Chelab S.r.l. Via Enrico Mattei, 46 27039 Sannazzaro de' Burgondi PV	Numero di accreditamento: **0094 L** Sede **B**
	Revisione: **10** Data: **18/04/2019**
	pag. **1** di **2** UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Acque di scarico

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Azoto Ammoniacale (come NH4)	APAT CNR IRSA 4030C Man 29 2003	
Azoto Nitrico (come N), Azoto Nitroso (come N), Cloruri, Fluoruri, Solfati (come SO4)	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	
Colore	APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003	
Conducibilità	UNI EN 27888:1995	
Idrocarburi C5-C11 (espressi come n-esano)	EPA 5021A 2014 + EPA 8015D 2003	
Idrocarburi policiclici aromatici (IPA): - sommatoria policiclici aromatici, Naftalene, Acenaftilene, Acenaftene, Fluorene, Fenantrene, Antracene, Fluorantene, Pirene, Benzo (a) antracene, Crisene, Benzo (b) fluorantene, Benzo (k) fluorantene, Benzo (a) pirene, Dibenzo (a,h) antracene, Indeno (1,2,3-c,d) pirene, Benzo (g,h,i) perilene, Perilene.	EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	
Idrocarburi totali (come n-esano)	EPA 5021A 2014 + EPA 8015D 2003 + UNI EN ISO 9377-2:2002	
Indice di idrocarburi C12-C40 (espressi come n-esano), Indice di idrocarburi (HOI) (espressi come n-esano)	UNI EN ISO 9377-2:2002	
Materiali grossolani (oggetti di dimensioni lineari superiori a 1 cm)	LEGGE n ° 319 10/05/1976 GU n° 141 29/05/1976 Tab. A p.to 5 + APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	
Odore	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	
pH	UNI EN ISO 10523:2012	
Richiesta Chimica di Ossigeno (COD totale)	ISPRA Man 117 2014	
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA 2090B Man 29 2003	
Torbidità	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	
VOCs (Volatile Organic Compounds): benzene, etilbenzene, m-xilene, p-xilene, o-xilene, toluene, metilterbutiletere	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	

Acque sotterranee

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Idrocarburi policiclici aromatici (IPA): - sommatoria policiclici aromatici (Dlgs 152/06 - Parte IV All 5 Tab2), Pirene, Benzo (a) antracene, Crisene, Benzo (b) fluorantene, Benzo (k) fluorantene, Benzo (a) pirene, Dibenzo (a,h) antracene, Indeno (1,2,3-c,d) pirene, Benzo (g,h,i) perilene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	
Metalli Totali: Cadmio, Piombo	EPA 200.9 1994	
pH	UNI EN ISO 10523:2012	
SVOCs (Semi Volatile Organic Compounds) - Composti fenolici: 2-Clorofenolo, 2,4-Diclorofenolo, 2,4,6-Triclorofenolo, Pentaclorofenolo	EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	
VOCs (Volatile Organic Compounds): benzene, etilbenzene, m-xilene, p-xilene, o-xilene, toluene, metilterbutiletere	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	

Acque sotterranee, Acque di scarico

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Conducibilità	UNI EN 27888:1995	

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: III

Acque di scarico

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Conducibilità	UNI EN 27888:1995	
pH	UNI EN ISO 10523:2012	

Acque sotterranee

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Campionamento	ISO 5667-11:2009	
Conducibilità	UNI EN 27888:1995	
pH	UNI EN ISO 10523:2012	
Potenziale RED-OX (Reduction-Oxidation)	ASTM D1498-14	

Acque sotterranee, Acque di scarico

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*O&I*
Temperatura	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	

Legenda

ISO: International Organization for Standardization APAT: Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i servizi Tecnici
ASTM: American Society for Testing and Materials CNR IRSA: Consiglio Nazionale delle Ricerche Istituto di Ricerca sulle Acque
UNI: Ente Nazionale Italiano di Unificazione
EN: Norma Europea
EPA: Environmental Protection Agency (USA)
ISPRA: Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale
GU: Gazzetta Ufficiale

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