, Sommatoria solventi organici azotati, Sommatoria BTEX, 1,2-Dicloroetilene (somma), Xileni (somma) / Volatile Organic Compounds (VOC): Toluene, trans-1,3-Dichloropropene, 1,1,2-Trichloroethane, 1,3-Dichloropropane, Tetrachloroethene, 2-Hexanone, n-Butyl acetate, Dibromochloromethane, 4-Vinylcyclohexene, 1,2-Dibromoethane, Chlorobenzene, 1,1,1,2-Tetrachloroethane, Ethylbenzene, (m+p)-Xylene, o-Xylene, Styrene, Bromoform, Cumene, 1,1,2,2-Tetrachloroethane, 1,2,3-Trichloropropane, n-Propylbenzene, 2-Chlorotoluene, 1,3,5-Trimethylbenzene, 3-Chlorotoluene, 4-Chlorotoluene, 2,6-Dimethyl-4-heptanone, Alpha-methylstyrene, 1,2,4-Trimethylbenzene, 1,3-Dichlorobenzene, 1,4-Dichlorobenzene, 1,2,3-Trimethylbenzene, Benzyl chloride, 1,2-Dichlorobenzene, Dichloroisopropyl ether, Hexachloroethane, 4-tert-Butyltoluene, 1,2-Dibromo-3-chloropropane, Hexachlorobutadiene, Sum of volatile organic compounds, Sum of organohalogenated solvents, Sum of chlorinated organic solvents, Sum of aromatic organic solvents, Sum of nitrogen organic solvents, Sum of BTEX, 1,2-Dichloroethene (sum), Xylenes (sum)	EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2017	
Residuo a 105 °C, Residuo a 550 °C, Residuo a 600 °C, Ceneri, Umidità a 105 °C, Perdita in peso a 105 °C / Dry matter, Residue at 550 °C, Residue at 600 °C, Ashes, Humidity at 105 °C, Weight loss at 105 °C	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984	

Terreni, Sedimenti, Solidi / Soils, Sediments, Solids

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Ammine aromatiche: Anilina, (o+p)-Toluidina, m-Toluidina, o-Anisidina, p-Cloroanilina, N,N-Dietilanilina, p-Anisidina, m-Anisidina, 5-Cloro-2-metilanilina, 2,4-Dicloroanilina, o-Nitroanilina, m-Nitroanilina, p-Nitroanilina, 3,4-Dicloroanilina, 2-Cloro-5-nitroanilina, Difenilammina, Benzidina, 3,3'-Dimetossibenzidina, Sommatoria ammine aromatiche / Aromatic amines: Aniline, (o+p)-Toluidine, m-Toluidine, o-Anisidine, p-Chloroaniline, N,N-Diethylaniline, p-Anisidine, m-Anisidine, 5-Chloro-2-metylaniline, 2,4-Dichloroaniline, o-Nitroaniline, m-Nitroaniline, p-Nitroaniline, 3,4-Dichloroaniline, 2-Chloro-5-nitroaniline, Diphenylamine, Benzidine, 3,3'-Dimethoxybenzidine, Sum of aromatic amines	EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	
Erbicidi azotati (Fitofarmaci): Atrazina, Alaclor / Nitrogen herbicides (Phytopharmaceutics): Atrazine, Alaclor	EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	
Fenoli: Fenolo, 2-Clorofenolo, o-Cresolo, (p+m)-Cresolo, o-Etilfenolo, 2,4-Dimetilfenolo, 2,4-Diclorofenolo, 2,6-Diclorofenolo, 2,4,6-Trimetilfenolo, 4-Cloro-3-metilfenolo, 2,4,6-Triclorofenolo, 3,5-Diclorofenolo, o-Fenilfenolo, 2,3,4,5-Tetraclorofenolo+2,3,4,6-Tetraclorofenolo, Pentaclorofenolo, 2,4,5-Triclorofenolo, 2,3-Diclorofenolo, 3,4-Diclorofenolo, 4-Nonilfenolo, 4-Ottilfenolo, 4-ter-Ottilfenolo, (4+3)-Clorofenolo, Cresolo (somma), Sommatoria Fenoli, Sommatoria Diclorofenoli / Phenols: Phenol, 2-Chlorophenol, o-Cresol, (p+m)-Cresol, o-Ethylphenol, 2,4-Dimethylphenol, 2,4-Dichlorophenol, 2,6-Dichlorophenol, 2,4,6-Trimethylphenol, 4-Chloro-3-methylphenol, 2,4,6-Trichlorophenol, 3,5-Dichlorophenol, o-Phenylphenol, 2,3,4,5-Tetrachlorophenol+2,3,4,6-Tetrachlorophenol, Pentachlorophenol, 2,4,5-Trichlorophenol, 2,3-Dichlorophenol, 3,4-Dichlorophenol, 4-Nonylphenol, 4-Octylphenol, 4-tert-Octylphenol, (4+3)-Chlorophenol, Cresol (sum), Sum of phenols, Sum of dichlorophenols	EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	
Insetticidi Organoclorurati: Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH), Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH), Delta-esaclorocicloesano (delta-HCH), Esaclorobenzene, Eptacloro, Aldrin, Eptacloro-epossido, Alfa-endosulfan, Dieldrin, Endrin, 4,4'-DDT, Metossicloro, Gamma-esaclorocicloesano (Lindano), 2,4'-DDE, 4,4'-DDE, 2,4'-DDD, Beta-endosulfan, 2,4'-DDT+4,4'-DDD, Endosulfan-solfato, Clordano, Sommatoria insetticidi/pesticidi organoclorurati, DDD+DDT+DDE (somma) / Organochlorinated Insecticides: Alpha-hexachlorocyclohexane (alfa-HCH), Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH), Delta-hexachlorocyclohexane (delta-HCH), Hexachlorobenzene, Heptachlor, Aldrin, Heptachlor epoxyde, Alpha-endosulfan, Dieldrin, Endrin, 4,4'-DDT, Methoxychlor, Gamma-hexachlorocyclohexane (Lindane), 2,4'-DDE, 4,4'-DDE, 2,4'-DDD, Beta-endosulfan, 2,4'-DDT+4,4'-DDD, Endosulfan sulfphate, Chlordane, Sum of organochlorinated insecticides/pesticides, DDD+DDT+DDE (sum)	EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	

Terreni, Solidi / Soils, Solids

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Oli Menerali (C10÷C40), Idrocarburi pesanti (C12÷C40)/ Mineral Oils (C10÷C40), Heavy hydrocarbons (C12÷C40)	UNI EN ISO 16703:2011	

Tessuti, oli e grassi, additivi alimentari inorganici/Tissue, oils and fats, inorganic food additives

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Metodo di screening dei Policlorobifenili (PCB) con HRGC/LRMS-MS; PCB 'dioxin like': 3,3',4,4'-TeCB (PCB-77), 3,4,4',5-TeCB (PCB-81), 2,3,3',4,4'-PeCB (PCB-105), 2,3,4,4',5-PeCB (PCB-114), 2,3',4,4',5-PeCB (PCB-118), 2',3,4,4',5-PeCB (PCB-123), 3,3',4,4',5-PeCB (PCB-126), 2,3,3',4,4',5-HxCB (PCB-156), 2,3,3',4,4',5'-HxCB (PCB-157), 2,3',4,4',5,5'-HxCB (PCB-167), 3,3',4,4',5,5'-HxCB (PCB-169), 2,3,3',4,4',5,5'-HpCB (PCB-189) e PCB 'non dioxin like' 2,4,4'-TrCB (PCB-28), 2,2',5,5'-TeCB (PCB-52), 2,2',4,5,5'-PeCB (PCB-101), 2,2',3,4,4',5'-HxCB (PCB-138), 2,2',4,4',5,5'-HxCB (PCB-153), 2,2',3,4,4',5,5'-HpCB (PCB-180), 2,2',3,5',6-PeCB (PCB-95), 2,2',4,4',5-PeCB (PCB-99), 2,3,3',4',6-PeCB (PCB-110), 2,2',3,4',5,5'-HxCB (PCB-146), 2,2',3,4',5',6-HxCB (PCB-149), 2,2',3,5,5',6-HxCB (PCB-151), 2,2',3,3',4,4',5-HpCB (PCB-170), 2,2',3,3',4',5,6-HpCB (PCB-177), 2,2',3,4,4',5',6-HpCB (PCB-183), 2,2',3,4',5,5',6-HpCB (PCB-187) / Screening Polychlorobiphenyls (PCBs) with HRGC/LRMS-MS; PCBs 'dioxin like': 3,3',4,4'-TeCB (PCB-77), 3,4,4',5-TeCB (PCB-81), 2,3,3',4,4'-PeCB (PCB-105), 2,3,4,4',5-PeCB (PCB-114), 2,3',4,4',5-PeCB (PCB-118), 2',3,4,4',5-PeCB (PCB-123), 3,3',4,4',5-PeCB (PCB-126), 2,3,3',4,4',5-HxCB (PCB-156), 2,3,3',4,4',5'-HxCB (PCB-157), 2,3',4,4',5,5'-HxCB (PCB-167), 3,3',4,4',5,5'-HxCB (PCB-169), 2,3,3',4,4',5,5'-HpCB (PCB-189) and PCBs 'not dioxin like' 2,4,4'-TrCB (PCB-28), 2,2',5,5'-TeCB (PCB-52), 2,2',4,5,5'-PeCB (PCB-101), 2,2',3,4,4',5'-HxCB (PCB-138), 2,2',4,4',5,5'-HxCB (PCB-153), 2,2',3,4,4',5,5'-HpCB (PCB-180), 2,2',3,5',6-PeCB (PCB-95), 2,2',4,4',5-PeCB (PCB-99), 2,3,3',4',6-PeCB (PCB-110), 2,2',3,4',5,5'-HxCB (PCB-146), 2,2',3,4',5',6-HxCB (PCB-149), 2,2',3,5,5',6-HxCB (PCB-151), 2,2',3,3',4,4',5-HpCB (PCB-170), 2,2',3,3',4',5,6-HpCB (PCB-177), 2,2',3,4,4',5',6-HpCB (PCB-183), 2,2',3,4',5,5',6-HpCB (PCB-187)	MIP-855 2014 Rev 1.1	

Uova e ovoprodotti, Prodotti da forno, Pasta all'uovo, Carne / Eggs and egg-products, Bakery products, Fresh pasta, Meat

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Fipronil, Fipronil sulfone (>0.005 mg/kg) Amitraz (>0.010 mg/kg) / Fipronil, Fipronil sulfone (>0.005 mg/kg), Amitraz (>0.010 mg/kg)	UNI EN 15662:2018	

Uova, Mangimi / Eggs, Feedstuff

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Coloranti (gruppo B): Cantaxantina, Estere Etilico dell'acido Beta-apo-8'-carotenoico, Citranaxantina (> 0.1 mg/kg) / Colourants (group B): Cantaxantine, Beta-apo-8'-carotenoic ethyl ester, Citranaxanthin (> 0.1 mg/kg)	MIP-177 2011 Rev 1.3	

Urine / Urine

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Steroidi: 19-Alfa-nortestosterone, 19-Beta-nortestosterone, 17-Alfa-boldenone, 17-Beta-boldenone, Dienestrolo, Esestrolo, Zeranolo, Trenbolone, Medrossiprogesterone, Medrossiprogesterone acetato, Megestrolo acetato, 17-Alfa-metiltestosterone, Dietilstilbestrolo, Androstendione (> 1 ng/ml) / Steroids: 19-Alpha-nortestosterone, 19-Beta-nortestosterone, 17-Alpha-boldenone, 17-Beta-boldenone, Dienestrol, Esestrol, Zeranol, Trenbolone, Medroxiprogesterone, Medroxiprogesterone acetate, Megestrol acetate, 17-Alpha-methyltestosterone, Diethylstilbestrol, Androstendione (> 1 ng/ml)	MIP-003 2009 Rev 1.7	
Tireostatici: Metimazolo (Tapazolo), 2-Tiouracile, 6-Metil,2-Tiouracile, 6-Propil,2-tiouracile, 6-Fenil,2-Tiouracile, 2-Mercaptobenzimidazolo / Tireostatics: Metimazole (Tapazole), 2-Thiouracil, 6-Methyl,2-Thiouracil, 6-Propyl,2-Thiouracil, 6-Phenyl,2Thiouracil, 2-Mercaptobenzimidazole (>2 µg/)	MIP-302 2014 Rev 1.2	

Urine, Fegato / Urine, Liver

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Beta-agonisti: Clenbuterolo, Mabuterolo, Salbutamolo, Terbutalina, Isossuprina, Zilpaterolo, Ractopamina, Clenpenterolo, Mapenterolo, Brombuterolo (> 0.5 ng/g) (> 0.2 ug/kg, >0.2 ug/l) / Beta-agonists: Clenbuterol, Mabuterol, Salbutamol, Terbutaline, Isoxuprine, Zilpaterol, Ractopamine, Clenpeterol, Mapenterol, Brombuterol (> 0.5 ng/g) (> 0.2 ug/kg, >0.2 ug/l)	MIP-004 2014 Rev 1.5	
Corticosteroidi: Desametasone, Betametasone, Flumetasone, Prednisone, Prednisolone, Metilprednisolone, Beclometasone, Triamcinolone, Triamcinolone Acetonide, Cortisone, Cortisolo (> 0.2 ng/g) (> 0.2 ug/l, > 0.5 ug/kg) / Corticosteroids: Dexamethasone, Betamethasone, Flumethasone, Prednisone, Prednisolone, Methyl prednisolone, Beclomethasone, Triamcinolone, Triamcinolone Acetonide, Cortisone, Cortisol (> 0.2 ng/g) (> 0.2 ug/l, > 0.5 ug/kg)	MIP-294 2013 Rev 1.2	

Vegetali, Prodotti vegetali / Vegetables, Vegetable products

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Nitrati / Nitrates	UNI EN 12014-2:2018	

Yogurt / Yogurt

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Conta dei microrganismi caratteristici: Streptococcus thermophilus, Lactobacillus delbrueckii subsp. bulgaricus / Enumeration of typical micro-organisms: Streptococcus thermophilus, Lactobacillus delbrueckii subsp. bulgaricus	UNI ISO 7889:2015	

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: III

Acque di scarico / Waste water

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Campionamento / Sampling	ISO 5667-10:1992	

Acque naturali, Acque destinate al consumo umano, Acque di piscina, Acque di scarico, Rifiuti liquidi acquosi / Natural water, Drinking water, Swimming water, Waste water, Aqueous liquid wastes

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Concentrazione ioni idrogeno, pH / Hydrogen ion concentration, pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	
Conducibilità elettrica specifica a 25°C / Electrical conductivity at 25°C	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	
Ossigeno disciolto, Ossigeno disciolto (% di saturazione) / Dissolved oxygen, Dissolved oxygen (% saturation)	UNI EN ISO 5814: 2013	
Potenziale redox / Redox potential	UNI 10370:2010	
Temperatura / Temperature	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Cloro libero, Cloro totale, Cloro combinato / Free chlorine, Total chlorine, Combined chlorine	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	

Acque per analisi microbiologiche / Water for microbiological analysis

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Campionamento / Sampling	UNI EN ISO 19458:2006	

Acque potabili / Drinking water

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Campionamento / Sampling	ISO 5667-5:2006	

Acque sotterranee / Groundwater

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Campionamento / Sampling	ISO 5667-11:2009	

Emissioni da sorgente fissa, Flussi gassosi convogliati / Stationary source emissions, Conveyed gas flows

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Anidride carbonica / Carbon dioxide	ISO 12039:2001	
Biossido di zolfo / Sulfur dioxide	UNI 10393:1995	
Composti organici volatili (VOC) espressi come carbonio organico totale / Volatile organic compounds (VOC) expressed as total organic carbon, Carbonio organico totale (TOC) / Total organic carbon (TOC)	UNI EN 12619:2013/EC 1 2013	
Monossido di Carbonio / Carbon monoxide	UNI EN 15058:2017	
Ossidi di azoto, Monossido di azoto, Biossido di azoto / Nitrogen oxides, Nitrogen monoxide, Nitrogen dioxide	UNI EN 14792:2017	
Ossigeno / Oxygen	UNI EN 14789:2017	
Vapor d'acqua, Umidità / Water vapour, Humidity	UNI EN 14790:2017	
Velocità e portata: Velocità media, Portata media, Portata media secca, Temperatura media effluente / Velocity and volume flowrate: Average velocity, Average volume flowrate, Average dry flowrate, Average emission temperature	UNI EN ISO 16911-1:2013 Annex A	

Rifiuti liquidi, Rifiuti granulari, Rifiuti pastosi, Fanghi / Liquid wastes, Granular wastes, Doughy wastes, Sludges

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*

Campionamento / Sampling	UNI 10802:2013	

Suoli contaminati / Contaminated soils

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Campionamento / Sampling	M.U. 196/2 2004	

Superfici impiegate nella lavorazione degli alimenti / Surfaces used in food processing area

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Campionamento / Sampling	UNI EN ISO 18593:2018	

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FLESSIBILE

Alimenti / Foodstuff

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Allergeni / Allergens (ELISA)	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI	
Allergeni / Allergens (PCR)	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI	

Alimenti ad uso umano e zootecnico / Foodstuff and Feedstuff

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Organismi geneticamente modificati (OGM) / Genetically modified organisms (GMO) (PCR)	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI	

Prodotti ortofrutticoli, Cereali, Mangimi / Fruit and vegetable products, Cereals, Feedstuff

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Pesticidi / Pesticides (GC-MS)	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI	

Legenda

Amd.: Amendment
APHA: American Public Health Association
APAT: Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i servizi Tecnici
BUR: Bollettino Ufficiale della Regione
CE: Comunità Europee
CEI: Comitato Elettrotecnico Italiano
CEN: Comitato Esecutivo Nazionale
CNR: Consiglio Nazionale delle Ricerche
Cor.: Corrigendum
Dec.: Decisione
DIN: Deutschees Institut Fur Normung
Dir: Direttiva
DLgs: Decreto Legislativo
DM: Decreto Ministeriale
DPGP: Decreto del Presidente della Giunta Provinciale
EN: Norma Europea
EPA: Environmental Protection Agency
FU: Farmacopea Ufficiale della Repubblica Italiana
GU: Gazzetta Ufficiale
ICRAM: Istituto Centrale per la Ricerca scientifica e tecnologica Applicata al Mare
IRSA: Istituto di Ricerca sulle Acque
ISO: International Organization for Standradization
MIP: Metodo Interno di Prova
M.U.: Metodo Unichim
NGD: Norme Grassi e Derivati
NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health
OM: Ordinanza Ministeriale
OSHA: Occupational Safety and Health Administration
SO: Supplemento Ordinario
TS: Specifica Tecnica

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.

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.

L'eventuale simbolo (*) indica che è attiva una sospensione dell'accreditamento per la specifica attività riportata a fianco