

ECOCONTROL Srl Via Pontina Vecchia Km 30 00040 Pomezia RM	Numero di accreditamento: 0402 Sede A
	Revisione: 17 Data: 11/06/2014
	Scheda 1 di 8 PA468AR17.pdf

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Acqua purificata

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Conta totale microrganismi aerobi vivi

FE 7° Edizione 2013 Mon. 0008 pag. 3224-3226

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

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Anioni: Bromuri, Cloruri, Fluoruri, Nitrati, Nitriti, Fosfati, Solfati

APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003

Cianuri liberi

EPA 9010C 2004 + EPA 9014 1996 escluso par. 7.6

Composti Organici Semivolatili: Clorobenzeni: Esaclorobenzene, Pentaclorobenzene, 1,2,4,5-Tetraclorobenzene, Fenoli: Fenolo, o-Metilfenolo, m+p-Metilfenolo, 2-Clorofenolo, 2,4-Diclorofenolo, Pentaclorofenolo, 2,4,6-Triclorofenolo, Ammine aromatiche: Anilina, Difenilamina, o+p-Toluidina, Pesticidi: Alaclor, Aldrin, Atrazina, alfa-Esaclorocicloesano, beta-Esaclorocicloesano, gamma-Esaclorocicloesano, trans-Clordano, cis-Clordano, o-p'-DDD, o-p'-DDT, o-p'-DDE, p-p'-DDD, p-p'-DDT, p-p'-DDE, Dieldrin, Endrin, Nitrobenzeni: Nitrobenzene, 1,2-Dinitrobenzene, 1,3-Dinitrobenzene, 1-Cloro-2-Nitrobenzene, 1-Cloro-3-Nitrobenzene, 1-Cloro-4-Nitrobenzene, 2,5+3,4-Dicloronitrobenzene, Idrocarburi policiclici aromatici (IPA): Benzo(a)Antracene, Benzo(b)Fluorantene, Benzo(k)Fluorantene, Benzo(ghi)Perilene, Benzo(a)Pirene, Crisene, Dibenzo(ah)Antracene, Indeno[1,2,3-cd]Pirene, Pirene

EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007

Composti Organici Volatili: Benzene, Etilbenzene, Stirene, Toluene, m-Xilene, p-Xilene, o-Xilene, Bromodichlorometano, Tribromometano, Clorobenzene, Cloruro di Vinile, Triclorometano, Clorometano, Dibromoclorometano, 1,2-Dibromoetano, 1,2-Diclorobenzene, 1,3-Diclorobenzene, 1,4-Diclorobenzene, 1,2-Dicloroetano, 1,1-Dicloroetano, 1,1-Dicloroetilene, cis-1,2-Dicloroetilene, trans-1,2-Dicloroetilene, Dichlorometano, 1,2-Dicloropropano, Esaclorobutadiene, 1,1,1,2-Tetracloroetano, 1,1,2,2-Tetracloroetano, Tetracloroetilene, 1,1,1-Tricloroetano, 1,1,2-Tricloroetano, Tricloroetilene, 1,2,3-Tricloropropano, 1,2,4-Triclorobenzene, MTBE, ETBE (espresso come MTBE), Piombo Tetraetile, Piombo Tetrametile (espresso come Piombo Tetraetile)

EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006

Idrocarburi totali

APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003

Idrocarburi totali DRO (n-esano), Idrocarburi (C10÷C28) DRO (n-esano), Idrocarburi (C28÷C40) (n-esano), Idrocarburi totali (C10÷C40) (n-esano), Idrocarburi pesanti C>12 (C12÷C40) (n-esano), Idrocarburi (C12÷C28) (n-esano), Idrocarburi Alifatici (C13÷C18) (n-esano), Idrocarburi Alifatici (C19÷C36) (n-esano), Idrocarburi totali DRO, Idrocarburi (C10÷C28) DRO, Idrocarburi (C28÷C40), Idrocarburi totali (C10÷C40), Idrocarburi pesanti C>12 (C12÷C40), Idrocarburi (C12÷C28), Idrocarburi Alifatici (C13÷C18), Idrocarburi Alifatici (C19÷C36)

EPA 3510C 1996 + EPA 8015D 2003

Idrocarburi totali GRO (n-esano), Idrocarburi (C6÷C10) GRO (n-esano), Idrocarburi (C6÷C12) (n-esano), Idrocarburi leggeri C<=12 (C6÷C12) (n-esano), Idrocarburi Alifatici (C5÷C8) (n-esano), Idrocarburi Alifatici (C9÷C12) (n-esano), Idrocarburi totali GRO, Idrocarburi (C6÷C10) GRO, Idrocarburi (C6÷C12), Idrocarburi leggeri C<=12 (C6÷C12), Idrocarburi Alifatici (C5÷C8), Idrocarburi Alifatici (C9÷C12), MTBE, ETBE (espresso come MTBE)

EPA 5030C 2003 + EPA 8015D 2003

Mercurio

APAT CNR IRSA 3200 A2 Man 29 2003

Metalli: Alluminio, Boro, Calcio, Cobalto, Cromo, Ferro, Fosforo, Manganese, Magnesio, Potassio, Rame, Sodio, Stagno, Zinco

EPA 3005A 1992 + EPA 6010C 2007

Metalli: Antimonio, Argento, Arsenico, Berillio, Cadmio, Cromo, Nichel, Piombo, Selenio, Stagno, Tallio

EPA 200.9 1998

pH

APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003

ECOCONTROL Srl Via Pontina Vecchia Km 30 00040 Pomezia RM	Numero di accreditamento: 0402 Sede A
	Revisione: 17 Data: 11/06/2014
	Scheda 2 di 8 PA468AR17.pdf

Policlorobifenili (PCB): Aroclor 1242, Aroclor 1254, Aroclor 1260	EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007
Sostanze oleose totali	APAT CNR IRSA 5160 B1 Man 29 2003
TOC, DOC	UNI EN 1484:1999
Acque destinate al consumo umano, minerali, acque di falda, acque superficiali, reflue	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Coliformi totali	APAT CNR IRSA 7010 A Man 29 2003
Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003
Acque destinate al consumo umano, minerali, acque di falda, acque superficiali, reflue, di piscina	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Conteggio delle Colonie su Agar a 36°C e 22°C	APAT CNR IRSA 7050 Man 29 2003
Escherichia coli e Batteri coliformi	UNI EN ISO 9308-1:2002
Stafilococchi patogeni	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 188 Met ISS A 018A
Acque destinate al consumo umano, minerali, acque di falda, acque superficiali, reflue, potabili, disinfettate	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Enterococchi intestinali	UNI EN ISO 7899-2:2003
Acque destinate al consumo umano, minerali, acque di falda, acque superficiali, acque di scarico ed eluati	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Metalli: Alluminio, Antimonio, Argento, Arsenico, Bario, Berillio, Boro, Cadmio, Calcio, Cobalto, Cromo, Ferro, Fosforo, Magnesio, Manganese, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Piombo, Potassio, Rame, Selenio, Sodio, Stagno, Tallio, Vanadio, Zinco	UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex A + UNI EN ISO 17294-2:2005
Acque destinate al consumo umano, minerali, acque di falda, acque superficiali, di piscina	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Pseudomonas aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008
Acque destinate al consumo umano, minerali, di balneazione trattate, di piscina, per lavaggio	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Legionella	UNI EN ISO 11731-2:2008
Acque destinate al consumo umano, naturali, superficiali, di scarico ed eluati	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Azoto ammoniacale, Azoto ammoniacale (NH ₄)	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003
Azoto nitroso, Nitriti	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003
Acque di condensa derivanti da impianti di condizionamento, acque destinate al consumo umano (comprendono anche le acque potabili e le acque minerali) acque di falda, acque superficiali, acque industriali, acque di scarico, depositi, incrostazioni, tamponi, filtri, sedimenti, biofilm, Igiene degli impianti di condizionamento	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Legionella	ISO 11731:1998
Acque di piscina	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Staphylococcus	Atto di intesa tra stato e Regioni 17/02/92 SO GU n° 39 17/02/1992 All 5 par. 2.2.5
Acque minerali	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Carica Microbica	DM 13/01/1993 Metodo 1 GU n° 14 19/01/1993
Coliformi	DM 13/01/1993 GU n° 14 19/01/1993 Met 2b

ECOCNTROL Srl Via Pontina Vecchia Km 30 00040 Pomezia RM	Numero di accreditamento: 0402 Sede A
	Revisione: 17 Data: 11/06/2014
	Scheda 3 di 8 PA468AR17.pdf

Pseudomonas aeruginosa	DM 13/01/1993 GU n° 14 19/01/1993 Met 5
Spore di clostridi solfito-riduttori	DM 13/01/1993 GU n° 14 19/01/1993 Met 4
Staphylococcus aureus	DM 13/01/1993 GU n° 14 19/01/1993 Met 6
Streptococchi fecali	DM 13/01/1993 GU n° 14 19/01/1993 Met 3b
Acque naturali, superficiali, di scarico ed eluati	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
COD, Richiesta chimica di Ossigeno	APAT CNR IRSA 5130 A Man 29 2003
Alimenti ad uso umano	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Enterotossina stafilococcica	AOAC 993.06 ed. 18th rev.4 2011
Glutine (gliadina)	AOAC 991.19 ed. 18th rev.4 2011
Alimenti ad uso umano e animale	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Bacillus cereus presunto	UNI EN ISO 7932:2005
Batteri solfitoriduttori	ISO 15213:2003
Clostridium perfringens	UNI EN ISO 7937:2005
Coliformi	ISO 4831:2006
Coliformi e Escherichia coli	AOAC 991.14 ed. 18th rev. 4 2011
Enterobacteriaceae	ISO 21528-2:2004
Enterococcus	NMKL n° 68, 5th Ed, 2011
Escherichia coli beta glucuronidasi positivo	ISO 16649-2:2001, ISO/TS 16649-3:2005
Escherichia coli e Batteri coliformi	FDA/BAM chapter 4 method G 2013
Escherichia Coli presunto	ISO 7251:2005
Lieviti e Muffe	ISO 21527-1:2008, ISO 21527-2:2008
Listeria monocytogenes	UNI EN ISO 11290-1:2005, UNI EN ISO 11290-2:2005
Microrganismi a 30°C	UNI EN ISO 4833:2004
Salmonella spp	UNI EN ISO 6579:2008
Stafilococchi coagulasi-positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)	UNI EN ISO 6888-1:2004
Staphylococcus aureus	ECO08 rev 0 2013
Alimenti ad uso umano e zootecnico, campioni ambientali	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Campylobacter spp	UNI EN ISO 10272-1:2006
Pseudomonas spp (Pseudomonas aeruginosa e altre specie) (>=10 UFC/g, >=1 UFC/ml)	ECO02 rev B 2010
Aria ambientale	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Microrganismi a 30°C	NIOSH 0800:1998 + UNI EN ISO 4833:2004
Muffe e Lieviti	NIOSH 0800:1998 + ISO 21527-2:2008

ECOCONTROL Srl Via Pontina Vecchia Km 30 00040 Pomezia RM	Numero di accreditamento: 0402 Sede A
	Revisione: 17 Data: 11/06/2014
	Scheda 4 di 8 PA468AR17.pdf

Benzine

Denominazione della prova / Campi di prova

Benzene

Metodo di prova

UNI EN 12177:2000

Carne e prodotti a base di carne

Denominazione della prova / Campi di prova

Pseudomonas spp presunto

Metodo di prova

UNI EN ISO 13720:2010

Cereali e derivati

Denominazione della prova / Campi di prova

Residui di antiparassitari (carbammati): Carbaril, Carbosulfan, Etiofencarb, Metiocarb, Metomil, Oxamil, Propoxur

Metodo di prova

Rapporti ISTISAN 1997/23 - 2° ed. 24/05/2002 Met A + Met B7+ Met D1

Residui di antiparassitari: Acefate, Acrinatrina, Alaclor, Alfametrina, Ametrina, Amitraz, Atrazina, Azinfos-etile, Azinfos-metile, Benalaxil, Benfuracarb, Benomil, Bifentrin, Bitertanolo, Bromopropilato, Bromuconazolo, Bupimate, Butilate, Captafol, Captano, Carbendazim, Cicloato, Ciflutrina, Cipermetrina, Ciproconazolo, Clorobenzilato, Clorprofam, Cloropropilato, Clorpirifos-etile, Clorpirifos-metile, Clortal-dimetile, Clortalonil, Clozolate, op-DDD, pp'-DDD, op-DDE, pp'-DDE, op-DDT, pp'-DDT, Deltametrina, Demeton-S-metile, Diazinone, Diclofention, Diclofluanide, Diclorvos, Difenconazolo, Difenilammia, Dimetoato, Diuron, Endosulfan-I, Endosulfan-II, Eptacloro, Eptacloro-epossido, Eptenfos, Esaclorobenzene, Esaconazolo, Esfenvalerate, Etion, Etofenprox, Etofumesate, Etoprofos, Etossichina, Fenamifos, Fenarimol, Fenbuconazolo, Fenitrotion, Fenpropatrin, Fention, Fenuron, Fenvalerate, Flufenacet, Fluvalinate, Folpet, Fonofos, Forate, Formotion, Fosalone, Fosfamidone, Furalaxil, alfa-HCH, beta-HCH, gamma-HCH (lindano), delta-HCH, Imazalil, Iprodione, Lambda-cialotrina, Linuron, Malation, Metalaxil, Metamidofos, Metazaclor, Metidation, Metobrumuron, Metolaclor, Metoxycor, Metoxuron, Metribuzin, Molinate, Monolinuron, Nuarimol, Ometoato, Oxadixil, Paration-etile, Paration-metile, Penconazolo, Pendimetalin, Permetrina, Pirazofos, Piridafention, Pirimicarb, Pirimifos-etile, Procimidone, Profam, Prometrina, Propazina, Propiconazolo, Propizamide, Protiofos, Quinalfos, Quizalfop-etile, Simazina, Simetrina, Tebuconazolo, Tebupirimifos, Teflutrin, Terbufos, Terbutilazina, Terbutrina, Tetraconazolo, Tetradifon, Tiabendazolo, Tiofanate-metile, Tolclofos-metile, Triadimefon, Triclorfon, Trifluralin, Vamidation, Vinclozolin.

Rapporti ISTISAN 1997/23 - 2° ed. 24/05/2002 Met A + Met B7+ Met C+ Met. D1

Combustibili Solidi Secondari (CSS), Combustibili da Rifiuti (CDR)

Denominazione della prova / Campi di prova

Antimonio, Arsenico, Bario, Berillio, Cadmio, Cobalto, Cromo totale, Manganese, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Tallio, Vanadio, Zinco

Metodo di prova

UNI EN 15411:2011 Met A + UNI EN ISO 17294-2:2005

Generi

UNI EN 15403:2011

Piombo (volatile)

UNI EN 15403:2011 + UNI EN 15411:2011 Met A + UNI EN ISO 17294-2:2005

Umidità

UNI EN 15414-3:2011

Derivati di grassi e oli, Biodiesel

Denominazione della prova / Campi di prova

Contenuto di esteri metilici di acidi grassi

Metodo di prova

UNI EN 14103:2011

Monogliceridi, Digliceridi, Trigliceridi, Glicerina totale, Glicerina libera

UNI EN 14105:2011

Molluschi

Denominazione della prova / Campi di prova

Coliformi fecali, Escherichia coli, Salmonella

Metodo di prova

DM 31/07/1995 GU n°279 29/11/1995

Prodotti farmaceutici non obbligatoriamente sterili

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

ECOCENTROL SRL Via Pontina Vecchia Km 30 00040 Pomezia RM	Numero di accreditamento: 0402 Sede A
	Revisione: 17 Data: 11/06/2014
	Scheda 5 di 8 PA468AR17.pdf

Conta aerobica totale, Conta totale lieviti/muffe	FE 7° Edizione 2013 cap. 2.6.12 pag 163
Enterobatteri, Escherichia coli, Pseudomonas Aeruginosa, Salmonella, Staphylococcus aureus	FE 7° Edizione 2013 cap. 2.6.13 pag 167
Prodotti petroliferi: Benzine	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Composti ossigenati, Contenuto in Ossigeno	UNI EN 13132:2001
Prodotti petroliferi: carburanti per autotrazione	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Contenuto di Zolfo	IP 531/10
Zolfo	UNI EN ISO 20884:2011
Prodotti petroliferi: carburanti per autotrazione e aviazione	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Conducibilità elettrica (Electrical Conductivity)	ISO 6297:1997
Conducibilità elettrica (Electrical Conductivity)	ASTM D2624-09
Corrosività su rame (Corrosion, Copper strip)	UNI EN ISO 2160:2001
Densità relativa, Massa volumica a 15°C	ASTM D1298-12b
Distillazione	UNI EN ISO 3405:2011
Distillazione	ASTM D86-12
Idrocarburi (FIA): saturi, olefine, aromatici	ASTM D1319-10, ISO 3837:1993/Cor.1:1994/Cor.2:1996
Idrocarburi (FIA): saturi, olefine, aromatici	UNI EN 15553:2008
Massa volumica a 15°C	UNI EN ISO 3675:2002
Punto di infiammabilità Pensky-Martens	UNI EN ISO 2719:2005
Prodotti petroliferi: carburanti per autotrazione, Oli combustibili, Oli	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Zolfo	UNI EN ISO 8754:2005
Prodotti petroliferi: carburanti per autotrazione, Oli, Carburante Aviazione	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Zolfo	ASTM D4294-10
Prodotti petroliferi: carburanti per aviazione	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Punto di congelamento (Freezing point)	ISO 3013:1997
Thermal Oxidation Stability of Aviation Turbine Fuels (JFTOT Procedure)	ASTM D3241-12
Prodotti petroliferi: Distillati medi, Gasolio	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Classi di Idrocarburi Aromatici, Monoaromatici, Diaromatici, Triaromatici+Tetraaromatici, Idrocarburi Policiclici Aromatici	UNI EN ISO 12916:2006
Contenuto di esteri metilici di acidi grassi, FAME	UNI EN 14078:2010
Prodotti petroliferi: Gasolio	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Temperatura limite di filtrabilità, CFPP	UNI EN 116:2000

ECOCONTROL Srl Via Pontina Vecchia Km 30 00040 Pomezia RM	Numero di accreditamento: 0402 Sede A
	Revisione: 17 Data: 11/06/2014
	Scheda 6 di 8 PA468AR17.pdf

Prodotti petroliferi: oli lubrificanti, fluidi idraulici, nuovi o usati

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Metalli: Alluminio, Argento, Bario, Boro, Cadmio, Calcio, Cromo, Ferro, Fosforo, Magnesio, Manganese, Molibdeno, Nichel, Piombo, Potassio, Rame, Silicio, Sodio, Stagno, Vanadio, Zinco

ASTM D6595-00 (2005)

Prodotti vegetali: ortaggi a foglia e frutto, radici e bulbi, pomacce, agrumi, frutta tropicale

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Residui di antiparassitari (carbammati): Carbaril, Carbosulfan, Etiofencarb, Metiocarb, Metomil, Oxamil, Propoxur

Rapporti ISTISAN 1997/23 - 2° ed. 24/05/2002 Met A + Met. B4 + Met. D1

Residui di antiparassitari: Acefate, Acrinatrina, Alaclor, Alfametrina, Ametrina, Amitraz, Atrazina, Azinfos-etile, Azinfos-metile, Benalaxil, Benfuracarb, Benomil, Bifentrin, Bitertanol, Bromopropilato, Bromuconazolo, Bupimate, Butilate, Captafol, Captano, Carbendazim, Cicloato, Ciflutrina, Cipermetrina, Ciproconazolo, Clorobenzilato, Clorprofam, Clorpropilato, Clorpirifos-etile, Clorpirifos-metile, Clortal-dimetile, Clortalonil, Clozolate, op-DDD, pp'-DDD, op-DDE, pp'-DDE, op-DDT, pp'-DDT, Deltametrina, Demeton-S-metile, Diazinone, Diclofentione, Diclofluanide, Diclorvos, Difenconazolo, Difenilammina, Dimetoato, Diuron, Endosulfan-I, Endosulfan-II, Eptacloro, Eptacloro-epossido, Eptenfos, Esaclorobenzene, Esaconazolo, Esfenvalerate, Etion, Etofenprox, Etofumesate, Etoprofos, Etossichina, Fenamifos, Fenarimol, Fenbuconazolo, Fenitrotion, Fenpropatrin, Fention, Fenuron, Fenvalerate, Flufenacet, Fluvalinate, Folpet, Fonofos, Forate, Formotion, Fosalone, Fosfamidone, Furalaxil, alfa-HCH, beta-HCH, gamma-HCH (lindano), delta-HCH. Imazalil, Iprodione, Lambda-cialotrina, Linuron, Malation, Metalaxil, Metamidofos, Metazaclor, Metidation, Metobrumuron, Metolaclor, Metoxyclo, Metoxuron, Metribuzin, Molinate, Monolinuron, Nuarimol, Ometoato, Oxadixil, Paration-etile, Paration-metile, Penconazolo, Pendimetalin, Permetrina, Pirazofos, Piridafention, Pirimicarb, Pirimifos-etile, Procimidone, Profam, Prometrina, Propazina, Propiconazolo, Propizamide, Protiofos, Quinalfos, Quizalfop-etile, Simazina, Simetrina, Tebuconazolo, Tebupirimifos, Teflutrin, Terbufos, Terbutilazina, Terbutrina, Tetraconazolo, Tetradifon, Tiabendazolo, Tiofanate-metile, Tolclofos-metile, Triadimefon, Triclorfon, Trifluralin, Vamidation, Vinclozolin.

Rapporti ISTISAN 1997/23 - 2° ed. 24/05/2002 Met A + Met. B4 + Met. C+ Met. D1

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

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Anioni solubili: Bromuri, Cloruri, Fluoruri, Fosfati, Nitrati, Nitriti, Solfati

EPA 300.0 1999

Cianuri liberi

EPA 9013A 2004 + EPA 9010C 2004 + EPA 9014 1996

Composti Organici Semivolatili: Ammine aromatiche: Anilina, o-Anisidina, m-Anisidina, p-Anisidina, Difenilammina, o+p-Toluidina, Clorobenzeni: Esaclorobenzene, Pentaclorobenzene, 1,2,4,5-Tetraclorobenzene, Fenoli: 2-Clorofenolo, 2,4-Diclorofenolo, Fenolo, o-Metilfenolo, m+p-Metilfenolo, Pentaclorofenolo, 2,4,6-Triclorofenolo, Nitrobenzeni: Nitrobenzene, 1,2-Dinitrobenzene, 1,3-Dinitrobenzene, 1-Cloro-2-Nitrobenzene, 1-Cloro-3-Nitrobenzene, 1-Cloro-4-Nitrobenzene, 2,5+3,4-Dicloronitrobenzene, Pesticidi: Alaclor, Aldrin, Atrazina, alfa-Esaclorocicloesano, beta-Esaclorocicloesano, gamma-Esaclorocicloesano, trans-Clordano, cis-Clordano, o-p'-DDD, o-p'-DDT, o-p'-DDE, p-p'-DDD, p-p'-DDT, p-p'-DDE, Dieldrin, Endrin, Idrocarburi policiclici aromatici (IPA): Benzo(a)Antracene, Benzo(b)Fluorantene, Benzo(k)Fluorantene, Benzo(ghi)Perilene, Benzo(a)Pirene, Crisene, Dibenzo(ah)Antracene, Dibenzo(ae)Pirene, Dibenzo(ah)Pirene, Dibenzo(ai)Pirene, Dibenzo(al)Pirene, Indeno[1,2,3-cd]Pirene, Pirene

EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007

ECOCONTROL Srl Via Pontina Vecchia Km 30 00040 Pomezia RM	Numero di accreditamento: 0402 Sede A
	Revisione: 17 Data: 11/06/2014
	Scheda 7 di 8 PA468AR17.pdf

Composti Organici Volatili: Benzene, Etilbenzene, Stirene, Toluene, m-Xilene, p-Xilene, o-Xilene, Bromodichlorometano, Tribromometano, Clorobenzene, Cloruro di Vinile, Triclorometano, Clorometano, Dibromoclorometano, 1,2-Dibromoetano, 1,2-Diclorobenzene, 1,3-Diclorobenzene, 1,4-Diclorobenzene, 1,2-Dicloroetano, 1,1-Dicloroetano, 1,1-Dicloroetilene, cis-1,2-Dicloroetilene, trans-1,2-Dicloroetilene, Diclorometano, 1,2-Dicloropropano, Esaclorobutadiene, 1,1,1,2-Tetracloroetano, 1,1,2,2-Tetracloroetano, Tetracloroetilene, 1,1,1-Tricloroetano, 1,1,2-Tricloroetano, Tricloroetilene, 1,2,3-Tricloropropano, 1,2,4-Triclorobenzene, MTBE, ETBE (espresso come MTBE), Piombo Tetraetile, Piombo Tetrametile (espresso come Piombo Tetraetile)	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Idrocarburi totali DRO, Idrocarburi (C10÷C28) DRO, Idrocarburi (C28÷C40), Idrocarburi totali (C10÷C40), Idrocarburi (C12÷C28), Idrocarburi pesanti C>12 (C12÷C40), Idrocarburi Alifatici (C13÷C18), Idrocarburi Alifatici (C19÷C36)	EPA 3550C 2007 + EPA 8015D 2003
Idrocarburi totali GRO, Idrocarburi (C6÷C10) GRO, Idrocarburi (C6÷C12), Idrocarburi leggeri C<=12 (C6÷C12), Idrocarburi Alifatici (C5÷C8), Idrocarburi Alifatici (C9÷C12), MTBE, ETBE (espresso come MTBE)	EPA 5035A 2002 + EPA 8015D 2003
Mercurio	EPA 3051A 2007 + APAT CNR IRSA 3200 A2 Man 29 2003
Metalli: Alluminio, Arsenico, Antimonio, Berillio, Cadmio, Calcio, Cobalto, Cromo, Ferro, Fosforo, Magnesio, Manganese, Nichel, Piombo, Potassio, Rame, Selenio, Sodio, Stagno, Tallio, Vanadio, Zinco	EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007
Oli minerali, Idrocarburi totali (>= 10 mg/kg)	ECO01 rev D 2010
Policlorobifenili (PCB): Aroclor 1242, Aroclor 1254, Aroclor 1260	EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007
Rifiuti, Suoli e sedimenti da sondaggio e bonifiche	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Sostanza secca, Residuo a 105°C	UNI EN 14346:2007
Suoli e sedimenti da sondaggio e bonifiche	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Sostanza secca	DM 13/09/99 GU n. 248 21/10/99 Met. II.2
Superfici	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Bacillus cereus presunto	ISO 18593:2004 + UNI EN ISO 7932:2005
Batteri solfitoriduttori	ISO 18593:2004 + ISO 15213:2003
Clostridium perfringens	ISO 18593:2004 + UNI EN ISO 7937:2005
Enterobacteriaceae presunte, Microrganismi aerobi	NMKL n° 5, 5th Ed, 2001
Enterococchi	ISO 18593:2004 + NMKL n° 68, 5th Ed, 2011
Escherichia coli e Batteri coliformi	ISO 18593:2004 + FDA/BAM chapter 4 method G 2013
Lieviti e Muffe	ISO 18593:2004 + ISO 21527-1:2008, ISO 18593:2004 + ISO 21527-2:2008
Listeria monocytogenes	ISO 18593:2004+ UNI EN ISO 11290-1:2005
Salmonella spp	ISO 18593:2004 + UNI EN ISO 6579:2008
Stafilococchi coagulasi-positivi (Stafilococcus aureus e altre specie)	ISO 18593:2004+ UNI EN ISO 6888-1:2004

ECOCENTROL Srl Via Pontina Vecchia Km 30 00040 Pomezia RM	Numero di accreditamento: 0402 Sede A
	Revisione: 17 Data: 11/06/2014
	Scheda 8 di 8 PA468AR17.pdf

Legenda

NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health

AOAC: Association of Official Analytical Chemists

EPA: Environmental Protection Agency

DM: Decreto Ministeriale

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

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

ISTISAN: Istituto Superiore di Sanità

ISO: International Organization for Standardization

ISO/TS: International Organization for Standardization/Technical Specification

EN: Norma Europea

UNI: Ente Nazionale Italiano di Unificazione

UNICHIM: Associazione per l'Unificazione nel Settore dell'Industria Chimica

NMKL: Nordisk Metodikkomitee for Livsmedel (Nordic Committee on Food Analysis)

FE: Farmacopea Europea

FDA/BAM: Food & Drug Administration (Bacteriological Analytical Manual)

ECO: Metodo di prova interno

ACCREDIA
Il Direttore del Dipartimento
(*Dr. Paolo Bianco*)