

<b>LABORATORIO ANALISI E TECNOLOGIE AMBIENTALI Srl</b>  Via Pitagora 21 20128 Milano MI	Numero di accreditamento: <b>0455 L Sede A</b>	
	Revisione: <b>26</b>	Data: <b>03/10/2019</b>
	pag. <b>1</b> di <b>4</b>	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005

## ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

### Acque destinate al consumo umano, di scarico, sotterranee, superficiali

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Acidità e alcalinità	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	Titolazione	
Aldeidi	APAT CNR IRSA 5010 A Man 29 2003	Spettrofotometria VIS	
Anidride carbonica	APAT CNR IRSA 4010 Man 29 2003	Titolazione	
Anioni: Solfati, nitrati, cloruri, fluoruri, nitriti, fosfati	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	Cromatografia ionica	
Azoto ammoniacale	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	Spettrofotometria VIS	
Colore	APAT CNR IRSA 2020A Man 29 2003	colorimetria	
Conducibilità	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	Vonduttimetria	
Durezza	APAT CNR IRSA 2040B Man 29 2003	Titolazione	
Indice di idrocarburi	UNI EN ISO 9377-2: 2002	Gasromatografia	
Metalli: alluminio, boro, bario, calcio, cadmio, cobalto, rame, cromo, ferro, potassio, magnesio, manganese, sodio, nichel, piombo, zinco	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	ICP/OES	
Metalli: alluminio, boro, bario, calcio, cadmio, cobalto, rame, cromo, ferro, potassio, magnesio, manganese, sodio, nichel, piombo, zinco, tallio, selenio, arsenico, berillio, antimonio, vanadaio	UNI EN ISO 17294-2:2016	ICP/MS	
Odore	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	Olfattometria	
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenzimetria	
Sapore	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	saporimetria	
Solidi totali disciolti	APAT CNR IRSA 2090A Man 29 2003	Gravimetria	
Solventi clorurati:, 1,2-dicloroetilene, 1,1-dicloroetano, cloroformio, 1,2-dicloroetano, tricloroetilene,1,2-dicloropropano, diclorobromometano, 1,1,2-tricloroetano, tetracloroetilene, dibromoclorometano, tribromometano, esaclorobutadiene, somma tricloroetilene e tetracloroetilene, somma trialometani	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003	Gasromatografia/massa	
Solventi organici aromatici: benzene, toluene, etilbenzene, xileni, stirene	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003	Gasromatografia/massa	

### Acque di scarico e superficiali

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Tensioattivi non ionici	UNI 10511-1: 1996 + A1: 2000	Titolazione	

### Acque di scarico, superficiali e sotterranee

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003	Spettrofotometria VIS	

**LABORATORIO ANALISI E TECNOLOGIE AMBIENTALI Srl**

Via Pitagora 21  
20128 Milano MI

Numero di accreditamento: **0455 L Sede A**

Revisione: **26**

Data: **03/10/2019**

pag. **2** di **4**

UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005

**Acque dolci e di scarico**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Solidi sedimentabili	APAT CNR IRSA 2090C Man 29 2003	Gravimetria	

**Acque naturali e di scarico**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Cromo VI	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003	Spettrofotometria VIS	
Richiesta chimica di Ossigeno (COD)	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	Titolazione	
Solfiti	APAT CNR IRSA 4150B Man 29 2003	Cromatografia ionica	
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA 2090B Man 29 2003	Gravimetria	

**Fiale in ambiente lavoro**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Chetoni: acetone, metil isobutil chetone	NIOSH 1300 1994(escluso campionamento)	Gasromatografia	
Solventi aromatici:benzene, toluene, etilbenzene, xileni	NIOSH 1501 2003 (escluso campionamento)	Gasromatografia	

**Fiale in emissioni in atmosfera**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Composti organici :benzene, toluene, etilbenzene, xileni	UNI CEN/TS 13649:2015 (escluso campionamento)	Gasromatografia	

**Filtri e soluzioni gorgogliate in emissioni in atmosfera**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Metalli :Arsenico, Cadmio, Cromo, Cobalto, Rame, Manganese, Nichel, Piombo, Vanadio	UNI EN 14385: 2004 (escluso campionamento)	ICP/MS	

**Filtri in emissioni in atmosfera**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Polveri totali	UNI EN 13284-1:2017 (escluso campionamento)	Gravimetria	

**Imballaggi**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Migrazione globale	DM 21/03/1973 GU n.104 20/04/1973 All.IV Parte B, DM 174 24/09/2008 SO GU n. 261 07/11/2008 + UNI EN 1186-3:2003+UNI EN 1186-5:2003+UNI EN 1186-7:2003 (solo per acqua deionizzata, soluzione acquosa di alcol etilico al 50 %, soluzione di acido acetico al 3%)	Gravimetria	

**Rifiuti e terreni**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Anioni su eluato da test di cessione: solfati, nitrati, cloruri, fluoruri	UNI EN 12457-2: 2004 + UNI EN 10304-1: 2009	Cromatografia ionica	

<b>LABORATORIO ANALISI E TECNOLOGIE AMBIENTALI Srl</b>  Via Pitagora 21 20128 Milano MI	Numero di accreditamento: <b>0455 L Sede A</b>
	Revisione: <b>26</b> <span style="float: right;">Data: <b>03/10/2019</b></span>
	pag. <b>3 di 4</b> <span style="float: right;">UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005</span>

Carbonio organico	DM 13/09/1999 SO n°185 GU n°248 21/10/1999 Met VII.3 + DM 25/03/2002 GU n°84 10/04/2002	Titolazione	
Cromo VI	CNR IRSA 16 Q 64 Vol 3 1986	Spettrofotometria VIS	
Idrocarburi aromatici: benzene, toluene, etilbenzene, xilene, stirene. Idrocarburi alogenati: , 1,2-dicloroetilene, 1,1-dicloroetano, cloroformio, 1,2-dicloroetano, tricloroetilene,1,2-dicloropropano, diclorobromometano, 1,1,2-tricloroetano, tetracloroetilene, dibromoclorometano,tribromometano, esaclorobutadiene	ISO 15009: 2016	Gasromatografia/mass a	
Idrocarburi-frazioneC<12	EPA 5021A:2014 + EPA 8015D: 2003	Gasromatografia	
Metalli su eluato da test di cessione: Arsenico, Bario, Cadmio, Cobalto, Cromo, Rame, Manganese, Nichel, Piombo, Vanadio, Zinco	UNI EN 12457-2: 2004+ ISO 11885:2007	ICP/OES	
Metalli su eluato da test di cessione: Arsenico, Bario, Cadmio,Cromo, Cobalto, Rame, Manganese, Nichel, Piombo, Vanadio, Zinco, Berillio, Selenio, Antimonio	UNI EN 12457-2: 2004+ UNI EN ISO 17294-2:2016	ICP/MS	
Metalli: cadmio, cobalto, rame, cromo, manganese, nichel, piombo, zinco, arsenico, tallio, vanadio, selenio, ferro, alluminio	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n°248 21/10/1999 Met XI.1 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	ICP/OES	
Naftalene, pirene, crisene, benzo(a)antracene, benzo(b)fluorantene, benzo(k)fluorantene, benzo(i)fluorantene, benzo(e)pirene, benzo(a)pirene, perilene, dibenzo(ah)antracene, indeno(1,2,3cd)pirene, benzo(ghi)perilene, dibenzo(al)pirene, dibenzo(ae)pirene, dibenzo(ai)pirene, dibenzo(ah)pirene	ISO 18287:2006	Gasromatografia/mass a	
Policlorobifenili (PCB): aroclor 1260	CNR IRSA 24b Q 64 Vol 3 1988	Gasromatografia	
Scheletro (riferito alla setacciatura < a 2mm)	DM 13/09/1999 SO n°185 GU n°248 21/10/1999 Met. II.1	Gravimetria	
Umidità	ISO 11465: 1993/ cor.1:1994	Gravimetria	
<b>Soluzioni gorgogliate in emissioni in atmosfera</b>			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Cloruri gassosi espressi come acido cloridrico	UNI EN 1911:2010 metodo C (escluso campionamento)	Cromatografia ionica	
<b>Terreni</b>			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Idrocarburi (C10-C40); frazione C>12	ISO 16703 2004	Gasromatografia	
<b>Vini</b>			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Acidità totale	OIV MA-AS313-01-R2009	Titolazione	
Indice di Folin-Ciocalteu (adimensionale)	OIV MA-AS2-10-R2009	Spettrofotometria VIS	
<b>Vini, mosti</b>			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
pH (0_14 unità pH)	OIV MA-AS313-15-R2011	Potenziometrie	

<b>LABORATORIO ANALISI E TECNOLOGIE AMBIENTALI Srl</b> Via Pitagora 21 20128 Milano MI	Numero di accreditamento: <b>0455 L Sede A</b>
	Revisione: <b>26</b> Data: <b>03/10/2019</b>
	pag. <b>4</b> di <b>4</b> UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005

## ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: III

### Acque naturali e di scarico (incluse di mare)

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Temperatura (0_40 °C)	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	termometria	

### Emissioni in atmosfera

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Carbonio organico totale	UNI EN 12619: 2013	Gasromatografia	

#### Legenda

APAT: Agenzia per la protezione dell'ambiente e per i servizi Tecnici  
 CNR-IRSA: Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto per la ricerca sulle acque  
 NIOSH: National Institute of Occupational Safety and Health  
 ISO: International Organization of Standardization  
 UNI: Ente Nazionale Italiano di Unificazione  
 EN: Norma Europea  
 EPA : environmental protection agency

Il QRcode consente di accedere direttamente al sito [www.accredia.it](http://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

