



S.C.A. SERVIZI CONSULENZE ANALISI AMBIENTALI  
Zona Industriale P.I.P.  
75020 Marconia MT

Numero di accreditamento: **0648** Sede **A**

Rev. **2** Data: **26 mag 2009**

Scheda N° **1** di **4** PA518AR2.PDF

## PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

### Acque di scarico

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Cadmio

Cromo Totale

Manganese

Nichel

Piombo

*Norme*

APAT CNR IRSA 3120 A Man 29 2003

APAT CNR IRSA 3150 A Man 29 2003

APAT CNR IRSA 3190 A Man 29 2003

APAT CNR IRSA 3220 A Man 29 2003

APAT CNR IRSA 3230 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*

Ferro

pH

Rame

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

Richiesta chimica di ossigeno (COD)

Zinco

*Norme*

APAT CNR IRSA 3160 A Man 29 2003

APAT CNR IRSA 2060 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, trattate, di scarico

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Solfati

*Norme*

APAT CNR IRSA 4140 B Man 29 2003

### Acque superficiali

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Coliformi Fecali

*Norme*

APAT CNR RSA 7020 B Man 29 2003



**S.C.A. SERVIZI CONSULENZE ANALISI AMBIENTALI**  
Zona Industriale P.I.P  
75020 Marconia MT

Numero di accreditamento: **0648** Sede **A**

Rev. **2** Data: **26 mag 2009**

Scheda N° **2** di **4** PA518AR2.PDF

Coliformi Totali

APAT CNR IRSA 7010 C Man 29 2003

Conta Batterica Totale a 36°C

APAT CNR IRSA 7050 Man 29 2003

Streptococchi Fecali

APAT CNR IRSA 7040 C Man 29 2003

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

*Denominazione della prova/Campi di prova*

*Norme*

Conducibilità

APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003

### Acque superficiali, sotterranee, di scarico

*Denominazione della prova/Campi di prova*

*Norme*

Azoto Ammoniacale

APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003

Cloruri

APAT CNR IRSA 4090 A1 Man 29 2003

### Acque trattate, di scarico

*Denominazione della prova/Campi di prova*

*Norme*

Azoto Nitrico

APAT CNR IRSA 4040 A1 Man 29 2003

### Ambienti di lavoro

*Denominazione della prova/Campi di prova*

*Norme*

Polveri atmosferiche (0,1 - 20 mg/m<sup>3</sup>)

M.U. 317:77

### Emissioni, flussi convogliati

*Denominazione della prova/Campi di prova*

*Norme*

Concentrazione in massa di polveri in basse concentrazioni

UNI EN 13284-1: 2003

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

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

### Fanghi, Rifiuti

*Denominazione della prova/Campi di prova*

*Norme*

Cromo totale su disgregato

CNR IRSA 10 Q 64 Vol 3 1985 + APAT CNR IRSA 3150 A Man 29 2003

Piombo su disgregato

CNR IRSA 10 Q 64 Vol 3 1985 + APAT CNR IRSA 3230 A Man 29 2003

Rame su disgregato

CNR IRSA 10 Q 64 Vol 3 1985 + APAT CNR IRSA 3250 A Man 29 2003

### Legumi secchi, Cereali, Patate

*Denominazione della prova/Campi di prova*

*Norme*

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

UNI EN 12393-1 :1999 + UNI EN 12393-2 :1999 met. N + UNI EN 12393-3 :1999 punti 4 e 5.8



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>2</b> Data: <b>26 mag 2009</b>
	Scheda N° <b>3</b> di <b>4</b> PA518AR2.PDF

**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 :1999 + UNI EN 12393-2 :1999 met. N + UNI EN 12393-3 :1999 punti 4 e 5.8

**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

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

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: **0648** Sede **A**

Rev. **2** Data: **26 mag 2009**

Scheda N° **4** di **4** PA518AR2.PDF

## PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: III

### Emissioni, flussi convogliati

Denominazione della prova/Campi di prova

Temperatura dei fumi (0 - 250 °C),  
Pressione differenziale dei fumi (0 - 70 mmH<sub>2</sub>O),  
Velocità media dei fumi (1 - 35 m/s),  
Contenuto di vapor d'acqua del gas (> 1 g/Nm<sup>3</sup>),  
Portata media dei fumi (> 50 Nm<sup>3</sup>/h),  
Pressione atmosferica (700 - 1100 mbar)

Norme

UNI 10169:2001

**Legenda**

APAT: Agenzia per la protezione dell'ambiente e per i servizi Tecnici

CNR IRSA: Istituto di Ricerca sulle Acque del CNR

EN: Norma Europea

M.U. : Metodo Unichim

UNI: Ente Nazionale Italiano di Unificazione

**Il Direttore SINAL**  
**(Paolo BIANCO)**