

Analisi Ambientali S.r.l. Via Mondadori s.n.c. 46025 Poggio Rusco MN	Numero di accreditamento: 0724 L Sede A
	Revisione: 15 Data: 23/05/2019
	pag. 1 di 3 UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Acque destinate al consumo umano, acque naturali e di scarico

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Azoto nitroso (>0,05mg/l di NO2)	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	

Acque destinate al consumo umano, acque naturali, dolci e sotterranee

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Azoto ammoniacale (>0,05mg/l di NH4)	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	

Acque di scarico, acque naturali e acque di processo

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Sostanze organiche volatili: benzene, toluene, etilbenzene, xileni (o,m,p), metiliterzbutiletere (MTBE), stirene, triclorometano, 1,2 dicloroetano, tricloroetilene, 1,1 dicloroetano, 1,1,1 tricloroetano, 1,2 dicloropropano, 1,1,2 tricloroetano, 1,2,3, tricloropropano, 1,1 dicloroetilene (>0,005mg/l)	EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	

Acque di scarico, acque naturali, acque sotterranee e acque di processo

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Idrocarburi policiclici aromatici: benzo(a)antracene, benzo(a)pirene, benzo(b)+(j)fluorantene, benzo(k)fluorantene, benzo(g,h,i)perilene, crisene, dibenzo(a,h)antracene, indeno(1,2,3-c,d)pirene, pirene (0,005ug/l acque sotterranee, naturali e di processo 0,5 ug/l acque di scarico)	APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003	
Idrocarburi totali (>180 ug/l per le acque sotterranee e acque naturali >1mg/l per le acque di scarico e acque di processo)	ISPRA Man 123 2015	

Acque di scarico, acque superficiali

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Elementi metallici e non metallici: Alluminio, bario, boro, cromo totale, ferro, manganese, nichel piombo rame, zinco, fosforo. (Al,B,Cr,Fe,Mn,Ni>0,1mg/l Pb,Cu,Zn>0,05mg/l Ba,P>0,5mg/l)	UNI EN ISO 11885:2009	

Acque di scarico, sotterranee, superficiali, naturali e industriali

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Fluoruri, cloruri, bromuri, nitrati, nitriti, fosfati, solfati (F,NO2>0,1mg/l Br,NO3,Cl,PO4,SO4>1 mg/l)	UNI EN ISO 10304-1:2009	

Acque di scarico, superficiali e acque sotterranee

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Sostanze organiche volatili: Metiliterzbutiletere (MTBE), benzene, toluene, etilbenzene, o-xilene, m,p-xilene, stirene, clorometano, 1,2-dicloroetano, tricloroetilene, 1,1-dicloroetano, (>0,1 microgrammi/l) 1,2-dicloroetilene (>0,2 microgrammi/l)	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	

Acque naturali, di scarico, sotterranee

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
pH	UNI EN ISO 10523:2012	

Acque naturali, dolci, sotterranee e di scarico

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Azoto ammoniacale (>0,5 mg/l di NH4)	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	

Acque sotterranee, acque destinate al consumo umano e acque industriali

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Elementi metallici: Alluminio, cobalto, cromo, ferro, manganese, rame, zinco (>20 microgrammi/l)	UNI EN ISO 11885:2009	

Analisi Ambientali S.r.l. Via Mondadori s.n.c. 46025 Poggio Rusco MN	Numero di accreditamento: 0724 L Sede A
	Revisione: 15 Data: 23/05/2019
	pag. 2 di 3 UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005

Rifiuti

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Idrocarburi con n di atomi di carbonio compreso tra 5 e 10 (5 mg/Kg)	EPA 5021A 2014 + EPA 8015D 2003	

Rifiuti e fanghi

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Idrocarburi con n di atomi di carbonio tra 10 e 40, Idrocarburi con n atomi di carbonio > 12 (50mg/Kg)	UNI EN 14039:2005	
Idrocarburi policiclici aromatici: Naftalene, acenaftilene, acenaftene, fluorene, antracene, fenantrene, fluorantene, pirene, crisene, benzo(a)antracene, benzo(k)fluorantene, benzo (b)+(j) fluorantene, benzo(e)pirene, benzo(a)pirene, perilene, indemo(1,2,3-c,d)pirene, dibenzo(a,h)antracene, benzo(g,h,i)perilene > 5mg/Kg (fanghi e rifiuti solidi))	UNI EN 15527:2008	

Rifiuti solidi e liquidi

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Residuo secco a 105°C	UNI EN 14346:2007 (Metodo A)	

Rifiuti solidi, liquidi, soluzioni acquose, suoli, fanghi

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Sostanze organiche volatili: Metilisobutilchetone (MIBK), limonene, 1,2-dicloroetano, toluene, etilbenzene, xilene(o,m,p), stirene, iso-propilbenzene, 1,2,4,-trimetilbenzene, 1,3,5-trimetilbenzene (>5mg/Kg)	EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	

Rifiuti solidi, suoli, fanghi

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Carbonio organico disciolto (DOC) su eluati da test di cessione in acqua deionizzata (>5mg/l)	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 1484:1999	
Elementi metallici su eluati da test di cessione in acqua deionizzata : Bario, cobalto, cromo, molibdeno, nichel, piombo, rame, vanadio, zinco. (Ba>0,2 mg/l Co,Cr,Mo,Ni,Pb,Cu,V,Zn >0,02mg/l)	UNI EN 12457-2: 2004 + UNI EN ISO 11885:2009	
Fluoruri, cloruri solfati su eluati da test di cessione in acqua deionizzata (>0,1 mg/l di F >1 mg/l di Cl e SO4)	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 10304-1:2009	
pH	CNR IRSA 1 Q64 Vol 3 1985	
pH su eluati da test di cessione in acqua deionizzata	UNI EN 12457-2:2004 + ISO 10523:2008	

Rifiuti solidi, suoli, fanghi, rifiuti liquidi

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Elementi metallici: Bario, cobalto, cromo, nichel, piombo, rame, zinco (> 5mg/Kg) Berillio, cadmio (> 0,5mg/Kg)	UNI EN 13657:2004+UNI EN ISO 11885:2009	

Suoli

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Scheletro	DM 13/09/1999 SO n°185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.1	

Suolo e fanghi

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Idrocarburi con n di atomi di carbonio <=12 (2 mg/Kg s.s.)	EPA5021A 2014 + EPA 8015D 2003	
Idrocarburi con n di atomi di carbonio > 12 (20 mg/Kg s.s.)	UNI EN ISO 16703:2011	

Analisi Ambientali S.r.l. Via Mondadori s.n.c. 46025 Poggio Rusco MN	Numero di accreditamento: 0724 L Sede A
	Revisione: 15 Data: 23/05/2019
	pag. 3 di 3 UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005

Idrocarburi policiclici aromatici: benzo(a)antracene, benzo(a)pirene, benzo(b)+(j)fluorantene, benzo(k)fluorantene, benzo(g,h,i)perilene, benzo(b)fluorantene, benzo(k)fluorantene, benzo(g,h,i)perilene, crisene, dibenzo(a,h)antracene, indeno(1,2,3-c,d)pirene, pirene (0,02 mg/Kg s.s)	ISO 18287:2006
Residuo secco a 105°C	UNI EN 15934:2012 (Metodo A)
Sostanze organiche volatili: Metilterzbutilene (MTBE) , benzene, toluene, etilbenzene, xilene(o,m,p), stirene, clorometano, triclorometano, 1,2-dicloroetano, tricloroetilene, 1,1-dicloroetano, 1,1,1-tricloroetano, 1,2-dicloropropano, 1,1,2-tricloroetano, 1,2,3-tricloropropano, 1,1,2,2-tetracloroetano, tribromometano, dibromoclorometano, bromodichlorometano, 1,1 dicloroetilene. (>0,01 mg/Kg) 1,2-dicloroetilene (>0,02mg/Kg)	EPA 5035A 2002 (escluso campionamento) + EPA 8260D 2018

Legenda

- APAT: Agenzia per la protezione dell' ambiente e per i servizi tecnici
- CNR: Consiglio Nazionale delle Ricerche
- IRSA: Istituto di Ricerca sulle acque
- EN: norma elaborata dal Comité Européen de Normation
- ISO: International Standard Organization
- UNI: Ente Nazionale Italiano di Unificazione
- EPA: Environmental Protection Agency (USA)

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



L'eventuale simbolo "X" riportato nella colonna "O&I" indica che il laboratorio è accreditato anche per fornire opinioni e interpretazioni basate sui risultati delle specifiche prove contrassegnate.

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