Laboratorio
Sersys Ambiente S.r.l.
Sede A - Numero di accreditamento 0188
Via Acqui 86, 10098 Rivoli Cascine Vica (TO)

Prove accreditate con campo flessibile

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova accreditata con campo flessibile	**ACQUE/WATERS**	**ANIONI/ANIONS (_)**	**Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili**			
Prova correlata	Acque destinate al consumo umano Water for human consumption	Somma nitrati + nitriti (da calcolo) Sum of nitrate + nitrite (by calculation)	UNI EN ISO 10304-1:2009 + M.U. 939:94	Calcolo		0
Prova correlata	Acque destinate al consumo umano, scarico, sotterranee, superficiali Water for human consumption, waste water, ground water, surface water	Anioni: Cloruri, Fluoruri, Fosfati, Nitrati, Solfati Anions: Chloride, Fluoride, Orthophosphate, Nitrate, Sulphate	UNI EN ISO 10304-1:2009	IC		0
Prova correlata	Acque destinate al consumo umano, sotterranee, superficiali Water for human consumption, ground water, surface water	Bromati, Cloriti Bromide, Chloride	UNI EN ISO 10304-1:2009	IC		0
Prova correlata	Acque di scarico Waste water	Anioni: Cloruri, Fosfati, Nitrati, Solfati Anions: Chloride, Orthophosphate, Nitrate, Sulphate	UNI EN ISO 10304-1:2009	IC		0
Prova correlata	Acque di scarico Waste water	Solfiti (come SO3) Sulphites (as SO3)	APAT CNR IRSA 4150 B Man 29 2003	IC		0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova accreditata con campo flessibile	**ACQUE/WATERS**	**COMPOSTI INORGANICI/INORGANIC COMPOUNDS (_)**	**Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili**			
Prova correlata	Acque destinate al consumo umano, sotterranee, superficiali Water for human consumption, ground water, surface water	Azoto ammoniacale Ammoniacal Nitrogen	M.U. 941:95	UV/Vis		0
Prova correlata	Acque destinate al consumo umano, sotterranee, superficiali Water for human consumption, ground water, surface water	Nitrito Nitrite Anion	M.U. 939:94	UV/Vis		0
Prova correlata	Acque di scarico Waste water	Cromo VI Hexavalent Chromium	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003	UV/Vis		0
Prova correlata	Acque di scarico Waste water	Tensioattivi anionici Anionic surface-active agents	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003	UV/Vis		0
Prova correlata	Acque di scarico, Rifiuti liquidi acquosi Waste water, Aqueous liquid waste	Azoto Ammoniacale Ammoniacal Nitrogen	APAT CNR IRSA 4030 C Man 29 2003	UV/Vis		0
Prova correlata	Acque di scarico, Rifiuti liquidi acquosi Waste water, Aqueous liquid waste	Azoto nitroso Nitrous Nitrogen	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	UV/Vis		0
Prova correlata	Acque reflue, superficiali, sotterranee, rifiuti liquidi acquosi Raw water, surface water, ground water, aqueous liquid waste	Richiesta chimica di ossigeno (COD) Chemical Oxygen Demand (COD)	ISO 15705:2002	UV/Vis		0
Prova correlata	Acque superficiali, sotterranee Ground water, surface water	Cianuri liberi Free Cyanide	EPA 9014 2014	UV/Vis		0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova accreditata con campo flessibile	**ACQUE/WATERS**	**COMPOSTI ORGANICI SEMI VOLATILI/SEMI VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (_)**	**Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili**			
Prova correlata	Acque destinate al consumo umano Water for human consumption	Sommatoria Idrocarburi policiclici aromatici Benzo(b)fluorantene + Benzo(k)fluorantene + Benzo(g,h,i)perilene + Indeno(1,2,3-c,d)pirene Sum of polycyclic aromatic hydrocarbons: Benzo(b)fluoranthene + Benzo(k)fluoranthene + Benzo(g,h,i)perylene + Indeno(1,2,3-cd)pyrene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	Calcolo		0
Prova correlata	Acque destinate al consumo umano, sotterranee, superficiali Water for human consumption, ground water, surface water	Benzo(a)antracene, Benzo(a)pirene, Benzo(b)fluorantene, Benzo(k)fluorantene, Benzo(g,h,i)perilene, Crisene, Dibenzo(a,h)antracene, Indeno(1,2,3-c,d)pirene, Pirene, Nitrobenzene, 1,2-Dinitrobenzene, 1,3-Dinitrobenzene, 1-Cloro-2-nitrobenzene, 1-Cloro-3-nitrobenzene, 1-Cloro-4-nitrobenzene, 1,2,4,5-Tetraclorobenzene, Pentaclorobenzene, Esaclorobenzene, 2-Clorofenolo, 2,4-Diclorofenolo, 2,4,6-Triclorofenolo, Pentaclorofenolo, Anilina, Difenilamina, p-Toluidina, Alaclor, Aldrin, Atrazina, alfa-Esacloroesano (alfa-HCH), beta-Esacloroesano (beta-HCH), gamma-Esacloroesano (gamma-HCH), Clordano (cis+trans), 4,4'-Diclorodifeniltricloroetano (4,4'-DDT), 2,4'-Diclorodifeniltricloroetano (2,4'-DDT), 4,4'-Diclorodifenildicloroetano (4,4'-DDD), 2,4'-Diclorodifenildicloroetano (2,4'-DDD), 4,4'-Diclorodifenildicloroetilene (4,4'-DDE), 2,4'-Diclorodifenildicloroetilene (2,4'-DDE), somma di DDD, DDT e DDE, Dieldrin, Endrin Benz(a)anthracene, Benzo(a)pyrene, Benzo(b)fluoranthene, Benzo(k)fluoranthene, Benzo(g,h,i)perylene, Chrysene, Dibenz(a,h)anthracene, Indeno(1,2,3-cd)pyrene, Pyrene, Nitrobenzene, 1,2-Dinitrobenzene, 1,3-Dinitrobenzene, 1-Chloro-2-nitrobenzene, 1-Chloro-3-nitrobenzene, 1-Chloro-4-nitrobenzene, 1,2,4,5-Tetrachlorobenzene, Pentachlorobenzene, Hexachlorobenzene, 2-Chlorophenol, 2,4-Dichlorophenol, 2,4,6-Trichlorophenol, Pentachlorophenol, Aniline, Diphenylamine, p-Toluidine, Alaclor, Aldrin, Atrazine, alpha-Hexachlorocyclohexane (?-BHC), beta-Hexachlorocyclohexane (?-BHC), gamma-Hexachlorocyclohexane (c-BHC), Chlordane (cis+trans), 4,4'-dichlorodiphenyltrichloroethane (4,4'-DDT) + 2,4'-dichlorodiphenyltrichloroethane (2,4'-DDT) + 4,4'-dichlorodiphenyldichloroethane (4,4'-DDD) + 2,4'-dichlorodiphenyldichloroethane (2,4'-DDD) + 4,4'-dichlorodiphenyldichloroethene (4,4'-DDE) + 2,4'-dichlorodiphenyldichloroethene (2,4'-DDE), sum of DDD+DDT +DDE, Dieldrin, Endrin	EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	GC/MS		0
Prova correlata	Acque sotterranee Ground water	Sommatoria composti policiclici aromatici: Benzo(b)fluorantene + Benzo(k)fluorantene + Benzo(g,h,i)perilene + Indeno(1,2,3-c,d)pirene Sum of polycyclic aromatic compounds: Benzo(b)fluoranthene + Benzo(k)fluoranthene + Benzo(g,h,i)perylene + Indeno(1,2,3-cd)pyrene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	Calcolo		0
Prova correlata	Acque sotterranee Ground water	Sommatoria fitofarmaci: Alaclor + Aldrin + Atrazina + alfa-Esacloroesano (alfa-HCH) + beta-Esacloroesano (beta-HCH) + gamma-Esacloroesano (gamma-HCH) + Clordano (cis+trans) + 4,4'-Diclorodifeniltricloroetano (4,4'-DDT) + 2,4'-Diclorodifeniltricloroetano (2,4'-DDT) + 4,4'-Diclorodifenildicloroetano (4,4'-DDD) + 2,4'-Diclorodifenildicloroetano (2,4'-DDD) + 4,4'-Diclorodifenildicloroetilene (4,4'-DDE) + 2,4'-Diclorodifenildicloroetilene (2,4'-DDE) + Dieldrin + Endrin Sum of pesticides: Alaclor + Aldrin + Atrazine + alpha-Hexachlorocyclohexane (?-BHC) + beta-Hexachlorocyclohexane (?-BHC) + gamma-Hexachlorocyclohexane (c-BHC) + Chlordane (cis+trans) + 4,4'-dichlorodiphenyltrichloroethane (4,4'-DDT) + 2,4'-dichlorodiphenyltrichloroethane (2,4'-DDT) + 4,4'-dichlorodiphenyldichloroethane (4,4'-DDD) + 2,4'-dichlorodiphenyldichloroethane (2,4'-DDD) + 4,4'-dichlorodiphenyldichloroethene (4,4'-DDE) + 2,4'-dichlorodiphenyldichloroethene (2,4'-DDE) + Dieldrin + Endrin	EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	Calcolo		0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova accreditata con campo flessibile	**ACQUE/WATERS**	**COMPOSTI ORGANOVOLATILI/VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (_)**	**Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili**			
Prova correlata	Acque destinate al consumo umano Water for human consumption	Sommatoria Tetracloroetilene + Tricloroetilene Sum: Tetrachloroethene + Trichloroethene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	Calcolo		0
Prova correlata	Acque destinate al consumo umano Water for human consumption	Sommatoria trialometani: Triclorometano + Tribromometano + Dibromoclorometano + Bromodiclorometano Sum of trihalomethanes: Chloroform + Bromoform + Chlorodibromomethane + Bromodichloromethane	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	Calcolo		0
Prova correlata	Acque destinate al consumo umano, sotterranee, superficiali Water for human consumption, ground water, surface water	Benzene, Etilbenzene, Stirene, Toluene, o-Xilene, Xilene (m+p), Xilene (o+m+p), Clorometano, Triclorometano, Cloruro di vinile, 1,2-Dicloroetano, 1,1-Dicloroetilene, Tricloroetilene, Tetracloroetilene, Esaclorobutadiene, 1,1-Dicloroetano, cis-1,2-Dicloroetilene, trans-1,2-Dicloroetilene, 1,2-Dicloroetilene (cis+trans), 1,2-Dicloropropano, 1,1,2-Tricloroetano, 1,2,3-Tricloropropano, 1,1,2,2-Tetracloroetano, Tribromometano, 1,2-Dibromoetano, Dibromoclorometano, Bromodiclorometano, Monoclorobenzene, 1,2-Diclorobenzene, 1,4-Ddiclorobenzene, 1,2,4-Triclorobenzene, Epicloridina Benzene, Ethylbenzene, Styrene, Toluene, o-Xylene, Xylene (m+p), Xylene (o+m+p), Chloromethane, Trichloromethane, Vinyl chloride, 1,2-Dichloroethane, 1,1-Dichloroethene, Trichloroethene, Tetrachloroethene, Hexachlorobutadiene, 1,1-Dichloroethane, cis-1,2-Dichloroethene, trans-1,2-Dichloroethene, 1,2-Dichloroethene (cis+trans), 1,2-Dichloropropane, 1,1,2-Trichloroethane, 1,2,3-Trichloropropane, 1,1,2,2-Tetrachloroethane, Bromoform, 1,2-Dibromoethane, Chlorodibromomethane, Bromodichloromethane, Chlorobenzene, 1,2-Dichlorobenzene, 1,4-Dichlorobenzene, 1,2,4-Trichlorobenzene, Epichlorohydrin	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	GC/MS + P&T		0
Prova correlata	Acque di scarico/Waste Waters	Benzene, Etilbenzene, Stirene, Toluene, o-Xilene, Xilene (m+p), Xilene (o+m+p), Isopropilbenzene, Triclorometano, 1,2-Dicloroetano, Tricloroetilene, Tetracloroetilene, 1,2-Dicloropropano, 1,1,1-Tricloloetano, Tetraclorometano/ Benzene, Ethylbenzene, Styrene, Toluene, o-Xylene, Xylene (m+p), Xylene(o+m+p), Isopropylbenzene, Trichloromethane, 1,2-Dichloroethane, Trichloroethene, Tetrachloroethene, 1,2-Dichloropopane, 1,1,1-Trichloroethane, Carbon tetrachloride, Tetrachloromethane	EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	GC/MS + HS		0
Prova correlata	Acque di scarico/Waste water	Somma solventi organici azotati: Acetonitrile + Piridina + Nitrobenzene/Sum of nitrogenous organic solvents : Acetonitrile + Pyridine + Nitrobenzene	EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	Calcolo		0
Prova correlata	Acque sotterranee Ground water	Sommatoria composti organoalogenati: Clorometano + Triclorometano + Cloruro di vinile + 1,2-Dicloroetano + 1,1-Dicloroetilene + Tricloroetilene + Tetracloroetilene + Esaclorobutadiene Sum of volatile organic compounds: Chloromethane + Chloroform + Vinyl chloride + 1,2-Dichloroethane + 1,1-Dichloroethene + Trichloroethene + Tetrachloroethene + Hexachlorobutadiene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	Calcolo		0
Prova correlata	Rifiuti liquidi acquosi/ Aqueous liquid waste	Benzene, Etilbenzene, Stirene, Toluene, o-Xilene, Xilene (m+p), Xilene (o+m+p), Isopropilbenzene, Triclorometano, 1,2-Dicloroetano, Tricloroetilene, Tetracloroetilene, 1,2-Dicloropropano, 1,1,1-Tricloloetano, Tetraclorometano/ Benzene, Ethylbenzene, Styrene, Toluene, o-Xylene, Xylene (m+p), Xylene(o+m+p), Isopropylbenzene, Trichloromethane, 1,2-Dichloroethane, Trichloroethene, Tetrachloroethene, 1,2-Dichloropopane, 1,1,1-Trichloroethane, Carbon tetrachloride, Tetrachloromethane	EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	GC/MS + HS		0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova accreditata con campo flessibile	**ACQUE/WATERS**	**CROMO ESAVALENTE (CR VI)/HEXAVALENT CHROMIUM (CR VI) (_)**	**Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili**			
Prova correlata	Acque destinate al consumo umano, sotterranee, superficiali Water for human consumption, ground water, surface water	Cromo VI Hexavalent Chromium	EPA 7199 1996	IC		0
Prova accreditata con campo flessibile	**ACQUE/WATERS**	**IDROCARBURI/HYDROCARBONS (_)**	**Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili**			
Prova correlata	Acque destinate al consumo umano, sotterranee, superficiali / Water for human consumption, ground water, surface water	Idrocarburi leggeri C<10 (6<=C<=10) /Hydrocarbons C<10 (6<=C<=10)	EPA 5021A 2014 + EPA 8015D 2003	GC/FID + HS		0
Prova correlata	Acque destinate al consumo umano, sotterranee, superficiali Water for human consumption, ground water, surface water	Idrocarburi totali (Indice di Idrocarburi C10-C40) Total hydrocarbons (Hydrocarbons Index C10-C40) (> 25 microg/l)	UNI EN ISO 9377-2:2002	GC/FID		0
Prova correlata	Acque sotterranee Ground water	Idrocarburi totali espressi come n-esano, Idrocarburi frazione volatile (6<=C<10), Idrocarburi frazione estraibile (10	ISPRA Man 123 2015	GC/FID		0
Prova accreditata con campo flessibile	**ACQUE/WATERS**	**METALLI/METALS (_)**	**Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili**			
Prova correlata	Acque destinate al consumo umano, sotterranee, superficiali Water for human consumption, ground water, surface water	Bario, Boro, Calcio, Magnesio, Fosforo, Potassio, Silice (SiO2), Sodio Barium, Boron, Calcium, Magnesium, Phosphorus, Potassium, Silica (SiO2), Sodium	UNI EN ISO 11885:2009	ICP - OES		0
Prova correlata	Acque destinate al consumo umano,	Bario, Boro, Calcio, Magnesio, Fosforo, Potassio, Silice (SiO2), Sodio Barium, Boron, Calcium, Magnesium, Phosphorus, Potassium, Silica (SiO2), Sodium	EPA 6010D 2018	ICP - OES		0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
	sotterranee, superficiali Water for human consumption, ground water, surface water					
Prova correlata	Acque di scarico Waste water	Alluminio, Arsenico, Bario, Berillio, Boro, Cadmio, Cromo totale, Ferro, Fosforo, Manganese, Nichel, Piombo, Rame, Stagno, Vanadio, Zinco Aluminium, Arsenic, Barium, Beryllium, Boron, Cadmium, total Chromium, Iron, Phophorus, Manganese, Nickel, Lead, Copper, Tin, Vanadium, Zinc	UNI EN ISO 11885:2009	ICP - OES		0
Prova correlata	Acque di scarico Waste water	Alluminio, Arsenico, Bario, Berillio, Boro, Cadmio, Cromo totale, Ferro, Fosforo, Manganese, Nichel, Piombo, Rame, Stagno, Vanadio, Zinco Aluminium, Arsenic, Barium, Beryllium, Boron, Cadmium, total Chromium, Iron, Phophorus, Manganese, Nickel, Lead, Copper, Tin, Vanadium, Zinc	EPA 3010A 1992 + EPA 6010D 2018	ICP - OES		0
Prova accreditata con campo flessibile	**ACQUE/WATERS**	**METALLI/METALS (_)**	**Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili**			
Prova correlata	Acque destinate al consumo umano, sotterranee, superficiali Water for human consumption, groundwater, surface water	Alluminio, Antimonio, Arsenico, Argento, Bario, Berillio, Boro, Cadmio, Cobalto, Cromo totale, Ferro, Fosforo, Manganese, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Stagno, Tallio, Vanadio, Zinco Aluminium, Antimony, Arsenic, Silver, Barium, Beryllium, Boron, Cadmium, Cobalt, total Chromium, Iron, Phosphorus, Manganese, Mercury, Molybdenum, Nickel, Lead, Copper, Selenium, Tin, Thallium, Vanadium, Zinc	UNI EN ISO 17294-2:2016	ICP - MS		0
Prova correlata	Acque destinate al consumo umano, sotterranee, superficiali Water for human consumption, ground water, surface water	Alluminio, Antimonio, Arsenico, Argento, Bario, Berillio, Boro, Cadmio, Cobalto, Cromo totale, Ferro, Fosforo, Manganese, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Stagno, Tallio, Vanadio, Zinco Aluminium, Antimony, Arsenic, Silver, Barium, Beryllium, Boron, Cadmium, Cobalt, total Chromium, Phosphorus, Iron, Manganese, Mercury, Molybdenum, Nickel, Lead, Copper, Selenium, Tin, Thallium, Vanadium, Zinc	EPA 6020B 2014	ICP - MS		0
Prova correlata	Acque di scarico Waste water	Arsenico, Mercurio, Selenio Arsenic, Mercury, Selenium	UNI EN ISO 15587-2:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	ICP - MS		0
Prova correlata	Acque di scarico Waste water	Arsenico, Mercurio, Selenio Arsenic, Mercury, Selenium	EPA 3010A 1992 + EPA 6020B 2014	ICP - MS		0
Prova accreditata con campo flessibile	**ACQUE/WATERS**	**PESTICIDI/PESTICIDES (_)**	**Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili**			
Prova correlata	Acque di scarico Waste water	Somma pesticidi fosforati: Malathion + Parathion Sum of phosphorus pesticides: Malathion + Parathion	EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	Calcolo		0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova correlata	Acque di scarico Waste water	Pesticidi: Aldrin, Dieldrin, Endrin, Isodrin, 4,4'-Diclorodifeniltricloroetano (4,4'-DDT), 2,4'-Diclorodifeniltricloroetano (2,4'-DDT), 4,4'-Diclorodifenildicloroetano (4,4'-DDD), 2,4'-Diclorodifenildicloroetano (2,4'-DDD), 4,4'-Diclorodifenildicloroetilene (4,4'-DDE), 2,4'-Diclorodifenildicloroetilene (2,4'-DDE), somma di DDD, DDT e DDE, somma pesticidi, Malathion, Parathion Pesticides: Aldrin, Dieldrin, Endrin, Isodrin, 4,4'-dichloro diphenyl trichloroethane (4,4'-DDT), 2,4'-dichloro diphenyl trichloroethane (2,4'-DDT), 4,4'-dichloro diphenyl dichloroethane (4,4'-DDD), 2,4'-dichloro diphenyl dichloroethane (2,4'-DDD), 4,4'-dichloro diphenyl dichloroethylene (4,4'-DDE), 2,4'-dichloro diphenyl dichloroethylene (2,4'-DDE), sum of DDD, DDT e DDE, sum of pesticides, Malathion, Parathion	EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	GC/MS		0
Prova accreditata con campo flessibile	**ACQUE/WATERS**	**POLICLOROBIFENILI (PCB)/POLYCHLOROBIPHENYL (PCB) (_)**	**Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili**			
Prova correlata	Acque destinate al consumo umano, sotterranee, superficiali Water for human consumption, ground water, surface water	Policlorobifenili (PCB) (somma dei congeneri 28, 52, 77, 81, 95, 99, 101, 105, 110, 114, 118, 123, 126, 128, 138, 146, 149, 151, 153, 156, 157, 167, 169, 170, 177, 180, 183, 187, 189) Polychlorinated biphenyls (PCBs) (sum of congeners 28, 52, 77, 81, 95, 99, 101, 105, 110, 114, 118, 123, 126, 128, 138, 146, 149, 151, 153, 156, 157, 167, 169, 170, 177, 180, 183, 187, 189)	EPA 3510C 1996 + EPA 3620C 2014 + EPA 8270E 2018	GC/MS		0
Prova accreditata con campo flessibile	**ACQUE/WATERS**	**SOLIDI/SOLIDS (_)**	**Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili**			
Prova correlata	Acque destinate al consumo umano, scarico, sotterranee, superficiali Water for human consumption, waste water, ground water, surface water	Solidi sospesi totali Total suspended solids	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	Gravimetria		0
Prova correlata	Acque destinate al consumo umano, sotterranee, superficiali Water for human consumption, ground water, surface water	Residuo fisso a 180°C Fixed residue at 180°C	UNI 10506:1996	Gravimetria		0
Prova accreditata con campo flessibile	**ARIA AMBIENTE/ AMBIENT AIR**	**IDROCARBURI/HYDROCARBONS (CAMPIONAMENTO EFFETTUATA DA ACCREDIA LAB N° 0188 L SEDE A E B)**	**Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili**			
Prova correlata	Aria ambienti di lavoro Workplace air	Idrocarburi aromatici: Benzene, Toluene, Etilbenzene, o-Xilene, Xilene (m+p), Xilene (o+m+p), Stirene Aromatic hydrocarbons: Benzene, Toluene, Ethylbenzene, o-Xylene, Xylene (m+p), Xylene (o+m+p), Styrene	NIOSH 1501 2003	GC/FID		0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova correlata	Aria ambienti di lavoro Workplace air	Idrocarburi: n-esano, n-eptano, n-ottano, n-nonano, n-decano, n-undecano, n-dodecano Hydrocarbons: n-hexane, n-heptane, n-octane, n-nonane, n-decane, n-undecane, n-dodecane	NIOSH 1500 2003	GC/FID		0
Prova accreditata con campo flessibile	**CAMPIONI AMBIENTALI SOLIDI/SOLID ENVIRONMENTAL SAMPLES**	**ANIONI/ANIONS (_)**	**Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili**			
Prova correlata	Rifiuti Wastes	Anioni in eluato da test di cessione: Cloruri, Fluoruri, Fosfati, Nitrati,Solfati Anions in leaching test eluates: Chloride, Fluoride, Orthophosphate, Nitrate, Sulphate	UNI EN 12457-1:2004+UNI EN ISO 10304-1:2009; UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 10304-1:2009	IC		0
Prova correlata	Terreni, sedimenti Soils, sediments	Anioni: Fluoruri, Cloruri, Solfati, Nitrati Anioins: Fluoride, Chloride, Sulphate, Nitrate	DM 13/09/1999 GU n ° 248 SO n° 185 21/10/1999 Met IV.2 DM 25/03/2002 GU n ° 84 10/04/2002	IC		0
Prova accreditata con campo flessibile	**CAMPIONI AMBIENTALI SOLIDI/SOLID ENVIRONMENTAL SAMPLES**	**COMPOSTI INORGANICI/INORGANIC COMPOUNDS (_)**	**Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili**			
Prova correlata	Terreni, sedimenti Soils, sediments	Cianuri (liberi) Cyanide (free)	EPA 9013A 2014 + EPA 9010C 2004 + EPA 9014 2014	UV/Vis		0
Prova accreditata con campo flessibile	**CAMPIONI AMBIENTALI SOLIDI/SOLID ENVIRONMENTAL SAMPLES**	**COMPOSTI ORGANICI SEMI VOLATILI/SEMI VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (_)**	**Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili**			
Prova correlata	Terreni, sedimenti Soils, sediments	SVOC Composti Organici Semivolatili: Benzo(a)antracene, Benzo(a)pirene, Benzo(b)fluorantene, Benzo(k)fluorantene, Benzo(g,h,i)perilene, Crisene, Dibenzo(a,e)pirene, Dibenzo(a,l)pirene, Dibenzo(a,i)pirene, Dibenzo(a,h)pirene, Dibenzo(a,h)antracene, Indeno(1,2,3-c,d)pirene, Pirene, Nitrobenzene, 1,2-Dinitrobenzene, 1,3-Dinitrobenzene, 1-Cloro-2-nitrobenzene, 1-Cloro-3-nitrobenzene, 1-Cloro-4-nitrobenzene, 1,2,4,5-Tetraclorobenzene, Pentaclorobenzene, Esaclorobenzene, o-Metilfenolo, Metilfenolo (m+p), Metilfenolo (o+m+p), Fenolo, 2-Clorofenolo, 2,4-diclorofenolo, 2,4,6-Triclorofenolo, Pentaclorofenolo, Anilina, o-Anisidina, Anisidina (m+p), Difenilamina, p-Toluidina, Alaclor, Aldrin, Atrazina, alfa-Esacloroesano (alfa-HCH), beta-Esacloroesano (beta-HCH), gamma-Esacloroesano (gamma-HCH), Clordano (cis+trans), 4,4' Diclorodifeniltricloroetano (4,4'-DDT), 2,4'-Diclorodifeniltricloroetano (2,4'-DDT), 4,4'-Diclorodifenildicloroetano (4,4'-DDD), 2,4'-Diclorodifenildicloroetano (2,4'-	EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	GC/MS		0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
		DDD), 4,4'-Diclorodifenildicloroetilene (4,4'-DDE), 2,4'-Diclorodifenildicloroetilene (2,4'-DDE), somma di DDD, DDT e DDE, Dieldrin, Endrin, Dibutilftalato, Dietilftalato, Dimetilftalato, Dioctilftalato SVOC Semivolatile organic compounds: Benz(a)anthracene, Benzo(a)pyrene, Benzo(b)fluoranthene, Benzo(k)fluoranthene, Benzo(g,h,i)perylene, Chrysene, Dibenzo(a,e)pyrene, Dibenzo(a,l)pyrene, Dibenzo(a,i)pyrene, Dibenzo(a,h)pyrene, Dibenz(a,h)anthracene, Indeno(1,2,3-cd)pyrene, Pyrene, Nitrobenzene, 1,2-Dinitrobenzene, 1,3-Dinitrobenzene, 1-Chloro-2-nitrobenzene, 1-Chloro-3-nitrobenzene, 1-Chloro-4-nitrobenzene, 1,2,4,5-Tetrachlorobenzene, Pentachlorobenzene, Hexachlorobenzene, o-Methylphenol, Methylphenol (m+p), Methylphenol (o+m+p), Phenol, 2-Chlorophenol, 2,4-Dichlorophenol, 2,4,6-Trichlorophenol, Pentachlorophenol, Aniline, o-Anisidine, Anisidine (m+p), Diphenylamine, p-Toluidine, Alaclor, Aldrin, Atrazine, alpha-Hexachlorocyclohexane (?-BHC), beta-Hexachlorocyclohexane (?-BHC), gamma-Hexachlorocyclohexane (c-BHC), Chlordane (cis+trans), 4,4'-dichlorodiphenyltrichloroethane (4,4'-DDT) + 2,4'-dichlorodiphenyltrichloroethane (2,4'-DDT) + 4,4'-dichlorodiphenyldichloroethane (4,4'-DDD) + 2,4'-dichlorodiphenyldichloroethane (2,4'-DDD) + 4,4'-dichlorodiphenyldichloroethene (4,4'-DDE) + 2,4'-dichlorodiphenyldichloroethene (2,4'-DDE), DDD+DDT+DDE, Dieldrin, Endrin, Dibutylphthalate, Diethylphthalate, Dimethylphthalate, Dioctyl phthalate				
Prova correlata	Terreni, sedimenti Soils, sediments	Sommatoria Composti Policiclici Aromatici: Benzo(a)antracene + Benzo(a)pirene + Benzo(b)fluorantene + Benzo(k)fluorantene + Benzo(g,h,i)perilene + Crisene + Dibenzo(a,e)pirene + Dibenzo(a,l)pirene + Dibenzo(a,i)pirene + Dibenzo(a,h)pirene + Dibenzo(a,h)antracene + Indeno(1,2,3-c,d)pirene + Pirene Sum of polycyclic aromatic compounds: Benz(a)anthracene + Benzo(a)pyrene + Benzo(b)fluoranthene + Benzo(k)fluoranthene + Benzo(g,h,i)perylene + Chrysene + Dibenzo(a,e)pyrene + Dibenzo(a,l)pyrene + Dibenzo(a,i)pyrene + Dibenzo(a,h)pyrene + Dibenz(a,h)anthracene + Indeno(1,2,3-cd)pyrene + Pyrene	EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	Calcolo		0
Prova correlata	Terreni, sedimenti Soils, sediments	Sommatoria ammine aromatiche: Anilina + o-Anisidina + Anisidina (m+p) + Difenilamina + p-Toluidina Sum of aromatic amines: Aniline + o-Anisidine + Anisidine (m+p) + Diphenylamine + p-Toluidine	EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	Calcolo		0
Prova accreditata con campo flessibile	**CAMPIONI AMBIENTALI SOLIDI/SOLID ENVIRONMENTAL SAMPLES**	**COMPOSTI ORGANOVOLATILI/VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (_)**	**Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili**			
Prova correlata	Terreni, sedimenti Soils, sediments	Benzene, Etilbenzene, Stirene, Toluene, o-Xilene, Xilene (m+p), Xilene (o+m+p), Clorometano, Diclorometano, Triclorometano, Cloruro di vinile, 1,2-Dicloroetano, 1,1-Dicloroetilene, Tricloroetilene, Tetracloroetilene (PCE), 1,1-Dicloroetano, cis-1,2-Dicloroetilene, trans-1,2-Dicloroetilene, 1,2-Dicloroetilene (cis+trans), 1,1,1-tricloroetano, 1,2-Dicloropropano, 1,1,2-Tricloroetano, 1,2,3-Tricloropropano, 1,1,2,2-Tetracloroetano, Tribromometano (Bromoformio), 1,2-Dibromoetano, Dibromoclorometano, Bromodiclorometano, Monoclorobenzene, 1,2-Diclorobenzene, 1,4-Diclorobenzene, 1,2,4-Triclorobenzene Benzene, Ethylbenzene, Styrene, Toluene, o-Xylene, Xylene (m+p), Xylene (o+m+p), Chloromethane, Dichloromethane, Trichloromethane, Vinyl chloride, 1,2-Dichloroethane, 1,1-Dichloroethene, Trichloroethene, Tetrachloroethene (PCE), 1,1-Dichloroethane, cis-1,2-Dichloroethene, trans-1,2-Dichloroethene, 1,2-Dichloroethene (cis+trans), 1,1,1-Trichloroethane, 1,2-Dichloropropane, 1,1,2-Trichloroethane, 1,2,3-Trichloropropane, 1,1,2,2-Tetrachloroethane, Bromoform, 1,2-Dibromoethane, Chlorodibromomethane, Bromodichloromethane, Chlorobenzene, 1,2-Dichlorobenzene, 1,4-Dichlorobenzene, 1,2,4-Trichlorobenzene	EPA 5035A 2002 + EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	GC/MS + P&T		0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova correlata	Terreni, sedimenti Soils, sediments	Sommatoria composti organici aromatici: Etilbenzene + Stirene + Toluene + o-Xilene + Xilene (m+p) Sum of aromatic organic compounds: Ethylbenzene + Styrene + Toluene + o-Xylene + Xylene (m+p)	EPA 5035A 2002 + EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	Calcolo		0
Prova accreditata con campo flessibile	**CAMPIONI AMBIENTALI SOLIDI/SOLID ENVIRONMENTAL SAMPLES**	**CROMO ESAVALENTE (CR VI)/HEXAVALENT CHROMIUM (CR VI) (_)**	**Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili**			
Prova correlata	Fanghi, rifiuti, terreni Sludges, wastes, soils	Cromo VI in eluati da test di cessione in acqua distillata Hexavalent Chromium in leaching test eluates in distilled water	UNI EN 12457-1:2004 + EPA 7199 1996, UNI EN 12457-2:2004 + EPA 7199 1996	IC		0
Prova correlata	Rifiuti, terreni, sedimenti Wastes, soils, sediments	Cromo VI Hexavalent Chromium	UNI EN 15192:2007	IC		0
Prova accreditata con campo flessibile	**CAMPIONI AMBIENTALI SOLIDI/SOLID ENVIRONMENTAL SAMPLES**	**IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (IPA)/POLYCYCLIC AROMATIC HYDROCARBON (PAH) (_)**	**Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili**			
Prova correlata	Rifiuti solidi, fanghi Solid waste materials, sludges	Idrocarburi Policiclici Aromatici (IPA): Naftalene, Acenaftilene, Acenaftene, Fluorene, Fenantrene, Antracene, Fluorantene, Pirene, Benzo(a)antracene, Crisene, Benzo(b)fluorantene, Benzo(j+k)fluorantene, Benzo(a)pirene, Indeno(1,2,3-cd)pirene, Dibenzo(a,h)antracene, Benzo(g,h,i)perilene. Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PHA): Naphthalene, Acenaphthylene, Acenaphthene, Fluorene, Phenanthrene, Anthracene, Fluoranthene, Pyrene, Benzo(a)anthracene, Chrysene, Benzo(b)fluoranthene, Benzo(j+k)fluoranthene, Benzo(a)pyrene, Indeno(1,2,3-cd)pyrene, Dibenzo(a,h)anthracene, Benzo(g,h,i)perylene	UNI EN 15527:2008	GC/MS		0
Prova accreditata con campo flessibile	**CAMPIONI AMBIENTALI SOLIDI/SOLID ENVIRONMENTAL SAMPLES**	**IDROCARBURI/HYDROCARBONS (_)**	**Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili**			
Prova correlata	Fanghi, rifiuti solidi Sludges, solid waste materials	Idrocarburi 10>C>40	UNI EN 14039:2005	GC/FID		0
Prova correlata	Terreni, sedimenti Soils, sediments	Idrocarburi pesanti C>12 (12	ISO 16703:2004	GC/FID		0
Prova correlata	Terreni, sedimenti/Soils, sediments	Idrocarburi leggeri C<=12 (5	EPA 5021A 2014 + EPA 8015D 2003	GC/FID + HS		0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova accreditata con campo flessibile	**CAMPIONI AMBIENTALI SOLIDI/SOLID ENVIRONMENTAL SAMPLES**	**IDROCARBURI/HYDROCARBONS (_)**	**Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili**			
Prova correlata	Rifiuti solidi, fanghi Solid waste materials, sludges	Benzene, Etilbenzene, Stirene, Toluene, o-Xilene, Xilene (m+p), Xilene (o+m+p), Isopropilbenzene, Triclorometano, 1,2-Dicloroetano, Tricloroetilene, Tetracloroetilene, 1,2-Dicloropropano, 1,1,1-Tricloloetano, Tetraclorometano Benzene, Ethylbenzene, Styrene, Toluene, o-Xylene, Xylene (m+p), Xylene(o+m+p), Isopropylbenzene, Trichloromethane, 1,2-Dichloroethane, Trichloroethene, Tetrachloroethene, 1,2-Dichloropopane, 1,1,1-Trichloroethane, Carbon tetrachloride, Tetrachloromethane	EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	GC/MS + HS		0
Prova accreditata con campo flessibile	**CAMPIONI AMBIENTALI SOLIDI/SOLID ENVIRONMENTAL SAMPLES**	**METALLI/METALS (_)**	**Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili**			
Prova correlata	Rifiuti Wastes	Metalli in eluato da test di cessione: Antimonio, Arsenico, Bario, Berillio, Cadmio, Cobalto, Cromo totale, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Vanadio, Zinco Metals in leaching test eluates: Antimony, Arsenic, Barium, Beryllium, Cadmium, Cobalt, total Chromium, Mercury, Molibdenum, Nickel, Lead, Copper, Selenium, Vanadium, Zinc	UNI EN 12457-1:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016, UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016	ICP - MS		0
Prova correlata	Rifiuti, terreni, sedimenti Wastes, soils, sediments	Antimonio, Arsenico, Cadmio, Mercurio, Selenio, Stagno, Tallio Antimony, Arsenic, Cadmium, Mercury, Selenium, Tin, Thallium	EPA 3051A 2007 + EPA 6020B 2014	ICP - MS		0
Prova accreditata con campo flessibile	**CAMPIONI AMBIENTALI SOLIDI/SOLID ENVIRONMENTAL SAMPLES**	**METALLI/METALS (_)**	**Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili**			
Prova correlata	Rifiuti, terreni, sedimenti Wastes, soils, sediments	Arsenico, Berillio, Cadmio, Cobalto, Cromo totale, Nichel, Piombo, Rame, Stagno, Vanadio, Zinco Arsenic, Beryllium, Cadmium, Cobalt, total Chromium, Nickel, Lead, Copper, Tin, Vanadium, Zinc	EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2018	ICP - OES		0
Prova accreditata con campo flessibile	**CAMPIONI AMBIENTALI SOLIDI/SOLID ENVIRONMENTAL SAMPLES**	**POLICLOROBIFENILI (PCB)/POLYCHLOROBIPHENYL (PCB) (_)**	**Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili**			
Prova correlata	Terreni, sedimenti Soils, sediments	Policlorobifenili (PCB) (somma dei congeneri 28, 52, 77, 81, 95, 99, 101, 105, 110, 114, 118, 123, 126, 128, 138, 146, 149, 151, 153, 156, 157, 167, 169, 170, 177, 180, 183, 187, 189) Polychlorinated biphenyls (PCBs) (sum of congeners 28, 52, 77, 81, 95, 99, 101, 105, 110, 114, 118, 123, 126, 128, 138, 146, 149, 151, 153, 156, 157, 167, 169, 170, 177, 180, 183, 187, 189)	EPA 3545A 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8270E 2018	GC/MS		0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova accreditata con campo flessibile	**CAMPIONI AMBIENTALI SOLIDI/SOLID ENVIRONMENTAL SAMPLES**	**SOLIDI/SOLIDS (_)**	**Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili**			
Prova correlata	Fanghi, Rifiuti Sludges, Wastes	Residuo secco Dry residue	UNI EN 12880:2002	Gravimetria		0
Prova correlata	Terreni, sedimenti Soils, sediments	Residuo secco Dry matter	ISO 11465:1993/Cor 1:1994	Gravimetria		0

Documento prodotto sotto la responsabilita' del laboratorio
12-04-2021 - Revisione 20