Laboratorio



Sede A - Numero di accreditamento 0288 Via Stalingrado 50, 17014 Cairo Montenotte (SV)



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	Anioni	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Acque	Anioni: Ioni cloruro, nitrito, ortofosfato, bromuro, nitrato, solfato, fluoruro	UNI EN ISO 10304-1: 2009	HPIC		0
Prova accreditata con campo flessibile	Acque	Campionamento per parametri chimici	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Acque	Campionamento per parametri chimici	APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003	Campionamento		III
Prova accreditata con campo flessibile	Acque	Campionamento per parametri microbiologici	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE			

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.
			PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Acque	Campionamento per parametri microbiologici	APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003	Campionamento		III
Prova accreditata con campo flessibile	Acque	Composti organici semivolatili	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Acque, acque potabili e naturali, destinate al consumo umano, in bottiglia, superficiali, corsi d'acqua, acque di balneazione (mare, piscina), acque di scarico (reflue urbane, reflue urbane in aree sensibili, che recapitano sul suolo, reflue industriali scarico in superficie/ fognatura), meteoriche (afferenti in superficie/ fognatura), acque sotterranee (piezometro/ pozzo), di spurgo, di processo, estratti acquosi, rifiuti liquidi	Composti organici semivolatili: 1,1'-bi(2-naftolo), 1,1-binaftalene, 1,1'-binaftile, 1,2,3,4-tetraclorobenzene, 1,2,3,5-tetraclorobenzene, 1,2,4-triclorobenzene, 1,2-dicloro-3-nitrobenzene, 1,2-diclorobenzene, 1,2-dimetilnaftalene, 1,3-dinitrobenzene, 1,2-fenilendiammina, 1,3,5-triclorobenzene, 1,3,5-Trinitrobenzene, 1,3-diolorobenzene, 1,3-dimetilnaftalene, 1,3-dinitrobenzene, 1,3-fenilendiammina, 1,4-diclorobenzene, 1,4-dimetilnaftalene, 1,3-dinitrobenzene, 1,3-fenilendiammina, 1,4-diclorobenzene, 1,4-dimetilnaftalene, 1,4-dimetilnaftalene, 1,4-dimetilnaftalene, 1-metilammina, 1,5-dinitronaftalene, 1,8-dimetilnaftalene, 1-cloronaftalene, 1-metilamtarene, 1-metilamtalene, 2,3-dicloronalilina, 2,3-dicloronaftalene, 2,3,4,5-tetraclorofenolo, 2,3,4-tricloronalilina, 2,3,5-trimetilnaftalene, 2,3-dicloronalilina, 2,4-dicloronalilina, 2,3-dimetilnaftalene, 2,3-dimitrotoluene, 2,4,5-trichlorophenol, 2,4,6-trimetilfanolo, 2,4,6-trinitrotoluene, 2,4,5-trichlorophenol, 2,4-dimetilanilina, 2,4-dimitroanilina, 2,4-dicloronalilina, 2,4-diclorofenolo, 2,4-dimetilanilina, 2,4-dimetilanilina, 2,4-dimitroanilina, 2,4-dinitrofenolo, 2,4-dinitrotoluene, 2,5-dicloronanilina, 2,6-dicloronanilina, 2,6-dicloro-4-nitroanilina, 2,6-dimetilanilina, 2,6-dimetilanilina, 2,6-diclorofenolo, 2,6-dicloro-4-metilanilina, 2,6-dimetilanilina, 2,6-dicloroanilina, 2,6-dimetilanilina, 2,6-dimetilanil	EPA 3510C 1996 + 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.
	acquosi, eluati da test di cessione	(somma isomeri), benzo-b-nafto(2,3-d)tiofene, benzonaftiofeni, (cumulativo), beta-naftilammina, beta-naftolo, bifenile, bifeniletere, bifenili, binaftoli (cumulativo), bis(2-etilesi) fitalato, butilbenzilftalato, clorobenzene, cloronitrobenzeni, cloronitrobenzeni (ognuno), cloronitrobleuni, cresoli, crisene, dibenzo(a)pirene, dibenzo(a,e)pirene, dibenzo(a,e)natracene, diclorodiazobenzene, dietilftalato, difenilammina, difeniletere, dimetilftalato, di-n-butilftalato, dinitronaftaleni (cumulativo), di-n-octifitalato, esaclorobenzene, esteri dell'acido ftalico (ognuno), fenantrene, fenoli totali, fenolo, fenolo e alchifenoli, fluorantene, fluorene, gamma-esaclorocicloesano, gamma-esacloroesano (lindano), indeno(1,2,3-c,d)pirene, indenopirene, m,p-anisidina, m-cloroanilina, m-clorofenolo, m-cresolo, metilantraceni (cumulativo), metilfenantreni-metilantraceni, (cumulativo), metilfenolo (o-,m-,p-), m-nitroanilina, m-nitroclorobenzene, monoclorobenzene, N,N-dimetilanilina, anftalene, naftalenibenzotiofeni-benzonaftiofeni (cumulativo), naftil-naftoli, (cumulativo), N-etil-3-metilanilina, N-etil-3-mitroanilina, N-etilanilina, nicotine, nitrobenzene, nitronaftaleni, (cumulativo), N-metil-2-nitroanilina, N-metil-4-nitroanilina, N-metilanilina, o-anisidina, 6-BHC, o-cloroanilina, o-clorofenolo, o-cresolo, o-dinitrobenzene, o-etilfenolo, o-nitroanilina, o-nitroclorobenzene, o-toluidina, p-benzochinone, p-cloroanilina, p-clorofenolo, pentaclorobenzene, pentaclorofenolo, pentaclorobenzene, pesticidi totali cesci. fosforati) tra cui: pesticidi totali fosforati, pesticidi totali non fosforati, fenantrene, pirene, p-nitroanilina, p-nitroclorobenzene, p-toluidina, tetraclorobenzeni, trinitronaftaleni (cumulativo), Pesticidi: alaclor, aldrin, anilazine, azinphosmethyl, alfa bhc, beta bhc, delta bhc, gamma bhc (lindane), captafol, captan, carbophenothion, chlorfenvinfos, chlorobenzilate, clordano, coumaphos, ddd, dde, ddt, diclorovos, dicrotophos, dimethoate, dieldrin, disulfoton, endosulfan I, endosulfan II, endosulfan sulfate, en				
Prova accreditata con campo flessibile	Acque	Composti organici volatili	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Acque	Composti organici volatili: 1,1,1,2-tetracloroetano, 1,1,1-tricloroetano, 1,1,2,2-tetracloroetano, 1,1,2-tricloroetano, 1,1-dicloroetano, 1,1-dicloroetilene, 1,2,3-tricloropropano, 1,2,4-triclorobenzene, 1,2-dibromo-3-cloropropano, 1,2-dibromoetano, 1,2-diclorobenzene, 1,2-diclorobenzene, 1,2-diclorobenzene, 1,3-diclorobenzene, 1,4-diclorobenzene, 2-butanone (mek), 2-cloroetanolo, 2-esanone, 2-pentanone, 2-picolina, 4-metil-2-pentanone (mibk), acetato	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 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.
		di etile, acetone, acetonitrile, acrilonitrile, benzene, bromoclorometano, bromodiclorometano, bromoformio, bromomethane, carbonio disolfuro, clorobenzene, clorodibromometano, cloroetano, cis-1,3-dicloropropene, cloroformio, clorometano, cloruro di vinile, cumene, dibromoclorometano, dibromometano, diclorodifluorometano, dicilorometano, dietiletere, esaclorobutadiene, esaclorobutano, esacloroetano, etilacetato, etilbenzene, etilmetacrilato, freon 11, freon 113, esaclorobutadiene, esacloroetano, isopropilbenzene, malononitrile, metacrilonitrile, metilene cloruro, metilmetacrilato, metilterbutiletere, m-xylene, naftalene, n-butanolo, nitrobenzene, o-xylene, p-xilene, pentaclorobutadieni, pentacloroetano, piridina, propionitrile, stirene, toluene, tetraclorobutadieni, tetracloroetilene, tetraclorometano, tetracloruro di carbonio, trans-1,3-dicloropropene, trialometani, tribromometano, tricloroetilene, triclorofluorometano, triclorometano, vinilacetato, xileni, epicloridrina, n-butilbenzene, 1,2,3-trimetilbenzene, 1,3,5-trimetilbenzene, 2-etiltoluene, 3-etiltoluene, 4-isopropiltoluene, n-propilbenzene, cis-1,2-dicloroetilene, trans-1,2-dicloroetilene				
Prova accreditata con campo flessibile	Acque	Idrocarburi	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Acque	Idrocarburi	UNI EN ISO 9377-2:2002	GC-FID-MS		0
Prova accreditata con campo flessibile	Acque	Metalli	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Acque	Metalli: Alluminio, Antimonio, Argento, Arsenico, Bario, Berillio, Boro, Cadmio, Calcio, Cobalto, Cromo, Ferro, Litio, Magnesio, Manganese, Nichel, Piombo, Potassio, Rame, Selenio, Sodio, Stagno, Stronzio, Tallio, Vanadio, Zinco, Mercurio, Silicio	EPA 6020B 2014	ICP-MS		0
Prova accreditata con campo flessibile	Aria	Composti organici volatili	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Aria	Composti organici volatili: Benzene, cumene, etilbenzene, stirene, toluene, xileni, naftalene, 1,3,5-triisopropilbenzene, 1,3-diisopropilbenzene, 1,4-diisopropilbenzene, alfametilstirene, cloroformio, diclorometano, 1,2-dicloroetano, tricloroetilene, 1,1,2-tricloroetano, carbonio tetracloruro, tetracloroetilene, 1,1,1,2-tetracloroetano, 1,1,2,2-tetracloroetano, esacloroetano, 1,2-dicloroetilene, 1,1,1-tricloroetano, esaclorobutadiene, 1,1,2-triclorotrifluoroetano, bromoformio, clorobenzene, clorobromometano, o-diclorobenzene, p-diclorobenzene, 1,1-dicloroetano, 1,2,3-tricloropropano, 1,1-dicloroetilene, 1,2-	UNI EN ISO 16017-2: 2004	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.
		diclorobenzene, 1,2-dicloropropano, 1,4-diclorobenzene, cloruro di vinile, monoclorobenzene, triclorofluorometano, triclorometano				
Prova accreditata con campo flessibile	Aria	Composti organici volatili alogenati	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Aria	Composti organici volatili alogenati: cloroformio, diclorometano, 1,2-dicloroetano, tricloroetilene, 1,1,2-tricloroetano, carbonio tetracloruro, tetracloroetilene, 1,1,1,2-tetracloroetano, 1,1,2,2-tetracloroetano, pentacloroetano, esacloroetano, esaclorobutano, 1,2-dicloroetilene, 1,1,1-tricloroetano, esaclorobutadiene, 1,1,2-triclorotrifluoroetano, benzil cloruro, bromoformio, clorobenzene, clorobromometano, o-diclorobenzene, p-diclorobenzene, 1,1-dicloroetano, 1,2,3-tricloropropano, 1,1-dicloroetilene, 1,2-diclorobenzene, 1,2-dicloropropano, 1,4-diclorobenzene, acetone, cloruro di vinile, monoclorobenzene, pentaclorobutadieni, tetraclorobutadieni, triclorofluorometano, triclorometano	NIOSH 1003 2003	GC-FID-MS		0
Prova accreditata con campo flessibile	Aria	Composti organici volatili aromatici	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Aria	Composti organici volatili aromatici: benzene, cumene, etilbenzene, stirene, toluene, xileni, naftalene, 1,3,3-triisopropilbenzene, 1,3-diisopropilbenzene, 1,4-diisopropilbenzene, alfametilstirene	NIOSH 1501 2003	GC-FID-MS		0
Prova accreditata con campo flessibile	Aria	Metalli	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Aria	Metalli	NIOSH 7300 2003	ICP-MS		0
Prova accreditata con campo flessibile	Compost, Rifiuti, Fanghi	Indice di respirazione dinamico potenziale, indice di respirazione dinamico reale	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	Compost, Rifiuti, Fanghi	Indice di respirazione dinamico potenziale, indice di respirazione dinamico reale	UNI 11184:2016	Respirometria		0
Prova accreditata con campo flessibile	Emissioni in atmosfera	Composti organici volatili (0,5 mg/m3 - 2000 mg/m3)	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Emissioni in atmosfera, gas, gas interstiziali	Composti organici volatili	UNI EN 13649: 2015	GC-FID-MS	0,5 mg/ m3 - 2000 mg/m3	0
Prova accreditata con campo flessibile	Fanghi	Campionamento per parametri chimici	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Fanghi	Campionamento per parametri chimici	CNR IRSA App I Q 64 Vol 3 1985	Campionamento		III
Prova accreditata con campo flessibile	Fanghi, rifiuti	Cloro totale, zolfo totale, bromo totale, fosforo totale, azoto totale, fluoro totale (> 0,1 %)	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Fanghi	Cloro totale, zolfo totale, bromo totale, fosforo totale, azoto totale, fluoro totale (> 0,1 %)	EPA 5050 1994 + EPA 9056A 2007	Cromatografia ionica		0
Prova correlata	Rifiuti liquidi, Rifiuti Solidi	Cloro totale, zolfo totale, bromo totale, fosforo totale, azoto totale, fluoro totale (> 0,1 %)	EPA 5050 1994 + EPA 9056A 2007	Cromatografia ionica		0
Prova accreditata con campo flessibile	Fanghi, rifiuti	Metalli	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE			

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.
			PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Fanghi, rifiuti	Metalli: Alluminio, Antimonio, Argento, Arsenico, Bario, Berillio, Boro, Cadmio, Calcio, Cobalto, Cromo, Ferro, Litio, Magnesio, Manganese, Molibdeno, Nichel, Piombo, Potassio, Rame, Selenio, Sodio, Stagno, Stronzio, Tallio, Vanadio, Zinco, Mercurio, Silicio, Titanio, Indice SAR (Sodium Adsorption Ratio) (da calcolo), tellurio, bismuto	UNI EN 13657: 2004 + EPA 6020B 2014	ICP-MS		0
Prova accreditata con campo flessibile	Fanghi, rifiuti	Potere calorifico (> 100 kJ/Kg)	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Fanghi, rifiuti	Potere Calorifico Inferiore, Potere Calorifico Superiore	UNI EN 15400: 2011	Calorimetria		0
Prova accreditata con campo flessibile	Fanghi, rifiuti, suoli, sottosuoli, sedimenti, terreni	Composti organici semivolatili	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Fanghi, rifiuti, suoli, sottosuoli, sedimenti, terreni	Composti organici semivolatili: 1,1'-bi(2-naftolo), 1,1-binaftalene, 1,1'-binaftile, 1,2,3,4-tetraclorobenzene, 1,2,3,5-tetraclorobenzene, 1,2,4-triclorobenzene, 1,2-dicloro-3-nitrobenzene, 1,2-diclorobenzene, 1,2-dimetilnaftalene, 1,2-dinitrobenzene, 1,2-fenilendiammina, 1,3,5-triclorobenzene, 1,3,5-Trinitrobenzene, 1,3-diclorobenzene, 1,3-dimetilnaftalene, 1,3-dinitrobenzene, 1,3-fenilendiammina, 1,4-diclorobenzene, 1,4-dimetilnaftalene, 1,4-Dinitrobenzene, 1,4-fenilendiammina, 1,5-dinitronaftalene, 1,8-dimetilnaftalene, 1-cloronaftalene, 1-metilnaftalene, 1-metilnaftalene, 2-metilnaftalene, 1-naftilammina, 1-nitronaftalene, 2,3,4,5-tetraclorofenolo, 2,3,4-tricloroanilina, 2-cloro-6-metilanilina, 2-cloroanilina, 2-clorofenolo, 2-etilanilina, 2-etilfenolo, 2-etossianilina, 2-fluorobifenile (surr), 2-fluorofenolo (surr), 2-metil-3-nitroanilina, 2-metil-4-nitroanilina, 2-metil-5-nitroanilina, 2-metil-6-nitroanilina, 2-metilantracene, 2-metilfenolo, 2-metilnaftalene, 2-naftilammina, 2-nitro-4cloroanilina, 2-nitroanilina, 2-nitroclorobenzene, 2-nitrofenolo, 2-toluidina, 3,3'-diclorobenzidina, 3,3'-dimetilbenzidina, 3,3'-dimetossianilina, 3,5-dicloroanilina, 3,5-dicloroanilina, 3,4-dicloronitrobenzene, 3,4-dimetilanilina, 3,4-dimetossianilina, 3,5-dicloroanilina, 3,5-dicloroanilina, 3,5-dicloroanilina, 3,5-dicloroanilina, 3,5-dicloroanilina, 3,6-dicloroanilina, 3,6-dicloroanilina, 2,3-dicloroanilina, 2,3-dicloroanilina, 2,3-dicloroanilina, 2,4-fricloroanilina, 2,3-dicloroanilina, 2,4-fricloroanilina, 2,4-fricloroanilina, 2,4-fricloroanilina, 2,4-fricloroanilina, 2,4-dimetossianilina, 2,4-dimetossianilina, 2,4-dimetossianilina, 2,4-dimetossianilina, 2,4-dimetossianilina, 2,5-dicloroanilina, 2,6-diclorofenolo, 2,6-dicloro-4-nitroanilina, 2,6-dicloroanilina, 2,6-dietilanilina, 2,6-dimetilanilina, 2,6-diclorofenolo, 2,6-dicloro-4-nitroanilina, 2,6-dicloroanilina, 2,6-dietilanilina, 2,6-dimetilanilina, 2,6-diclorofenolo, 2,6-dicloro-4-nitroanilina, 2,6-dicloroanilina, 2,6-dietilanilina, 2,6-dimetilanilina, 2,6-diclorofe	EPA 3550C 2007, EPA 3545 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.
		dimetilnaftalene, 2,6-dinitrotoluene, 2,7-dinitronaftalene, 2-amminoantrachinone, 2-amminobifenile, 2-anisidina, 2-cloro-afficene, 4-cloro-afficene, 2-cloro-afficene, 2-cloro				
Prova correlata	Rifiuti Solidi	Aldeidi	EPA 3550C 2007, EPA 3545 2007 + EPA 8270E 2018	GC-MS		0
Prova accreditata	Fanghi, rifiuti, suoli, sottosuoli, sedimenti, terreni	Idrocarburi, oli minerali	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI			

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.
con campo flessibile			DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Fanghi, rifiuti, suoli, sottosuoli, sedimenti, terreni	idrocarburi totali C10 - C40, idrocarburi leggeri C5 - C8, idrocarburi pesanti C>12, idrocarburi leggeri C<12, oli minerali	EPA 5021A 2014, EPA 5035A 2002, EPA 3550C 2007, EPA 3545 2007 + EPA 8015C 2007	GC-FID-MS		0
Prova accreditata con campo flessibile	Fanghi, rifiuti, suoli, sottosuoli, sedimenti, terreni	Metalli su eluati da test di cessione	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Fanghi, rifiuti, suoli, sottosuoli, sedimenti, terreni	Metalli su eluati da test di cessione: Alluminio, antimonio, argento, arsenico, bario, berillio, bismuto, boro, cadmio, calcio, cromo, cobalto, rame, ferro, piombo, litio, magnesio, manganese, mercurio, molibdeno, nichel, fosforo, potassio, selenio, silicio, sodio, stronzio, stagno, titanio, vanadio, zinco	CNR IRSA App IIa Q 64 Vol 3 1986, CNR IRSA App IIb Q 64 Vol 3 1986, UNI EN 12457-2: 2004 + EPA 6020B 2014	ICP-MS		0
Prova accreditata con campo flessibile	Fanghi, rifiuti, suoli, sottosuoli, sedimenti, terreni, Eluati da test di cessione	Anioni	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Fanghi, rifiuti, suoli, sottosuoli, sedimenti, terreni	Anioni: Ioni cloruro, bromuro, nitrato, solfato, fluoruro	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248	HPIC		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.
			21/10/1999 Met IV.2			
Prova accreditata con campo flessibile	Fanghi, rifiuti, suoli, sottosuoli, sedimenti, terreni, Eluati da test di cessione	Composti organici volatili	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Fanghi, rifiuti, suoli, sottosuoli, sedimenti, terreni	Composti organici volatili: 1,1,1,2-tetracloroetano, 1,1,1-tricloroetano, 1,1,2,2-tetracloroetano, 1,1,2-tricloroetano, 1,1-dicloroetilene, 1,2,3-tricloropropano, 1,2,4-triclorobenzene, 1,2-dibromo-3-cloropropano, 1,2-dibromoetano, 1,2-diclorobenzene, 1,2-diclorobenzene, 1,2-diclorobenzene, 1,3-diclorobenzene, 1,4-diclorobenzene, 2-butanone (mek), 2-cloroetanolo, 2-esanone, 2-pentanone, 2-picolina, 4-metil-2-pentanone (mibk), acetato di etile, acetone, acetonitrile, acrilonitrile, benzene, bromoclorometano, bromodiclorometano, bromoformio, bromomethane, carbonio disolfuro, clorobenzene, clorodibromometano, cloroetano, cis-1,3-dicloropropene, cloroformio, clorometano, cloruro di vinile, cumene, dibromoclorometano, dibromometano, diclorodifluorometano, diclorometano, dietilestere, esaclorobutadiene, esaclorobutano, esacloroetano, etilacetato, etilbenzene, etilmetacrilato, freon 11, freon 113, esaclorobutadiene, esacloroetano, isopropilbenzene, malononitrile, metacrilonitrile, metilene cloruro, metilmetacrilato, metilterbutiletere, m-xylene, naftalene, n-butanolo, nitrobenzene, o-xylene, p-xilene, pentaclorobutadieni, pentacloroetano, piridina, propionitrile, stirene, tetraclorobutadieni, tetracloroetilene, tetraclorometano, triclorometano, 1,3-butadiene, vinilacetato, vinilcloruro, xileni, toluene, acetilammina, cicloesilammina, dimetilammina, monometilammina, n-propilammina, trimetilammina, n-butilbenzene, 1,2,3-trimetilbenzene, 1,3,5-trimetilbenzene, 2-etiltoluene, 3-etiltoluene, 4-isopropiltoluene, n-propilbenzene, cis-1,2-dicloroetilene, trans-1,2-dicloroetilene	EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	GC-MS		0
Prova accreditata con campo flessibile	Matrici acquose	Acidità e alcalinità, Carbonati e Bicarbonati	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Rifiuti Liquidi	Alcalinità Totale	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	Titrimetria		0
Prova correlata	acque di balneazione (mare, piscina), meteoriche (afferenti in superficie/	Acidità e alcalinità, Carbonati e Bicarbonati	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	Titrimetria		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.
	fognatura), sotterranee (piezometro/ pozzo), destinate al consumo umano, superficiali, corsi d'acqua; Acque di scarico: reflue urbane, reflue urbane in aree sensibili, che recapitano sul suolo, reflue industriali, scarico in superficie/ fognatura,di spurgo, tecniche, liquidi e soluzioni acquose					
Prova accreditata con campo flessibile	Matrici acquose	Azoto totale, Azoto totale come N	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Rifiuti Liquidi	Azoto totale	UNI EN 12260:2004	Chemiluminescenza		0
Prova correlata	acque di scarico (reflue urbane, reflue urbane in aree sensibili, che recapitano sul suolo, reflue industriali scarico in superficie/ fognatura), meteoriche (afferenti in	Azoto totale, Azoto totale come N	UNI EN 12260:2004	Chemiluminescenza		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.
	superficie/ fognatura), sotterranee (piezometro/ pozzo), destinate al consumo umano, superficiali, corsi d'acqua, di spurgo, di processo, eluati da test di cessione					
Prova accreditata con campo flessibile	Matrici acquose	Carbonio Organico Totale (TOC), Carbonio Organico Disciolto (DOC)	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Rifiuti Liquidi	Carbonio Organico Disciolto (DOC)	APAT CNR IRSA 5040 Man 29 2003, UNI EN 1484: 1999	Spettrofotometria infrarossa		0
Prova correlata	acque di scarico (reflue urbane, reflue urbane in aree sensibili, che recapitano sul suolo, reflue industriali scarico in superficie/ fognatura), meteoriche (afferenti in superficie/ fognatura), sotterranee (piezometro/ pozzo), destinate al consumo	Carbonio Organico Totale (TOC), Carbonio Organico Disciolto (DOC)	APAT CNR IRSA 5040 Man 29 2003, UNI EN 1484: 1999	Spettrofotometria infrarossa		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.
	umano, superficiali, corsi d'acqua, di spurgo, di processo, eluati da test di cessione					
Prova accreditata con campo flessibile	Matrici acquose	Materiali grossolani	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	acque di scarico (reflue urbane, reflue urbane in aree sensibili, che recapitano sul suolo, reflue industriali scarico in superficie/ fognatura), meteoriche (afferenti in superficie/ fognatura), di spurgo, di processo, rifiuti liquidi	Materiali grossolani	D.Lgs. 319/1976 10/05/1976 G.U. 141 29/05/1976 Tabella A punto 5 + APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003	Osservazione Visiva		0
Prova accreditata con campo flessibile	Matrici acquose	Richiesta chimica di ossigeno (COD)	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	acque di scarico (reflue urbane, reflue urbane in aree sensibili, che recapitano sul suolo, reflue	Richiesta chimica di ossigeno (COD) , Domanda chimica di ossigeno	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	Titrimetria		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.
	industriali scarico in superficie/ fognatura), meteoriche (afferenti in superficie/ fognatura), di spurgo, di processo, eluati da test di cessione, rifiuti liquidi					
Prova accreditata con campo flessibile	Matrici solide	Amianto, amianto 'polveri e fibre libere' (0,01-1%): Crisotilo, crocidolite, amosite	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Materiali massivi: Rifiuti, Fanghi, Suoli , Sottosuoli, Terreni, Sedimenti	Amianto, amianto 'polveri e fibre libere' (0,01-1%): Crisotilo, crocidolite, amosite	DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 1 met. B	Microscopia elettronica a scansione		0
Prova accreditata con campo flessibile	Matrici solide	Carbonio organico totale, frazione di carbonio organico, sostanza organica	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Fanghi	Carbonio organico totale, frazione di carbonio organico, sostanza organica	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met VII.3	Titrimetria		0
Prova correlata	Suoli, sottosuoli, terreni, sedimenti	Carbonio organico totale, frazione di carbonio organico, sostanza organica	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248	Titrimetria		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.
			21/10/1999 Met VII.3			
Prova accreditata con campo flessibile	Matrici solide	Distribuzione granulometrica	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Fanghi, Compost	Distribuzione granulometrica	UNI EN 933-1: 2012	Gravimetria		0
Prova correlata	Suoli, sottosuoli, terreni, sedimenti	Distribuzione granulometrica	UNI EN 933-1: 2012	Gravimetria		0
Prova accreditata con campo flessibile	Suoli, sottosuoli, terreni, sedimenti	Campionamento per parametri chimici	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Suoli, sottosuoli, terreni, sedimenti	Campionamento per parametri chimici	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met I.1	Campionamento		III
Prova accreditata con campo flessibile	Suoli, sottosuoli, terreni, sedimenti	Metalli	VEDERE ELENCO DEI DETTAGLI DELLE PROVE FLESSIBILI			
Prova correlata	Suoli, sottosuoli, terreni, sedimenti	Metalli: Alluminio, Antimonio, Argento, Arsenico, Bario, Berillio, Boro, Cadmio, Calcio, Cobalto, Cromo, Ferro, Litio, Magnesio, Manganese, Molibdeno, Nichel, Piombo, Potassio, Rame, Selenio, Sodio, Stagno, Stronzio, Tallio, Torio, Uranio, Vanadio, Zinco, Mercurio	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met XI + EPA 6020B 2014, EPA 3051A	ICP-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.
			2007 + EPA 6020B 2014			

Documento prodotto sotto la responsabilita' del laboratorio 24-12-2019 - Revisione 8