

FARM Srl Via Lago dei Tartari, 73 00012 Guidonia Montecelio RM	Numero di accreditamento: 0703 L Sede A	
	Revisione: 22	Data: 28/10/2020
	pag. 1 di 7	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Acqua destinata al consumo umano, acqua di umidificazione dell'aria e di condensa degli impianti di condizionamento

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Conta di Legionella spp	ISO 11731:2017		

Acque destinate al consumo umano, acque di pozzo, acque tecnologiche e acque di piscina

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Conta di Pseudomonas aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008		

Acque destinate al consumo umano, minerali, acque di falda, acque di scarico e rifiuti liquidi

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
TOC Carbonio Organico Totale	APAT CNR IRSA 5040 Man 29 2003	TOC	

Acque destinate al consumo umano, minerali, acque di falda, acque di scarico ed eluati

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
DOC Carbonio Organico Disciolto	UNI EN 1484:1999	TOC	

Acque destinate al consumo umano, naturali, sotterranee, di piscina e tecnologiche

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Cloro attivo libero, Disinfettante residuo	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	Spettrofotometro UV Vis	

Acque di scarico e rifiuti liquidi

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Alluminio, Arsenico, Cadmio, Cobalto, Cromo, Rame, Ferro, Manganese, Molibdeno, Nichel, Piombo, Vanadio, Zinco, Antimonio, Argento, Bario, Boro, Calcio, Stagno, Magnesio, Potassio, Sodio, Tellurio, Titanio	UNI EN ISO 11885:2009 + UNI EN ISO 15587-2:2002	ICP-OES	
Cromo VI	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003	Spettrofotometro UV Vis	
Mercurio, Selenio, Berillio, Tallio	EPA 6020B 2014 + EPA 3005A 1992	ICP-MS	
Richiesta Chimica di Ossigeno (COD)	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	Titolazione	
Tensioattivi anionici (MBAS)	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003	Spettrofotometro UV Vis	

Acque di scarico-rifiuti liquidi (percolato di discarica, acque di lavaggio e di spurgo, influenti di impianto), acque tecnologiche e di processo

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Benzene, Toluene, Etil-benzene, o-m-p xilene, isopropil-benzene, n.propil benzene, stirene, sommatoria solventi organici aromatici	APAT CNR IRSA 5140 par. 1.2 Man 29 2003	GC-MS	

Acque di scarico-rifiuti liquidi (percolato di discarica, acque di lavaggio e di spurgo, influenti di impianto), eluati, acque tecnologiche e di processo

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
---	------------------------	-------------------------	----------------

FARM Srl Via Lago dei Tartari, 73 00012 Guidonia Montecelio RM	Numero di accreditamento: 0703 L Sede A
	Revisione: 22 Data: 28/10/2020
	pag. 2 di 7 UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

Clorometano, triclorometano, cloruro di vinile, 1,2-dicloroetano, APAT CNR IRSA 5150 par. 1.2 GC-MS
 1,1-dicloroetilene, tricloroetilene, tetracloroetilene, esaclorobutadiene, Man 29 2003
 1,1-dicloroetano, 1,2-dicloroetilene, 1,2-dicloropropano,
 1,1,2-tricloroetano, 1,1,3-tricloropropano, 1,1,2,2-tetracloroetano,
 tribromometano, 1,2-dibromoetano, dibromoclorometano,
 bromodiclorometano. Monoclorobenzene, 1,2-diclorobenzene,
 1,4-diclorobenzene, 1,2,4-triclorobenzene e sommatoria solventi
 organici clorurati

Acque di scarico, percolati e rifiuti liquidi acquosi, acque tecnologiche e di processo

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Fenoli	APAT CNR IRSA 5070 A2 Man 29 2003	Spettrofotometro UV Vis	
Fosforo totale	APAT CNR IRSA 4110 A2 Man 29 2003	Spettrofotometro UV Vis	
Grassi e oli animali e vegetali	APAT CNR IRSA 5160 A1 + 5160 A2 Man 29 2003	Gravimetria	
Idrocarburi totali	APAT CNR IRSA 5160 A2 Man 29 2003	Gravimetria	
Sostanze oleose totali	APAT CNR IRSA 5160 A1 Man 29 2003	Gravimetria	

Acque di scarico, rifiuti liquidi, acque tecnologiche e di processo

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Solidi Sospesi Totali	APAT CNR IRSA 2090-B Man 29 2003	Gravimetria	

Acque dolci naturali (sotterranee, potabili, minerali e meteoriche) e acque trattate a basso livello di contaminazione

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni: Cloriti e Clorati	UNI EN ISO 10304-4: 2001	Cromatografo ionico	

Acque dolci naturali (sotterranee, potabili, minerali e meteoriche), trattate e di scarico

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni: Fluoruri, Cloruri, Nitriti, Nitrati, Fosfati, Solfati, Bromuri, Azoto nitroso (da calcolo), Azoto nitrico (da calcolo)	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	Cromatografo ionico	
Azoto ammoniacale, Ammonio (da calcolo)	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	Spettrofotometro UV Vis	
Conducibilità a 20°C	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	Conduttimetro	

Acque dolci naturali (sotterranee, potabili, minerali e meteoriche), trattate e di scarico e eluati e rifiuti liquidi

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	pHmetro	

Acque dolci naturali (sotterranee, potabili, minerali e meteoriche), trattate e di scarico e rifiuti liquidi

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni: Bromuri, Fluoruri, Cloruri, Nitriti, Nitrati, Fosfati, Solfati, Azoto nitroso (da calcolo), Azoto nitrico (da calcolo)	UNI EN ISO 10304-1: 2009	Cromatografo ionico	

Acque dolci naturali (sotterranee, potabili, minerali e meteoriche), trattate e di scarico e tecnologiche

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Solidi totali disciolti	APAT CNR IRSA 2090-A Man 29 2003	Gravimetria	

Acque dolci naturali (sotterranee, potabili, minerali) e trattate

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
--	-----------------	------------------	-----

FARM Srl Via Lago dei Tartari, 73 00012 Guidonia Montecelio RM	Numero di accreditamento: 0703 L Sede A		
	Revisione: 22		Data: 28/10/2020
	pag. 3 di 7		UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
Silice	APAT CNR IRSA 4130 Man 29 2003	Spettrofotometro UV Vis	
Acque naturali			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Azoto totale e Fosforo totale	APAT CNR IRSA 4060 Man 29 2003	Spettrofotometro UV Vis	
Acque naturali (destinate al consumo umano e industriali)			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Durezza	APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003	Titolazione	
Acque naturali e acque sotterranee, Acque potabili, Acque di scarico, percolati e rifiuti liquidi acquosi			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Alcalinità	APAT CNR IRSA 2010B Man 29 2003	Titolazione	
Acque naturali e acque sotterranee, Acque potabili, Acque di scarico, percolati e rifiuti liquidi acquosi, acque tecnologiche e di processo			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Acidità	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	Titolazione	
Acque naturali, acque destinate al consumo umano, acque sotterranee, acque minerali, acque tecnologiche e sanitarie			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Alluminio, Cobalto, Cromo, Rame, Ferro, Litio, Manganese, Vanadio, Arsenico	UNI EN ISO 11885:2009	ICP-OES	
Antimonio, Argento, Arsenico, Berillio, Cadmio, Cobalto, Mercurio, Piombo, Selenio, Tallio, Uranio, Alluminio	EPA 6020B 2014	ICP-MS	
Bario, Boro, Calcio, Magnesio, Nichel, Potassio, Sodio, Stagno, Zinco	UNI EN ISO 11885:2009	ICP-OES	
Benzene, Etil-benzene, stirene, toluene, o-m-p xilene, isopropil-benzene, n.propil benzene. Clorometano, triclorometano, cloruro di vinile, 1,2-dicloroetano, 1,1-dicloroetilene, tricloroetilene, tetracloroetilene, esaclorobutadiene, 1,1-dicloroetano, 1,2-dicloroetilene, 1,2-dicloropropano, 1,1,2-tricloroetano, 1,1,3-tricloropropano, 1,1,2,2-tetracloroetano, tribromometano, 1,2-dibromoetano, dibromoclorometano, bromodiclorometano. Monoclorobenzene, 1,2-diclorobenzene, 1,4-diclorobenzene, 1,2,4-triclorobenzene e sommatoria composti organo alogenati, sommatoria composti aromatici, trialometani totali e sommatoria tricloroetilene-tetracloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	GC-MS	
Acque naturali, acque sotterranee, Acque potabili, acque di piscina, acque tecnologiche e di processo			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Torbidità	APAT CNR IRSA 2110 par. 7.2.2.A Torbidimetrico Man 29 2003		
Acque naturali, di scarico, Acque potabili, percolati e rifiuti liquidi acquosi			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Richiesta Biochimica di Ossigeno (BOD5)	APAT CNR IRSA 5120B1 Man 29 2003	Ossimetro	
Acque superficiali, di fiume, di lago e acque di scarico anche sottoposte a trattamento, acque destinate al consumo umano, acque di pozzo, acque di piscina			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Conta di Coliformi totali	APAT CNR IRSA 7010 C Man 29 2003		

FARM Srl Via Lago dei Tartari, 73 00012 Guidonia Montecelio RM	Numero di accreditamento: 0703 L Sede A		
	Revisione: 22	Data: 28/10/2020	
	pag. 4 di 7	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
Conta di Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 C Man 29 2003		
Conta di Streptococchi fecali ed enterococchi	APAT CNR IRSA 7040 C Man 29 2003		
Acque superficiali, di fiume, di lago, acque destinate al consumo umano, acque di pozzo, acque di piscina, acque tecnologiche, acque osmotizzate			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Conta di microrganismi a 36°C e a 22°C	UNI EN ISO 6222:2001		
Alimenti destinati 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>
Conta di Coliformi	AFNOR BIO 12/20-12/06		
Conta di Escherichia coli beta glucuronidasi positivi	AFNOR BIO 12/19-12/06		
Alimenti destinati al consumo umano e animale			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Conta di Enterobacteriaceae	ISO 21528-2:2017		
Conta di Lieviti e muffe	ISO 21527 1:2008, ISO 21527 2:2008		
Conta di Listeria monocytogenes	UNI EN ISO 11290-2:2017		
Conta di microrganismi a 30°C	UNI EN ISO 4833-1:2013		
Conta di Stafilococchi coagulasi positivi (Staphilococcus aureus e altre specie)	ISO 6888-2:1999/Amd 1:2003		
Ricerca di Listeria monocytogenes	ISO 11290-1:2017		
Ricerca di Salmonella spp	ISO 6579-1:2017/Amd 1:2020		
Aria, ambienti di vita, ambienti di lavoro			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Conta Carica batterica mesofila totale, Conta Carica batterica psicofila totale, Conta Carica micetica totale	MU 1962-2:06		
Carcasse animali			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Conta dei microrganismi a 30°C	ISO 17604:2015+UNI EN ISO 4833-1:2013		
Conta di Enterobacteriaceae	ISO 17604:2015+ ISO 21528-2:2017		
Ricerca di Salmonella spp	ISO 17604:2015+ ISO 6579-1:2017 /Amd 1:2020		
Combustibile Derivato dai Rifiuti, Combustibile Solido Secondario, terreni, suoli e rifiuti			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Arsenico, Cadmio, Cobalto, Cromo, Rame, Manganese, Molibdeno, Nichel, Piombo, Vanadio, Zinco	UNI EN 15411:2011 Met. A + UNI ICP-OES EN ISO 11885:2009+G86		
Fanghi, depositi, residui di calcare, biofilm, filtri dei condizionatori			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Ricerca di Legionella spp	ISO 11731:2017		
Rifiuti solidi			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>

FARM Srl Via Lago dei Tartari, 73 00012 Guidonia Montecelio RM	Numero di accreditamento: 0703 L Sede A	
	Revisione: 22	Data: 28/10/2020
	pag. 5 di 7	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

Anioni: Bromuri, Fluoruri, Cloruri, Nitriti, Nitrati, Fosfati, Solfati, Azoto nitroso (da calcolo), Azoto nitrico (da calcolo) su eluati	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 10304-1: 2009	Cromatografo ionico
Arsenico, Cadmio, Cromo, Rame, Ferro, Manganese, Molibdeno, Nichel, Piombo, Zinco, Bario, Selenio su eluati	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	ICP-OES
Benzene, Toluene, Etil-benzene, o-m-p xilene, isopropil-benzene, n.propil benzene, stirene, sommatoria solventi organici aromatici su eluati	UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 5140 par. 1.2 Man 29 2003	GC-MS
Cadmio, Mercurio, Antimonio su eluati	UNI EN 12457-2:2004 + EPA 6020B 2014	ICP-MS
Clorometano, triclorometano, cloruro di vinile, 1,2-dicloroetano, 1,1-dicloroetilene, tricloroetilene, tetracloroetilene, esaclorobutadiene, 1,1-dicloroetano, 1,2-dicloroetilene, 1,2-dicloropropano, 1,1,2-tricloroetano, 1,1,3-tricloropropano, 1,1,2,2-tetracloroetano, tribromometano, 1,2-dibromoetano, dibromoclorometano, bromodichlorometano. Monoclorobenzene, 1,2-diclorobenzene, 1,4-diclorobenzene, 1,2,4-triclorobenzene e sommatoria solventi organici clorurati su eluati	UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 5150 par. 1.2 Man 29 2003	GC-MS
Cromo VI su eluati	UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003	Spettrofotometro UV Vis
pH su eluati	UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	pHmetro
Richiesta Chimica di Ossigeno (COD) su eluati	UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	Titolazione
Solidi Sospesi Totali su eluati	UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 2090-B Man 29 2003	Gravimetria
Solidi totali disciolti su eluati	UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 2090-A Man 29 2003	Gravimetria
Tensioattivi anionici (MBAS) su eluati	UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003	Spettrofotometro UV Vis

Rifiuti, sedimenti, residui riutilizzabili, suoli da sondaggio e bonifiche

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Residuo a 105 °C	UNI EN 14346:2007 Met A	Gravimetria	

Rifiuti, sedimenti, residui riutilizzabili, suoli da sondaggio e bonifiche, Combustibile Derivato dai Rifiuti, Combustibile Solido Secondario

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio, Arsenico, Cadmio, Cobalto, Cromo, Rame, Ferro, Manganese, Molibdeno, Nichel, Piombo, Vanadio, Zinco, Argento, Boro, Calcio, Magnesio, Potassio, Sodio, Stagno, Tellurio, Titanio	UNI EN 13657:2004 par. 6.1 + UNI EN ISO 11885:2009	ICP-OES	

Rifiuti, sedimenti, residui riutilizzabili, suoli da sondaggio e bonifiche, Combustibile Derivato dai Rifiuti (CDR), Combustibile Solido Secondario (CSS)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Antimonio, Bario, Berillio, Mercurio, Selenio, Tallio	UNI EN 15411:2011 Met.A + UNI EN 13657:2004 + EPA 6020B 2014	mineralizzatore microonde, ICP-MS	
Bromo, Cloro, Fluoro, Zolfo	UNI EN 15408:2011		
Ceneri	UNI EN 15403:2011	Gravimetria	
Piombo volatile	UNI EN 15403:2011 + UNI EN 15411:2011 Met.A + UNI EN ISO 17294-2:2016	da calcolo	

FARM Srl Via Lago dei Tartari, 73 00012 Guidonia Montecelio RM	Numero di accreditamento: 0703 L Sede A
	Revisione: 22 Data: 28/10/2020
	pag. 6 di 7 UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

Potere calorifico inferiore (P.C.I.)/ Potere calorifico superiore (P.C.S.)	UNI EN 15400:2011	Calorimetro + Analizzatore Elementare CHN
--	-------------------	---

Umidità	UNI EN 15414-3:2011	Gravimetria
---------	---------------------	-------------

Superfici ambienti del settore alimentare

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Conta dei microrganismi a 30°C	ISO 18593:2018 + UNI EN ISO 4833-1:2013		
Conta di Coliformi	ISO 18593:2018 + AFNOR BIO 12/20-12/06		
Conta di Enterobacteriaceae	ISO 18593:2018 + ISO 21528-2:2017		
Conta di Escherichia coli beta glucuronidasi positivi	ISO 18593:2018 + AFNOR BIO 12/19-12/06		
Conta di Lieviti e Muffe	ISO 18593:2018 + ISO 21527-1:2008		
Conta di Stafilococchi coagulasi positivi (Staphilococcus aureus e altre specie)	ISO 18593:2018 + ISO 6888-2:1999/Amd 1:2003		
Ricerca di Listeria monocytogenes	ISO 18593:2018 + ISO 11290-1:2017		
Ricerca di Salmonella spp	ISO 18593:2018 + ISO 6579-1:2017/Amd 1:2020		

FARM Srl Via Lago dei Tartari, 73 00012 Guidonia Montecelio RM	Numero di accreditamento: 0703 L Sede A
	Revisione: 22 Data: 28/10/2020
	pag. 7 di 7 UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: III

Acque naturali e di scarico, acque sotterranee, Acque potabili, percolati e rifiuti liquidi acquosi, acque tecnologiche e di processo

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Temperatura	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	Termometro	

Flussi gassosi convogliati/ Emissioni

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Biossido di carbonio CO ₂	ISO 12039:2019	IR	
Monossido di carbonio (CO)	UNI EN 15058: 2017	IR	
Ossidi di azoto (NO e NO ₂)	UNI EN 14792: 2017	Chemiluminescenza	
Ossigeno (O ₂)	UNI EN 14789:2017	Paramagnetico	

Legenda

L'eventuale simbolo (1) in corrispondenza della matrice indica:matrice non prevista dal metodo ma assimilabile/matrix not provided for by the method but acceptable

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

