

<b>S.C.A. SERVIZI CONSULENZE ANALISI AMBIENTALI</b> Zona Industriale P.I.P. 75020 Marconia MT	Numero di accreditamento: <b>0648</b> Sede <b>A</b>
	Rev. <b>4</b> Data: <b>16 dic 2009</b>
	Scheda N° <b>1</b> di <b>4</b> PA518AR4.PDF

## PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

### Acque civili, industriali e reflue

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Coliformi Fecali

Coliformi Totali

Conteggio delle colonie a 36°C

Streptococchi Fecali

*Norme*

APAT CNR IRSA 7020 B Man 29 2003

APAT CNR IRSA 7010 B Man 29 2003

APAT CNR IRSA 7050 Man 29 2003

APAT CNR IRSA 7040 C Man 29 2003

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

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Anioni: Fluoruri, Cloruri, Nitriti, Nitrati, Solfati

*Norme*

APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003

### Acque naturali, di mare, di scarico

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Fosforo Totale

*Norme*

APAT CNR IRSA 4110 A2 Man 29 2003

### Acque naturali e di scarico

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Cadmio

Cromo Totale

Ferro

Manganese

Nichel

pH

Piombo

Rame

Richiesta biochimica di ossigeno (BOD<sub>5</sub>)

Richiesta chimica di ossigeno (COD)

Zinco

*Norme*

APAT CNR IRSA 3120 A Man 29 2003

APAT CNR IRSA 3150 A Man 29 2003

APAT CNR IRSA 3160 A Man 29 2003

APAT CNR IRSA 3190 A Man 29 2003

APAT CNR IRSA 3220 A Man 29 2003

APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003

APAT CNR IRSA 3230 Man 29 2003

APAT CNR IRSA 3250 A Man 29 2003

APAT CNR IRSA 5120 B1 Man 29 2003

APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003

APAT CNR IRSA 3320 A Man 29 2003

### Acque naturali e di scarico poco inquinate

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Richiesta biochimica di ossigeno (BOD<sub>5</sub>)

*Norme*

APAT CNR IRSA 5120 A Man 29 2003

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

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Solfati

*Norme*

APAT CNR IRSA 4140 B Man 29 2003

<b>S.C.A. SERVIZI CONSULENZE ANALISI AMBIENTALI</b> Zona Industriale P.I.P. 75020 Marconia MT	Numero di accreditamento: <b>0648</b> Sede <b>A</b>
	Rev. <b>4</b> Data: <b>16 dic 2009</b>
	Scheda N° <b>2</b> di <b>4</b> PA518AR4.PDF

### Acque naturali, trattate e di scarico

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Azoto Nitrico

*Norme*

APAT CNR IRSA 4040 A1 Man 29 2003

### Acque superficiali, di mare e di scarico

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Idrocarburi totali

*Norme*

APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003

### Acque superficiali, di mare e di scarico

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Sostanze oleose totali

*Norme*

APAT CNR IRSA 5160 B1 Man 29 2003

### Acque superficiali e di scarico

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Solventi organici aromatici; Benzene, iso Propilbenzene, Toluene, Xileni, Etilbenzene, Stirene

*Norme*

APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003

### Acque superficiali, sotterranee, di scarico, di mare

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Conducibilità

*Norme*

APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003

### Acque superficiali, sotterranee, di scarico

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Azoto Ammoniacale

Cloruri

*Norme*

APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003

APAT CNR IRSA 4090 A1 Man 29 2003

### Ambienti di lavoro

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Frazione inalabile

Frazione respirabile

*Norme*

M.U. 1998:05

M.U. 2010:06

### Emissioni, flussi convogliati

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Acido cloridrico,  
Acido fluoridrico

Ossidi di zolfo (SO<sub>x</sub>),  
Ossidi di azoto (NO<sub>x</sub>)

Polveri

*Norme*

DM 25/08/2000 SO GU n° 223 23/09/2000 All 2

DM 25/08/2000 GU n° 223 23/09/2000 All 1

UNI EN 13284-1: 2003

<b>S.C.A. SERVIZI CONSULENZE ANALISI AMBIENTALI</b> Zona Industriale P.I.P. 75020 Marconia MT	Numero di accreditamento: <b>0648</b> Sede <b>A</b>
	Rev. <b>4</b> Data: <b>16 dic 2009</b>
	Scheda N° <b>3</b> di <b>4</b> PA518AR4.PDF

### Legumi secchi, Cereali, Patate

Denominazione della prova/Campi di prova

Pesticidi: Clorpirifos, Clorpirifos-metile, Malation, Pirimifos-metile

Norme

UNI EN 12393-1:2009 + UNI EN 12393-2:2009 met. N + UNI EN 12393-3:2009 punti 4 e 5.2

### 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

Denominazione della prova/Campi di prova

Pesticidi:  
 Esaclorobenzene (HCB), Aldrina, Endrina, Dieldrina,  
 HCH esaclorocicloesano: isomeri alfa, beta, delta, gamma-HCH  
 [lindano], Pertane, Eptacloro, p,p'-DDT, o,p'-DDT, p,p'-DDE, o,p'-DDE,  
 p,p'-DDD, o,p'-DDD, alfa-Clordano, gamma-Clordano, Endosulfan alfa,  
 Endosulfan beta, Metossicloro

Norme

UNI EN 12393-1:2009 + UNI EN 12393-2:2009 met. N + UNI EN 12393-3:2009 punti 4 e 5.2

### Rifiuti, fanghi, sedimenti, terre da scavo, suoli da bonifica e sottosuolo

Denominazione della prova/Campi di prova

Cadmio

Norme

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



S.C.A. SERVIZI CONSULENZE ANALISI AMBIENTALI Zona Industriale P.I.P. 75020 Marconia MT	Numero di accreditamento: <b>0648</b> Sede <b>A</b>
	Rev. <b>4</b> Data: <b>16 dic 2009</b>
	Scheda N° <b>4</b> di <b>4</b> PA518AR4.PDF

## PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: III

### Emissioni, flussi convogliati

Denominazione della prova/Campi 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

Norme

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

**Il Direttore Dip. Laboratori**  
**(Dr. Paolo BIANCO)**