

<b>Laboratorio S.C.A. s.n.c.</b>  Zona P.I.P - lotto n.10 75020 Marconia MT	Numero di accreditamento: <b>0648</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>10</b> Data: <b>06/05/2013</b>
	Scheda <b>1</b> di <b>4</b> PA518AR10.pdf

## ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

### Acque civili, industriali e reflue

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Coliformi Fecali	APAT CNR IRSA 7020 B Man 29 2003
Coliformi Totali	APAT CNR IRSA 7010 B Man 29 2003
Conteggio delle colonie a 36°C	APAT CNR IRSA 7050 Man 29 2003
Escherichia coli	APAT CNR IRSA Metodo 7030 F Man 29 2003
Streptococchi Fecali	APAT CNR IRSA 7040 C Man 29 2003

### Acque di scarico e Rifiuti liquidi acquosi

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Pesticidi, Fitosanitari: Aldrin, alpha-BHC, beta-BHC, gamma-BHC, alpha-chlordane, gamma-chlordane, 4-4'-DDD, 4-4'-DDE, 4-4'-DDT, dieldrin, endrin, alachlor, atrazine, 2-4'-DDD, 2-4'-DDE, 2-4'-DDT	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 2007
---	---------------------------------

### Acque di scarico, superficiali e sotterranee

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Cianuro	APAT CNR IRSA 4070 Man 29 2003
---------	--------------------------------

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

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Anioni: Fluoruri, Cloruri, Nitriti, Nitrati, Solfati	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
--	--------------------------------

### Acque dolci naturali, superficiali, sotterranee, potabili, minerali e meteoriche e trattate, scarichi domestici e industriali

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Solventi Clorurati: Cloroformio, Bromoformio, Bromodichlorometano, Dibromoclorometano	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003
---	--------------------------------

### Acque naturali (superficiali, sotterranee e di mare), trattate e di scarico

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Solfati	APAT CNR IRSA 4140 B Man 29 2003
---------	----------------------------------

### Acque naturali e di scarico

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Cadmio	APAT CNR IRSA 3120 A Man 29 2003
Cromo Totale	APAT CNR IRSA 3150 A Man 29 2003
Fenoli	APAT CNR IRSA 5070 A2 Man 29 2003
Ferro	APAT CNR IRSA 3160 A Man 29 2003
Manganese	APAT CNR IRSA 3190 A Man 29 2003
Nichel	APAT CNR IRSA 3220 A Man 29 2003
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Piombo	APAT CNR IRSA 3230 Man 29 2003
Rame	APAT CNR IRSA 3250 A Man 29 2003
Richiesta biochimica di ossigeno (BOD5)	APAT CNR IRSA 5120 B1 Man 29 2003
Richiesta chimica di ossigeno (COD)	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003

<b>Laboratorio S.C.A. s.n.c.</b>  Zona P.I.P - lotto n.10 75020 Marconia MT	Numero di accreditamento: <b>0648</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>10</b> Data: <b>06/05/2013</b>
	Scheda <b>2</b> di <b>4</b> PA518AR10.pdf

Zinco	APAT CNR IRSA 3320 A Man 29 2003
<b>Acque naturali e di scarico poco inquinate</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Richiesta biochimica di ossigeno (BOD5)	APAT CNR IRSA 5120 A Man 29 2003
<b>Acque naturali, di mare, di scarico</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Fosforo Totale	APAT CNR IRSA 4110 A2 Man 29 2003
<b>Acque naturali, sotterranee, potabili, superficiali, di scarico e rifiuti liquidi acquosi</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Idrocarburi C< 12	EPA 5021A 2003 + EPA 8015D 2003
IPA: Naphtalene, Acenaphtilene, Acenaphtene, Fluorene, Fenantrene, Antracene, Fluorantene, Pirene, Benzo[a]antracene, crisene, benzo [b]fluorantene, benzo[k]fluorantene, benzo[e]pirene, benzo[a]pirene, perilene, indeno[1,2,3-cd]pirene, benzo[ghi]perilene, dibenzo[a,h]antracene, dibenzo[a,l]pirene, dibenzo[a,e]pirene, dibenzo[a,i]pirene, dibenzo[a,h]pirene	APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003
IPA: Naphtalene, Acenaphtilene, Acenaphtene, Fluorene, Fenantrene, Antracene, Fluorantene, Pirene, Benzo[a]antracene, crisene, benzo [b]fluorantene, benzo[k]fluorantene, benzo[e]pirene, benzo[a]pirene, perilene, indeno[1,2,3-cd]pirene, benzo[ghi]perilene, dibenzo[a,h]antracene, dibenzo[a,l]pirene, dibenzo[a,e]pirene, dibenzo[a,i]pirene, dibenzo[a,h]pirene	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270D 2007
Pesticidi, Fitosanitari: Aldrin, alpha-BHC, beta-BHC, gamma-BHC, alpha-chlordane, gamma-chlordane, 4-4'- DDD, 4-4'- DDE, 4-4'-DDT, dieldrin, endrin, alachlor, atrazine, 2-4'- DDD, 2-4'- DDE, 2-4'-DDT	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003
<b>Acque naturali, trattate e di scarico</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Azoto Nitrico	APAT CNR IRSA 4040 A1 Man 29 2003
<b>Acque superficiali, di mare e di scarico</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Idrocarburi totali	APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003
Sostanze oleose totali	APAT CNR IRSA 5160 B1 Man 29 2003
<b>Acque superficiali, sotterranee, di scarico</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Azoto Ammoniacale	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003
Cloruri	APAT CNR IRSA 4090 A1 Man 29 2003
Solventi organici aromatici; Benzene, Toluene, Xileni, Etilbenzene, Stirene	EPA5021 A 2003 + EPA 8015D 2003
Solventi organici aromatici; Benzene, iso Propilbenzene, Toluene, Xileni, Etilbenzene, Stirene	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003
<b>Acque superficiali, sotterranee, di scarico, di mare</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Solfuro totale	APAT CNR IRSA 4160 Man 29 2003
<b>Acque superficiali, sotterranee, di scarico, di mare</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Conducibilità	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003
<b>Ambienti di lavoro</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Frazione inalabile	M.U. 1998:05

<b>Laboratorio S.C.A. s.n.c.</b>  Zona P.I.P - lotto n.10 75020 Marconia MT	Numero di accreditamento: <b>0648</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>10</b> Data: <b>06/05/2013</b>
	Scheda <b>3</b> di <b>4</b> PA518AR10.pdf

Frazione respirabile	M.U. 2010:11
<b>Emissioni, flussi convogliati</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Acido cloridrico, Acido fluoridrico	DM 25/08/2000 SO GU n° 223 23/09/2000 All 2
Ossidi di zolfo (SOx), Ossidi di azoto (NOx)	DM 25/08/2000 GU n° 223 23/09/2000 All 1
Polveri	UNI EN 13284-1: 2003
<b>Pomacee, Drupacee, Ortaggi a bulbo, Solanacee, Cavoli, Cucurbitacee, Ortaggi a foglia, Ortaggi a stelo, Legumi freschi, Ortaggi a radice e tubero, Agrumi, Bacche e piccola frutta, Uve, Kiwi, Ananas</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Pesticidi: p,p'-DDT, o,p'-DDT,	UNI EN 12393-1 :2009 + UNI EN 12393-2 :2009 met. N + UNI EN 12393-3 :2009 punti 4 e 5.2
<b>Rifiuti, fanghi, sedimenti, terre da scavo, suoli da bonifica e sottosuolo</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Cadmio	CNR IRSA 10 Q64 Vol 3 1985 + APAT CNR IRSA 3120 A Man 29 2003
Cromo totale	CNR IRSA 10 Q 64 Vol 3 1985 + APAT CNR IRSA 3150 A Man 29 2003
Ferro	CNR IRSA 10 Q64 Vol 3 1985 + APAT CNR IRSA 3160 A Man 29 2003
Manganese	CNR IRSA 10 Q64 Vol 3 1985 + APAT CNR IRSA 3190 A Man 29 2003
Nichel	CNR IRSA 10 Q64 Vol 3 1985 + APAT CNR IRSA 3220 A Man 29 2003
Piombo	CNR IRSA 10 Q 64 Vol 3 1985 + APAT CNR IRSA 3230 A Man 29 2003
Rame	CNR IRSA 10 Q 64 Vol 3 1985 + APAT CNR IRSA 3250 A Man 29 2003
ZInco	CNR IRSA 10 Q64 Vol 3 1985 + APAT CNR IRSA 3320 A Man 29 2003
<b>Sedimenti, suoli, terreni, rifiuti e matrici assimilabili</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Idrocarburi C10 - C40, Idrocarburi pesanti C>12	UNI EN ISO 16703 2011
IPA: Naphtalene, Acenaphtilene, Acenaphtene, Fluorene, Fenantrene, Antracene, Fluorantene, Pirene, Benzo[a]antracene, crisene, benzo [b]fluorantene, benzo[k]fluorantene, benzo[e]pirene, benzo[a]pirene, perilene, indeno[1,2,3-cd]pirene, benzo[ghi]perilene, dibenzo[a,h]antracene, dibenzo[a,i]pirene, dibenzo[a,e]pirene, dibenzo[a,i]pirene, dibenzo[a,h]pirene	EPA 3546 + EPA 8270D 2007
<b>Suolo, Fanghi e Rifiuti</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Solventi Organici Aromatici: Benzene, Etilbenzene, Stirene, Toluene, Xilene	EPA 5021A 2003 + EPA 8015D 2003

<b>Laboratorio S.C.A. s.n.c.</b>  Zona P.I.P - lotto n.10 75020 Marconia MT	Numero di accreditamento: <b>0648</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>10</b> Data: <b>06/05/2013</b>
	Scheda <b>4</b> di <b>4</b> PA518AR10.pdf

## ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: III

### Emissioni, flussi convogliati

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Temperatura dei fumi, Pressione differenziale dei fumi, Velocità media dei fumi, Contenuto di vapor d'acqua del gas, Portata media dei fumi, Pressione atmosferica	UNI 10169:2001
---	----------------

#### Legenda

APAT: Agenzia per la protezione dell'ambiente e per i servizi Tecnici  
 CNR: Consiglio Nazionale della Ricerche  
 DM Decreto Ministeriale  
 IRSA: Istituto di Ricerca sulle Acque  
 EN: Norme pubblicate dal CEN (European Committee for Standardization)  
 M.U.: Metodo Unichim  
 UNI: Ente Nazionale Italiano di Unificazione

ACCREDIA  
 Il Direttore del Dipartimento  
 (Dr. Paolo Bianco)