



TECNOPARCO VALBASENTO S.p.A. Via Pomarico 75010 Pisticci Scalo MT	Numero di accreditamento: <b>0242</b> Sede <b>A</b>
	Rev. <b>11</b> Data: <b>24 giu 2009</b>
	Scheda N° <b>1</b> di <b>6</b> PA153AR11.PDF

## PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

### Acque civili, industriali, reflue, sotterranee e superficiali

Denominazione della prova/Campi di prova

Residuo a 180° C

Norme

UNI 10506:1996

### Acque civili, industriali, reflue, sotterranee, superficiali e matrici acquose assimilabili

Denominazione della prova/Campi di prova

Azoto nitrico

Norme

TVB-AC-048 Rev 1 2009  
(Test in cuvetta Lange met. rif. ISO 7890/1:1986)

Cromo (VI)

EPA 7198 :1986

Fitofarmaci: alfa-Esacloroesano, Atrazina, beta-Esacloroesano, gamma-Esacloroesano (lindano), Alaclor, Aldrin, gamma-Clordano, alfa-Clordano, 4,4'-DDE, 4,4'-DDD, 4,4'-DDT, Dieldrin, Endrin

EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007

Fluoruri, bromuri, cloruri, nitrati, nitriti, fosfati, solfati

APHA Standard Methods for the Examinations of Water and Wastwater ed 21st 2005 4110C

Fosforo totale

TVB-AC-050 Rev 3 2009  
(Test in cuvetta Merck met. rif. APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastwater, ed 21st 2005, 4500-P E)

Idrocarburi policiclici aromatici : fluorene, fenantrene, antracene, fluorantene, pirene, benzo(a)antracene, crisene, benzo(b)fluorantene, benzo(k)fluorantene, benzo(a)pirene, indeno(1,2,3-c,d)pirene, dibenzo(a,h)antracene, benzo(g,h,i)perilene

EPA 3510C:1996 + EPA 8270D:2007

Metalli disciolti : Argento, Alluminio, Arsenico, Boro, Bario, Berillio, Bismuto, Calcio, Cadmio, Cobalto, Cromo, Rame, Ferro, Gallio, Mercurio, Indio, Potassio, Litio, Magnesio, Manganese, Sodio, Nichel, Piombo, Antimonio, Selenio, Silicio, Stagno, Stronzio, Tallio, Vanadio, Zinco

EPA 6020A:2007

Metalli totali: Argento, Alluminio, Arsenico, Bario, Berillio, Calcio, Cadmio, Cobalto, Cromo, Rame, Ferro, Mercurio, Potassio, Magnesio, Manganese, Sodio, Nichel, Piombo, Antimonio, Selenio, Tallio, Vanadio, Zinco

EPA 3015A:2007+ EPA 6020A:2007

Richiesta chimica di ossigeno (COD)

TVB-AC-046 Rev 4:2008 (Test in cuvetta Merck metodo di riferimento APHA Standard Methods for the Examinations of Water and Wastwater ed 21st 2005, 5220D)



**TECNOPARCO VALBASENTO S.p.A.**  
Via Pomarico  
75010 Pisticci Scalo MT

Numero di accreditamento: **0242** Sede **A**

Rev. **11** Data: **24 giu 2009**

Scheda N° **2** di **6** PA153AR11.PDF

### Acque civili, industriali, sotterranee, superficiali e matrici acquose assimilabili

#### Denominazione della prova/Campi di prova

Composti organici volatili: Clorometano; Triclorometano; Cloruro di Vinile; 1,2-Dicloroetano; 1,1-Dicloroetilene; 1,2-Dicloropropano; 1,1,2-Tricloroetano; Tricloroetilene; 1,1,2,2-Tetracloroetano; Tetracloroetilene; Esaclorobutadiene; 1,1-Dicloroetano; 1,2-cis dicloroetilene; 1,2 trans dicloroetilene; Tribromometano; Dibromoclorometano; Bromodiclorometano; Benzene; Toluene; Etilbenzene; o,m,p-Xilene; Stirene, Cloro-Benzene, 1,2-Diclorobenzene, 1,2,4-Triclorobenzene

Composti organici volatili :  
Clorometano; Triclorometano; Cloruro di Vinile; 1,2 Dicloroetano; 1,1-Dicloroetilene; 1,2-Dicloropropano; 1,1,2-Tricloroetano; Tricloroetilene; 1,1,2,2-Tetracloroetano; Tetracloroetilene; Esaclorobutadiene; 1,1-Dicloroetano; 1,2-cis dicloroetilene; 1,2-trans dicloroetilene; Tribromometano; Dibromoclorometano; Bromodiclorometano; Benzene; Toluene; Etilbenzene; o,m,p,-xilene; Stirene

#### Norme

EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006

EPA 5030C: 2003 + EPA 8260C:2006

### Acque di mare e matrici acquose assimilabili

#### Denominazione della prova/Campi di prova

Salinità

#### Norme

APAT CNR IRSA 2070 Man 29 2003

### Acque di scarico, superficiali, sotterranee, di mare e matrici acquose assimilabili

#### Denominazione della prova/Campi di prova

Conducibilità

#### Norme

APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003

### Acque dolci, di scarico e matrici acquose assimilabili

#### Denominazione della prova/Campi di prova

Solidi sedimentabili

Solidi totali disciolti

#### Norme

APAT CNR IRSA 2090C Man 29 2003

APAT CNR IRSA 2090A Man 29 2003

### Acque naturali (destinate al consumo umano e industriale) e matrici acquose assimilabili

#### Denominazione della prova/Campi di prova

Durezza (TH)

#### Norme

APAT CNR IRSA 2040 Man 29 2003

### Acque naturali, di scarico e matrici acquose assimilabili

#### Denominazione della prova/Campi di prova

Acidità e basicità

pH

Silice

Solfito

Solidi sospesi totali (SST)

#### Norme

APAT CNR IRSA 2010A/B Man 29 2003

APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003

APAT CNR IRSA 4130 Man 29 2003

APAT CNR IRSA 4150A Man 29 2003

APAT CNR IRSA 2090B Man 29 2003



TECNOPARCO VALBASENTO S.p.A. Via Pomarico 75010 Pisticci Scalo MT	Numero di accreditamento: <b>0242</b> Sede <b>A</b>
	Rev. <b>11</b> Data: <b>24 giu 2009</b>
	Scheda N° <b>3</b> di <b>6</b> PA153AR11.PDF

### Acque naturali, di scarico (incluse di mare) e matrici acquose assimilabili

Denominazione della prova/Campi di prova

Temperatura

Norme

APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003

### Acque naturali, dolci, di mare, sotterranee, di scarico e matrici acquose assimilabili

Denominazione della prova/Campi di prova

Azoto ammoniacale

Norme

APAT CNR IRSA 4030B Man 29 2003

### Acque naturali, dolci, di scarico e matrici acquose assimilabili

Denominazione della prova/Campi di prova

Solidi fissi e volatili a 600° C

Norme

APAT CNR IRSA 2090D Man 29 2003

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

Denominazione della prova/Campi di prova

Solfati

Norme

APAT CNR IRSA 4140B Man 29 2003

### Acque potabili, superficiali, di scarico e matrici acquose assimilabili

Denominazione della prova/Campi di prova

Torbidità

Norme

APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003

### Acque reflue e rifiuti liquidi acquosi

Denominazione della prova/Campi di prova

Composti organici volatili:  
Clorometano, Diclorometano; Triclorometano; cloruro di vinile; 1,2-Dicloroetano; 1,1-Dicloroetene; 1,2-Dicloropropano; 1,1,2-Tricloroetano; Tricloroetilene; 1,2,3-Tricloropropano; 1,1,2,2-Tetracloroetano; Tetracloroetilene; Esaclorobutadiene; 1,1-Dicloroetano; 1,2-cis dicloroetilene; 1,2 trans dicloroetilene; 1,1,1-Tricloroetano; Tribromometano; 1,2- Dibromoetano; Dibromoclorometano; Bromodiclorometano; Benzene; Toluene; Etilbenzene; o,m,p-Xilene; Stirene; Clorobenzene; 1,2-Diclorobenzene; 1,4-Diclorobenzene; Triclorobenzene

Norme

EPA 5030C:2003 + EPA 8260C:2006

### Acque superficiali (di mare), sotterranee, di scarico e matrici acquose assimilabili

Denominazione della prova/Campi di prova

Solfuro

Norme

APAT CNR IRSA 4160 Man 29 2003

### Acque superficiali, sotterranee, di scarico e matrici acquose assimilabili

Denominazione della prova/Campi di prova

Cloruri

Norme

APAT CNR IRSA 4090A1 Man 29 2003

### Emissioni

Denominazione della prova/Campi di prova

Ammoniacale

Norme

MU 632 :1984



<b>TECNOPARCO VALBASENTO S.p.A.</b> Via Pomarico 75010 Pisticci Scalo MT	Numero di accreditamento: <b>0242</b> Sede <b>A</b>
	Rev. <b>11</b> Data: <b>24 giu 2009</b>
	Scheda N° <b>4</b> di <b>6</b> PA153AR11.PDF
Benzene	UNI EN 13649:2002
Gas di combustione: Monossido di Carbonio (CO), Ossigeno (O2), Azoto (N2), Metano (CH4)	UNI 9968 :1992
Materiale particellare prelievo isocinetico	UNI EN 13284/1 : 2003
Ossidi di azoto e ossidi di zolfo	DM 25/08/2000 GU n° 223 23/09/2000 SO n° 158 All 1
<b>Fanghi, rifiuti e terreni</b>	
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Composti organici volatili: clorometano, Diclorometano; Triclorometano; cloruro di vinile; 1,2-Dicloroetano; 1,1-Dicloroetene; 1,2-Dicloropropano; 1,1,2-Tricloroetano; Tricloroetilene; 1,2,3-Tricloropropano; 1,1,2,2-Tetracloroetano; Tetracloroetilene; 1,1-Dicloroetano; 1,2-cis dicloetilene; 1,2 trans dicloroetilene; 1,1,1- Tricloroetano; Tribromometano; 1,2- Dibromoetano; Dibromoclorometano; Bromodiclorometano; Benzene; Toluene; Etilbenzene; o,m,p-Xilene; Stirene; Clorobenzene; 1,2-Diclorobenzene; 1,4-Diclorobenzene; Triclorobenzene	EPA 5035A: 2002 + EPA 8260 C:2006
Cromo (VI)	CNR IRSA 16 Q 64 Vol 3 1985 + EPA 7198 1986 EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007
Fitofarmaci: alfa-Esacloroesano, Atrazina, beta-Esacloroesano, gamma-Esacloroesano (lindano), Alaclor, Aldrin, gamma-Clordano, alfa-Clordano, 4,4'-DDE, 4,4'-DDD, 4,4'-DDT, Dieldrin, Edrin	DM 13/09/1999 GU SO n°248 21/10/1999 - Met. IV.2 + APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 4110C
Fluoruri, bromuri, cloruri, nitrati, nitriti, fosfati, solfati -estratto acquoso 5:1	EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007 EPA 3545A:2007 + EPA 8270D: 2007
Idrocarburi pesanti C>12	EPA 3051A 2007 + EPA 6020A 2007
Idrocarburi policiclici aromatici in matrici solide: acenaftilene, acenaftene, fluorene, fenantrene, antracene, fluorantene, pirene, benzo(a)antracene, crisene, benzo(b)fluorantene, benzo(k)fluorantene, benzo(a)pirene, indeno(1,2,3-c,d)pirene, dibenzo(a,h)antracene, benzo(g,h,i)perilene, dibenzo(a,e)pirene, dibenzo(a,i)pirene, dibenzo(a,h)pirene, dibenzo(a,l)pirene	EPA 3051A:2007 + EPA 6020A:2007
Metalli: Argento, Arsenico, Bario,Berilio, Cadmio, Cobalto, Cromo, Rame, Mercurio, Manganese, Nichel, Piombo, Antimonio, Selenio, Stagno, Stronzio, Tallio, Vanadio, Zinco, Alluminio, Magnesio, Ferro	CNR IRSA 1 Q 64 vol 3 1985
Metalli: Argento, Arsenico, Bario,Berilio, Cadmio, Cobalto, Cromo, Rame, Mercurio, Manganese, Nichel, Piombo, Antimonio, Selenio, Stagno, Stronzio, Tallio, Vanadio, Zinco	TVB-RI-031 Rev 0:2007 (met. rif, DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met II.2)
pH	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met II.1
Residuo secco a 105° C	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met II.2
Scheletro	
Umidità	



TECNOPARCO VALBASENTO S.p.A. Via Pomarico 75010 Pisticci Scalo MT	Numero di accreditamento: <b>0242</b> Sede <b>A</b>
	Rev. <b>11</b> Data: <b>24 giu 2009</b>
	Scheda N° <b>5</b> di <b>6</b> PA153AR11.PDF

**Fanghi, rifiuti, terreni e oli**

Denominazione della prova/Campi di prova

Metalli pesanti totali: Cromo, Ferro, Cobalto, Rame, Zinco, Selenio, Molibdeno, Cadmio, Stagno, Piombo, Alluminio, Nichel, Arsenico, Antimonio su eluati da test di cessione con acqua

Norme

UNI EN 12457-2:2004 + EPA 6020A:2007



TECNOPARCO VALBASENTO S.p.A. Via Pomarico 75010 Pisticci Scalo MT	Numero di accreditamento: <b>0242</b> Sede <b>A</b>
	Rev. <b>11</b> Data: <b>24 giu 2009</b>
	Scheda N° <b>6</b> di <b>6</b> PA153AR11.PDF

## PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: III

### Emissioni

*Denominazione della prova/Campi di prova*

Velocità e Portata

*Norme*

UNI 10169: 2001

#### Legenda

APAT: Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i servizi Tecnici

CNR IRSA: Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto di Ricerca sulle Acque

UNI: Ente Nazionale Italiano di Unificazione

UNICHIM: Associazione per l'unificazione nel settore dell'industria chimica

APHA: American Public Health Association - Standard Methods of water and wastewater

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