

SCAR LABS SRL Viale delle Industrie snc 81020 San Marco Evangelista CE	Numero di accreditamento: 0432 L Sede A	
	Revisione: 24	Data: 18/02/2020
	pag. 2 di 6	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

Azoto totale e fosforo totale	UNI 11658:2016	SPETTROFOTOMETRIA
Boro	APAT CNR IRSA 3110 A1 Man 29 2003	SPETTROFOTOMETRIA
Cationi: Sodio, Potassio, Magnesio, Calcio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	Cromatografia ionica
Cianuri liberi, cianuri totali	MU 2251:2008	Spettrofotometria
Cianuro	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 23rd 2017, 4500-CN- E	SPETTROFOTOMETRIA
Cloro libero, totale, combinato	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	SPETTROFOTOMETRIA
Colore	APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003	COLORIMETRIA
Conducibilita'	APAT CNR IRSA 2030 A Man 29 2003	ELETTROMETRIA
Cromo VI	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003	SPETTROFOTOMETRIA
Durezza	APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003	TITRIMETRIA
Elementi chimici: Arsenico (>50 µg/l), Piombo, Stagno, Berillio, Cadmio, Nichel, Bario, Cobalto, Cromo, Ferro, Manganese, Vanadio, Zinco, Rame	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	ICP-OES
Fitofarmaci: Alaclor, Aldrin, Atrazina, o,p'-DDD, o,p'-DDE, o,p'-DDT, Endrin, Isodrin, Metossicloro, alfa-esaclorocicloesano, beta-esaclorocicloesano, lindano, Eptacloro, Eptacloro epossido-isomero B, Clordano, Esaclorobenzene, Esaclorocicloesano	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	GC-MS
Fosforo	APAT CNR IRSA 4110 A1 Man 29 2003	SPETTROFOTOMETRIA
Idrocarburi Policiclici Aromatici (IPA): Acenaftalene, Antracene, Fenantrene, Fluorene, benzo(a)Antracene, benzo(a)Pirene, benzo(b)Fluorantene, benzo(k)Fluorantene, benzo(g,h,i)Perilene, Crisene, dibenzo(a,h)Antracene, indeno(1,2,3-c,d)Pirene, Pirene, sommatoria	APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003	SPE+GC-MS
Idrocarburi totali	APAT CNR IRSA 5160 A2 Man 29 2003	GRAVIMETRIA
Materiali grossolani	D Lgs. 319/1976 10/05/1976 GU 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	OLFATTIVO
Ossidabilita' Kubel	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS BEB 027	TITRIMETRIA
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	ELETTROMETRIA
Richiesta biochimica di ossigeno (BOD5)	APAT CNR IRSA 5120 A Man 29 2003	TITRIMETRIA
Richiesta chimica di ossigeno (COD)	ISPRA MAN 117 2014	TITRIMETRIA
Silice	APAT CNR IRSA 4130 Man 29 2003	SPETTROFOTOMETRIA
Solfuro	APAT CNR IRSA 4160 Man 29 2003	TITRIMETRIA

SCAR LABS SRL Viale delle Industrie snc 81020 San Marco Evangelista CE	Numero di accreditamento: 0432 L Sede A	
	Revisione: 24	Data: 18/02/2020
	pag. 3 di 6	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

Solidi fissi e volatili a 600°C	APAT CNR IRSA 2090 D Man 29 2003	GRAVIMETRIA	
Solidi sedimentabili	APAT CNR IRSA 2090 C Man 29 2003	VOLUMETRIA	
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	GRAVIMETRIA	
Solidi totali disciolti	APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003	GRAVIMETRIA	
Solidi totali disciolti a 180°C	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 23nd 2017, 2540 C	GRAVIMETRIA	
Solventi alifatici bromurati: Bromoformio, 1,2-dibromometano, dibromoclorometano, bromodichlorometano	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003	HS+GC+ECD	
Solventi clorurati: Vinilcloruro, Cloroformio, 1,1,1-tricloroetano, Tetraclorometano, Tricloroetilene, Tetracloroetilene, 1,2-dicloroetilene, 1,1-dicloroetano, cis- e transdicloroetilene, 1,2-dicloropropano, 1,1,2-tricloroetano, 1,1,2,2-tetracloroetano, Clorometano, 1,2,3 tricloropropano, Esaclorobutadiene, Dichlorometano	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003	PURGE&TRAP+GC-ECD	
Solventi organici aromatici: Benzene, Toluene, Xileni, Etilbenzene, iso ed n-propilbenzene, Stirene	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003	PURGE&TRAP+GC-MS	
Sostanze oleose totali	APAT CNR IRSA 5160 A1 Man 29 2003	GRAVIMETRIA	
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003	SPETTROFOTOMETRIA	
Torbidita'	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	NEFELOMETRIA	
Acque di scarico, acque destinate al consumo umano			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Fenoli	MI 01 Rev. 03 del 01/02/2019	SPETTROFOTOMETRIA	
Acque naturali (dolci e di mare), acque reflue, acqua di piscine, acque irrigue, acque termali			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Ricerca e conta di Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 Met F Man 29 2003	M.F.	
acque naturali, di scarico, acque di processo			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Tensioattivi anionici	MI 03 Rev. 00 del 28/01/2019	Spettrofotometria	
Tensioattivi cationici	MI 04 Rev. 00 del 28/01/2019	Spettrofotometria	
Tensioattivi non ionici	MI 05 Rev. 00 del 28/01/2019	Spettrofotometria	
Tensioattivi totali (da calcolo)	MI 03 Rev. 00 + MI 04 Rev. 00 + MI 05 Rev. 00		
Acque naturali, dolci, destinate al consumo umano, di scarico, rifiuti liquidi (percolati, acquosi ed organici), eluati, eluati da test di cessione			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Bromato	EPA 300.1 1999	Cromatografia ionica	
Alimenti, mangimi			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Coliformi totali	ISO 4832:2006		

SCAR LABS SRL Viale delle Industrie snc 81020 San Marco Evangelista CE	Numero di accreditamento: 0432 L Sede A	
	Revisione: 24	Data: 18/02/2020
	pag. 4 di 6	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

Conta dei microrganismi a 30 °C UNI EN ISO 4833-1:2014

Alimenti, mangimi con Aw <= 0,95

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ricerca e conta dei Lieviti e muffe	ISO 21527-2:2008		

Aria (emissioni in atmosfera)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Polveri totali	UNI EN 13284-1:2017	GRAVIMETRIA	
Sostanze organiche volatili (SOV espresse come TOC)	UNI EN 12619:2013/EC 1-2013 UNI EN 13649:2002	GC-MS	

Compost, fertilizzanti, concimi

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cromo esavalente	ANPA 16 MAN 3 2001	SPETTROFOTOMETRIA	
Densita'	CNR IRSA 3 Q 64 Vol 2 1984	GRAVIMETRIA	
pH	ANPA 8 MAN 3 2001	ELETTROMETRIA	

Cosmetici, Prodotti per la persona

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Determinazione del contenuto di metalli (Cr totale, Pb, Ni, As, Co, Cu, Cd, Zn)	ISO/TR 17276:2014	ICP-OES	

Fanghi, rifiuti

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Idrocarburi C10-C40	UNI EN 14039:2005	GC-FID	

Fanghi, rifiuti, sedimenti, sedimenti marini, suoli da sondaggi e bonifiche

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ceneri a 600° C	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 23rd 2017,2540 G	GRAVIMETRIA	
Residuo secco a 105°C, Solidi Sospesi Fissi (Umidità)	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1985	GRAVIMETRIA	

Fanghi, Rifiuti, Sedimenti, Suoli

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Elementi chimici: Arsenico, Piombo, Stagno, Berillio, Cadmio, Nichel, Bario, Cobalto, Cromo, Ferro, Manganese, Vanadio, Zinco	EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2018	ICP-OES	

Fanghi, rifiuti, sedimenti, suoli da sondaggi e bonifiche

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto ammoniacale	CNR IRSA 7 Q 64 Vol 3 1985	TITRIMETRIA	
Azoto Totale	CNR IRSA 6 Q 64 Vol 3 1985	TITRIMETRIA	
Cromo esavalente	CNR IRSA 16 Q 64 Vol 3 1986	SPETTROFOTOMETRIA	
Densita'	CNR IRSA 3 Q 64 Vol 2 1984	GRAVIMETRIA	
Fosforo totale	CNR IRSA 9 Q 64 Vol 3 1985	SPETTROFOTOMETRIA	
Idrocarburi leggeri (C<12): Acetone, Benzene, Bromoclorometano, Bromodiclorometano, Bromoformio, Tetracloruro di carbonio, Cloroformio, Etanolo, Esaclorobutadiene, Stirene, Toluene, O-Xylene, M-Xylene, P-Xylene - Etilbenzene	EPA 5021 2014 + EPA 3541 1996	HS+GC+MS	
Idrocarburi pesanti (C>12): benzo(a)Antracene, benzo(a)Pirene, benzo(b)Fluorantene, benzo(k)Fluorantene, benzo(g,h,i)Perilene, Crisene, dibenzo(a,h)Antracene, indeno(1,2,3-c,d)Pirene, Pirene.	EPA 3541 1996 + EPA 8270D:2017	GC-FID	

SCAR LABS SRL Viale delle Industrie snc 81020 San Marco Evangelista CE	Numero di accreditamento: 0432 L Sede A	
	Revisione: 24	Data: 18/02/2020
	pag. 5 di 6	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

pH	CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1985 + APAT CNR IRSA 2060 MAN 29 2003	ELETTROMETRIA
Solidi totali fissi e volatili a 105°C, Solidi totali fissi e volatili a 550°C	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 23nd 2017, 2540 G	GRAVIMETRIA
Solventi Clorurati: Vinilcloruro, Cloroformio, 1,1,1-Tricloroetano, Tetraclorometano, Tricloroetilene, Tetracloroetilene, 1,1-Dicloroetilene, 1,2-Dicloroerano, cis-Dicloroetilene, trans-Dicloroetilene, 1,2-Dicloropropano, 1,1,2-Tricloroetano, 1,1,2,2-Tetracloroetano, Clorometano, 1,2,3 Tricloropropano, Esaclorobutadiene, Diclorometano	EPA 5035+ EPA 8260C 2006	PURGE AND TRAP+ GC-MS
Solventi organici aromatici: Benzene, Toluene, Xileni, Etilbenzene, Iso-Ppropilbenzene, n-propilbenzene, Stirene	CNR IRSA 23b Q 64 Vol. 3 1990	PURGE & TRAP + GC-MS

Materiali ed articoli a contatto con gli alimenti (materie plastiche)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Migrazione globale in simulanti acquosi per riempimento	Reg. (EU) n. 10/2011 GUUE L 12 del 15/01/2011 (All V) + Reg. (UE) 2016/1416 GUUE L 230 del 22/08/2016 + Reg. (UE) 2017/752 GUUE L 113 del 29/04/2017 + UNI EN 1186-1:2003 + UNI EN 1186-9:2003		
Prova sostitutiva per la migrazione globale usando come supporti di prova iso-ottano ed etanolo al 95%	Reg. (EU) n. 10/2011 GUUE L 12 del 15/01/2011 (All V) + Reg. (UE) 2016/1416 GUUE L 230 del 22/08/2016 + Reg. (UE) 2017/752 GUUE L 113 del 29/04/2017 + UNI EN 1186-1:2003 + UNI EN 1186-14:2003		

Materiali ed articoli in contatto con gli alimenti

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Migrazione specifica di ammine aromatiche primarie nei simulanti acqua, soluzione acquosa di acido acetico 3%, soluzioni acquose di etanolo	LMBG § 35 L 00.00-6 1:1995/Cor:2002	SPETTROFOTOMETRIA	

Supporti da campionamenti superfici ambienti del settore alimentare

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Conta delle colonie a 30 °C	ISO 18593:2018 + UNI EN ISO 4833-1:2013	PRELIEVO CON TAMPONE	
Lieviti e muffe	ISO 18593:2018+ ISO 21527-1:2008	PRELIEVO CON TAMPONE	

