



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 (CROMATOGRAFIA IONICA)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Acque di scarico, percolati di discarica, acque di processo, acque di lavaggio e di spurgo	Solfito	APAT CNR IRSA 4150 B Man 29 2003	Cromatografia liquida (IC)		0
Prova correlata	Acque di scarico, percolati di discarica, acque di processo, acque di lavaggio e di spurgo, acque sotterranee	Cloruri, Fluoruri, Nitrati, Solfati, Fosfati, Bromuri, Azoto nitrico	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	Cromatografia liquida (IC)		0
Prova correlata	Acque naturali (superficiali, destinate al consumo umano, sotterranee)	Bromati, Cloriti	EPA 300.1 1999	Cromatografia liquida (IC)		0
Prova correlata	Acque naturali (superficiali, destinate al consumo umano, sotterranee), acque di	Bromuri, Cloruri, Fluoruri, Nitrati, Azoto Nitrico, Fosfati, Solfati, Azoto nitrico	EPA 9056A 2007	Cromatografia liquida (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.
	scarico, rifiuti liquidi acquosi					
Prova accreditata con campo flessibile	ACQUE/WATERS	AZOTO/NITROGEN (SPETTROFOTOMETRIA UV-VIS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Acque di scarico, percolati di discarica, acque di processo, acque di lavaggio e di spurgo	Azoto ammoniacale	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	SPETTROFOTOMETRIA MOLECOLARE (UV-VIS)		0
Prova correlata	Acque naturali (sotterranee, potabili, superficiali), Acque di scarico, Rifiuti liquidi acquosi	Ammine Filmanti	MP 1861 rev1 2013	UV-VIS		0
Prova correlata	Acque naturali (superficiali, destinate al consumo umano, sotterranee)	Azoto ammoniacale	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	SPETTROFOTOMETRIA MOLECOLARE (UV-VIS)		0
Prova correlata	Acque naturali (superficiali, destinate al consumo umano, sotterranee), Acque di scarico, percolati di discarica, acque di processo, acque di lavaggio e di spurgo	Azoto nitroso, Nitriti	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	SPETTROFOTOMETRIA MOLECOLARE (UV-VIS)		0
Prova correlata	Acque naturali (superficiali, destinate al consumo umano, sotterranee), acque di scarico, rifiuti liquidi acquosi	Azoto Ammoniacale	UNI 11669:2017	SPETTROFOTOMETRIA MOLECOLARE (UV-VIS)		0
Prova correlata	Acque naturali (superficiali, destinate al consumo umano, sotterranee), acque di	Azoto Totale	UNI 11658:2016	SPETTROFOTOMETRIA MOLECOLARE (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.
	scarico, rifiuti liquidi acquosi					
Prova accreditata con campo flessibile	ACQUE/WATERS	CAMPIONAMENTO PER PARAMETRI CHIMICI/SAMPLING FOR CHEMICAL PARAMETERS ()	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Acque destinate al consumo umano	Campionamento per prove chimiche	ISO 5667-5:2006	CAMPIONAMENTO		III
Prova correlata	Acque naturali , Acque di scarico	Campionamento per prove chimiche	APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003	CAMPIONAMENTO		III
Prova correlata	Acque sotterranee	Campionamento per prove chimiche	M.U. 196/2:04	CAMPIONAMENTO		III
Prova accreditata con campo flessibile	ACQUE/WATERS	CIANURI/CYANIDES (SPETTROFOTOMETRIA UV-VIS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Acque naturali (sotterranee, potabili, superficiali), acque di scarico e Rifiuti liquidi acquosi	Cianuri liberi	M.U. 2251:08 par.6.4	SPETTROFOTOMETRIA MOLECOLARE (UV-VIS)		0
Prova correlata	Acque naturali (sotterranee, potabili, superficiali), acque di scarico e Rifiuti liquidi acquosi	Cianuri totali	M.U. 2251:08	spettrofotometria molecolare (UV-VIS)		0
Prova accreditata con campo flessibile	ACQUE/WATERS	COMPOSTI ORGANICI SEMI VOLATILI/SEMI VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (HPLC-UV-VIS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Acque di scarico e Rifiuti liquidi acquosi	Sostanze perfluoroalchiliche (PFAS): Perfluoro-n-butanico acid, Perfluoro-n-pentanoic acid, Perfluoro-n-hexanoic acid, Perfluoro-n-heptanoic acid, Perfluoro-n-octanoic acid, Perfluoro-n-nonanoic acid, Perfluoro-n-decanoic acid, Perfluoro-n-undecanoic acid, Perfluoro-n-dodecanoic acid, Perfluoro-n-tridecanoic acid, Perfluoro-n-tetradecanoic acid, Perfluoro-1-butanefosfonate, Perfluoro-1-hexanefosfonate, Perfluoro-1-octanefosfonate, 2-perfluorohexyl etanoic acid (6:2), 2-perfluorooctyl etanoic acid (8:2), 2-perfluorodecyl etanoic acid (10:2), 3-perfluoroheptyl propanoic acid (7:3), 2H-perfluoro-2-octenoic acid (6:2), 2H-perfluoro-2-decenoic acid (8:2)	ASTM D7979-20	HPLC		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 naturali (sotterranee, superficiali), acque di scarico, rifiuti liquidi acquosi	Acido Perfluorottansulfonico (PFOS) e suoi derivati: perfluorottano solfonato di litio, perfluorottano solfonato di potassio, perfluorottano solfonato di ammonio, perfluorottano solfonato di dietanolamina, perfluorottano solfonato di tetraetilammonio, N-Decyl-N,N-dimethyl-1-decanaminium perfluorooctanesulfonate, perfluorooctanesulfonyl fluoride, N-ethyl perfluorooctanesulfonamidoethanol, N-methyl perfluorooctanesulfonamidoethanol, N-Ethylheptadecafluorooctanesulfonamide, N-Methylheptadecafluorooctanesulfonamide"	EPA 3512 2021 + EPA 8327 2021	HPLC-UV-vis		0
Prova accreditata con campo flessibile	ACQUE/WATERS	COMPOSTI ORGANOVOLATILI/VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (GC-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Acque di scarico, Rifiuti liquidi acquosi	1,1,1 tricloroetano, bromodichlorometano, cis 1,2 dicloroetilene, clorobenzene, cloroformio, clorometano, cloruro di vinile, dibromoclorometano, 1,2 dibromoetano, dibromometano, 1,2 diclorobenzene, 1,3 diclorobenzene, 1,4 diclorobenzene, 1,1 dicloroetano, 1,2 dicloroetano, trans 1,2, dicloroetilene, 1,1 dicloroetilene, diclorometano, 1,2 dicloropropano, esaclorobutadiene, perchloroetilene, 1,1,1,2 tetrachloroetano, 1,1,2,2 tetrachloroetano, tetrachloruro di carbonio, tribromometano, 1,2,4 trichlorobenzene, 1,1,2 trichloroetano, trichloroetilene, 1,2,3 trichloropropano, bromoclorometano, benzene, etilbenzene, isopropilbenzene (cumene), m+p-xilene, Metil ter butil etere (MTBE), o-xilene, stirene, toluene, 1,2,4 trimetilbenzene, 1,3,5 trimetilbenzene, bromobenzene, n-butylbenzene, p-isopropiltoluene, n-propilbenzene, terbutylbenzene, 2-clorotoluene, 4-clorotoluene, sec-butylbenzene, diclorodifluorometano, tetrachloroetilene, trichlorofluorometano, 1,1-dicloropropene, 2,2-dicloropropano, cis-1,3-dicloropropene, 1,2-dibromo-3-cloropropano, trans-1,3-dicloropropene, 1,2,3-trichlorobenzene, 1,3-dicloropropano, cloroetano, Acetonitrile, Propionitrile, Acrilonitrile, 2-Nitropropano, Solventi Organici Azotati (da calcolo).	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	Gascromatografia		0
Prova correlata	Acque di scarico, Rifiuti liquidi acquosi	Composti organici volatili (VOC): Clorometano, Diclorodifluorometano, 1,1-dicloroetilene, Diclorometano, trans-1,2-dicloroetilene, 1,1-dicloroetano, cis-1,2-dicloroetilene, 2,2-dicloropropano, Bromoclorometano, Cloroformio (Triclorometano), 1,1,1-tricloroetano, 1,1-dicloro-1-propene, Tetrachlorometano, Benzene, 1,2-dicloroetano, Tricloroetilene, 1,2-dicloropropano, Dibromometano, Bromodichlorometano, clorodibromometano, acetato di vinile, cis-1,3-dicloropropene, Toluene, Trans-1,3-dicloropropene, 1,1,2-tricloroetano, 1,3-dicloropropano, Tetrachloroetilene, Dibromoclorometano, 1,2-dibromoetano, Clorobenzene, 1,1,1,2-tetrachloroetano, Etilbenzene, m,p-xilene, o-xilene, Stirene, Bromoformio (Tribromometano), Isopropilbenzene, 1,1,2,2-tetrachloroetano, Bromobenzene, 1,2,3-trichloropropano, Propilbenzene, 2-clorotoluene, 1,3,5-trimetilbenzene, 4-clorotoluene, Terbutylbenzene, 1,2,4-trimetilbenzene, Sec-butylbenzene, 1,3-diclorobenzene, p-isopropiltoluene, 1,4-diclorobenzene, n-butylbenzene, 1,2-diclorobenzene, 1,2-dibromo-3-cloropropano, 1,2,4-trichlorobenzene, Esaclorobutadiene, Naftalene, 1,2,3-trichlorobenzene, Cloruro di vinile, bromometano, etilcloruro, trichlorofluorometano, MTBE, Sommatoria organoalogenati (da calcolo), Trialometani Totali (da calcolo), Tri-e Tetra-cloroetilene (da calcolo), 1,2-dicloroetilene (da calcolo), Ossido di etilene, 1,3-Butadiene, Metacrilonitrile, Pentacloroetano, Esacloroetano, Acetato di vinile, Esano, N-Eptano, Acetonitrile, Propionitrile, Acrilonitrile, Piridina, 2-Nitropropano, Ter-butanolo,	EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	Gascromatografia (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.
		Solventi Organici Clorurati (da calcolo), Solventi Organici Aromatici (da calcolo), Solventi Organici Azotati (da calcolo), Xileni (somma m,p-xilene, o-xilene da calcolo), BTX (da calcolo), Solventi Organici Alogenati (da calcolo)				
Prova correlata	Acque di scarico, percolati di discarica, acque di processo, acque di lavaggio e di spurgo	1,1,1 tricloroetano, bromodichlorometano, cis 1,2 dicloroetilene, clorobenzene, cloroformio, clorometano, cloruro di vinile, dibromoclorometano, 1,2 dibromoetano, dibromometano, 1,2 diclorobenzene, 1,3 diclorobenzene, 1,4 diclorobenzene, 1,1 dicloroetano, 1,2 dicloroetano, trans 1,2, dicloroetilene, 1,1 dicloroetilene, diclorometano, 1,2 dicloropropano, esaclorobutadiene, percloroetilene, 1,1,1,2 tetracloroetano, 1,1,2,2 tetracloroetano, tetracloruro di carbonio, tribromometano, 1,2,4 triclorobenzene, 1,1,2 tricloroetano, tricloroetilene, 1,2,3 tricloropropano, bromoclorometano, benzene, etilbenzene, isopropilbenzene (cumene), m+p-xylene, o-xylene, stirene, toluene, 1,2,4 trimetilbenzene, 1,3,5 trimetilbenzene	UNI EN ISO 15680:2005	Gascromatografia (GC-MS)		0
Prova correlata	Acque naturali (sotterranee, potabili, superficiali)	Epichelidrina	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	Gascromatografia (GC-MS)		0
Prova correlata	Acque naturali (superficiali, destinate al consumo umano, sotterranee)	piombo tetraetile, Metilterbutiletere (MTBE), Etilterbutiletere (ETBE), benzene, etilbenzene, stirene, toluene, o-xylene, m+p-xylene, clorometano, trichlorometano, cloruro di vinile, 1,2 dicloroetano, 1,1-dicloroetilene, trichloroetilene, tetracloroetilene, esaclorobutadiene, 1,1-dicloroetano, 1,2 dicloroetilene, 1,2 dicloropropano, 1,1,2 tricloroetano, 1,2,3-tricloropropano, 1,1,2,2 tetracloroetano, tribromometano, 1,2 dibrometano, dibromoclorometano, bromodichlorometano, clorobenzene, 1,2 diclorobenzene, 1,4 diclorobenzene, 1,2,4 trichlorobenzene, 1,2,4 trimetilbenzene, 1,3,5 trimetilbenzene (mesitilene), Sommatoria organoalogenati, sommatoria trichloroetilene + tetracloroetilene (da calcolo), trialometani totali (da calcolo), Tri-e Tetra-cloroetilene (da calcolo), cis-1,2-dicloroetilene, trans-1,2-dicloroetilene, 1,1,1-tricloroetano, diclorometano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	Gascromatografia		0
Prova accreditata con campo flessibile	ACQUE/WATERS	CROMO ESAVALENTE (CR VI)/HEXAVALENT CHROMIUM (CR VI) (SPETTROFOTOMETRIA UV-VIS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Acque naturali (superficiali, destinate al consumo umano, sotterranee), Acque di scarico, percolati di discarica, acque di processo, acque di lavaggio e di spurgo	Cromo esavalente (Cromo VI)	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003	SPETTROFOTOMETRIA MOLECOLARE (UV-VIS)		0
Prova accreditata con	ACQUE/WATERS	GLICOLI/GLYCOLS (GC-FID)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			

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.
campo flessibile						
Prova correlata	Acque naturali, Acque di scarico, Rifiuti liquidi acquosi	Glicoli: Glicole etilenico, glicole dietilenico, glicole trietilenico	M.U. 1367:99	Gascromatografia (GC-FID)		0
Prova accreditata con campo flessibile	ACQUE/WATERS	IDROCARBURI/HYDROCARBONS (GC-FID)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Acque naturali (superficiali, destinate al consumo umano, sotterranee), acque di scarico, rifiuti liquidi acquosi	Idrocarburi <=C12 (come sommatoria C6-C12), Idrocarburi <10, Idrocarburi C6-C10	EPA 5021A 2014 +EPA 8015C 2007, EPA 5030C 2003 +EPA 8015C 2007	Gascromatografia (GC-FID)		0
Prova correlata	Acque naturali (superficiali, destinate al consumo umano, sotterranee), acque di scarico, rifiuti liquidi acquosi	Idrocarburi > C12 (come sommatoria C13-C40), Idrocarburi C10-C40, Idrocarburi C12-C40, Idrocarburi totali, Idrocarburi disciolti o emulsionati, Idrocarburi persistenti	EPA 3510C 1996 + EPA 8015C 2007, UNI EN ISO 9377-2:2002, EPA 3510C 1996 +EPA 3620C 2014 + EPA 8015C 2007	Gascromatografia (GC-FID)		0
Prova correlata	Acque naturali (superficiali, destinate al consumo umano, sotterranee), acque di scarico, rifiuti liquidi acquosi	Idrocarburi totali (C<12 nel range C6 -C12 + C>12 nel range C13-C40), Idrocarburi totali (espressi come n-esano) (da calcolo)	EPA 5021A 2014 +EPA 3510C 1996 + EPA 8015C 2007, EPA 5030C 2003 +EPA 8015C 2007+ UNI EN ISO 9377-2:2002, EPA 5021A 2014 +EPA 8015C 2007+ UNI EN ISO 9377-2:2002, EPA 5030C 2003 + EPA 3510C 1996 + EPA 3620C 2014 + EPA 8015C 2007, EPA 5021A 2014 + EPA 3510C 1996 + EPA 3620C 2014 + EPA 8015C 2007	Gascromatografia (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 accreditata con campo flessibile	ACQUE/WATERS	METALLI/METALS (ICP-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Acque naturali, acque sotterranee, acque superficiali, acque destinate al consumo umano	Alluminio, Antimonio, Argento, Arsenico, Bario, Berillio, Boro, Cadmio, Cobalto, Cromo, Ferro, Manganese, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Tallio, Vanadio, Zinco, Fosforo totale, Stagno, Calcio, Magnesio, Sodio, Potassio	EPA 6020B 2014	ICP-MS		0
Prova correlata	Acque naturali, acque sotterranee, acque superficiali, acque destinate al consumo umano, acque di scarico, percolati di discarica, acque di processo, acque di lavaggio e di spurgo	Alluminio, Antimonio, Argento, Arsenico, Bario, Berillio, Boro, Cadmio, Calcio, Cobalto, Cromo, Ferro, Fosforo, Litio, Magnesio, Manganese, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Piombo, Potassio, Rame, Selenio, Silicio, Sodio, Stagno, Stronzio, Tallio, Tellurio, Titanio, Vanadio, Zinco	UNI EN ISO 17294-2:2016, UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	ICP-MS		0
Prova correlata	Acque naturali, acque sotterranee, superficiali, destinate al consumo umano), Acque di scarico, Rifiuti liquidi acquosi	Alluminio, Antimonio, Argento, Arsenico, Bario, Berillio, Boro, Cadmio, Cobalto, Cromo, Ferro, Manganese, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Tallio, Vanadio, Zinco, Fosforo totale, Stagno, Calcio, Magnesio, Sodio, Potassio	EPA 3015A 2007+ EPA 6020B 2014	ICP-MS		0
Prova accreditata con campo flessibile	ACQUE/WATERS	METALLI/METALS (ICP-OES)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Acque di scarico, Rifiuti liquidi acquosi	Alluminio, Arsenico, Bario, Berillio, Cadmio, Calcio, Cobalto, Cromo, Ferro, Magnesio, Manganese, Nichel, Piombo, Potassio, Rame, Selenio, Sodio, Tallio, Vanadio, Zinco, Molibdeno, Tellurio	EPA 3010A 1992 + EPA 6010D 2018	ICP-OES		0
Prova accreditata con campo flessibile	ACQUE/WATERS	RESIDUI E SOLIDI/RESIDUES AND SOLIDS (GRAVIMETRIA)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Acque di scarico, percolati di discarica, acque di processo,	Solidi Sedimentabili	APAT CNR IRSA 2090 C Man 29 2003	Gravimetria		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.
	acque di lavaggio e di spurgo					
Prova correlata	Acque di scarico, percolati di discarica, acque di processo, acque di lavaggio e di spurgo	Solidi fissi	APAT CNR IRSA 2090 D Man 29 2003	Gravimetria		0
Prova correlata	Acque di scarico, percolati di discarica, acque di processo, acque di lavaggio e di spurgo	Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	Gravimetria		0
Prova correlata	Acque naturali (superficiali, destinate al consumo umano, sotterranee), Acque di scarico, percolati di discarica, acque di processo, acque di lavaggio e di spurgo	Solidi Totali disciolti (Residuo secco a 180 °C)	APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003	Gravimetria		0
Prova accreditata con campo flessibile	ACQUE/WATERS	RICHIESTA BIOCHIMICA DI OSSIGENO (BOD5)/BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND (BOD5) (L)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Acque di scarico, percolati di discarica, acque di processo, acque di lavaggio e di spurgo	Richiesta biochimica d'ossigeno (BOD5) (come O2)	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ed 23nd 2017 5210 D	Respirometria		0
Prova accreditata con campo flessibile	ACQUE/WATERS	RICHIESTA CHIMICA DI OSSIGENO (COD)/CHEMICAL OXYGEN DEMAND (COD) (SPETTROFOTOMETRIA UV-VIS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Acque di scarico, percolati di discarica, acque di processo, acque di lavaggio e di spurgo	Richiesta chimica di ossigeno (COD)(come O2)	ISO 15705: 2002	SPETTROFOTOMETRIA MOLECOLARE (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	RICHIESTA CHIMICA DI OSSIGENO (COD)/CHEMICAL OXYGEN DEMAND (COD) (TITRIMETRIA)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Acque di scarico, percolati di discarica, acque di processo, acque di lavaggio e di spurgo	Richiesta chimica d'ossigeno (COD)	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	Titrimetria		0
Prova accreditata con campo flessibile	ACQUE/WATERS, RIFIUTI LIQUIDI ACQUOSI/AQUEOUS LIQUID WASTES	COMPOSTI ORGANICI SEMI VOLATILI/SEMI VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (GC-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Acque di scarico, rifiuti liquidi acquosi	Idrocarburi policiclici aromatici (IPA): naftalene, acenaftilene, acenaftene, fluorene, fenantrene, antracene, fluorantene, pirene, benzo(a) antracene, crisene, benzo(b) fluorantene, benzo(a) pirene, dibenzo(a,h) antracene, benzo(g,h,i) perilene, indeno(1,2,3,cd) pirene, benzo(k) fluorantene, Nitrobenzeni: Nitrobenzene, 2-cloronitrobenzene, 3- cloronitrobenzene, 4-cloroniitrobenzene 1,3-dinitrobenzene, 1,2-dinitrobenzene, Clorobenzeni: 1,2,4-triclorobenzene, 1,2,4,5-tetraclorobenzene, pentaclorobenzene, esaclorobenzene, Ftalati: Bis(2-etilesil)ftalato, butil benzil ftalato, di-n-butyl ftalato, di-n-ottil ftalato, dietil ftalato, dimetil ftalato, Fenoli: Fenolo, m+p cresolo, o-cresolo, 2-clorofenolo, 2,4-diclorofenolo, 2,4,6-triclorofenolo, pentaclorofenolo, Ammine aromatiche: anilina, o-anisidina, m-anisidina, p-anisidina, difenilammina, p-toluidina, Pesticidi organofosforati: Clorpirifos-me, Clorpirifos-et, Pirimifos-me , Paration-me, disulfoton, Pesticidi clorurati: esaclorobenzene, alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH), beta-esaclorocicloesano(beta-HCH), aldrin, 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, gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH) (lindano), dieldrin, endrin, isodrin, clordano, alaclor, atrazina, sommatoria policiclici aromatici (DIgs 152/06 - All 5 Tab2)(da calcolo), Idrocarburi policiclici aromatici (IPA) (da calcolo), benzo(j)fluorantene, dibenzo(a,e)pirene, dibenzo(a,l)pirene, dibenzo(a,i)pirene, dibenzo(a,h)pirene, methidathion, azinphos-methyl, diazinon, chlorfenvinnphos, ethion, fenitrothion, malathion, dichlorvos, phosalone, fonofos, alfa-endosulfan, beta-endosulfan, heptaclor, eptacloro epossido	EPA 3510C 1996 + EPA 8270E	GC-MS		0
Prova correlata	Acque naturali (sotterranee, potabili, superficiali), Acque di scarico, Rifiuti liquidi acquosi	Etilenglicole, Dietilenglicole, Trietilenglicole, MDEA (Methyldiethanolamine)	MP-1868 Rev0 2022	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 correlata	Acque naturali (potabili, sotterranee e superficiali)	2,6-diclorobenzammide, 2,6-dicloroanilina, 2,6-dietilaniilina, alachlor, aldrin, alfa-endosulfan, alfa-esaclorocicloesano(HCH), ametrina, atrazina diisopropile, atrazina, atrazina desetil, azinphos etile, azinphos metile, beta-endosulfan, beta-esaclorocicloesano(HCH), bromophos ethyl, bromophos methyl, bromopropilate, butilate, chlorfenvinphos, chlorpiriphos etile, chlorpiriphos metile, cis-chlordane, cypermethrin, cyprodinil, delta-esaclorocicloesano(HCH), deltamethrin, diazinon, dichlobenil, dichlofluaniid, dichlorvos, dieldrin, endosulfan solfato, endrin, eptacoloro epossido, esaclorobenzene (HCB), ethion, fenclorophos, fenitrothion, fenvalerate, fonofos, gamma-esaclorocicloesano(HCH) - lindano, eptacoloro, heptenophos, iodofenphos, isodrin, isofenphos, lambda-cyhalothrin, malathion, metalaxil, metidathion, metolachlor, molinate, myclobutanil, 2,4'-DDT + 4,4'-DDD, oxadiazon, oxadixil, oxy-chlordane, parathion etile, parathion metile, penconazole, pendimetalin, pentaclorobenzene, pentacloroanilina, pentaclorotioanisolo, permethrin, phorate , phorate sulphone, phosalone, piperonyl butoxyde, pirimiphos-ethyl, pirimiphos-methyl, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, procymidone, prometrina, propanil, propazina, pyrimethanil, quintozone, simazina, terbutilazina, terbutalazina desetil, tetrachlorvinphos, tetramethrin, tolclofos-methyl, trans-chlordane, transfluthrin, trifluralin, vinclozolin, sommatoria antiparassitari totali, sommatoria erbicidi, sommatoria pesticidi organoclorurati	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	Gascromatografia (GC-MS)		0
Prova correlata	Acque naturali (superficiali, destinate al consumo umano, sotterranee)	Idrocarburi policiclici aromatici (IPA): naftalene, Idrocarburi policiclici aromatici (IPA): naftalene, acenaftilene, acenaftene, fluorene, fenantrene, antracene, fluorantene, pirene, benzo(a) antracene, crisene, benzo(b) fluorantene, benzo(a) pirene, dibenzo(a,h) antracene, benzo(g,h,i) perilene, indeno(1,2,3,cd) pirene, benzo(k) fluorantene, Nitrobenzeni: Nitrobenzene, 2-cloronitrobenzene, 3-cloronitrobenzene, 4-cloronitrobenzene 1,3-dinitrobenzene, 1,2-dinitrobenzene, Clorobenzeni: 1,2,4-triclorobenzene, 1,2,4,5-tetraclorobenzene, pentaclorobenzene, esaclorobenzene, Ftalati: Bis(2-etilesil)ftalato, butil benzil ftalato, di-n-butil ftalato, di-n-ottil ftalato, dietil ftalato, dimetil ftalato, Fenoli: Fenolo, m+p cresolo, o-cresolo, 2-clorofenolo, 2,4-diclorofenolo, 2,4,6-triclorofenolo, pentaclorofenolo, Ammine aromatiche: anilina, o-anisidina, m-anisidina, p-anisidina, difenilammina, p-toluidina, Pesticidi organofosforati: Clorpirifos-me, Clorpirifos-et, Pirimifos-me , Paration-me, disulfoton, Pesticidi clorurati: esaclorobenzene, alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH), beta-esaclorocicloesano(beta-HCH), aldrin, 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, gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH) (lindano), dieldrin, endrin, isodrin, clordano, alaclor, atrazina, sommatoria policiclici aromatici (DIgs 152/06 - All 5 Tab2)(da calcolo), Idrocarburi policiclici aromatici (IPA) (da calcolo), benzo(j)fluorantene, dibenzo(a,e)pirene, dibenzo(a,i)pirene, dibenzo(a,h)pirene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	Gascromatografia		0
Prova correlata	Acque naturali (superficiali, destinate al consumo umano, sotterranee), acque di scarico, rifiuti liquidi acquosi	Policlorobifenili (PCB): #28, #52, #77, #81, #95, #99, #101, #105, #110, #114, #118, #123, #126, #128+ #167, #138, #146, #149, #151, #153, #156, #157, #169, #170, #177, #180, #183, #187, #189; Policlorobifenili (PCB) Diossina-simili: #77, #81, #105, #114, #118, #123, #126, #156, #157, #167, #169, #189, PCB Totali	EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	Gascromatografia (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	-SU ELUATI DA TEST DI CESSIONE/-IN ELUATES FROM LEACHING TEST, ANIONI/ANIONS (CROMATOGRAFIA IONICA)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Fanghi, Rifiuti, Sedimenti, Suoli	Cloruri, Solfati, Fluoruri, Nitrati in eluati da test di cessione in acqua	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192: 2012 + UNI EN ISO 10304-1:2009	Cromatografia liquida (IC)		0
Prova accreditata con campo flessibile	CAMPIONI AMBIENTALI SOLIDI/ SOLID ENVIRONMENTAL SAMPLES	ANIONI/ANIONS (CROMATOGRAFIA IONICA)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Fanghi, Rifiuti, Sedimenti, Suoli	Cloruri (Come Cl ⁻), Solfati (Come SO ₄ ²⁻), Fluoruri (Come F ⁻), Nitrati (Come NO ₃ ⁻), Fosfati (Come PO ₄ ³⁻), Nitriti	EPA 9056A 2007	Cromatografia liquida (IC)		0
Prova accreditata con campo flessibile	CAMPIONI AMBIENTALI SOLIDI/ SOLID ENVIRONMENTAL SAMPLES	METALLI/METALS (ICP-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Rifiuti, Sedimenti, Suoli	Antimonio, Arsenico, Bario, Berillio, Cadmio, Cobalto, Cromo totale, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Stagno, Vanadio, Zinco su eluati da test di cessione in acqua	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192: 2012 + UNI EN ISO 17294-2: 2016	ICP-MS		0
Prova correlata	Rifiuti, Sedimenti, Suoli	Antimonio, Arsenico, Bario, Berillio, Cadmio, Cobalto, Cromo, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Stagno, Vanadio, Zinco su eluati da test di cessione in acqua	UNI EN 12457-2 2004 + EPA 6020B 2014	ICP-MS		0
Prova accreditata con campo flessibile	CAMPIONI AMBIENTALI SOLIDI/ SOLID ENVIRONMENTAL SAMPLES	RESIDUI E SOLIDI/RESIDUES AND SOLIDS (GRAVIMETRIA)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Fanghi, Rifiuti, Sedimenti, Suoli	Solidi totali, Residuo secco a 105°C, Residuo secco a 550 °C, umidità, Residuo a 600°C	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984	Gravimetria		0
Prova accreditata con	COMBUSTIBILI SOLIDI SECONDARI (CSS)/	ANIONI/ANIONS (CROMATOGRAFIA IONICA)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			

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.
campo flessibile	SOLID RECOVERED FUELS					
Prova correlata	Combustibili solidi secondari (CSS), Solid recovered fuels (SRF)	Cloro (come Cl), zolfo (come S), Fluoro (come F) , Bromo (come Br)	UNI EN 15408:2011 + UNI EN ISO 10304-1:2009	Cromatografia liquida (IC)		0
Prova accreditata con campo flessibile	COMBUSTIBILI SOLIDI SECONDARI (CSS)/ SOLID RECOVERED FUELS	METALLI/METALS (ICP-OES)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Combustibili solidi secondari	Piombo volatile	UNI EN ISO 21656:2021 Met.A +UNI EN 15411: 2011 Met. A + UNI EN ISO 11885:2009	ICP-AES		0
Prova correlata	Combustibili solidi secondari (CSS), Solid recovered fuels (SRF)	Antimonio, Arsenico, Bario, Berillio, Cadmio, Cobalto, Cromo, Molibdeno, Manganese, Nichel, Piombo, Rame,Selenio, Tallio, Vanadio, Zinco, Mercurio, somma Cadmio + Mercurio (da calcolo), somma Antimonio + Arsenico + Piombo + Cromo + Cobalto + Rame + Manganese + Nichel + Vanadio (da calcolo)	UNI EN 15411: 2011 Met. A + UNI EN ISO 11885:2009	ICP-AES		0
Prova correlata	Combustibili solidi secondari (CSS), Solid recovered fuels (SRF)	Rame solubile	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	ICP-AES		0
Prova correlata	Combustibili solidi secondari (CSS)/Solid recovered fuels	Alluminio, Calcio, Ferro, Fosforo, Magnesio, Potassio, Silicio, Sodio, Titanio	UNI EN 15410:2011 Met.A+ UNI EN ISO 11885:2009	ICP-OES		0
Prova accreditata con campo flessibile	COMBUSTIBILI SOLIDI SECONDARI (CSS)/ SOLID RECOVERED FUELS	POTERE CALORIFICO/CALORIFIC VALUE (MISURA DELLA TEMPERATURA)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Combustibili solidi secondari (CSS), Solid recovered fuels (SRF), Rifiuti	Potere calorifico netto, Potere Calorifico Inferiore	UNI EN ISO 21654:2022	Calorimetria		0
Prova accreditata con campo flessibile	COMBUSTIBILI SOLIDI SECONDARI (CSS)/ SOLID RECOVERED FUELS	RESIDUI E SOLIDI/RESIDUES AND SOLIDS (GRAVIMETRIA)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			

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	Combustibili solidi secondari (CSS), Solid recovered fuels (SRF)	Ceneri	UNI EN ISO 21656:2021 Met.A	Gravimetria		0
Prova correlata	Combustibili solidi secondari (CSS), Solid recovered fuels (SRF)	Umidità	UNI EN ISO 21660-3:2021	Gravimetria		0
Prova accreditata con campo flessibile	FANGHI/SLUDGES, RIFIUTI/WASTES, SEDIMENTI/ SEDIMENTS, SUOLI/ SOILS	COMPOSTI ORGANICI SEMI VOLATILI/SEMI VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (GC-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Fanghi, Rifiuti, Sedimenti, Suoli	Ammine aromatiche: anilina, o-anisidina, m-anisidina, p-anisidina, difenilammina, p-toluidina, Idrocarburi policiclici aromatici (IPA):naftalene, acenaftilene, acenaftene, fluorene, fenantrene, antracene, fluorantene, pirene, dibenzo(a,e)pirene, dibenzo(a,l)pirene, dibenzo(a,i)pirene, dibenzo(a,h)pirene, benzo(a)antracene, crisene, benzo(b)fluorantene, benzo(a)pirene, benzo(e)pirene, benzo(j)fluorantene, dibenzo(a,h)antracene, benzo(g,h,i)perilene, perilene, indeno(1,2,3,cd)pirene, benzo(k)fluorantene, Clorobenzeni: 1,2,4-triclorobenzene, 1,2,4,5-tetraclorobenzene, pentaclorobenzene, esaclorobenzene, Nitrobenzeni: Nitrobenzene, 2-cloronitrobenzene, 3-cloronitrobenzene, 4-cloronitrobenzene, 1,3-dinitrobenzene, 1,2-dinitrobenzene Fenoli: Fenolo, m+p cresolo, o-cresolo, 2-clorofenolo, 2,4-diclorofenolo, 2,4,6-triclorofenolo, Pentaclorofenolo, Policlorobifenili (PCB): #28, #52, #95, #99, #101, #110, #128, #138, #146, #149, #151, #153, #170, #177, #180, #183, #187, Policlorobifenili (PCB) Diossina simile: #77, #81, #105, #114, #118, #123, #126, #156, #157, #167, #169, #189, PCB Totali. Ftalico: Bis(2-etilesil)ftalato, butil benzil ftalato, di-n-butil ftalato, di-n-ottil ftalato, dietil ftalato, dimetil ftalato, Pesticidi organofosforati: Clorpirifos-me, Clorpirifos-et, Pirimifos-me, Paration-me, disulfoton, sulfotepp, Pesticidi organoclorurati : alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH), beta-esaclorocicloesano(beta-HCH), aldrin, 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, gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH) (lindano), dieldrin, isodrin, Endrin, Clordano, Alaclor, Atrazina, eptacloro epossido, heptachlor	EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	GC-MS		0
Prova correlata	Fanghi, Rifiuti, Sedimenti, Suoli	Ammine aromatiche: anilina, o-anisidina, m-anisidina, p-anisidina, difenilammina, p-toluidina. Idrocarburi policiclici aromatici (IPA):naftalene, acenaftilene, acenaftene, fluorene, fenantrene, antracene, fluorantene, pirene, dibenzo(a,e)pirene, dibenzo(a,l)pirene, dibenzo(a,i)pirene, dibenzo(a,h)pirene, benzo(a)antracene, crisene, benzo(b)fluorantene, benzo(a)pirene, benzo(e)pirene, benzo(j)fluorantene, dibenzo(a,h)antracene, benzo(g,h,i)perilene, perilene, indeno(1,2,3,cd)pirene, benzo(k)fluorantene; Clorobenzeni: 1,2,4-triclorobenzene, 1,2,4,5-tetraclorobenzene, pentachlorobenzene, esaclorobenzene; Nitrobenzeni: Nitrobenzene, 1-cloro-2-nitrobenzene, 1-cloro-3-nitrobenzene, 1-cloro-4-nitrobenzene, 1,3-dinitrobenzene, 1,2-dinitrobenzene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	Gascromatografia		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.
		Fenoli: Fenolo, m,p-metilfenolo, o-metilfenolo, 2-clorofenolo, 2,4-diclorofenolo, 2,4,6-triclorofenolo, Pentaclorofenolo. Policlorobifenili (PCB): #28, #52, #95, #99, #101, #110, #128, #138, #146, #149, #151, #153, #170, #177, #180, #183, #187; Policlorobifenili (PCB) Diossina simile: #77, #81, #105, #114, #118, #123, #126, #156, #157, #167, #169, #189; PCB Totali. Ftalico: Bis(2-etilesil)ftalato, butil benzil ftalato, di-n-butil ftalato, di-n-ottil ftalato, dietil ftalato, dimetil ftalato. Pesticidi organofosforati: chlorpyrifos-methyl, chlorpyrifos-ethyl, Pirimifos-me, parathion-methyl, disulfoton, sulfotepp. Pesticidi organoclorurati : alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH), beta-esaclorocicloesano(beta-HCH), aldrin, 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, gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH) (lindano), dieldrin, isodrin, Endrin, Clordano, Alaclor, Atrazina, dipentene, eptacloro epossido, heptachlor				
Prova correlata	Rifiuti	2,2',3,3',4,4',5,5',6-nonaclorobifenile (PCB 206), 2,2',3,3',4,4',6-eptaclorobifenile (PCB 171), 2,2',3,3',4,5,5',6,6'-nonaclorobifenile (PCB 208), 2,2',3,3',5,5',6,6'-octaclorobifenile (PCB 202), 2,2',3,4',5,6,6'-eptaclorobifenile (PCB 188), 2,2',4,4',6,6'-esaclorobifenile (PCB 155), 2,2',4,6,6'-pentaclorobifenile (PCB 104), 2,2',6,6'-tetraclorobifenile (PCB 54), 2,2',6-triclorobifenile (PCB 19), 2,2'-diclorobifenile (PCB 4), 2,3,3',4,4',5,5',6-octaclorobifenile (PCB 205), 2,4',5-triclorobifenile (PCB 31), 2-clorobifenile (PCB 1), 3,4,4'-triclorobifenile (PCB 37), 4,4'-diclorobifenile (PCB 15), 4-clorobifenile (PCB 3), decaclorobifenile (PCB 209), 1,2,3,4,5,6,7-eptacloronaftalene, 1,2,3,4,6,7-esacloronaftalene, 1,2,3,4-tetraclorobenzene, 1,2,3,5,7-pentacloronaftalene, 1,2,3,5-tetraclorobenzene, 1,2,3,5-tetracloronaftalene, 1,2,3-tricloronaftalene, 1,3,5-triclorobenzene, 1,5-dicloronaftalene, 2,3,4,6-tetraclorofenolo, 2,3-dicloroanilina, 2,3-dimetilfenolo, 2,4,5-triclorofenolo, 2,4-diamminotoluene, 2,4-dicloroanilina, 2,4-dimetilfenolo, 2,4-dinitrofenolo, 2,5-dicloroanilina, 2,5-dicloronitrobenzene, 2,6-diamminotoluene, 2,6-diclorofenolo, 2,6-dimetilfenolo, 2-cloroanilina, 2-cloronaftalene, 2-etossianilina, 2-naftilammina, 2-nitroanilina, 3,4-dicloroanilina, 3,4-dimetilfenolo, 3,5-dicloroanilina, 3,5-dimetilfenolo, 3-cloroanilina, 3-nitroanilina, 4,6-dinitro-2-metilfenolo (DNOC), 4-cloro-3-metilfenolo, 4-cloroanilina, 4-nitroanilina, alfa-endosulfan, azinphos-methyl, beta-endosulfan, chinolina, chlorfenvinphos, cis-clordano (alfa), clordecone, delta-esaclorocicloesano (delta-HCH), diazinon, dichlorvos, endosulfan-sulfate, epsilon-HCH, eptabromodifeniletere, esabromobifenile, esabromociclododecano (HBCDD), esabromodifeniletere, ethion, fenitrothion, fonofos, malathion, methidathion, methoxychlor, mirex, n-etilanilina, n,n-dietilanilina, N,N-dimetilanilina, nonilfenolo, octacloronaftalene, o-etilfenolo, o-nitrofenolo, parathion, pentabromodifeniletere, pentaclorofenilacetato, perilene, phosalone, p-nitrofenolo, propazine, simazina, tetrabromodifeniletere, toxafene, trans-clordano (gamma), o,p-toluidina, cloroalcani C10-C13, sommatoria Naftaleni policlorurati, endosulfan, clordano, sommatoria HCH	EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	Gascromatografia (GC-MS)		0
Prova accreditata con campo flessibile	FANGHI/SLUDGES, RIFIUTI/WASTES, SEDIMENTI/ SEDIMENTS, SUOLI/ SOILS	COMPOSTI ORGANOSTANNICI/ORGANOSTANNIC COMPOUNDS (GC-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			

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	Fanghi, Rifiuti, Sedimenti, Suoli	Composti organostannici: monobutilstagno, dibutilstagno, tributilstagno, tetrabutilstagno, monooctilstagno, diottilstagno, trifenilstagno, tricloesilstagno, sommatoria composti organostannici (da calcolo)	UNI EN ISO 23161:2019	Gascromatografia (GC-MS)		0
Prova accreditata con campo flessibile	FANGHI/SLUDGES, RIFIUTI/WASTES, SEDIMENTI/ SEDIMENTS, SUOLI/ SOILS	IDROCARBURI/HYDROCARBONS (GC-FID)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Fanghi, Rifiuti, Sedimenti, Suoli	Idrocarburi C<=12 (6)	EPA 5021A 2014 + EPA 8015C 2007, EPA 5035A 2002 + EPA 8015C 2007	Gascromatografia (GC-FID)		0
Prova correlata	Rifiuti	Idrocarburi C10-C40 (Olio minerale C10-C40)	UNI EN 14039: 2005	Gascromatografia (GC-FID)		0
Prova correlata	Sedimenti, Suoli	Idrocarburi C>12, Idrocarburi C10-C40	ISO 16703: 2004	Gascromatografia (GC-FID)		0
Prova correlata	Sedimenti, Suoli	Idrocarburi totali (da calcolo)	EPA 5035A 2002 + EPA 8015C 2007 + ISO 16703:2004	Gascromatografia (GC-FID)		0
Prova accreditata con campo flessibile	FANGHI/SLUDGES, RIFIUTI/WASTES, SEDIMENTI/ SEDIMENTS, SUOLI/ SOILS	METALLI/METALS (ICP-OES)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Fanghi, Rifiuti, Sedimenti, Suoli	Alluminio, Antimonio, Argento, Arsenico, Bario, Berillio, Boro, Cadmio, Calcio, Cobalto, Cromo, Ferro, Fosforo, Magnesio, Mercurio, Manganese, Molibdeno, Nichel, Piombo, Potassio, Rame, Selenio, Sodio, Stagno, Stronzio, Tallio, Tellurio, Vanadio, Zinco, Uranio, Torio	EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2018	ICP-OES		0
Prova correlata	Fanghi, Rifiuti, Sedimenti, Suoli	Alluminio, Antimonio, Argento, Bario, Berillio, Boro, Cadmio, Calcio, Cobalto, Cromo, Ferro, Fosforo, Magnesio, Manganese, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Piombo, Rame, Stagno, Stronzio, Tallio, Tellurio, Vanadio, Zinco, Arsenico, Selenio, Potassio, Sodio	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2018	ICP-OES		0
Prova correlata	Rifiuti	Alluminio, Antimonio, Argento, Arsenico, Bario, Berillio, Boro, Cadmio, Calcio, Cobalto, Cromo, Ferro, Fosforo, Magnesio, Mercurio, Manganese, Molibdeno, Nichel, Piombo, Potassio, Rame, Selenio, Sodio, Stronzio, Tallio, Tellurio, Vanadio, Zinco, Zolfo, Stagno, Litio, Titanio (espressi in diverse forme i.e. come ossidi)	UNI EN 13657: 2004 + UNI EN ISO 11885: 2009	ICP-OES		0
Prova accreditata con	GAS NATURALI/ NATURAL GAS	COMPOSIZIONE QUANTITATIVA/QUANTITATIVE COMPOSITION (GC-FID+TCD)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			

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.
campo flessibile						
Prova correlata	Gas naturali e gas combustibili	Composizione centesimale: metano, etano, propano, butano, iso-butano, pentano, iso-pentano, esano, anidride carbonica, monossido di carbonio, ossigeno, azoto. Alcani come C, Tenore di carbonio, stirene, toluene, n-esano, m,p-xilene, o-xilene, etilbenzene, benzene	UNI EN 15984:2017	Gascromatografia (GC-FID-TCD)		0
Prova accreditata con campo flessibile	GAS NATURALI/ NATURAL GAS	COMPOSTI SOLFORATI/SULFUR COMPOUNDS (GC-FPD)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Gas naturali e gas combustibili	Solfuro di idrogeno(Acido solfidrico), tetraidrotiofene, dietilsolfuro, metilmercaptano, etilmercaptano, terbutilmercaptano, ossisolfuro di carbonio, zolfo da mercaptani (calcolo), zolfo totale (calcolo)	UNI EN ISO 19739: 2007/EC1: 2010	Gascromatografia (GC-FPD)		0
Prova accreditata con campo flessibile	RIFIUTI/WASTES	COMPOSTI ORGANOVOLATILI/VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (GC-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Rifiuti	1,1- Dicloroetano, 1,1,1,2- Tetracloroetano, 1,1,2- Tricloroetano, 1,2- Dibromo-3-cloropropano, 1,2- Dibromoetano, 1,2- Diclorobenzene, 1,2- Dicloropropano (Dicloruro di propilene), 1,2,4- Triclorobenzene, 1,2,4- Trimetilbenzene, 1,3- Diclorobenzene, 1,3- Dicloropropano, 1,3,5- Trimetilbenzene (Mesitilene), 1,4- Diclorobenzene, 2- Clorotoluene, 4- Clorotoluene, Benzene, Bromodiclorometano, cis 1,2-Dicloroetilene, Clorobenzene (Monoclorobenzene), Cloroformio (Triclorometano), Esaclorobutadiene (HCBd), Etilbenzene, Isopropilbenzene (Cumene), m+p Xilene, n- Propilbenzene, o- Xilene, Percloroetilene (Tetracloroetilene), Stirene, Tetracloruro di carbonio, Toluene, 1,1,1-tricloroetano, 1,1,2,2-tetracloroetano, 1,1-dicloroetilene, 1,2,3-triclorobenzene, 1,2,3-tricloropropano, 1,2,3-trimetilbenzene, 1,2-dicloroetano, 1,3-butadiene, 1-ottene, 2-etiltoluene, 3-etiltoluene, 4-etiltoluene, acetato di metile, acetato di vinile, acetonitrile, acrilonitrile, bromoclorometano, bromometano, cicloesano, clorodibromometano, cloroetano, clorometano, cloruro di vinile, dibromometano, diclorodifluorometano, diclorometano, esacloroetano, esano, etere dietilico, isoottano, metil t-butil etere (MTBE), naftalene, n-eptano, ossido di etilene, pentacloroetano, piridina, p-isopropiltoluene, sec-butilbenzene, sulfolano, terbutilbenzene, trans-1,2-dicloroetilene, tribromometano, tricloroetilene, triclorofluorometano	EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	Gascromatografia		0
Prova correlata	Rifiuti	clorometano, cloruro di vinile, 1,3 butadiene, pentano, 1,1-dicloroetilene, diclorometano, trans 1,2 dicloroetilene, MTBE, esano, 1,1 dicloroetano, cis 1,2 dicloroetilene, cloroformio, cicloesano, tetracloruro di carbonio, 1,1 dicloropropene, 1,1,1 tricloroetano, eptano, benzene, 1,2 dicloroetano, tricloroetilene, metilcicloesano, dibromometano, 1,2 dicloropropano, bromodiclorometano, trans 1,3 dicloropropene, toluene, cis 1,3 dicloropropene, tetracloroetilene, 1,1,2 tricloroetano, dibromoclorometano, 1,3 dicloropropano, 1,2 dibromoetano, clorobenzene, etilbenzene, 1,1,1,2 tetracloroetano, m+p-xylene, o-xylene, stirene, bromoformio, isopropilbenzene (cumene), bromobenzene, n-propilbenzene, 1,1,2,2 tetracloroetano, 2 clorotoluene, 1,2,3 tricloropropano, 1,3,5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	Gascromatografia		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.
		trimetilbenzene, 1,2,4 trimetilbenzene, 4 clorotoluene, m-vinitoluene, 1,3 diclorobenzene, 1,4 diclorobenzene, 1,2 diclorobenzene, 1,2 dibromo 3 cloropropano, esaclorobutadiene, 1,2,4 triclorobenzene				
Prova accreditata con campo flessibile	SEDIMENTI/ SEDIMENTS, SUOLI/ SOILS	METALLI/METALS (ICP-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Sedimenti, Suoli	Metalli: Alluminio, Antimonio, Arsenico, Berillio, Boro, Cadmio, Cobalto, Cromo, Ferro, Fosforo, Manganese, Mercurio, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Stagno, Tallio, Tellurio, Vanadio, Zinco	EPA 3051A 2007 + EPA 6020B 2014	ICP-MS		0
Prova accreditata con campo flessibile	SUOLI/SOILS	COMPOSTI ORGANOVOLATILI/VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (GC-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Suoli	clorometano, cloruro di vinile, 1,1-dicloroetilene, diclorometano, trans 1,2, dicloroetilene, Metil terz butil etere (MTBE), 1,1 dicloroetano, cis 1,2 dicloroetilene, etil terz butil etere (ETBE), cloroformio, 1,1,1 tricloroetano, benzene, 1,2 dicloroetano, tricloroetilene, 1,2 dicloropropano, bromodichlorometano, toluene, 1,1,2 tricloroetano, tetracloroetilene, dibromoclorometano, 1,2, dibromoetano, clorobenzene, etilbenzene, m+p xylene, o-xylene, xileni (o+m+p- xylene), stirene, bromoformio, 1,1,2,2 tetracloroetano, 1,2,3 tricloropropano, 1,3 diclorobenzene, 1,4 diclorobenzene, 1,2 diclorobenzene, 1,2,4 triclorobenzene, piombo tetraetile, Sommatoria Organici Aromatici (DLgs 152/06 – All 5 Tab1) (da calcolo), Xilene (da calcolo), 1,2-dicloroetilene (da calcolo)	EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018, EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	Gascromatografia (GC-MS)		0

Documento prodotto sotto la responsabilita' del laboratorio
26-07-2022 - Revisione 27