

INDAM LABORATORI Srl a socio unico Via Redipuglia, 33/39 25030 Castel Mella BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 63	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 1 di 32

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

Acqua trattenuta interstiziale di sedimenti di acqua dolce/Pore water of fresh water sediments, Acque di scarico trattata o non trattata/Treated or untreated waste waters, Acque dolci (acque di superficie e di falda)/Fresh waters (surface and ground waters), Effluenti industriali o fognari/Industrial or sewage effluents, Eluati di sedimenti di acqua dolce/Eluates of fresh water sediments, Estratti acquosi ed eluati/Aqueous extracts and leachates

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Valutazione della tossicità acuta con Daphnia magna Straus (Cladocera, Crustacea)/Acute toxicity test with Daphnia magna Straus (Cladocera, Crustacea)	UNI EN ISO 6341:2013	Esame visivo	

Acque da destinare al consumo umano/Water to be used for human consumption

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Citrobacter Koseri/Citrobacter Koseri (Citrobacter Koseri)	MPI 00130 BT REV.0 2021	Metodo colturale-conta	
Serratia marcescens/Serratia marcescens (Serratia marcescens)	MPI 00140 BT REV. 0 2021	Metodo colturale-conta	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Microcistina LR/Microcyst LR	Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 172 Met ISS CBA053	LC-MS/MS	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Legionella spp, Legionella pneumophila (sierogruppo 1 e sierogruppi 2-15)/Legionella spp, Legionella pneumophila (serogroup 1 and serogroup 2-15)	ISO 11731:2017	Metodo colturale + sieroagglutinazione al lattice	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Colifagi somatici/Somatic coliphages	UNI EN ISO 10705-2:2001	Metodo colturale-conta	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Solidi totali disciolti (TDS)/Total dissolved solids (TDS), Solidi totali disciolti a 180°C/Total dissolved solids dried at 180°C	APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003	Gravimetria	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alcalinità/Alkalinity, Bicarbonati/Bicarbonates, Carbonati/Carbonates	APAT CNR IRSA 2010 B Man 29 2003	Titrimetria	
Ammoniaca (da calcolo)/Ammonia (calculation), Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen, Ione Ammonio/Ammonium ion	APAT CNR IRSA 4030 C Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
Anioni/Anions : Azoto nitroso/Nitrous nitrogen	EPA 353.2 1993	Continuous flow analysis CFA	
Cloro combinato/Combined chlorine, Cloro libero/Free chlorine	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	

INDAM LABORATORI Srl a socio unico Via Redipuglia, 33/39 25030 Castel Mella BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 63	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 2 di 32

pH/pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria
Richiesta chimica di ossigeno (COD)/Chemical oxygen demand (COD)	ISO 15705:2002	Spettrofotometria UV-VIS
Solidi sospesi totali/Total suspended solids	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	Gravimetria

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ammoniaca (da calcolo)/Ammonia (calculation), Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen, Ione Ammonio/Ammonium ion	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ammoniaca (da calcolo)/Ammonia (calculation), Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen, Ione Ammonio/Ammonium ion	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
PCB/PCB : 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 209)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 209), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 194)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 194), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 195)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 195), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 196)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 196), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 170)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 170), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 128)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 128), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 177)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 177), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 203)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 203), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 180)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 180), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 183)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 183), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 137)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 137), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 138)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 138), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 187)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 187), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 146)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 146), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 149)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 149), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 87)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 87), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 151)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 151), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 95)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 95), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 44)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 44), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 153)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 153), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 99)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 99), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 47)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 47), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 101)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 101), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 52)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 52), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 18)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 18), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 189)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 189), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 156)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 156), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 157)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 157), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 105)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 105), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 192)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 192), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 110)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 110), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 167)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 167), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 114)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 114), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 118)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 118), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 123)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 123), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 117)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 117), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 70)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 70), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 5)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 5), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 28) + 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 31)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 28) + 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 31), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 29)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 29), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 30)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 30), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 1)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 1), 3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 169)/3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 169), 3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 126)/3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 126), 3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 77)/3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 77), 3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenile (PCB 81)/3-3-4-4-5-5-6-6-decalorobifenil (PCB 81)	APAT CNR IRSA 5110 Man 29 2003	GC-MS	

INDAM LABORATORI Srl a socio unico Via Redipuglia, 33/39 25030 Castel Mella BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 63	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 3 di 32

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque naturali/Natural waters, Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
1-2-3-4-6-7-8-eptaclorodibenzo-p-diossina (HpCDD)/1-2-3-4-6-7-8-heptachlorodibenzo-p-dioxin (HpCDD), 1-2-3-4-6-7-8-eptaclorodibenzofurano (HpCDF)/1-2-3-4-6-7-8-heptachlorodibenzofuran (HpCDF), 1-2-3-4-7-8-9-eptaclorodibenzofurano (HpCDF)/1-2-3-4-7-8-9-heptachlorodibenzofuran (HpCDF), 1-2-3-4-7-8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-4-7-8-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD), 1-2-3-4-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-4-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1-2-3-6-7-8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-6-7-8-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD), 1-2-3-6-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-6-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1-2-3-7-8-9-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-7-8-9-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD), 1-2-3-7-8-9-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-7-8-9-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1-2-3-7-8-pentaclorodibenzo-p-diossina (PeCDD)/1-2-3-7-8-pentachlorodibenzo-p-dioxin (PeCDD), 1-2-3-7-8-pentaclorodibenzofurano (PeCDF)/1-2-3-7-8-pentachlorodibenzofuran (PeCDF), 2-3-4-6-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/2-3-4-6-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 2-3-4-7-8-pentaclorodibenzofurano (PeCDF)/2-3-4-7-8-pentachlorodibenzofuran (PeCDF), 2-3-7-8-tetraclorodibenzo-p-diossina (TCDD)/2-3-7-8-tetrachlorodibenzo-p-dioxin (TCDD), 2-3-7-8-tetraclorodibenzofurano (TCDF)/2-3-7-8-tetrachlorodibenzofuran (TCDF), Ottaclorodibenzo-p-diossina (OCDD)/Octachlorodibenzo-p-dioxin (OCDD), Ottaclorodibenzofurano (OCDF)/Octachlorodibenzofuran (OCDF)	EPA 1613B 1994	HRGC-HRMS	

INDAM LABORATORI Srl a socio unico Via Redipuglia, 33/39 25030 Castel Mella BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 63	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 4 di 32

PCB/PCB : 2-2-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 180)/2-2-3-4-4-5-5-heptaclorobiphenyl (PCB 180), 2-2-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 138)/2-2-3-4-4-5-hexachlorobiphenyl (PCB 138), 2-2-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 153)/2-2-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 153), 2-2-4-5-5-pentaclorobifenile (PCB 101)/2-2-4-5-5-pentachlorobiphenyl (PCB 101), 2-2-5-5-tetraclorobifenile (PCB 52)/2-2-5-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 52), 2-3-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 189)/2-3-3-4-4-5-5-heptaclorobiphenyl (PCB 189), 2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 156)/2-3-3-4-4-5-hexachlorobiphenyl (PCB 156), 2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 157)/2-3-3-4-4-5-hexachlorobiphenyl (PCB 157), 2-3-3-4-4-pentaclorobifenile (PCB 105)/2-3-3-4-4-pentachlorobiphenyl (PCB 105), 2-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 167)/2-3-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 167), 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 114)/2-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 114), 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 118)/2-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 118), 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 123)/2-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 123), 2-4-4-triclorobifenile (PCB 28)/2-4-4-trichlorobiphenyl (PCB 28), 3-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 169)/3-3-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 169), 3-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 126)/3-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 126), 3-3-4-4-tetraclorobifenile (PCB 77)/3-3-4-4-tetrachlorobiphenyl (PCB 77), 3-4-4-5-tetraclorobifenile (PCB 81)/3-4-4-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 81)

EPA 1668C 2010

HRGC-HRMS

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

EPA 1613B 1994, NATO/CCMS I-TEF 1988, WHO-TEF 1998

Calcolo

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque sotterranee (1)/Ground waters (1), Acque superficiali/Surface waters, Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Idrocarburi C10-C40/Hydrocarbons C10-C40, Idrocarburi pesanti C>12/Heavy hydrocarbons C>12, Indice di idrocarburi/Hydrocarbon oil index	UNI EN ISO 9377-2:2002	GC-FID	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Salmonella spp/Salmonella spp	ISO 19250:2010	Metodo culturale - ricerca	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di balneazione/Bathing waters, Acque di dialisi (1)/Dialysis waters (1), Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque pulite/Clean waters, Acque trattate/Treated waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Enterococchi intestinali/Intestinal enterococci	ISO 7899-2:2000	Metodo culturale-conta	

INDAM LABORATORI Srl a socio unico Via Redipuglia, 33/39 25030 Castel Mella BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 63	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 5 di 32

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di dialisi (1)/Dialysis waters (1), Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque pulite/Clean waters, Acque trattate (1)/Treated waters (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pseudomonas aeruginosa/Pseudomonas aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008	Metodo colturale-conta	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di dialisi (1)/Dialysis waters (1), Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque naturali/Natural waters, Acque trattate/Treated waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Microorganismi vitali a 22°C/Microorganisms at 22°C, Microorganismi vitali a 36°C/Microorganisms at 36°C	UNI EN ISO 6222:2001	Metodo colturale-conta	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di dialisi (1)/Dialysis waters (1), Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque naturali con bassa contaminazione microbica/Natural water with low bacteria numbers, Acque trattate/Treated waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Batteri coliformi/Coliform bacteria, Escherichia coli/Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	Metodo colturale-conta	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di dialisi (1)/Dialysis waters (1), Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque naturali a basso contenuto di particolato/Poorly particulate natural waters, Acque superficiali/Surface waters, Acque trattate (1)/Treated waters (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Clostridium perfringens (spore comprese)/Clostridium perfringens (spores included)	UNI EN ISO 14189:2016	Metodo colturale-conta	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di dialisi/Dialysis waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque naturali (1)/Natural waters (1), Acque trattate/Treated waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Coliformi a 37 °C/Coliforms at 37°C	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 62 Met ISS A006B	Metodo colturale-conta	
Stafilococchi patogeni/Pathogenic staphylococci	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 188 Met ISS A018A	Metodo colturale-conta	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di dialisi/Dialysis waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque naturali (1)/Natural waters (1), Acque trattate/Treated waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Stafilococchi patogeni/Pathogenic staphylococci, Staphylococcus aureus/Staphylococcus aureus	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 188 Met ISS A018A	Metodo colturale-conta	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque naturali/Natural waters, Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
1-cloro-4-nitrobenzene/1-chloro-4-nitrobenzene, Anilina/Aniline, Difenilammina/Diphenylamine, Nitrobenzene/Nitrobenzene, Piridina/Pyridine	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	GC-MS	
Ossigeno disciolto/Dissolved oxygen	UNI EN ISO 5814:2013	Potenziometria	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque naturali/Natural waters, Acque superficiali/Surface waters, Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : Azoto nitrico (da calcolo)/Nitric nitrogen (calculation), Bromuri/Bromide, Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Nitrati/Nitrate, Ortofosfati/Orthophosphates, Solfati/Sulphates	EPA 300.0 1993 part A	IC	

INDAM LABORATORI Srl a socio unico Via Redipuglia, 33/39 25030 Castel Mella BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 63	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 6 di 32

Anioni/Anions : Clorati/Chlorate

EPA 300.0 1993 part B

IC

Anioni/Anions : Cloriti/Chlorite

EPA 300.0 1993 part B

IC

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters, Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Argento/Silver, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Tallio/Thallium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	EPA 200.8 1994	ICP-MS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali/Natural mineral waters, Acque naturali/Natural waters, Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Conducibilità elettrica/Electrical conductivity, Residuo fisso (da calcolo)/Fixed solids (calculation), Solidi totali disciolti (TDS) (da calcolo)/Total dissolved solids (TDS) (calculation)	UNI EN 27888:1995	Conduttimetria	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters, Eluati da test di cessione/Eluates from leaching test

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Argento/Silver, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Fosforo/Phosphorus, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Sodio/Sodium, Stagno/Tin, Stronzio/Strontium, Tallio/Thallium, Tellurio/Tellurium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN ISO 17294-2:2016	ICP-MS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque di processo/Process waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali/Natural mineral waters, Acque naturali/Natural waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters, Eluati da test di cessione/Eluates from leaching test

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
2-4-6-triclorofenolo/2-4-6-trichlorophenol, 2-4-diclorofenolo/2-4-dichlorophenol, 2-clorofenolo/2-chlorophenol, 2-metilfenolo /2-methylphenol, Fenolo/Phenol, m+p-cresolo/m+p-cresol, Pentaclorofenolo/Pentachlorophenol (> 0,5 µg/L)	MPI 04050 CH Rev. 6 2019	HPLC-ECD	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pseudomonas aeruginosa/Pseudomonas aeruginosa	AFNOR BRD 07/21-04/12	Metodo culturale-conta	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque minerali naturali/Natural mineral waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters

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

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

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

INDAM LABORATORI Srl a socio unico Via Redipuglia, 33/39 25030 Castel Mella BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 63	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 7 di 32

Azoto totale/Total nitrogen	UNI EN 25663:1995 + EPA 300.0 1993 part A + EPA 353.2 1993	Calcolo
Colore/Color	APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003	Esame visivo
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	ISO 23913:2006	Flow injection analysis FIA
Richiesta biochimica di ossigeno (BOD5)/Biochemical Oxygen Demand (BOD5) (da 5 mg/l)	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5210 B (2019) + 4500-O G (2021)	Potenziometria
Tensioattivi non ionici/Non ionic surfactants	UNI 10511-1:1996/A1:2000	Titrimetria

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen, Ione ammonio (da calcolo)/Ammonium ion (calculation)	ISO 11732:2005	Flow injection analysis FIA	
Cianuri liberi/Free cyanides, Cianuri totali/Total cyanides	ISO 14403-1:2012	Flow injection analysis FIA	
IPA/PAH : Antracene/Anthracene, Benzo(a)antracene/Benzo(a)anthracene, Benzo(a)pirene/Benzo(a)pyrene, Benzo(b)fluorantene/Benzo(b)fluoranthene, Benzo(ghi)perilene/Benzo(ghi)perylene, Benzo(j)fluorantene/Benzo(j)fluoranthene, Benzo(k)fluorantene/Benzo(k)fluoranthene, Crisene/Chrysene, Dibenzo(ah)antracene/Dibenzo(ah)anthracene, Fenantrene/Phenanthrene, Fluorantene/Fluoranthene, Indeno(1-2-3-cd)pirene/Indeno(1-2-3-cd)pyrene, Pirene/Pyrene	APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003	HRGC-LRMS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque sotterranee (1)/Ground waters (1), Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto totale/Total nitrogen	UNI 11759:2019	Spettrofotometria UV-VIS	
Torbidità/Turbidity	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	Nefelometria	

INDAM LABORATORI Srl a socio unico Via Redipuglia, 33/39 25030 Castel Mella BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 63	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 8 di 32

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque naturali/Natural waters, Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
1-1-1-tricloroetano (metilcloroformio)/1-1-1-trichloroethane (methylchloroform), 1-1-2-2-tetracloroetano/1-1-2-2-tetrachloroethane, 1-1-2-tricloroetano/1-1-2-trichloroethane, 1-1-2-trifluoro-1-2-2-tricloroetano (Freon 113)/1-1-2-trifluoro-1-2-2-trichloroethane (Freon 113), 1-1-dicloroetano/1-1-dichloroethane, 1-1-dicloroetilene/1-1-dichloroethene, 1-2-3-tricloropropano/1-2-3-trichloropropane, 1-2-dibromoetano/1-2-dibromoethane, 1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, 1-2-dicloroetilene (cis+trans)/1-2-dichloroethene (cis+trans), 1-2-dicloropropano/1-2-dichloropropane, Cloroetilene (Cloruro di vinile)/Chloroethylene (Vinyl chloride), Clorometano/Chloromethane, Dibromoclorometano/Dibromochloromethane, Diclorobromometano/Dichlorobromomethane, Diclorometano/Dichloromethane, Esacoloro-1-3-butadiene/Hexachloro-1-3-butadiene, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tetraclorometano (Tetracloruro di carbonio)/Tetrachloromethane (Carbon tetrachloride), Tribromometano (Bromoformio)/Tribromomethane (Bromoform), Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform)	EPA 5030C 2003, EPA 8260D 2018	GC-MS	
1-2-4-triclorobenzene/1-2-4-trichlorobenzene, 1-2-diclorobenzene/1-2-dichlorobenzene, 1-4-diclorobenzene/1-4-dichlorobenzene, Clorobenzene/Chlorobenzene	EPA 5030C 2003, EPA 8260D 2018	GC-MS	
1-2-4-trimetilbenzene/1-2-4-trimethylbenzene, Benzene/Benzene, Etilbenzene/Ethylbenzene, Isopropilbenzene (Cumene)/Isopropylbenzene (Cumene), m-xilene/m-xylene, o-xilene/o-xylene, p-xilene/p-xylene, Stirene/Styrene, Toluene/Toluene	EPA 5030C 2003, EPA 8260D 2018	GC-MS	
Azoto Kjeldahl/Kjeldah nitrogen	UNI EN 25663:1995	Titrimetria	
Naftalene/Naphthalene	EPA 5030C 2003, EPA 8260D 2018	GC-MS	

INDAM LABORATORI Srl a socio unico Via Redipuglia, 33/39 25030 Castel Mella BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 63	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 9 di 32

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters, Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pesticidi/Pesticides : Alaclor/Alachlor, Aldrina/Aldrin, Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane (alpha-HCH), Atrazina/Atrazine, Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH), Clordano (Cis + Trans)/Chlordane (Cis + Trans), Clorpirifos metile/Chlorpyrifos methyl, Delta-esaclorocicloesano (delta-HCH)/Delta-hexachlorocyclohexane (delta-HCH), Diazinone/Diazinon, Diclorvos/Dichlorvos, Dieldrina/Dieldrin, Endosulfan alfa/Endosulfan alpha, Endosulfan beta/Endosulfan beta, Endrina/Endrin, Eptacolor epossido/Heptachlor epoxide, Eptacolor/Heptachlor, Eptenofos/Heptenophos, Esacolorobenzene (HCB)/Hexachlorobenzene (HCB), Fenitrotion/Fenitrothion, Fention/Fenthion, Formotion/Formothion, Fosalone/Phosalone, Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH Lindano)/Gamma-hexachlorocyclohexane (gamma-HCH Lindane), Isodrina/Isodrin, Malation/Malathion, Metidation/Methidathion, Metossicloro/Methoxychlor, Naled/Naled, o-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/o-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), o-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/o-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene), o-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/o-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane), p-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/p-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), p-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/p-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane), p-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/p-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene), Paration-etile /Parathion-Ethyl, Paration-metile/Parathion-methyl, Piridafention/Pyridaphenthion, Pirimifos etile/Pirimiphos ethyl, Pirimifos metile/Pirimiphos methyl, Quinalfos/Quinalphos	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	GC-MS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque sotterranee (1)/Ground waters (1), Acque superficiali/Surface waters, Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1)

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

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Composti perfluoroalchilici (PFAS)/Perfluoroalkyl compounds : Acido perfluoroottanoico (PFOA)/Perfluorooctanoic acid (PFOA), Acido perfluoroottanosolfonico (PFOS)/Perfluorooctanesulfonic acid (PFOS)	ISO 25101:2009	HPLC-MS/MS	
Durezza/Hardness	APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003	Titrimetria complessometrica	
Epicloridrina/Epichlorohydrin	EPA 5030C 2003, EPA 8260D 2018	GC-MS	
Soglia di odore/Threshold Odour number (TON)	UNI EN 1622:2006 - solo/only Annex C	Sensoriale	

INDAM LABORATORI Srl a socio unico Via Redipuglia, 33/39 25030 Castel Mella BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 63	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 10 di 32

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque minerali naturali/Natural mineral waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido 1H,1H,2H,2H-Perfluorodecansolfonico (8:2 FTS)/1H,1H,2H,2H-Perfluorodecansulfonic acid (8:2 FTS), Acido 1H,1H,2H,2H-Perfluorododecansolfonico (10:2 FTS)/1H,1H,2H,2H-Perfluorododecansulfonic acid (10:2 FTS), Acido 1H,1H,2H,2H-Perfluoroesansolfonico (4:2 FTS)/1H,1H,2H,2H-Perfluorohexanesulfonic acid (4:2 FTS), Acido 1H,1H,2H,2H-Perfluorooctansolfonico (6:2 FTS)/1H,1H,2H,2H-Perfluorooctanesulfonic acid (6:2 FTS), Acido 4-8-diossa-3H-perfluorononanoico (ADONA)/4-8-dioxa-3H-perfluorononanoic acid (ADONA), Acido difluoro-[[2,2,4,5-tetrafluoro-5-(trifluorometossi)-1,3-diossolan-4-il]os si]acetico/Difluoro[[2,2,4,5-tetrafluoro-5-(trifluoromethoxy)-1,3-dioxolan-4-yl]oxy]acetic acid, Acido dimerico esafluoropropilossido (HFPO-DA) (GenX)/Hexafluoropropylene oxide dimer acid (HFPO-DA) (GenX), Acido perfluorobutanoico (PFBA) /Perfluorobutanoic acid (PFBA), Acido perfluorobutansolfonico (PFBS)/Perfluorobutanesulfonic acid (PFBS), Acido perfluorodecanoico (PFDA)/Perfluorodecanoic acid (PFDA), Acido perfluorodecansolfonico (PFDS)/Perfluorodecansulfonic acid (PFDS), Acido perfluorododecanoico (PFDa)/Perfluorododecanoic acid (PFDa), Acido perfluorododecansolfonico (PFDOS)/Perfluorododecansulfonic Acid (PFDOS), Acido perfluoroheptanoico (PFHpA)/Perfluoroheptanoic acid (PFHpA), Acido perfluoroheptansolfonico (PFHpS)/Perfluoroheptanesulfonic acid (PFHpS), Acido perfluoroesanoico (PFHxA)/Perfluorohexanoic acid (PFHxA), Acido perfluoroesansolfonico (PFHxS)/Perfluorohexanesulfonic acid (PFHxS), Acido perfluorononanoico (PFNA)/Perfluorononanoic acid (PFNA), Acido perfluorononansolfonico (PFNS)/Perfluorononanesulfonic acid (PFNS), Acido perfluorooctanoico (PFOA)/Perfluorooctanoic acid (PFOA), Acido perfluorooctansolfonico (PFOS)/Perfluorooctanesulfonic acid (PFOS), Acido perfluoropentanoico (PFPeA)/Perfluoropentanoic acid (PFPeA), Acido perfluoropentansolfonico (PFPeS)/Perfluoropentanesulfonic acid (PFPeS), Acido perfluorotetradecanoico (PFTeDA)/Perfluorotetradecanoic acid (PFTeDA), Acido perfluorotridecanoico (PFTTrDA)/Perfluorotridecanoic acid (PFTTrDA), Acido perfluorotridecansolfonico (PFTTrDS)/Perfluorotridecansulfonic Acid (PFTTrDS), Acido perfluoroundecanoico (PFUnA)/Perfluoroundecanoic acid (PFUnA), Acido perfluoroundecansolfonico (PFUnS)/Perfluoroundecansulfonic acid (PFUnS), Perfluoro ottan sulfonamide (PFOSA)/Perfluorooctanesulphonamide (PFOSA)	Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052	LC-MS/MS	

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

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

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo/Process waters , Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali/Natural mineral waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Analisi chimica/Chemical analysis : Tensioattivi cationici/Cationic surfactants (0,2 - 1,0 mg/l)	MPI 00050 CH REV.0 2023	Spectrophotometry	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo/Process waters , Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali/Natural mineral waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
AMPA (metabolita Glifosato) /AMPA (Glyphosate metabolite), Glifosato/Glyphosate, Glufosinato/Glufosinate (> 0,02 µg/l)	MPI 04270 CH Rev. 1 2022	HPLC-MS/MS	

INDAM LABORATORI Srl a socio unico Via Redipuglia, 33/39 25030 Castel Mella BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 63	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 11 di 32

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo/Process waters , Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque sotterranee (1)/Ground waters (1), Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Fosfati solubili/Soluble phosphates, Fosforo totale/Total phosphorus	MU 2252:08	Spettrofotometria UV-VIS	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido dibromoacetico/Dibromoacetic acid, Acido dicloroacetico/Dichloroacetic acid, Acido monobromoacetico/Monobromoacetic acid, Acido monochloroacetico/Monochloroacetic acid, Acido tricloroacetico/Trichloroacetic acid (da 1 µg/l)	MPI 04280 CH Rev. 0 2021	HPLC-MS/MS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque naturali/Natural waters, Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Metilterbutiletere (MTBE)/Methyltertbutylether (MTBE)	EPA 5030C 2003, EPA 8260D 2018	GC-MS	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cianuri liberi/Free cyanides, Cianuri totali/Total cyanides (5 µg/l - 100 µg/l)	ISO 14403-2:2012	Continuous flow analysis CFA	
Torbidità/Turbidity	UNI EN ISO 7027-1:2016	Turbidimetria	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : Bromati/Bromate	EPA 300.1 1997 part B + EC 1999	IC	
Anioni/Anions : Indice di nitrati e nitriti/Nitrate and nitrite index	EPA 300.0 1993 part A + EPA 353.2 1993	Calcolo	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	EPA 218.7 2011	IC	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque minerali naturali/Natural mineral waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters

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

INDAM LABORATORI Srl a socio unico Via Redipuglia, 33/39 25030 Castel Mella BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 63	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 12 di 32

Pesticidi/Pesticides : 2-6-diclorobenzammide/2-6-dichlorobenzamide, Rapporti ISTISAN 2019/07 pag LC-MS/MS
43 Met ISS CAC015
Alaclor/Alachlor, Ametrina/Ametryne, Atraton/Atraton, Atrazina
desisopropilata (metabolita)/Atrazine desisopropyl (metabolite),
Atrazina/Atrazine, Bensulfuron metile/Bensulfuron methyl,
Bentazone/Bentazon, Bromacil/Bromacil, Butilate/Butylate,
Carbendazim/Carbendazim, Cianazina/Cyanazine,
Cinosulfuron/Cinosulfuron, Cloridazon/Chloridazon, Desetil
atrazina/Desethyl atrazine, Desetil terbutilazina (DET)/Desethyl
Terbutylazine (DET), Difenamide/Diphenamid,
Diflubenzuron/Diflubenzuron, Dimepiperate/Dimepiperate,
Dimetenamide/Dimethenamid, Diuron/Diuron, Esazinone/Hexazinone,
Imidacloprid/Imidacloprid, Lenacil/Lenacil, Metalaxil/Metalaxyl,
Metolacil/Metolachlor, Metomil/Methomyl, Metribuzin/Metribuzin,
Molinate/Molinate, Oxadiazon/Oxadiazon, Oxadixil/Oxadixyl,
Pendimetalin/Pendimethalin, Pirimicarb/Pirimicarb,
Pretilachlor/Pretilachlor, Prometon/Prometon, Prometrina/Prometryn,
Propanil/Propanil, Propazina/Propazine, Propizamide/Propyzamide,
Quinclorac/Quinclorac, Secbumeton/Secbumeton, Simazina/Simazine,
Terbutilazina/Terbutylazine, Tiobencarb/Thiobencarb,
Tiocarbazil/Tiocarbazil

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Clorammina/Chloramine (0,05 - 4,5 mg/l)	MPI 04320 CH rev 0 2023	Spettrofotometria UV-VIS	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Uranio/Uranium	UNI EN ISO 17294-2:2016	ICP-MS	

Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
1-1-1-tricloroetano (metilcloroformio)/1-1-1-trichloroethane (methylchloroform), 1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, 1-2-dicloropropano/1-2-dichloropropane, Bromodiclorometano/Bromodichloromethane, Dibromoclorometano/Dibromochloromethane, Diclorometano/Dichloromethane, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tetraclorometano (Tetracloruro di carbonio)/Tetrachloromethane (Carbon tetrachloride), Tribromometano (Bromoformio)/Tribromomethane (Bromoform), Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform) (>0,01 mg/L)	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003	GC-ECD	
1-1-1-tricloroetano (metilcloroformio)/1-1-1-trichloroethane (methylchloroform), 1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, 1-2-dicloropropano/1-2-dichloropropane, Bromodiclorometano/Bromodichloromethane, Dibromoclorometano/Dibromochloromethane, Diclorometano/Dichloromethane, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tetraclorometano (Tetracloruro di carbonio)/Tetrachloromethane (Carbon tetrachloride), Tribromometano (Bromoformio)/Tribromomethane (Bromoform), Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform)	UNI EN ISO 10301:1999	GC-MS	
1-2-4-trimetilbenzene/1-2-4-trimethylbenzene, Benzene/Benzene, Etilbenzene/Ethylbenzene, Isopropilbenzene (Cumene)/Isopropylbenzene (Cumene), m-xilene/m-xylene, o-xilene/o-xylene, p-xilene/p-xylene, Stirene/Styrene, Toluene/Toluene	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003	GC-FID	

INDAM LABORATORI Srl a socio unico Via Redipuglia, 33/39 25030 Castel Mella BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 63	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 13 di 32

Fenoli/Phenols	APAT CNR IRSA 5070 A2 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS
Grassi animali/Animal fats, Grassi vegetali/Vegetable fats, Oli animali/Animal oils, Oli vegetali/Vegetable oils	APAT CNR IRSA 5160 A1 + A2 Man 29 2003	Gravimetria
Idrocarburi totali/Total hydrocarbons	APAT CNR IRSA 5160 A2 Man 29 2003	Gravimetria
Solidi sedimentabili/Settleable solids	APAT CNR IRSA 2090 C Man 29 2003	Volumetria
Sostanze oleose totali/Total oily substances	APAT CNR IRSA 5160 A1 Man 29 2003	Gravimetria

Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Composti perfluoroalchilici (PFAS)/Perfluoroalkyl compounds : Acido 1H,1H,2H,2H-Perfluorodecansolfonico (8:2 FTS)/1H,1H,2H,2H-Perfluorodecansulfonic acid (8:2 FTS), Acido 1H,1H,2H,2H-Perfluoroesansolfonico (4:2 FTS)/1H,1H,2H,2H-Perfluorohexanesulfonic acid (4:2 FTS), Acido 1H,1H,2H,2H-Perfluorooctansolfonico (6:2 FTS)/1H,1H,2H,2H-Perfluorooctanesulfonic acid (6:2 FTS), Acido 4-8-diossa-3H-perfluorononanoico (ADONA)/4-8-dioxo-3H-perfluorononanoic acid (ADONA), Acido dimerico esafluoropropilossido (HFPO-DA) (GenX)/Hexafluoropropylene oxide dimer acid (HFPO-DA) (GenX), Acido perfluorobutanoico (PFBA) /Perfluorobutanoic acid (PFBA), Acido perfluorobutansolfonico (PFBS)/Perfluorobutanesulfonic acid (PFBS), Acido perfluorodecanoico (PFDA)/Perfluorodecanoic acid (PFDA), Acido perfluorodecansolfonico (PFDS)/Perfluorodecansulfonic acid (PFDS), Acido perfluorododecanoico (PFDoA)/Perfluorododecanoic acid (PFDoA), Acido perfluoroheptanoico (PFHpA)/Perfluoroheptanoic acid (PFHpA), Acido perfluoroheptansolfonico (PFHpS)/Perfluoroheptanesulfonic acid (PFHpS), Acido perfluoroesanoico (PFHxA)/Perfluoroheptanoic acid (PFHxA), Acido perfluoroesansolfonico (PFHxS)/Perfluoroheptanesulfonic acid (PFHxS), Acido perfluorononanoico (PFNA)/Perfluorononanoic acid (PFNA), Acido perfluorononansolfonico (PFNS)/Perfluorononanesulfonic acid (PFNS), Acido perfluorooctanoico (PFOA)/Perfluorooctanoic acid (PFOA), Acido perfluorooctansolfonico (PFOS)/Perfluorooctanesulfonic acid (PFOS), Acido perfluoropentanoico (PFPeA)/Perfluoropentanoic acid (PFPeA), Acido perfluoropentansolfonico (PFPeS)/Perfluoropentanesulfonic acid (PFPeS), Acido perfluorotetradecanoico (PFTeDA)/Perfluorotetradecanoic acid (PFTeDA), Acido perfluorotridecanoico (PFTrDA)/Perfluorotridecanoic acid (PFTrDA), Acido perfluoroundecanoico (PFUnA)/Perfluoroundecanoic acid (PFUnA), Perfluoro ottan sulfonamide (PFOSA)/Perfluorooctanesulphonamide (PFOSA)	ASTM D7979-20	LC-MS/MS	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Microrganismi vitali a 22°C/Microorganisms at 22°C, Microrganismi vitali a 36°C/Microorganisms at 36°C	APAT CNR IRSA 7050 Man 29 2003	Metodo culturale-conta	

Acque di scarico anche sottoposte a trattamento/Waste waters also treated, Acque sotterranee (1)/Ground waters (1), Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Escherichia coli/Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003	Metodo culturale-conta	

INDAM LABORATORI Srl a socio unico Via Redipuglia, 33/39 25030 Castel Mella BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 63	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 14 di 32

Acque di scarico/Waste waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Aldeidi alifatiche/Aliphatic aldehyde	APAT CNR IRSA 5010 A Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
Composti perfluoroalchilici (PFAS)/Perfluoroalkyl compounds : 1H,1H,2H,2H-Perfluoro-1-decanolo (8:2 FTOH)/1H,1H,2H,2H-Perfluoro-1-decanolo (8:2 FTOH), 1H,1H,2H,2H-Perfluoro-1-ottanolo (6:2 FTOH)/1H,1H,2H,2H-Perfluoro-1-octanol (6:2 FTOH), Acido 1H,1H,2H,2H-Perfluorododecansolfonico (10:2 FTS)/1H,1H,2H,2H-Perfluorododecanesulfonic acid (10:2 FTS), Acido difluoro{[2,2,4,5-tetrafluoro-5-(trifluorometossi)-1,3-diossolan-4-il]os si}acetico/Difluoro{[2,2,4,5-tetrafluoro-5-(trifluoromethoxy)-1,3-diox olan-4-yl]oxy}acetic acid, Acido perfluoro-n-esadecanoico (PFHxDA)/Perfluoro-n-hexadecanoic acid (PFHxDA), Acido perfluoro-n-ottadecanoico (PFODA)/Perfluoro-n-octadecanoic acid (PFODA), Acido perfluorododecanosolfonico (PFDOS)/Perfluorododecanesulfonic Acid (PFDOS), Acido perfluorotridecansolfonico (PFTrDS)/Perfluorotridecanesulfonic Acid (PFTrDS), Acido perfluoroundecansolfonico (PFUnS)/Perfluoroundecansulfonic acid (PFUnS) (> 0,010 µg/l)	MPI 04310 CH rev. 0 2023	LC-MS/MS	
Indice di fenolo/Phenol index (0,05 mg/l - 1 mg/l)	UNI EN ISO 14402:2004	Continuous flow analysis CFA	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Tensioattivi anionici/Anionic surfactants	ISO 16265:2009	Continuous flow analysis CFA	

Acque naturali (1)/Natural waters (1)

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

Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Idrocarburi frazione volatile (C6-C10) GRO/Hydrocarbons volatile fraction (C6-C10) GRO, Idrocarburi volatili espressi come n-esano/Volatile hydrocarbons expressed as n-hexan (> 30 µg/l)	ISPRA Man 123 2015 Met A	GC-FID	
Idrocarburi totali espressi come n-esano/Total hydrocarbons expressed as n-hexan, Idrocarburi totali/Total hydrocarbons (> 30 µg/l)	ISPRA Man 123 2015 Met A + UNI EN ISO 9377-2:2002	GC-FID	

Alimenti/Food

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Sodio/Sodium, Stagno/Tin, Zinco/Zinc (per campioni solidi da Cr 0,10 mg/kg, Ni 0,10 mg/kg, As 0,05 mg/kg, Pb 0,02 mg/kg, Cd 0,01 mg/kg, Hg 0,01 mg/kg, Al 1 mg/kg, Ca 1500 mg/kg, Fe 1 mg/kg, Mg 50 mg/kg, Cu 0,5 mg/kg, Na 20 mg/kg, Sn 0,05 mg/kg, Zn 1 mg/kg, Mn 1 mg/kg, per campioni liquidi da Cr 0,02 mg/kg, Ni 0,02 mg/kg, As 0,01 mg/kg, Pb 0,01 mg/kg, Cd 0,002 mg/kg, Hg 0,002 mg/kg, Al 0,2 mg/kg, Ca 300 mg/kg, Fe 0,2 mg/kg, Mg 10 mg/kg, Cu 0,1 mg/kg, Na 4 mg/kg, Sn 0,01 mg/kg, Zn 0,2 mg/kg, Mn 0,2 mg/kg)	MPI 02000 CH Rev. 1 2021	ICP-MS	

INDAM LABORATORI Srl a socio unico Via Redipuglia, 33/39 25030 Castel Mella BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 63	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 15 di 32

Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli	UNI EN ISO 16649-3:2015/EC1:2017	Metodo colturale - ricerca
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	AFNOR BIO 12/27-02/10	Immunoenzimatica: ELFA-ricerca
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	AFNOR AES 10/05-09/06	Metodo colturale-conta
Microorganismi a 30°C (esclusi batteri lattici)/Microorganisms at 30°C (except Lactic acid bacteria)	Rapporti ISTISAN 1996/35 Met 1	Metodo colturale-conta
Microorganismi aerobi/Aerobic microorganisms	NMKL n 86 5th Ed 2013	Metodo colturale-conta
Sale come NaCl (da calcolo)/Salt as NaCl (calculation) (_)	MPI 02000 CH Rev. 1 2021	Calcolo

Alimenti/Food, Campioni prelevati da carcasse/Samples from carcasses, Campioni provenienti dalla fase di produzione primaria/Samples from the primary production stage, Integratori alimentari per uso animale (1)/Food supplements for animal consumption (1), Integratori alimentari per uso umano (1)/Food supplements for human consumption (1), Mangimi/Animal feeding stuffs, Supporti da campionamento carcasse animali/Samples from sampling of carcasses, Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare/Samples from surface sampling of food industry environment

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Microorganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C	UNI EN ISO 4833-1:2022	Metodo colturale-conta	
Microorganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C	UNI EN ISO 4833-2:2022	Metodo colturale-conta	

Alimenti/Food, Campioni provenienti dalla fase di produzione primaria/Samples from the primary production stage, Mangimi/Animal feeding stuffs, Supporti da campionamento carcasse animali/Samples from sampling of carcasses, Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare/Samples from surface sampling of food industry environment

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae	AFNOR BRD 07/24-11/13	Metodo colturale-conta	

Alimenti/Food, Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Attività dell'acqua (Aw)/Water activity (Aw)	ISO 18787:2017	—	
Bacillus cereus presuntivo/Presumptive Bacillus cereus	UNI EN ISO 7932:2020	Metodo colturale-conta	
Batteri anaerobi solfito riduttori/Sulphite-reducing anaerobic bacteria, Spore di anaerobi solfito riduttori/Spoires of sulphite-reducing bacteria	NF V08-061:2009	Metodo colturale-conta	
Batteri lattici mesofili/Mesophilic lactic acid bacteria	ISO 15214:1998	Metodo colturale-conta	
Clostridium perfringens/Clostridium perfringens	UNI EN ISO 7937:2005	Metodo colturale-conta	
Coliformi/Coliforms	ISO 4832:2006	Metodo colturale-conta	
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae	ISO 21528-2:2017	Metodo colturale-conta	
Enterococchi/Enterococci	NMKL n 68 5th Ed 2011	Metodo colturale-conta	
Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli	ISO 16649-2:2001	Metodo colturale-conta	
Lieviti a 25°C/Yeasts at 25°C, Muffe a 25°C/Moulds at 25°C	NF V08-059:2002	Metodo colturale-conta	
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes, Listeria spp/Listeria spp	UNI EN ISO 11290-2:2017	Metodo colturale-conta	
Salmonella spp/Salmonella spp	AFNOR BIO 12/32-10/11	Immunoenzimatica: ELFA-ricerca	
Salmonella spp/Salmonella spp	ISO 6579-1:2017/Amd 1:2020	Metodo colturale - ricerca	

INDAM LABORATORI Srl a socio unico Via Redipuglia, 33/39 25030 Castel Mella BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 63	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 16 di 32

Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)/Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)	UNI EN ISO 6888-1:2021	Metodo colturale-conta
--	------------------------	------------------------

Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)/Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)	UNI EN ISO 6888-2:2021	Metodo colturale-conta
--	------------------------	------------------------

Alimenti/Food, Mangimi/Animal feeding stuffs, Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare/Samples from surface sampling of food industry environment

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Batteri anaerobi solfito riduttori/Sulphite-reducing anaerobic bacteria, Spore di anaerobi solfito riduttori/Spores of sulphite-reducing bacteria	UNI EN ISO 15213-1:2023	Metodo colturale-conta	

Aria ambiente/Ambient air

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
1-1-1-tricloroetano (metilcloroformio)/1-1-1-trichloroethane (methylchloroform), 1-1-2-2-tetracloroetano/1-1-2-2-tetrachloroethane, 1-1-2-tricloroetano/1-1-2-trichloroethane, 1-1-dicloroetano/1-1-dichloroethane, 1-1-dicloroetilene/1-1-dichloroethene, 1-2-dibromoetano/1-2-dibromoethane, 1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, 1-2-dicloroetilene (cis+trans)/1-2-dichloroethene (cis+trans), 1-2-dicloropropano/1-2-dichloropropane, Benzene/Benzene, Cloroetilene (Cloruro di vinile)/Chloroethylene (Vinyl chloride), Clorometano/Chloromethane, Dibromoclorometano/Dibromochloromethane, Diclorobromometano/Dichlorobromomethane, Diclorometano/Dichloromethane, Etilbenzene/Ethylbenzene, m+p-xilene/m+p-xylene, o-xilene/o-xylene, Stirene/Styrene, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Toluene/Toluene, Tribromometano (Bromoformio)/Tribromomethane (Bromoform), Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform)	EPA TO-15 1999	GC-MS	
Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, su deposizioni atmosferiche/in atmospheric deposition	UNI EN 15841:2010	ICP-MS	
Benzene/Benzene	UNI EN 14662-2:2005	GC-MS	
IPA/PAH : Benzo(a)pirene/Benzo(a)pyrene	UNI EN 15549:2008	GC-MS	
Materiale particolare in sospensione/Suspended particulate matter ($\geq 5 \mu\text{g}/\text{m}^3$)	DPCM 28/03/1983 GU SO n 145 28/05/2006 All 2 App 2	Gravimetria	
Particolato sospeso PM10/Suspended particulate matter PM10, Particolato sospeso PM2.5/Suspended particulate matter PM2.5	UNI EN 12341:2014	Gravimetria	
Su particolato sospeso PM10/On suspended particulate matter PM10 : Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Nichel/Nickel, Piombo/Lead (As 0,2 ÷ 350 ng/m ³ ; Cd 0,2 ÷ 250 ng/m ³ ; Ni 2 ÷ 100 ng/m ³ ; Pb 2 ÷ 4000 ng/m ³)	UNI EN 14902:2005/EC1:2008	ICP-MS	

Aria di ambienti di lavoro/Workplace air

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Benzene/Benzene, Etilbenzene/Ethylbenzene, Isopropilbenzene (Cumene)/Isopropylbenzene (Cumene), Toluene/Toluene, Xileni/Xylenes	NIOSH 1501 2003	GC-FID	
Metanale (Formaldeide)/Methanal (Formaldehyde)	NIOSH 2016 2016	HPLC-UV-vis	
Particelle aerodisperse inalabili/Inhalable aerosol particles	MU 1998:13	Gravimetria	
Polveri respirabili/Respirable dust fraction	MU 2010:11	Gravimetria	

INDAM LABORATORI Srl a socio unico Via Redipuglia, 33/39 25030 Castel Mella BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 63	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 17 di 32

Aria di ambienti di lavoro/Workplace air, Aria di ambienti di vita/Ambient air

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Amianto/Asbestos : Fibre aerodisperse di Amianto/Airborne fibres of asbestos	DM 06/09/1994 GU n 288 10/12/1994 All 2 met B	Microscopia elettronica: SEM	
Fibre aerodisperse/Airborne fibre	DM 06/09/1994 GU n 288 10/12/1994 All 2 Met A	Microscopia ottica: MOCF	

Biocombustibili solidi/Solid biofuels

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : Cloro totale/Total chlorine, Zolfo totale/Total Sulphur	UNI EN ISO 16994:2017 Met A + UNI EN ISO 10304-1:2009	IC	
Azoto/Nitrogen	UNI EN ISO 16948:2015	Spettrofotometria IR/TCD	
Potere calorifico inferiore (da calcolo)/Net calorific value (calculation), Potere calorifico superiore/Gross calorific value	UNI EN ISO 18125:2018	Calorimetria	

Burro/Butter, Formaggi freschi/Fresh cheeses, Latti fermentati/Fermented milks

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Microrganismi contaminanti a 30°C/Contaminating microorganisms at 30°C	ISO 13559:2002 (IDF 153 :2002)	Metodo culturale-conta	

Campioni gassosi/Gaseous samples, Emissioni e flussi aeriformi convogliati/Emissions to air and gas flows in ducts

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Concentrazione di odore/Odour concentration	UNI EN 13725:2022 - escluso/except punto 9.1.4.3	Olfattometria dinamica	

Carne avicola/Poultry meat, Carne/Meat, Derivati della carne/Meat products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campylobacter spp/Campylobacter spp	MICROVAL 2009LR28	Metodo culturale-conta	

Carne/Meat

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Sostanze inibenti: antibiotici/Inhibitory substances: antibiotics	AFNOR RBP 31/02-04/11	Metodo culturale - ricerca	

Carne/Meat, Derivati della carne/Meat products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
pH/pH	ISO 2917:1999	Potenziometria	
Pseudomonas spp presunta/Presumptive Pseudomonas spp	ISO 13720:2010	Metodo culturale-conta	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Potere calorifico inferiore /Net calorific value, Potere calorifico superiore/Gross calorific value	UNI EN ISO 21654:2022	Calorimetria	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto/Nitrogen, Carbonio/Carbon, Idrogeno/Hydrogen	UNI EN ISO 21663:2021	Spettrofotometria IR/TCD	

Combustibili liquidi/Liquid fuels, Fanghi/Sludges, Oli minerali usati/Exhausted mineral oils, Rifiuti/Wastes, Sottoprodotti da attività produttive (1)/By-products from productive activities (1)

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

INDAM LABORATORI Srl a socio unico Via Redipuglia, 33/39 25030 Castel Mella BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 63	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 18 di 32

Anioni/Anions : Cloro totale (da calcolo)/Total chlorine (calculation), EPA 5050 1994, EPA 9056A 2007 IC
Cloruri/Chloride, Solfati/Sulphates, Zolfo totale (calcolo)/Total sulphur (calculation)

Compost/Compost

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Umidità residua/Residual moisture, Umidità totale/Total humidity	UNI 10780:1998 App C	Gravimetria	

Derivati dei cereali/Cereal products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
pH/pH	AOAC 943.02	Potenziometria	

Derivati della carne/Meat products, Prodotti ittici/Seafood

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto basico volatile/Volatile basic nitrogen	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 15	Titrimetria	

Emissioni da sorgente fissa/Stationary source emissions

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, 1-2-dicloropropano/1-2-dichloropropane, Benzene/Benzene, Diclorometano/Dichloromethane, Etilbenzene/Ethylbenzene, Isopropilbenzene (Cumene)/Isopropylbenzene (Cumene), m-xilene/m-xylene, n-esano/n-hexane, o-xilene/o-xylene, p-xilene/p-xylene, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Toluene/Toluene, Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform)	UNI CEN/TS 13649:2015 - escluso/except par 5.3.2, 5.7.2, 6.5.3, 7.1.2, 7.2.2, 7.3.2	GC-FID	
Ammoniaca/Ammonia	MU 632:84	Spettrofotometria UV-VIS	
Ammoniaca/Ammonia	UNI EN ISO 21877:2020	IC	
Ammoniaca/Ammonia	EPA CTM 027 1997	IC	
Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Manganese/Manganese, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Tallio/Thallium, Vanadio/Vanadium	UNI EN 14385:2004	ICP-MS	
Cloruri gassosi (espressi come Acido cloridrico)/Gaseous chlorides (expressed as Hydrochloric acid)	UNI EN 1911:2010 + UNI EN ISO 10304-1:2009	IC	
Concentrazione in massa di polveri basse concentrazioni/Low range mass concentration of dust	UNI EN 13284-1:2017	Gravimetria	
Diossido di zolfo/Sulfur dioxide	UNI EN 14791:2017 cap 9.2	IC	
Fluoruri gassosi espressi come Acido Fluoridrico/Gaseous fluoride expressed as Hydrofluoric acid	ISO 15713:2006	Potenziometria	
Metanale (Formaldeide)/Methanal (Formaldehyde) (0,2 ÷ 60 mg/Nm ³)	UNI CEN/TS 17638:2021	HPLC-UV-vis	
Particolato sospeso PM10/Suspended particulate matter PM10, Particolato sospeso PM2.5/Suspended particulate matter PM2.5	UNI EN ISO 23210:2009	Gravimetria	

Emissioni da sorgenti attive/Stack emission from active area sources, Emissioni e flussi aeriformi convogliati/Emissions to air and gas flows in ducts

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Portata di odore/Odour emission rate	UNI EN 13725:2022	Calcolo	

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

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

INDAM LABORATORI Srl a socio unico Via Redipuglia, 33/39 25030 Castel Mella BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 63	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 19 di 32

Acido cloridrico/Hydrochloric acid

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

IC

Ossidi di azoto/Nitrogen oxides

DM 25/08/2000 SO GU n 223
23/9/2000 All 1

IC

Fanghi (1)/Sludges (1), Rifiuti liquidi/Liquid wastes, Rifiuti solidi/Solid wastes, Sedimenti (1)/Sediments (1), Sottoprodotti da attività produttive (1)/By-products from productive activities (1), Terreni (1)/Soils (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Idrocarburi C10-C40/Hydrocarbons C10-C40, Idrocarburi pesanti C>=12/Heavy hydrocarbons C>=12	UNI EN 14039:2005	GC-FID	

Fanghi (1)/Sludges (1), Rifiuti/Wastes, Sedimenti (1)/Sediments (1), Sottoprodotti da attività produttive (1)/By-products from productive activities (1), Terreni (1)/Soils (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Argento/Silver, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Tallio/Thallium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN 13657:2004, EPA 200.8 1994	ICP-MS	

Fanghi (1)/Sludges (1), Sedimenti (1)/Sediments (1), Sottoprodotti da attività produttive (1)/By-products from productive activities (1), Terreni/Soils

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

Fanghi/Sludges, Rifiuti organici/Biowaste

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Salmonella spp/Salmonella spp ()	MPI 00340 BT Rev. 0 2020	MPN	

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Coliformi fecali/Fecal coliforms	CNR IRSA 3.2 Q 64 Vol 1 1983 + APAT CNR IRSA 7020 A Man 29 2003	MPN	

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Sedimenti (1)/Sediments (1), Sottoprodotti da attività produttive (1)/By-products from productive activities (1), Terreni/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Argento/Silver, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Tallio/Thallium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	EPA 200.8 1994	ICP-MS	
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	CNR IRSA 16 Q 64 Vol 3 1986	Spettrofotometria UV-VIS	
pH/pH	CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1985 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	
Residuo a 600°C/Residue at 600°C, Residuo secco a 105°C/Dry residue at 105°C, Solidi totali fissi a 550°C/Total fixed solids at 550°C, Solidi totali volatili/Volatile total solids, Umidità (da calcolo)/Moisture (calculation)	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984/Notiziario IRSA 2 2008	Gravimetria	

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Sedimenti (1)/Sediments (1), Sottoprodotti da attività produttive (1)/By-products from productive activities (1), Terreni (1)/Soils (1)

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

INDAM LABORATORI Srl a socio unico Via Redipuglia, 33/39 25030 Castel Mella BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 63	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 20 di 32

Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen	CNR IRSA 7 Q 64 Vol 3 1986	Titrimetria
Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Mercurio/Mercury, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Stagno/Tin, Tallio/Thallium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN 12457-2:2004, UNI EN ISO 17294-2:2016	ICP-MS
Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Azoto nitrico (da calcolo)/Nitric nitrogen (calculation), Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Nitrati/Nitrate, Solfati/Sulphates	UNI EN 12457-2:2004, UNI EN ISO 10304-1:2009	IC
Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Carbonio organico disciolto (DOC)/Dissolved organic carbon (DOC)	UNI EN 12457-2:2004, UNI EN 1484:1999	Spettrofotometria IR
Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Conducibilità/Conductivity	UNI EN 12457-2:2004, UNI EN 27888:1995	Conduttimetria
Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : pH/pH	UNI EN 12457-2:2004, ISO 10523:2008	Potenziometria
Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Richiesta chimica di ossigeno (COD)/Chemical oxygen demand (COD)	UNI EN 12457-2:2004, ISO 15705:2002	Spettrofotometria UV-VIS
Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Solidi totali disciolti (TDS)/Total dissolved solids (TDS)	UNI EN 12457-2:2004, UNI EN 15216:2021	Gravimetria

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Cianuri totali/Total cyanides (5 µg/l - 100 µg/l)	UNI EN 12457-2:2004, ISO 14403-2:2012	Continuous flow analysis CFA	
Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Indice di fenolo/Phenol index (0,05 mg/l - 1 mg/l)	UNI EN 12457-2:2004, UNI EN ISO 14402:2004	Continuous flow analysis CFA	

**Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Sedimenti/Sediments, Sottoprodotti da attività produttive (1)/By-products from
productive activities (1), Suoli/Soils**

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

INDAM LABORATORI Srl a socio unico Via Redipuglia, 33/39 25030 Castel Mella BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 63	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 21 di 32

1-1-1-tricloroetano (metilcloroformio)/1-1-1-trichloroethane (methylchloroform),
1-1-2-2-tetracloroetano/1-1-2-2-tetrachloroethane,
1-1-2-tricloroetano/1-1-2-trichloroethane,
1-1-2-trifluoro-1-2-2-tricloroetano (Freon 113)/1-1-2-trifluoro-1-2-2-trichloroethane (Freon 113),
1-1-dicloroetano/1-1-dichloroethane,
1-1-dicloroetilene/1-1-dichloroethene,
1-2-3-tricloropropano/1-2-3-trichloropropane,
1-2-4-triclorobenzene/1-2-4-trichlorobenzene,
1-2-dibromoetano/1-2-dibromoethane,
1-2-diclorobenzene/1-2-dichlorobenzene,
1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, 1-2-dicloroetilene (cis+trans)/1-2-dichloroethene (cis+trans),
1-2-dicloropropano/1-2-dichloropropane,
1-3-diclorobenzene/1-3-dichlorobenzene,
1-4-diclorobenzene/1-4-dichlorobenzene,
Bromodiclorometano/Bromodichloromethane,
Clorobenzene/Chlorobenzene, Cloroetilene (Cloruro di vinile)/Chloroethylene (Vinyl chloride), Clorometano/Chloromethane,
Dibromoclorometano/Dibromochloromethane,
Diclorometano/Dichloromethane,
Esacoloro-1-3-butadiene/Hexachloro-1-3-butadiene,
Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tetraclorometano (Tetracloruro di carbonio)/Tetrachloromethane (Carbon tetrachloride),
Tribromometano (Bromoformio)/Tribromomethane (Bromoform),
Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform)

EPA 5035A 2002, EPA 8260D 2018 GC-MS

1-2-3-4-6-7-8-eptaclorodibenzo-p-diossina (HpCDD)/1-2-3-4-6-7-8-heptachlorodibenzo-p-dioxin (HpCDD),
1-2-3-4-6-7-8-eptaclorodibenzofurano (HpCDF)/1-2-3-4-6-7-8-heptachlorodibenzofuran (HpCDF),
1-2-3-4-7-8-9-eptaclorodibenzofurano (HpCDF)/1-2-3-4-7-8-9-heptachlorodibenzofuran (HpCDF),
1-2-3-4-7-8-esacolorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-4-7-8-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD),
1-2-3-4-7-8-esacolorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-4-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF),
1-2-3-6-7-8-esacolorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-6-7-8-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD),
1-2-3-6-7-8-esacolorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-6-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF),
1-2-3-7-8-9-esacolorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-7-8-9-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD),
1-2-3-7-8-9-esacolorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-7-8-9-hexachlorodibenzofuran (HxCDF),
1-2-3-7-8-pentaclorodibenzo-p-diossina (PeCDD)/1-2-3-7-8-pentachlorodibenzo-p-dioxin (PeCDD),
1-2-3-7-8-pentaclorodibenzofurano (PeCDF)/1-2-3-7-8-pentachlorodibenzofuran (PeCDF),
2-3-4-6-7-8-esacolorodibenzofurano (HxCDF)/2-3-4-6-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF),
2-3-4-7-8-pentaclorodibenzofurano (PeCDF)/2-3-4-7-8-pentachlorodibenzofuran (PeCDF),
2-3-7-8-tetraclorodibenzo-p-diossina (TCDD)/2-3-7-8-tetrachlorodibenzo-p-dioxin (TCDD),
2-3-7-8-tetraclorodibenzofurano (TCDF)/2-3-7-8-tetrachlorodibenzofuran (TCDF),
Ottaclorodibenzo-p-diossina (OCDD)/Octachlorodibenzo-p-dioxin (OCDD), Ottaclorodibenzofurano (OCDF)/Octachlorodibenzofuran (OCDF)

EPA 1613B 1994

HRGC-HRMS

INDAM LABORATORI Srl a socio unico Via Redipuglia, 33/39 25030 Castel Mella BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 63	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 22 di 32

1-2-4-trimetilbenzene/1-2-4-trimethylbenzene, Benzene/Benzene, Etilbenzene/Ethylbenzene, Isopropilbenzene (Cumene)/Isopropylbenzene (Cumene), Naftalene/Naphthalene, Stirene/Styrene, Toluene/Toluene, Xileni/Xylenes	EPA 5035A 2002, EPA 8260D 2018	GC-MS
Metiliterbutiletere (MTBE)/Methyltertbutylether (MTBE)	EPA 5035A 2002, EPA 8260D 2018	GC-MS
Sommatoria di policlorodibenzodiossine/policlorodibenzofurani (PCDD/PCDF) come tossicità equivalente WHO-TEQ (1998) (da calcolo)/Sum of polychlorinated dibenzodioxins/polychlorinated dibenzofurans (PCDD/PCDF) as equivalent toxicity WHO-TEQ (1998) (calculation), Sommatoria di policlorodibenzodiossine/policlorodibenzofurani (PCDD/PCDF) come tossicità equivalente I-TEQ (da calcolo)/Sum of polychlorinated dibenzodioxins/polychlorinated dibenzofurans (PCDD/PCDF) as equivalent toxicity I-TEQ from I-TEF (calculation), Sommatoria di policlorodibenzodiossine/policlorodibenzofurani (PCDD/PCDF) come tossicità equivalente WHO-TEQ (2005) (da calcolo)/Sum of polychlorinated dibenzodioxins/polychlorinated dibenzofurans (PCDD/PCDF) as equivalent toxicity WHO-TEQ (2005) (calculation)	EPA 1613B 1994, NATO/CCMS I-TEF 1988, WHO-TEF 1998, WHO-TEF 2005	Calcolo

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Sedimenti/Sediments, Sottoprodotti da attività produttive (1)/By-products from productive activities (1), Terreni/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
1-2-4-trimetilbenzene/1-2-4-trimethylbenzene, Benzene/Benzene, Etilbenzene/Ethylbenzene, Idrocarburi leggeri C<12/Light hydrocarbons C<12, Isopropilbenzene (Cumene)/Isopropylbenzene (Cumene), Metiliterbutiletere (MTBE)/Methyltertbutylether (MTBE), Stirene/Styrene, Toluene/Toluene, Xileni/Xylenes	EPA 5021A 2014, EPA 8015C 2007	GC-FID	
IPA/PAH : Acenafte/Acenaphthene, Acenafte/Acenaphthylene, Antracene/Anthracene, Benzo(a)antracene/Benzo(a)anthracene, Benzo(a)pirene/Benzo(a)pyrene, Benzo(b)fluorantene/Benzo(b)fluoranthene, Benzo(e)pirene/Benzo(e)pyrene, Benzo(ghi)perilene/Benzo(ghi)perylene, Benzo(j)fluorantene/Benzo(j)fluoranthene, Benzo(k)fluorantene/Benzo(k)fluoranthene, Crisene/Chrysene, Dibenzo(ae)pirene/Dibenzo(ae)pyrene, Dibenzo(ah)antracene/Dibenzo(ah)anthracene, Dibenzo(ah)pirene/Dibenzo(ah)pyrene, Dibenzo(ai)pirene/Dibenzo(ai)pyrene, Dibenzo(al)pirene/Dibenzo(al)pyrene, Fenantrene/Phenanthrene, Fluorantene/Fluoranthene, Fluorene/Fluorene, Indeno(1-2-3-cd)pirene/Indeno(1-2-3-cd)pyrene, Naftalene/Naphthalene, Pirene/Pyrene	EPA 3545A 2007, EPA 8270E 2018	GC-MS	

INDAM LABORATORI Srl a socio unico Via Redipuglia, 33/39 25030 Castel Mella BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 63	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 23 di 32

PCB/PCB : 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decachlorobifenile (PCB 209)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decachlorobiphenyl (PCB 209),
2-2-3-3-4-4-5-5-ottachlorobifenile (PCB 194)/2-2-3-3-4-4-5-5-octachlorobiphenyl (PCB 194),
2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 195)/2-2-3-3-4-4-5-6-octachlorobiphenyl (PCB 195),
2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 196)/2-2-3-3-4-4-5-6-octachlorobiphenyl (PCB 196),
2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 170)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 170), 2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 128)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 128),
2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 177)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 177), 2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 203)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 203),
2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 180)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 180), 2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 183)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 183), 2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 137)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 137),
2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 138)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 138), 2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 187)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 187), 2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 146)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 146),
2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 149)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 149), 2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 87)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 87), 2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 151)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 151), 2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 95)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 95), 2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 44)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 44), 2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 153)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 153),
2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 99)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 99), 2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 47)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 47),
2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 101)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 101), 2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 52)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 52),
2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 18)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 18), 2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 189)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 189), 2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 156)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 156), 2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 157)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 157),
2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 105)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 105), 2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 192)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 192),
2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 110)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 110), 2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 167)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 167), 2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 114)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 114), 2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 118)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 118),
2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 123)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 123), 2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 117)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 117), 2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 70)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 70), 2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 5)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 5),
2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 28)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 28), 2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 31)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 31),
2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 29)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 29), 2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 30)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 30), 2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 1)/2-2-3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 1), 3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 169)/3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 169), 3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 126)/3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 126), 3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 77)/3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 77), 3-3-4-4-5-6-ottachlorobifenile (PCB 81)/3-3-4-4-5-6-ottachlorobiphenyl (PCB 81)

EPA 3545A 2007, EPA 8270E 2018 GC-MS

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Sedimenti/Sediments, Sottoprodotti da attività produttive (1)/By-products from productive activities (1), Terreni (1)/Soils (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Carbonio organico totale (TOC)/Total Organic Carbon (TOC)	UNI EN 13137:2002 - solo/only Met. A, B	Spettrofotometria IR	

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Sottoprodotti da attività produttive (1)/By-products from productive activities (1), Terreni (1)/Soils (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Indice di fenolo/Phenol index	UNI EN 12457-2:2004, ISO 6439:1990	Spettrofotometria UV-VIS	

Latte/Milk, Derivati del latte/Milk products

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

INDAM LABORATORI Srl a socio unico Via Redipuglia, 33/39 25030 Castel Mella BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 63	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 24 di 32

Pseudomonas spp/Pseudomonas spp

ISO/TS 11059:2009 (IDF/RM 225:2009)

Metodo colturale-conta

Materiali massivi (> 1% amianto)/Bulk materials (> 1% asbestos)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Amianto/Asbestos (Presenza/Assenza)	MPI 00010 PA rev.2 2020	Microscopia elettronica: SEM	
Amianto/Asbestos (presenza/assenza)	MPI 00010 PA rev.2 2020	Microscopia ottica	

Materiali massivi (>= 0,01% amianto)/Bulk materials (>= 0,01% asbestos), Materiali polverulenti (>= 0,01% amianto)/Powdery materials (>= 0,01 asbestos), Materiali polverulenti (0,01-1% amianto)/Powdery materials (0,01-1% asbestos)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Amianto/Asbestos : Actinolite/Actinolite, Amosite/Amosite, Antofillite/Anthophyllite, Crisotilo/Chrysotile, Crocidolite/Crocidolite, Tremolite/Tremolite	DM 06/09/1994 GU n 288 10/12/1994 All 1 Met B	Microscopia elettronica: SEM	

Pesce/Fish, Prodotti ittici/Seafood

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Istamina/Histamine	UNI EN ISO 19343:2017	HPLC-UV-vis	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Frazione setacciata a 2 mm (da calcolo)/Sieved fraction at 2 mm (calculation), Scheletro/Granulometric fraction (Frazione secca fine)	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met II.1	Gravimetria	
pH/pH	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met III.1	Potenziometria	
Residuo secco a 105°C/Dry residue at 105°C, Umidità residua/Residual moisture	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met II.2	Gravimetria	

INDAM LABORATORI Srl a socio unico Via Redipuglia, 33/39 25030 Castel Mella BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 63	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 25 di 32

Sedimenti/Sediments, Suoli/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
PCB/PCB : 2-2-3-3-4-4-5-eptachlorobifenile (PCB 170)/2-2-3-3-4-4-5-heptachlorobiphenyl (PCB 170), 2-2-3-3-4-5-6-eptachlorobifenile (PCB 177)/2-2-3-3-4-5-6-heptachlorobiphenyl (PCB 177), 2-2-3-4-4-5-5-eptachlorobifenile (PCB 180)/2-2-3-4-4-5-5-heptachlorobiphenyl (PCB 180), 2-2-3-4-4-5-6-eptachlorobifenile (PCB 183)/2-2-3-4-4-5-6-heptachlorobiphenyl (PCB 183), 2-2-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 138)/2-2-3-4-4-5-hexachlorobiphenyl (PCB 138), 2-2-3-4-5-5-6-eptachlorobifenile (PCB 187)/2-2-3-4-5-5-6-heptachlorobiphenyl (PCB 187), 2-2-3-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 146)/2-2-3-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 146), 2-2-3-4-5-6-esaclorobifenile (PCB 149)/2-2-3-4-5-6-hexachlorobiphenyl (PCB 149), 2-2-3-5-5-6-esaclorobifenile (PCB 151)/2-2-3-5-5-6-hexachlorobiphenyl (PCB 151), 2-2-3-5-6-pentachlorobifenile (PCB 95)/2-2-3-5-6-pentachlorobiphenyl (PCB 95), 2-2-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 153)/2-2-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 153), 2-2-4-4-5-pentachlorobifenile (PCB 99)/2-2-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 99), 2-2-4-5-5-pentachlorobifenile (PCB 101)/2-2-4-5-5-pentachlorobiphenyl (PCB 101), 2-2-5-5-tetrachlorobifenile (PCB 52)/2-2-5-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 52), 2-3-3-4-4-5-5-eptachlorobifenile (PCB 189)/2-3-3-4-4-5-5-heptachlorobiphenyl (PCB 189), 2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 156)/2-3-3-4-4-5-hexachlorobiphenyl (PCB 156), 2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 157)/2-3-3-4-4-5-hexachlorobiphenyl (PCB 157), 2-3-3-4-4-pentachlorobifenile (PCB 105)/2-3-3-4-4-pentachlorobiphenyl (PCB 105), 2-3-3-4-6-pentachlorobifenile (PCB 110)/2-3-3-4-6-pentachlorobiphenyl (PCB 110), 2-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 167)/2-3-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 167), 2-3-4-4-5-pentachlorobifenile (PCB 114)/2-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 114), 2-3-4-4-5-pentachlorobifenile (PCB 118)/2-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 118), 2-3-4-4-5-pentachlorobifenile (PCB 123)/2-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 123), 2-4-4-trichlorobifenile (PCB 28)/2-4-4-trichlorobiphenyl (PCB 28), 3-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 169)/3-3-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 169), 3-3-4-4-5-pentachlorobifenile (PCB 126)/3-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 126), 3-3-4-4-tetrachlorobifenile (PCB 77)/3-3-4-4-tetrachlorobiphenyl (PCB 77), 3-4-4-5-tetrachlorobifenile (PCB 81)/3-4-4-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 81) (0,002 ÷ 10 µg/kg)	EPA 1668C 2010	HRGC-HRMS	
PCB/PCB : Sommatoria di policlorobifenili (PCB) come tossicità equivalente WHO-TEQ (1998) (da calcolo)/Sum of polychlorobiphenyl (PCB) as equivalent toxicity WHO-TEQ (1998) (calculation), Sommatoria di policlorobifenili (PCB) come tossicità equivalente WHO-TEQ (2005) (da calcolo)/Sum of polychlorobiphenyl (PCB) as equivalent toxicity WHO-TEQ (2005) (calculation)	EPA 1668C 2010, WHO-TEF 1998, Calcolo WHO-TEF 2005		

Superfici di ambienti di lavoro indoor/Surface in indoor workplaces, Superfici di ambienti di vita indoor/Surface in indoor environment

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

INDAM LABORATORI Srl a socio unico Via Redipuglia, 33/39 25030 Castel Mella BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 63	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 26 di 32

Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae	Rapporti ISTISAN 2013/37 pag 42	Metodo colturale - ricerca
Escherichia coli/Escherichia coli	Rapporti ISTISAN 2013/37 pag 42	Metodo colturale-conta
Lieviti/Yeasts, Microrganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C, Microrganismi vitali a 22°C/Microorganisms at 22°C, Microrganismi vitali a 36°C/Microorganisms at 36°C, Muffe/Moulds	Rapporti ISTISAN 2013/37 pag 42	Metodo colturale-conta
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	Rapporti ISTISAN 2013/37 pag 42 + AFNOR BIO 12/27-02/10	Immunoenzimatica: ELFA-ricerca
Salmonella spp/Salmonella spp	Rapporti ISTISAN 2013/37 pag 42	Metodo colturale - ricerca
Staphylococcus aureus/Staphylococcus aureus, Staphylococcus spp/Staphylococcus spp	Rapporti ISTISAN 2013/37 pag 42	Metodo colturale - ricerca

Supporti da campionamento aria sorgenti fisse/Samples from air sampling of Stationary source

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
1-2-3-4-6-7-8-eptaclorodibenzo-p-diossina (HpCDD)/1-2-3-4-6-7-8-heptachlorodibenzo-p-dioxin (HpCDD), 1-2-3-4-6-7-8-eptaclorodibenzofurano (HpCDF)/1-2-3-4-6-7-8-heptachlorodibenzofuran (HpCDF), 1-2-3-4-7-8-9-eptaclorodibenzofurano (HpCDF)/1-2-3-4-7-8-9-heptachlorodibenzofuran (HpCDF), 1-2-3-4-7-8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-4-7-8-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD), 1-2-3-4-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-4-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1-2-3-6-7-8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-6-7-8-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD), 1-2-3-6-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-6-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1-2-3-7-8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-7-8-9-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD), 1-2-3-7-8-9-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-7-8-9-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1-2-3-7-8-pentaclorodibenzo-p-diossina (PeCDD)/1-2-3-7-8-pentachlorodibenzo-p-dioxin (PeCDD), 1-2-3-7-8-pentaclorodibenzofurano (PeCDF)/1-2-3-7-8-pentachlorodibenzofuran (PeCDF), 2-3-4-6-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/2-3-4-6-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 2-3-4-7-8-pentaclorodibenzofurano (PeCDF)/2-3-4-7-8-pentachlorodibenzofuran (PeCDF), 2-3-7-8-tetraclorodibenzo-p-diossina (TCDD)/2-3-7-8-tetrachlorodibenzo-p-dioxin (TCDD), 2-3-7-8-tetraclorodibenzofurano (TCDF)/2-3-7-8-tetrachlorodibenzofuran (TCDF), Ottaclorodibenzo-p-diossina (OCDD)/Octachlorodibenzo-p-dioxin (OCDD), Ottaclorodibenzofurano (OCDF)/Octachlorodibenzofuran (OCDF)	UNI EN 1948-2:2006 + UNI EN 1948-3:2006	HRGC-HRMS	

INDAM LABORATORI Srl a socio unico Via Redipuglia, 33/39 25030 Castel Mella BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 63	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 27 di 32

IPA/PAH : Acenaftene/Acenaphthene, Acenaftilene/Acenaphthylene, ISO 11338-2:2003 cap 6.2 GC-MS
Antracene/Anthracene, Benzo(a)antracene/Benzo(a)anthracene,
Benzo(a)pirene/Benzo(a)pyrene,
Benzo(b)fluorantene/Benzo(b)fluoranthene,
Benzo(e)pirene/Benzo(e)pyrene,
Benzo(ghi)perilene/Benzo(ghi)perylene,
Benzo(j)fluorantene/Benzo(j)fluoranthene,
Benzo(k)fluorantene/Benzo(k)fluoranthene, Crisene/Chrysene,
Dibenzo(ae)pirene/Dibenzo(ae)pyrene,
Dibenzo(ah)antracene/Dibenzo(ah)anthracene,
Dibenzo(ah)pirene/Dibenzo(ah)pyrene,
Dibenzo(ai)pirene/Dibenzo(ai)pyrene,
Dibenzo(al)pirene/Dibenzo(al)pyrene, Fenantrene/Phenanthrene,
Fluorantene/Fluoranthene, Fluorene/Fluorene,
Indeno(1-2-3-cd)pirene/Indeno(1-2-3-cd)pyrene,
Naftalene/Naphthalene, Perilene/Perylene, Pirene/Pyrene

Mercurio/Mercury UNI EN 13211:2003 (solo par 7.8, 7.9) + UNI EN ISO 12846:2013 CVAAS

PCB/PCB : 2-2-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 180)/2-2-3-4-4-5-5-heptaclorobiphenyl (PCB 180),
2-2-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 138)/2-2-3-4-4-5-hexaclorobiphenyl (PCB 138),
2-2-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 153)/2-2-4-4-5-5-hexaclorobiphenyl (PCB 153),
2-2-4-5-5-pentaclorobifenile (PCB 101)/2-2-4-5-5-pentachlorobiphenyl (PCB 101),
2-2-5-5-tetraclorobifenile (PCB 52)/2-2-5-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 52), 2-3-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 189)/2-3-3-4-4-5-5-heptaclorobiphenyl (PCB 189),
2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 156)/2-3-3-4-4-5-hexaclorobiphenyl (PCB 156),
2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 157)/2-3-3-4-4-5-hexaclorobiphenyl (PCB 157),
2-3-3-4-4-pentaclorobifenile (PCB 105)/2-3-3-4-4-pentachlorobiphenyl (PCB 105),
2-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 167)/2-3-4-4-5-5-hexaclorobiphenyl (PCB 167),
2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 114)/2-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 114),
2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 118)/2-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 118),
2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 123)/2-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 123), 2-4-4-triclorobifenile (PCB 28)/2-4-4-trichlorobiphenyl (PCB 28),
3-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 169)/3-3-4-4-5-5-hexaclorobiphenyl (PCB 169),
3-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 126)/3-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 126),
3-3-4-4-tetraclorobifenile (PCB 77)/3-3-4-4-tetrachlorobiphenyl (PCB 77), 3-4-4-5-tetraclorobifenile (PCB 81)/3-4-4-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 81) (PCB77 (TetraCB): 0,008 ÷ 0,015 ng/m3 PCB81 (TetraCB): 0,003 ÷ 0,01 ng/m3 PCB105 (PentaCB): 0,04 ÷ 0,06 ng/m3 PCB114 (PentaCB): 0,008 ÷ 0,015 ng/m3 PCB118 (PentaCB): 0,08 ÷ 0,015 ng/m3 PCB123, (PentaCB): 0,008 ÷ 0,015 ng/m3 PCB126 (PentaCB): 0,002 ÷ 0,004 ng/m3 PCB156 (EsaCB): 0,008 ÷ 0,015 ng/m3 PCB157 (EsaCB): 0,008 ÷ 0,015 ng/m3 PCB167 (EsCB): 0,008 ÷ 0,015 ng/m3 PCB169 (EsCB): 0,003 ÷ 0,01 ng/m3 PCB 189 (EptaCB): 0,008 ÷ 0,015 ng/m3)

UNI EN 1948-2:2006 + UNI EN 1948-4:2014/EC1:2014 HRGC-HRMS

INDAM LABORATORI Srl a socio unico Via Redipuglia, 33/39 25030 Castel Mella BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 63	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 28 di 32

PCB/PCB : Sommatoria di policlorobifenili (PCB) come tossicità equivalente WHO-TEQ (1998) (da calcolo)/Sum of polychlorobiphenyl (PCB) as equivalent toxicity WHO-TEQ (1998) (calculation), Sommatoria di policlorobifenili (PCB) come tossicità equivalente WHO-TEQ (2005) (da calcolo)/Sum of polychlorobiphenyl (PCB) as equivalent toxicity WHO-TEQ (2005) (calculation)

UNI EN 1948-2:2006 + UNI EN 1948-4:2014/EC1:2014, WHO-TEF 1998, WHO-TEF 2005

Calcolo

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

NATO/CCMS I-TEF 1988, UNI EN 1948-2:2006 + UNI EN 1948-3:2006, WHO-TEF 1998, WHO-TEF 2005

Calcolo

Terreni/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pesticidi/Pesticides : Alaclor/Alachlor, Aldrina/Aldrin, Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane (alpha-HCH), Atrazina/Atrazine, Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH), Clordano (Cis + Trans)/Chlordane (Cis + Trans), Delta-esaclorocicloesano (delta-HCH)/Delta-hexachlorocyclohexane (delta-HCH), Dieldrina/Dieldrin, Endosulfan alfa/Endosulfan alpha, Endosulfan beta/Endosulfan beta, Endrina/Endrin, Eptacloro epossido/Heptachlor epoxide, Eptacloro/Heptachlor, Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH Lindano)/Gamma-hexachlorocyclohexane (gamma-HCH Lindane), o-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/o-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), o-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/o-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene), o-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/o-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane), p-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/p-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), p-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/p-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane), p-p'-DDE (Diclorodifeniltricloroetano)/p-p'-DDE (Dichlorodiphenyltrichloroethane), p-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/p-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene)	EPA 3545A 2007, EPA 8270E 2018	GC-MS	

INDAM LABORATORI Srl a socio unico Via Redipuglia, 33/39 25030 Castel Mella BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 63	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 29 di 32

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: II

Aria ambiente/Ambient air

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Benzene/Benzene	UNI EN 14662-3:2015	GC-PID	
Diossido di azoto/Nitrogen dioxide, Monossido di azoto/Nitrogen monoxide, Ossidi di azoto (NOx)/Nitrogen oxides (NOx)	UNI EN 14211:2012	Chemiluminescenza	
Diossido di zolfo/Sulfur dioxide	UNI EN 14212:2012/EC1:2014	Spettrofotometria UV fluorescenza	
Idrocarburi totali escluso il metano/Total hydrocarbons except methane	DPCM 28/03/1983 GU SO n 145 28/05/2006 All 2 App 8	GC-FID	
Monossido di carbonio/Carbon monoxide	UNI EN 14626:2012	Spettrofotometria IR	
Ozono/Ozone	UNI EN 14625:2012	Spettrofotometria UV-VIS	

INDAM LABORATORI Srl a socio unico Via Redipuglia, 33/39 25030 Castel Mella BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: 63	Data: 20/02/2024	
	Sede A	pag. 30 di 32	

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: IIII

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri chimici/Sampling for chemical parameters	APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003	—	
Cloro combinato/Combined chlorine, Cloro libero/Free chlorine	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
pH/pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	
Temperatura/Temperature	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	Misura della temperatura	

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

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

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri chimici/Sampling for chemical parameters	Man UNICHIM 157 1997	—	
Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters	Man UNICHIM 157 1997	—	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque naturali/Natural waters, Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ossigeno disciolto/Dissolved oxygen	UNI EN ISO 5814:2013	Potenziometria	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque di processo/Process waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters, Biofilm/Biofilm, Sedimenti/Sediments

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

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali/Natural mineral waters, Acque naturali/Natural waters, Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Conducibilità elettrica/Electrical conductivity, Residuo fisso (da calcolo)/Fixed solids (calculation), Solidi totali disciolti (TDS) (da calcolo)/Total dissolved solids (TDS) (calculation)	UNI EN 27888:1995	Conduttimetria	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque sotterranee (1)/Ground waters (1), Acque superficiali/Surface waters

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

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

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

INDAM LABORATORI Srl a socio unico Via Redipuglia, 33/39 25030 Castel Mella BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: 63	Data: 20/02/2024	
	Sede A	pag. 31 di 32	

Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters

APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003

—

Acque sotterranee/Ground waters

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Campionamento per parametri chimici/Sampling for chemical parameters

Man UNICHIM 196/2 2004

—

Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters

Man UNICHIM 196/2 2004

—

Aria di ambienti di lavoro/Workplace air

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Campionamento per microrganismi aerodispersi/Sampling for airborne micro-organisms

UNI EN 13098:2019

—

Aria di camere bianche ed ambienti controllati associati/Air of cleanrooms and associated controlled environments

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters

ISO 14698-1:2003 App A

—

Carcasse animali (Supporti da campionamento)/Carcasses (Samples from sampling)

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters

ISO 17604:2015

—

Emissioni da sorgente fissa/Stationary source emissions

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

AST-Prova di sorveglianza annuale/AST-annual surveillance tests, Prova di linearità/Linearity test, QAL2-Taratura e convalida dell'AMS/QAL2-Calibration and validation of AMS

UNI EN 14181:2015

—

Campionamento per Idrocarburi policiclici aromatici (IPA)/Sampling for Polycyclic aromatic hydrocarbon (PAH)

ISO 11338-1:2003

—

Campionamento per mercurio/Sampling for mercury

UNI EN 13211:2003

—

Campionamento per PCB diossina simili/Sampling for PCB dioxin like, Campionamento per PCDD/PCDF/Sampling for PCDD/PCDF

UNI CEN/TS 1948-5:2015 - solo/only punto 9

—

Campionamento per PCB diossina simili/Sampling for PCB dioxin like, Campionamento per PCDD/PCDF/Sampling for PCDD/PCDF

UNI EN 1948-1:2006

—

Carbonio organico totale in forma gassosa (espresso come TVOC) /Gaseous Total Organic Carbon (expressed as TVOC)

UNI EN 12619:2013/EC1:2013

FID

Diossido di azoto/Nitrogen dioxide, Monossido di azoto/Nitrogen monoxide, Ossidi di azoto (NOx)/Nitrogen oxides (NOx)

UNI EN 14792:2017

Chemiluminescenza

Diossido di carbonio/Carbon dioxide

ISO 12039:2019 Annex A

Spettrofotometria IR

Monossido di carbonio/Carbon monoxide

UNI EN 15058:2017

Spettrofotometria IR

Ossigeno/Oxygen

UNI EN 14789:2017

Paramagnetismo

Vapore acqueo (Umidità)/Water vapour (moisture)

UNI EN 14790:2017

Gravimetria

Velocità e portata/Velocity and Volume flow rate

UNI EN ISO 16911-1:2013 (solo Annex A)

Tubo di Pitot

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Sedimenti (1)/Sediments (1), Sottoprodotti da attività produttive (1)/By-products from productive activities (1), Terreni (1)/Soils (1)

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

INDAM LABORATORI Srl a socio unico Via Redipuglia, 33/39 25030 Castel Mella BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 63	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 32 di 32

Campionamento per parametri chimici/Sampling for chemical parameters

UNI 10802:2013, UNI
10802:2023 - escluso/except App
A e B

Materiali tessili utilizzati in camere bianche ed ambienti associati controllati/Textiles from cleanrooms and associated controlled environments

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters	ISO 14698-1:2003 App D	—	

Suoli/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri chimici/Sampling for chemical parameters	Man UNICHIM 196/2 2004	—	

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

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

Superfici di camere bianche ed ambienti controllati associati/Surface of cleanrooms and associated controlled environments

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters	ISO 14698-1:2003 App C	—	

Legenda/Note

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

Il QRcode consente di accedere direttamente al sito www.accredia.it per verificare la validità dell'elenco prove e del certificato di accreditamento rilasciato al laboratorio.

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

