



LAB-CONTROL S.R.L. Via dell'Artigianato, 173 45030 San Martino di Venezze RO	Numero di accreditamento: 0228 Sede A
	Rev. 14 Data: 29 set 2008
	Scheda N° 1 di 14 PA265AR14.PDF

PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Acque destinate al consumo umano, potabili, minerali, di piscina, di scarico e naturali (superficiali e sotterranee)

Denominazione della prova/Campi di prova

Cationi: calcio, magnesio, sodio, potassio e ammoniaca

Durezza totale

Norme

UNI EN ISO 14911:2001

APAT CNR IRSA 2040 Man 29 2003

Acque destinate al consumo umano, potabili, minerali e di piscina

Denominazione della prova/Campi di prova

Alluminio (totale, disciolto)

Azoto Ammoniacale (metodo indofenolo)

Cadmio (totale, disciolto)

Cloro

Cobalto (totale, disciolto)

Cromo (totale, disciolto)

manganese (totale, disciolto)

Nichel (totale, disciolto)

Ossidabilità al permanganato

pH

Piombo (totale, disciolto)

rame (totale, disciolto)

Temperatura

Vanadio (totale, disciolto)

Norme

RAPPORTI ISTISAN 2007/31 ISS DAA 018 REV.00
pag 219

RAPPORTI ISTISAN 2007/31 ISS BHE 019 REV.00
pag 36

RAPPORTI ISTISAN 2007/31 ISS DAA 007 REV.00
pag 243

RAPPORTI ISTISAN 2007/31 ISS BHD 033 REV.00
pag 45

RAPPORTI ISTISAN 2007/31 ISS DAA 048 REV.00
PAG 249

RAPPORTI ISTISAN 2007/31 ISS DAA 008 REV.00
pag 255

RAPPORTI ISTISAN 2007/31 ISS DAA 025 REV.00
pag 267

RAPPORTI ISTISAN 2007/31 ISS DAA 014 REV.00
pag 279

RAPPORTI ISTISAN 2007/31 ISS BEB 027 REV.00
pag 97

RAPPORTI ISTISAN 2007/31 ISS BCA 023 REV.00
pag 68

RAPPORTI ISTISAN 2007/31 ISS DAA 012 REV.00
PAG 285

RAPPORTI ISTISAN 2007/31 ISS DAA 009 REV.00
pag 291

RAPPORTI ISTISAN 2007/31 ISS BBA 043 REV.00
pag 76

RAPPORTI ISTISAN 2007/31 ISS DAA 017 REV.00
pag 303

Acque di mare, saline, salmastre, di balneazione

Denominazione della prova/Campi di prova

Calcio

Norme

DM 23/03/00 GU SO n.87 13/04/2000 Pag 72



LAB-CONTROL S.R.L.
Via dell'Artigianato, 173
45030 San Martino di Venezze RO

Numero di accreditamento: **0228** Sede **A**

Rev. **14** Data: **29 set 2008**

Scheda N° **2** di **14** PA265AR14.PDF

Fosforo solubile (ortofosfato)

DM 23/03/00 GU SO n.87 13/04/2000 Pag 107

Fosforo Totale

DM 23/03/00 GU SO n.87 13/04/2000 Pag 108

Magnesio

DM 23/03/00 GU SO n.87 13/04/2000 Pag 112

Materiali in sospensione a 105°C

CNR IRSA 150.1 Q59/84

Potassio

DM 23/03/00 GU SO n.87 13/04/2000 Pag 132

Acque di scarico

Denominazione della prova/Campi di prova

Richiesta Chimica di Ossigeno (COD)

Norme

APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003

Acque naturali dolci e saline (superficiali, sotterranee), di scarico, potabili, campioni acquosi, eluati, tessuti vegetali, suoli, sedimenti, fanghi, rifiuti

Denominazione della prova/Campi di prova

Arsenico (totale, disciolto)

Norme

EPA 3005 A 1992, EPA 3015A 2007, EPA 3050B 1996, EPA 3051A 2007 + EPA 7010 2007

Bario (totale, disciolto)

EPA 3005 A 1992, EPA 3015A 2007, EPA 3050 B 1996, EPA 3051A 2007 + EPA 7000B 2007

Berillio (totale, disciolto)

EPA 3005 A 1992, EPA 3015A 2007, EPA 3020A 1992, EPA 3050 B 1996, EPA 3051A 2007 + EPA 7010 2007

cadmio totale

EPA 3005 A 1992, EPA 3010 A 1992, EPA 3015A 2007, EPA 3050 B 1996, EPA 3051A 2007 +EPA 7000B 2007

Cadmio totale

EPA 3005 A 1992, EPA 3015A 2007, EPA 3020A 1992, EPA 3050 B 1996, EPA 3051A 2007 + EPA 7010 2007

calcio totale

EPA 3005 A 1992, EPA 3010 A 1992, EPA 3015A 2007, EPA 3050 B 1996, EPA 3051A 2007 +EPA 7000B 2007

Cobalto (totale , disciolto)

EPA 3005 A 1992, EPA 3010 A 1992, EPA 3015A 2007, EPA 3050 B 1996, EPA 3051A 2007 +EPA 7000B 2007

Cobalto (totale , disciolto)

EPA 3005 A 1992, EPA 3015A 2007, EPA 3020A 1992, EPA 3050 B 1996, EPA 3051A 2007 +EPA 7010 2007

Cromo (totale, disciolto)

EPA 3005 A 1992, EPA 3010 A 1992, EPA 3015A 2007, EPA 3050 B 1996, EPA 3051A 2007 +EPA 7000B 2007

Cromo (totale, disciolto)

EPA 3015A 2007, EPA 3020A 1992, EPA 3050 B 1996, EPA 3051A 2007 +EPA 7010 2007

ferro totale

EPA 3005 A 1992, EPA 3010 A 1992, EPA 3015A 2007, EPA 3050 B 1996, EPA 3051A 2007 +EPA 7000B 2007



LAB-CONTROL S.R.L. Via dell'Artigianato, 173 45030 San Martino di Venezze RO	Numero di accreditamento: 0228 Sede A
	Rev. 14 Data: 29 set 2008
	Scheda N° 3 di 14 PA265AR14.PDF
magnesio totale	EPA 3005 A 1992, EPA 3010 A 1992, EPA 3015A 2007, EPA 3050 B 1996, EPA 3051A 2007 +EPA 7000B 2007
manganese totale	EPA 3005 A 1992, EPA 3010 A 1992, EPA 3015A 2007, EPA 3050 B 1996, EPA 3051A 2007 +EPA 7000B 2007
nichel totale	EPA 3005 A 1992, EPA 3010 A 1992, EPA 3015A 2007, EPA 3050 B 1996, EPA 3051A 2007 +EPA 7000B 2007
Nichel (totale, disciolto)	EPA 3005 A 1992, EPA 3015A 2007, EPA 3050 B 1996, EPA 3051A 2007 +EPA 7010 2007
piombo totale	EPA 3005 A 1992, EPA 3010 A 1992, EPA 3015A 2007, EPA 3050 B 1996, EPA 3051A 2007 +EPA 7000B 2007
piombo totale	EPA 3005 A 1992, EPA 3015A 2007, EPA 3020A 1992, EPA 3050 B 1996, EPA 3051A 2007 +EPA 7010 2007
Policlorobifenili (PCB) : nr. Iupac :(5, 18, 28, 31, 44, 52, 66, 77, 81, 87, 101, 105, 110, 114, 118, 123, 126, 128, 138, 141, 151, 153, 156, 159, 167, 169, 170, 180, 183, 187, 189, 206)	EPA 3510C 1996, EPA 3541 1994, EPA 3545A 1998+ EPA 3630C 1996 + EPA 3660B 1996 + EPA 8082A 2000
potassio totale	EPA 3005 A 1992, EPA 3010 A 1992, EPA 3015A 2007, EPA 3050 B 1996, EPA 3051A 2007 +EPA 7000B 2007
rame totale	EPA 3005 A 1992, EPA 3010 A 1992, EPA 3015A 2007, EPA 3050 B 1996, EPA 3051A 2007 +EPA 7000B 2007
rame totale	EPA 3005 A 1992, EPA 3015A 2007, EPA 3050 B 1996, EPA 3051A 2007 +EPA 7010 2007
Sodio totale	EPA 3005 A 1992, EPA 3010 A 1992, EPA 3015A 2007, EPA 3050 B 1996, EPA 3051A 2007 +EPA 7000B 2007
Vanadio (totale, disciolto)	EPA 3005 A 1992, EPA 3010 A 1992, EPA 3015A 2007, EPA 3020A 1992, EPA 3050 B 1996, EPA 3051A 2007 +EPA 7010 2007
Zinco (totale, disciolto)	EPA 3005 A 1992, EPA 3010 A 1992, EPA 3015A 2007, EPA 3050 B 1996, EPA 3051A 2007 +EPA 7000B 2007



LAB-CONTROL S.R.L.
Via dell'Artigianato, 173
45030 San Martino di Venezze RO

Numero di accreditamento: **0228** Sede **A**

Rev. **14** Data: **29 set 2008**

Scheda N° **4** di **14** PA265AR14.PDF

Acque naturali dolci e saline (superficiali, sotterranee), di scarico, potabili, campioni acquosi, eluati, suoli, sedimenti, fanghi, rifiuti

Denominazione della prova/Campi di prova

Composti alogenati e aromatici : (Composti aromatici: (benzene, etilbenzene, stirene, toluene, xilene); Composti alogenati: (Bromodichlorometano, Bromoformio, Clorobenzene, Cloroformio, Dibromoclorometano, 1,2-Dibromo-3-Cloropropano, 1,2-Diclorobenzene, clorobenzene, 1,4-diclorobenzene, 1,2,4-triclorobenzene, 1,2,4,5,-tetraclorobenzene, pentaclorobenzene, esaclorobenzene, 1,3-Diclorobenzene, 1,1-dicloropropene, 1,2-Dicloroetano, bromometano, clorometano, cloroetano, diclorodifluorometano, 1,2-dibromoetano, 1,3-dicloropropano, 1,2-Dicloropropano, 1,1,1,2-Tetracloroetano, 1,1,2,2-Tetracloroetano, Tetracloroetilene, Tetracloruro di carbonio, 1,1,2-Tricloroetano, Tricloroetilene, Triclorofluorometano, 1,2,3-Tricloropropano, esaclorobutadiene, 1,1 Dicloroetano, 1,1 Dicloroetene, 1,2 Dicloroetene, 1,2 Dicloroetano, 1,1,1 Tricloroetano)

Fenoli : (2-Clorofenolo, 4-Clorofenolo, 2,4-Diclorofenolo, Fenolo, Pentaclorofenolo, 2,4,6-Triclorofenolo, 2-metilfenolo, 3-metilfenolo, 4-metilfenolo)

Fenoli : (2-Clorofenolo, 4-Clorofenolo, 2,4-Diclorofenolo, Fenolo, Pentaclorofenolo, 2,4,6-Triclorofenolo, 2-metilfenolo, 3-metilfenolo, 4-metilfenolo)

I.P.A. - Idrocarburi Policiclici Aromatici: (naftalene, acenaftilene, acenaftene, fluorene, fenantrene, antracene, fluorantrene, pirene, benzo[a]antracene, crisene, benzo(b)fluorantene, benzo(k)fluorantene, benzo[a]pirene, indeno[1,2,3-cd]pirene, dibenzo[a,h]antracene, benzo[g,h,i]perilene, Dibenzo(a,e)pirene, Dibenzo(a,h)pirene, Dibenzo(a,i)pirene, Dibenzo(a,l)pirene)

I.P.A. - Idrocarburi Policiclici Aromatici: (naftalene, acenaftilene, acenaftene, fluorene, fenantrene, antracene, fluorantrene, pirene, benzo[a]antracene, crisene, benzo(b)fluorantene, benzo(k)fluorantene, benzo[a]pirene, indeno[1,2,3-cd]pirene, dibenzo[a,h]antracene, benzo[g,h,i]perilene, Dibenzo(a,e)pirene, Dibenzo(a,h)pirene, Dibenzo(a,i)pirene, Dibenzo(a,l)pirene)

Idrocarburi C>12 (come somma da C13 a C40)

Idrocarburi C<12 (come somma da C5 a C12)

Idrocarburi totali

Pesticidi organoalogenati: (aldrin, alfa-HCH, beta-HCH, lindano, delta-HCH, 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, dieldrin, alfa-endosulfan, beta-endosulfan, enosulfan solfato, endrin, eptacloro epossido, esaclorobenzene(HCB), metolaclor)

Policlorobifenili (PCB) : nr. lupac :(5, 18, 28, 31, 44, 52, 66, 77, 81, 87, 101, 105, 110, 114, 118, 123, 126, 128, 138, 141, 151, 153, 156, 159, 167, 169, 170, 180, 183, 187, 189, 206)

Norme

EPA 5021A 2003+EPA 8021B 1996

EPA 3510C 1996, EPA 3541 1994, EPA 3545A 1998+ EPA 3650B 1996, +EPA 8041A 2000

EPA 3510C 1996, EPA 3541 1994, EPA 3545A 1998+ EPA 3650B 1996+EPA 8270D 2007

EPA 3510C 1996, EPA 3541 1994, EPA 3545A 1998+ EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2007

EPA 3510C 1996, EPA 3541 1994, EPA 3545A 1998+ EPA 3630C 1996 +EPA 8100 1986

EPA 3510C 1996, EPA 3541 1994, EPA 3545A 1998, EPA 8015D 2003

EPA 5021A 2003+EPA 8015D 2003

EPA 5021A 2003+EPA 3510C 1996, EPA 3541 1994, EPA 3545A 1998+ EPA 8015D 2003

EPA 3510C 1996, EPA 3541 1994, EPA 3545A 1998+ EPA 3630C 1996+EPA 8081B 2000

EPA 3510C 1996, EPA 3541 1994, EPA 3545A 1998+ EPA 3630C 1996+EPA 3660B 1996+EPA 8270D 2007



LAB-CONTROL S.R.L. Via dell'Artigianato, 173 45030 San Martino di Venezze RO	Numero di accreditamento: 0228 Sede A
	Rev. 14 Data: 29 set 2008
	Scheda N° 5 di 14 PA265AR14.PDF

Residui di fitofarmaci: Metodo Multiresiduale: FUNGICIDI: Azoxystrobin, Ciprodinil, Clorotalonil, Dicloran, Fludioxonil, Iprodione, Kresoxim metile, Metalaxil come somma, Oxadixil, Pyrimethanil, Procimidone, Propiconazolo, Tolclofos metile, ACARICIDI/INSETTICIDI: Acefate, Alfametrina, Azinfos metile, Bromofos etile, Bromopropilato, Carbaril, Cipermetrina + zCipermetrina, Clorpirifos, Clorpirifos metile, Deltametrina, Diazinone, Diclorvos, Dimetoato+Ometoato, Eptenofos, Etion, Etoprofos, Fenitroton, Fosfamidone, Lambda cialotrina, Malation + Malaxon, Metamidofos, Metidation, Paration (Paraoxon compreso), Paration metile (Paraoxon metile compreso), Permetrina (come somma), Pirimicarb, Pirimifos metile, ERBICIDI/DISERB.:Atrazina, Ametrina, Clorprofam (come somma), Metolaclor, Metribuzin, Pendimethalin, Propazina, Propizamide, Simazina, Terbutilazina, Trifluralin

EPA 3510C 1996, EPA 3541 1994, EPA 3545A 1998+EPA 3620C 2007+ EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2007

Acque naturali dolci e saline (superficiali, sotterranee), di scarico, potabili, campioni acquosi, eluati

Denominazione della prova/Campi di prova

Conducibilità elettrica

Mercurio (totale, disciolto)

Norme

EPA 9050A 1996

EPA 7470A 1994

Acque naturali dolci (superficiali, sotterranee), di scarico, potabili, campioni acquosi, eluati

Denominazione della prova/Campi di prova

Anioni: solfati, nitrati, nitriti, cloruri, fluoruri, bromuri, fosfati

Norme

UNI EN 10304-1:1997

Acque naturali dolci (superficiali, sotterranee), potabili, campioni acquosi, eluati

Denominazione della prova/Campi di prova

Richiesta Chimica di Ossigeno (COD)

Norme

ISO 15705:2002

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

Denominazione della prova/Campi di prova

Azoto organico e TKN

Fosforo solubile (ortofosfato)

Fosforo Totale

Grassi animali e vegetali

Idrocarburi totali (Olii minerali)

Nitriti

pH

Solfuri (totali, disciolti, non ionizzati)

Sostanze oleose totali

Norme

APAT CNR IRSA 5030 Man 29 2003

APAT CNR IRSA 4110 A1 Man 29 2003

APAT CNR IRSA 4110 A2 Man 29 2003

APAT CNR IRSA 5160 A Man 29 2003

APAT CNR IRSA 5160 A2 Man 29 2003

APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003

DM 23/03/00 GU SO N.87 13/04/2000 Pag 31

APAT CNR IRSA 4160 Man 29 2003

APAT CNR IRSA 5160 A1 Man 29 2003

Acque naturali (superficiali, sotterranee) e di mare

Denominazione della prova/Campi di prova

Azoto Ammoniacale (Distillazione)

Norme

APAT CNR IRSA 4030 C Man 29 2003



LAB-CONTROL S.R.L. Via dell'Artigianato, 173 45030 San Martino di Venezze RO	Numero di accreditamento: 0228 Sede A
	Rev. 14 Data: 29 set 2008
	Scheda N° 6 di 14 PA265AR14.PDF
Azoto Ammoniacale (indofenolo)	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003
Acque naturali (superficiali, sotterranee) e di scarico	
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	
Acidità e alcalinità (carbonati e bicarbonati)	<i>Norme</i> APAT CNR IRSA 2010 A Man 29 2003
Azoto Ammoniacale (metodo di Nessler)	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003
Cadmio (totale, disciolto)	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003+APAT CNR IRSA 3120 Man 29 2003
Calcio	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003+APAT CNR IRSA 3130 Man 29 2003
Cloro libero	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003
Cromo esavalente	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003
Fenoli	APAT CNR IRSA 5070 A2 Man 29 2003
ferro (totale, disciolto)	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003+APAT CNR IRSA 3160 A Man 29 2003
Magnesio	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003+APAT CNR IRSA 3180 Man 29 2003
Manganese (totale, disciolto)	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003+APAT CNR IRSA 3190 Man 29 2003
Nitrati (azoto nitrico)	APAT CNR IRSA 4040 A1 Man 29 2003
Piombo (totale, disciolto)	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003+APAT CNR IRSA 3230 Man 29 2003
Potassio	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003+APAT CNR IRSA 3240 Man 29 2003
Rame (totale, disciolto)	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003+APAT CNR IRSA 3250 Man 29 2003
Silice	APAT CNR IRSA 4130 Man 29 2003
Sodio	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003+APAT CNR IRSA 3270 Man 29 2003
Solidi fissi e volatili a 600°C	APAT CNR IRSA 2090 D Man 29 2003
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
Stagno (totale, disciolto)	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003+APAT CNR IRSA 3280 B Man 29 2003
Temperatura	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003
Zinco (totale, disciolto)	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003+APAT CNR IRSA 3320 Man 29 2003
Alimenti ad uso umano	
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	
Elementi in tracce: piombo, cadmio, zinco, rame, cromo	<i>Norme</i> UNI EN 14082:2003



LAB-CONTROL S.R.L.
Via dell'Artigianato, 173
45030 San Martino di Venezze RO

Numero di accreditamento: **0228** Sede **A**

Rev. **14** Data: **29 set 2008**

Scheda N° **7** di **14** PA265AR14.PDF

Aria

Denominazione della prova/Campi di prova

Frazione inalabile delle particelle aerodisperse

Materiale corpuscolato nei fumi di saldatura

Metalli: cadmio, cromo, ferro, rame, manganese, nichel, piombo, zinco

Sostanze Organiche Alogenate : (carbonio tetracloruro o tetraclorometano, cloroformio, 1,2 dicloroetano, 1,1,1 tricloroetano, tetracloroetilene, tricloroetilene, 1,1,2 tricloroetano)

Norme

M.U. 1998:05

M.U. 823:89

OSHA ID 121 2002

NIOSH 1003 2003

Emissioni gassose convogliate

Denominazione della prova/Campi di prova

Acido cloridrico, Acido fluoridrico

Arsenico totale

Cadmio totale

Cobalto totale

Composti organici volatili (COV) come carbonio organico totale

Cromo totale

Ferro totale

Manganese totale

Materiale particolato

Mercurio

Nichel totale

Ossidi di Azoto

Ossidi di zolfo

Piombo totale

Rame totale

Norme

DM 25/08/00 GU SO n°158 23/09/2000 ALL.2

UNI EN 13284-1:2003 + M.U. 723:86 P.TO 5.3 + EPA 7010 2007

UNI EN 13284-1:2003 + M.U. 723:86 P.TO 5.3 + EPA 7010 2007

UNI EN 13284-1:2003 + M.U. 723:86 P.TO 5.3 + EPA 7000B 2007

UNI EN 12619:2002, UNI EN 13526:2002

UNI EN 13284-1:2003 + M.U. 723:86 P.TO 5.3 + EPA 7000B 2007

UNI EN 13284-1:2003 + M.U. 723:86 P.TO 5.3 + EPA 7000B 2007

UNI EN 13284-1:2003 + M.U. 723:86 P.TO 5.3 + EPA 7000B 2007

UNI EN 13284-1:2003

M.U. 589:83

UNI EN 13284-1:2003 + M.U. 723:86 P.TO 5.3 + EPA 7000B 2007

DM 25/08/00 GU SO 23/09 2000 n.223 ALL.1

DM 25/08/00 GU SO 23/09 2000 n.223 ALL.1

UNI EN 13284-1:2003 + M.U. 723:86 P.TO 5.3 + EPA 7000B 2007

UNI EN 13284-1:2003 + M.U. 723:86 P.TO 5.3 + EPA 7000B 2007



LAB-CONTROL S.R.L.
Via dell'Artigianato, 173
45030 San Martino di Venezze RO

Numero di accreditamento: **0228** Sede **A**

Rev. **14** Data: **29 set 2008**

Scheda N° **8** di **14** PA265AR14.PDF

Sostanze Organiche Volatili : (benzene, etilbenzene, stirene, toluene, xilene, Cloroformio, 1,2-Dicloroetano, Diclorometano, 1,2-Dicloropropano, Tetracloroetilene, Tetracloruro di carbonio o tetracloro metano, 1,1,1-Tricloroetano, 1,1,2-Tricloroetano, Tricloroetilene, cellosolve, etilacetato, isobutilacetato, metilcellosolve, metiletilchetone o MEK, metilisobutilchetone o MIBK, alcool etilico o etanolo, alcool n-butilico o 1-butanol, n-butil-acetato, 2-butanol, 1-propanolo, 2-propanolo, n-pentano, alcool iso-butilico o 2-metil-1-propanolo, isottano, n-eptano, 1-metossi-2-propanolo, cicloesanone, 1,3-diclorobenzene, 1,4-diclorobenzene, 1,2-diclorobenzene, 1,2,4-trimetilbenzene)

UNI EN 13649:2002

Vanadio totale

UNI EN 13284-1:2003 + M.U. 723:86 P.TO 5.3 + EPA 7010 2007

Zinco totale

UNI EN 13284-1:2003 + M.U. 723:86 P.TO 5.3 + EPA 7000B 2007

Fanghi pompabili

Denominazione della prova/Campi di prova

Solidi sospesi (fissi)

Norme

CNR IRSA 1A Q 64 Vol 2 1984

Solidi sospesi (totali)

CNR IRSA 1A Q 64 Vol 2 1984

Solidi sospesi (Volatili)

CNR IRSA 1A Q 64 Vol 2 1984

Fanghi, rifiuti, sedimenti

Denominazione della prova/Campi di prova

Azoto totale

Norme

CNR IRSA 6 Q 64 Vol 3 1985

Fosforo totale

CNR IRSA 9 Q 64 Vol 3 1985

pH

EPA 9045D 2004

Sostanza organica (Carbonio organico)

CNR IRSA 5 Q 64 Vol 3 1988

Fanghi, rifiuti, sedimenti e suoli

Denominazione della prova/Campi di prova

Anioni: cloruri, fluoruri, solfati, nitrati in eluati da test cessione in acqua

Norme

UNI EN 12457-2:04 + UNI EN 10304-1:1997

Arsenico totale in eluati da test cessione in acqua

UNI EN 12457-2:04 + EPA 7010 2007

Bario totale in eluati da test cessione in acqua

UNI EN 12457-2:04 + EPA 7010 2007

Berillio totale in eluati da test cessione in acqua

UNI EN 12457-2:04 + EPA 7010 2007

Cadmio totale in eluati da test cessione in acqua

UNI EN 12457-2:04 + EPA 7010 2007

Cadmio totale in eluati da test cessione in anidride carbonica

CNR IRSA APP II B Q 64 VOL 3 1986 + EPA 7010 2007

Cobalto totale in eluati da test cessione in acqua

UNI EN 12457-2:04 + EPA 7010 2007

COD (Richiesta Chimica di Ossigeno) in eluati da test cessione in acqua

UNI EN 12457-2:2004 + ISO 15705:2002



LAB-CONTROL S.R.L. Via dell'Artigianato, 173 45030 San Martino di Venezze RO	Numero di accreditamento: 0228 Sede A
	Rev. 14 Data: 29 set 2008
	Scheda N° 9 di 14 PA265AR14.PDF
Composti aromatici: (benzene, etilbenzene, stirene, toluene, xilene); Composti alogenati: (Bromodichlorometano, Bromoformio, Clorobenzene, Cloroformio, Dibromoclorometano, 1,2-Dibromo-3-Cloropropano, 1,2-Diclorobenzene, 1,4-diclorobenzene, 1,2,4-triclorobenzene, 1,2,4,5,-tetraclorobenzene, pentaclorobenzene, esaclorobenzene, 1,3-Diclorobenzene, 1,1-dicloropropene, 1,2-Dicloroetano, bromometano, clorometano, cloroetano, diclorodifluorometano, 1,2-dibromoetano, 1,3-dicloropropano, 1,2-Dicloropropano, 1,1,1,2-Tetracloroetano, 1,1,2,2-Tetracloroetano, Tetracloroetilene, Tetracloruro di carbonio, 1,1,2-Tricloroetano, Tricloroetilene, Triclorofluorometano, 1,2,3-Tricloropropano, esaclorobutadiene) in eluati da test cessione in acqua	UNI EN 12457-2:04 + EPA 5021A 2003+EPA 8021B 1996
<hr/> Conducibilità in eluati da test cessione in acqua	<hr/> UNI EN 12457-2:04+ EPA 9050A 1996
<hr/> Cromo totale in eluati da test cessione in acqua	<hr/> UNI EN 12457-2:04 + EPA 7000B 2007
<hr/> Cromo totale in eluati da test cessione in acqua	<hr/> UNI EN 12457-2:04 + EPA 7010 2007
<hr/> Cromo totale in eluati da test cessione in anidride carbonica	<hr/> CNR IRSA APP II B Q 64 VOL 3 1986 + EPA 7010 2007
<hr/> Fenoli in eluati da test cessione in acqua	<hr/> UNI EN 12457-2:04 + APAT CNR IRSA 5070 A2 Man 29 2003
<hr/> Mercurio totale	<hr/> EPA 3051A 1998+EPA 7471B 2007
<hr/> Mercurio totale in eluati da test cessione in acqua	<hr/> UNI EN 12457-2:04 + EPA 7470A 1994
<hr/> Mercurio totale in eluati da test cessione in anidride carbonica	<hr/> CNR IRSA APP II B Q 64 VOL 3 1986 +EPA 7470A 1994
<hr/> Nichel totale in eluati da test cessione in acqua	<hr/> UNI EN 12457-2:04 + EPA 7000B 2007
<hr/> Nichel totale in eluati da test cessione in acqua	<hr/> UNI EN 12457-2:04 + EPA 7010 2007
<hr/> Nichel totale in eluati da test cessione in anidride carbonica	<hr/> CNR IRSA APP II B Q 64 VOL 3 1986 + EPA 7010 2007
<hr/> pH in eluati da test cessione in acqua	<hr/> UNI EN 12457-2:04 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
<hr/> Piombo totale in eluati da test cessione in acqua	<hr/> UNI EN 12457-2:04 + EPA 7000B 2007
<hr/> Piombo totale in eluati da test cessione in acqua	<hr/> UNI EN 12457-2:04 + EPA 7010 2007
<hr/> Piombo totale in eluati da test cessione in anidride carbonica	<hr/> CNR IRSA APP II B Q 64 VOL 3 1986 + EPA 7010 2007
<hr/> Rame totale in eluati da test cessione in acqua	<hr/> UNI EN 12457-2:04 + EPA 7000B 2007
<hr/> Rame totale in eluati da test cessione in acqua	<hr/> UNI EN 12457-2:04 + EPA 7010 2007
<hr/> Rame totale in eluati da test cessione in anidride carbonica	<hr/> CNR IRSA APP II B Q 64 VOL 3 1986 + EPA 7000B 2007
<hr/> Solidi totali fissi (STF) (Residuo secco 550°C (ceneri))	<hr/> CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984
<hr/> Solidi totali (Residuo secco 105°C)	<hr/> CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984
<hr/> Solidi totali volatili (SSV)	<hr/> CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984
<hr/> Vanadio totale in eluati da test cessione in acqua	<hr/> UNI EN 12457-2:04 + EPA 7010 2007
<hr/> Zinco totale in eluati da test cessione in acqua	<hr/> UNI EN 12457-2:04 + EPA 7000B 2007



LAB-CONTROL S.R.L. Via dell'Artigianato, 173 45030 San Martino di Venezze RO	Numero di accreditamento: 0228 Sede A
	Rev. 14 Data: 29 set 2008
	Scheda N° 10 di 14 PA265AR14.PDF

Zinco totale in eluati da test cessione in anidride carbonica

CNR IRSA APP II B Q 64 VOL 3 1986 + EPA 7000B 2007

Fertilizzanti (concimi, ammendanti e correttivi allo stato solido e fluido)

Denominazione della prova/Campi di prova

Azoto ammoniacale

Norme

Reg. CE N. 2003/2003 13/10/2003 GU CE L304 21/11/2003 ALL IV MET 2.1 E 2.6

Azoto totale

Reg. CE N. 2003/2003 13/10/2003 GU CE L304 21/11/2003 ALL IV MET 2.1 E 2.6

Fosforo solubile in citrato ammonico neutro

Reg. CE N. 2003/2003 13/10/2003 GU CE L304 21/11/2003 ALL IV MET 3.1.4 E 3.2

pH

DM 17/06/02 SUPPL 7 GU N.220 del 19/09/02

Potassio solubile in acqua

DM 08/05/03 SUPPL 8 GU n 116 21/05/2003

Frazioni organiche dei rifiuti urbani, matrici organiche, compost, terricci, humus

Denominazione della prova/Campi di prova

Azoto ammoniacale

Norme

Metodi di Analisi dei Compost - Collana Ambiente 6 - Reg. Piemonte - Met. C7.2 1998

Azoto organico

Metodi di Analisi dei Compost - Collana Ambiente 6 - Reg. Piemonte - Met. C7.3 1998

Azoto totale

Metodi di Analisi dei Compost - Collana Ambiente 6 - Reg. Piemonte - Met. C7.3 1998

Carbonio organico (sostanza organica)

DM 21/12/2000 GU 21/01/2001 supp. 6

Conducibilità

UNI 10780:1998 APP.D1

Contenuto in metalli: potassio, sodio, calcio, magnesio, cadmio, cromo, nichel, mercurio, piombo, rame e zinco

UNI 10780:1998 APP.B

Residuo 550°C (Generi)

Metodi di Analisi dei Compost - Collana Ambiente 6 - Reg. Piemonte - Met. C4 1998

Residuo a 105°C (sostanza secca)

UNI 10780:1998 APP.C.1

Salinità

DGRV n.2241 09/08/05 BUR Veneto n. 89 20/09/05 App.

Umidità totale

UNI 10780:1998 APP.C.1

Imballaggi in carta e cartone destinati a venire a contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale

Denominazione della prova/Campi di prova

Determinazione della migrazione specifica di piombo

Norme

DM 18/06/79 Art.4 pto.5.3 GU n.180 03/07/1979

Migrazione specifica di formaldeide

DM 21/03/73 All. IV sez. II Punto 1 GU SO n.104 20/04/73

Molluschi bivalvi (freschi, congelati e surgelati) e derivati

Denominazione della prova/Campi di prova

Mercurio totale

Norme

DM 31/07/95 GU n.279 29/11 1995 Met F



LAB-CONTROL S.R.L.
Via dell'Artigianato, 173
45030 San Martino di Venezze RO

Numero di accreditamento: **0228** Sede **A**

Rev. **14** Data: **29 set 2008**

Scheda N° **11** di **14** PA265AR14.PDF

Prodotti ittici (freschi, congelati e surgelati) e derivati

Denominazione della prova/Campi di prova

Azoto basico volatile ABVT

Norme

RAPPORTI ISTISAN 1996/34 PAG 15

Prodotti ortofrutticoli (agrumi, frutta a guscio, pomacee, drupacee, bacche e piccola frutta, frutta varia, ortaggi a radice e tubero, ortaggi a bulbo, ortaggi a frutto, cavoli, ortaggi a foglia e erbe fresche, legumi freschi, ortaggi a stelo, funghi, legumi da granella, patate, secondo DM 27/08/04) e tessuti vegetali (analisi fogliare di cereali, piante da frutto, orticole e ornamentali), cereali

Denominazione della prova/Campi di prova

Residui di fitofarmaci: rame (composti)

Norme

M.U. 118 pte. I pag.140 Ed.1981

Prodotti ortofrutticoli (agrumi, frutta a guscio, pomacee, drupacee, bacche e piccola frutta, frutta varia, ortaggi a radice e tubero, ortaggi a bulbo, ortaggi a frutto, cavoli, ortaggi a foglia e erbe fresche, legumi freschi, ortaggi a stelo, funghi, legumi da granella, patate, secondo DM 27/08/04), Tessuti vegetali (analisi fogliare di cereali, piante da frutto, orticole e ornamentali), cereali e derivati

Denominazione della prova/Campi di prova

Residui di fitofarmaci: Metodo Multiresiduale: FUNGICIDI: Azoxystrobin, Ciprodinil, Clorotalonil, Dicloran, Fludioxonil, Kresoxim metile, Metalaxil come somma, Oxadixil, Pyrimethanil, Procimidone, Propiconazolo, Tolclofos metile, benalaxil, boscalid, diclofluanide, etoxyquin, nuarimol, penconazolo, tebufenpirad, vinclozolin, difenilamina
ACARICIDI/INSETTICIDI: Alfametrina, Bromofos etile, Bromopropilato, Cipermetrina + zCipermetrina, Clorpirifos, Clorpirifos metile, Deltametrina, Diazinone, Diclorvos, Dimetoato+Ometoato, Eptenofos, Etion, Etoprofos, Fenitrotion, Fosfamidone, Lambda cialotrina, Malation + Malaxon, Metamidofos, Metidation, Paration (Paraoxon compreso), Permetrina (come somma), Pirimicarb, Pirimifos metile, bifentrin, aldrin, dieldrin, buprofezin, ciflutrin, endosulfan come somma, endrin come somma, chlorfenvinfos, etofenprox, furathiocarb, gamma HCH (lindano), heptachloro come somma, mecarbam, mevinphos, quinalfos, terbufos, tetradifon, pirimifos etile, ERBICIDI/DISERB.:Atrazina, Ametrina, Clorprofam (come somma), Metribuzin, Pendimethalin, Propazina, Propizamide, Simazina, Terbutilazina, Trifluralin.

Norme

UNI EN 12393-1:1999 + UNI EN 12393-2:1999 +
UNI EN 12393-3:1999

Suoli, sedimenti

Denominazione della prova/Campi di prova

Anioni:solfati, nitrati, fluoruri, cloruri

Norme

DM 13/09/99 Met IV.2.3.2 GU SO n.248 21/10/99 +
UNI EN 10304-1:1997

Azoto totale

DM 13/09/99 Met XIV.3 GU SO n.248 21/10/99

Basi di scambio : Calcio, magnesio, sodio, potassio

DM 13/09/99 Met XIII.5 GU SO n.248 21/10/99

Calcare totale

DM 13/09/99 Met. V.1 GU SO n.248 21/10/99

Capacità di Scambio Cationico (C.S.C.)

DM 13/09/99 Met XIII.2 GU SO n.248 21/10/99

Carbonio organico (sostanza organica)

DM 13/09/99 Met VII.3 GU SO n.248 21/10/99

Conduttività elettrica

DM 13/09/99 Met IV.1 GU SO n.248 21/10/99



LAB-CONTROL S.R.L. Via dell'Artigianato, 173 45030 San Martino di Venezze RO	Numero di accreditamento: 0228 Sede A
	Rev. 14 Data: 29 set 2008
	Scheda N° 12 di 14 PA265AR14.PDF
Contaminanti: cadmio, cobalto, cromo totale, manganese, nichel, piombo, rame, zinco	DM 13/09/99 Met XI.1 GU SO n.248 21/10/99; DM 13/09/99 Met XI.2 GU SO n.248 21/10/99
Fosforo assimilabile (Metodo Olsen)	DM 13/09/99 Met XV.3 GU SO n.248 21/10/99
pH	DM 13/09/99 Met III.1 GU SO n.248 21/10/99
Preparazione del campione e determinazione dello scheletro	DM 13/09/99 Met II.1 GU SO n.248 21/10/99
Umidità (residua)	DM 13/09/99 Met II.2 GU SO n.248 21/10/99



LAB-CONTROL S.R.L. Via dell'Artigianato, 173 45030 San Martino di Venezze RO	Numero di accreditamento: 0228 Sede A
	Rev. 14 Data: 29 set 2008
	Scheda N° 13 di 14 PA265AR14.PDF

PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: III

Acque destinate al consumo umano, potabili, minerali e di piscina

Denominazione della prova/Campi di prova

pH

Norme

RAPPORTI ISTISAN 2007/31 ISS BCA 023 REV.00
pag 68

Temperatura

RAPPORTI ISTISAN 2007/31 ISS BBA 043 REV.00
pag 76

Acque naturali dolci e saline (superficiali, sotterranee), di scarico, potabili, campioni acquosi, eluati

Denominazione della prova/Campi di prova

Conducibilità elettrica

Norme

EPA 9050A 1996

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

Denominazione della prova/Campi di prova

pH

Norme

DM 23/03/00 GU SO N.87 13/04/2000 Pag 31

Acque naturali (superficiali, sotterranee) e di scarico

Denominazione della prova/Campi di prova

Temperatura

Norme

APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003

Emissioni gassose convogliate

Denominazione della prova/Campi di prova

Portata effettiva fumi

Norme

UNI 10169:2001

Portata normalizzata fumi

UNI 10169:2001

Pressione fumi

UNI 10169:2001

Temperatura fumi

UNI 10169:2001

Umidità dei fumi

UNI 10169:2001

Velocità dell'effluente

UNI 10169:2001



LAB-CONTROL S.R.L. Via dell'Artigianato, 173 45030 San Martino di Venezze RO	Numero di accreditamento: 0228 Sede A
	Rev. 14 Data: 29 set 2008
	Scheda N° 14 di 14 PA265AR14.PDF

Legenda

APAT = Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i servizi Tecnici
CNR-IRSA = Consiglio Nazionale della Ricerche - Istituto di Ricerca sulle Acque
CNR-IPRA = Consiglio Nazionale della Ricerche - Incremento Produttività Risorse Agricole
ISO = International Organization for Standardization
EN = Norma Europea
UNI = Ente Nazionale Italiano di Unificazione
UNICHIM = Associazione per l'Unificazione nel Settore dell'Industria Chimica
Rapporti ISTISAN = Metodi di prova emessi da Istituto Superiore di Sanità
G.U. = Gazzetta Ufficiale
S.O. = Supplemento Ordinario
O.M. = Ordinanza Ministeriale
D.M. = Decreto Ministeriale
D.Lgs = Decreto Legislativo
G.U.C.E. = Gazzetta Ufficiale Comunità Europea
NGD = Norme Grassi e Derivati emesse dalla Stazione Sperimentale Industria Oli e Grassi
NIOSH = United States National Institute of Occupational Safety and Health
FDA = United States Food & Drug Administration
EPA = United States Environmental Protection Agency

Il Direttore SINAL
(Paolo BIANCO)