

LAB-CONTROL S.R.L. UNIPERSONALE Via Ca' Dona' 545 45030 San Martino di Venezze RO	Numero di accreditamento: 0228 Sede A
	Rev. 18 Data: 14 set 2010
	Scheda N° 1 di 19 PA265AR18.PDF

PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Acque destinate al consumo umano

Denominazione della prova/Campi di prova

Batteri Coliformi, Escherichia Coli

Conteggio delle colonie su agar a 36°C e 22°C

Enterococchi intestinali

Norme

UNI EN ISO 9308-1:2002

UNI EN ISO 6222:2001

UNI EN ISO 7899-2:2003

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

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

Ammoniacale totale, ammonio, azoto ammoniacale

Cadmio

Cloro, cloro attivo libero, cloro residuo libero, cloro residuo combinato, cloro totale, disinfettante residuo

Cobalto

Cromo

manganese

Nichel

Ossidabilità al permanganato, ossidabilità

pH, concentrazione ioni idrogeno

Piombo

rame

Temperatura

Norme

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

LAB-CONTROL S.R.L. UNIPERSONALE

 Via Ca' Dona' 545
 45030 San Martino di Venezze RO

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

 Rev. **18** Data: **14 set 2010**

 Scheda N° **2** di **19** PA265AR18.PDF

Vanadio

 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

Fosforo solubile, ortofosfato

Fosforo Totale

Magnesio

Materiali in sospensione, solidi sospesi totali

Potassio

Norme

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

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

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

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

CNR IRSA 150.1 Q59/84

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

Acque di scarico
Denominazione della prova/Campi di prova

Escherichia Coli

Richiesta Chimica di Ossigeno, COD

Norme

APAT CNR IRSA 7030 D MAN 29 2003

APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003

Acque naturali dolci e saline (superficiali, sotterranee)
Denominazione della prova/Campi di prova

 I.P.A. come somma da (A) a (D) (da calcolo), Benzo(b)fluorantene (A),
 Benzo(k)fluorantene (B), Benzo[ghi]perilene (C),
 Indeno[1,2,3-cd]pirene (D)

Norme

 EPA 3510C 1996+ EPA 3630C 1996+EPA 8270D
 2007

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

 Arsenico, Bario, Berillio, Cadmio, Cobalto, Cromo, Nichel, Piombo,
 Rame, Vanadio (totale, disciolto, solubile)

 Cadmio, Calcio, Sodio, Potassio, Magnesio, Cobalto, Cromo, Ferro,
 Manganese, Nichel, Piombo, Rame, Zinco (totale, disciolto, solubile)

Norme

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

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

LAB-CONTROL S.R.L. UNIPERSONALE

 Via Ca' Dona' 545
 45030 San Martino di Venezze RO

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

 Rev. **18** Data: **14 set 2010**

 Scheda N° **3** di **19** PA265AR18.PDF

Composti alogenati: (Bromodiclorometano (Diclorobromometano), Tribromometano (Bromoformio), Clorobenzene (Monoclorobenzene), Triclorometano (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, Diclorometano, cloroetano, diclorodifluorometano, 1,2-dibromoetano, 1,3-dicloropropano, 1,2-Dicloropropano, 1,1,1,2-Tetracloroetano, 1,1,2,2-Tetracloroetano, Tetracloroetilene (PCE), Tetracloruro di carbonio, 1,1,2-Tricloroetano, Tricloroetilene, Cloruro di vinile (CVM), Triclorofluorometano, 1,2,3-Tricloropropano, esaclorobutadiene, 1,1 Dicloroetano, 1,1 Dicloroetene (1,1 Dicloroetilene), 1,2 Dicloroetene (1,2 Dicloroetilene), 1,2 Dicloroetano, 1,1,1 Tricloroetano), Solventi Alogenati come somma (da calcolo), SOLVENTI CLORURATI come somma (da calcolo),

EPA 5021A 2003+EPA 8021B 1996

Composti aromatici : Benzene, etilbenzene, stirene, toluene, xilene, SOLVENTI ORGANICI AROMATICI come somma (da calcolo), COMPOSTI AROMATICI come somma (da calcolo), B.T.E.X. come somma (da calcolo)

EPA 5021A 2003+EPA 8015D 2003

FENOLI come somma (da calcolo), Fenoli: (2-Clorofenolo, 4-Clorofenolo, 2,4-Diclorofenolo, Fenolo, Pentaclorofenolo, 2,4,6-Triclorofenolo, 2-metilfenolo (o-metilfenolo), 3-metilfenolo (m-metilfenolo), 4-metilfenolo (p-metilfenolo)), metilfenolo (o-, m-, p-) come somma (da calcolo)

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

FENOLI come somma (da calcolo), Fenoli: (2-Clorofenolo, 4-Clorofenolo, 2,4-Diclorofenolo, Fenolo, Pentaclorofenolo, 2,4,6-Triclorofenolo, 2-metilfenolo (o-metilfenolo), 3-metilfenolo (m-metilfenolo), 4-metilfenolo (p-metilfenolo)), metilfenolo (o-, m-, p-) come somma (da calcolo)

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

ftalati: Bis(2-Ethylhexyl) phthalate (DEHP, Di(2-etilesil)ftalato), Butyl Benzyl Phthalate (BBP, Butilbenzilftalato), Di-N-Butyl Phthalate (DNBP, DBP, Dibutilftalato), Di-N-Octyl Phthalate (DNOP, Di-n-octilftalato), Diethyl Phthalate (DEP, Dietilftalato), Dimethyl Phthalate (DMP, Dimetilftalato)

 EPA 3510C 1996, EPA 3541 1994, EPA 3550C 2007
 EPA 3545A 1998+ EPA 3620C 2007+EPA 8270D 2007

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

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

LAB-CONTROL S.R.L. UNIPERSONALE Via Ca' Dona' 545 45030 San Martino di Venezze RO	Numero di accreditamento: 0228 Sede A
	Rev. 18 Data: 14 set 2010
	Scheda N° 4 di 19 PA265AR18.PDF
I.P.A. - Idrocarburi Policiclici Aromatici: I.P.A. come somma (da calcolo), 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	EPA 3510C 1996, EPA 3541 1994, EPA 3550C 2007 EPA 3545A 1998+ EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2007
I.P.A. - Idrocarburi Policiclici Aromatici: I.P.A. come somma (da calcolo), 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	EPA 3510C 1996, EPA 3541 1994, EPA 3550C 2007 EPA 3545A 1998+ EPA 3630C 1996 +EPA 8100 1986
Idrocarburi C>12 (come somma da C13 a C40)	EPA 3510C 1996, EPA 3541 1994, EPA 3550C 2007, EPA 3545A 1998, EPA 8015D 2003
Idrocarburi C<12 (come somma da C5 a C12)	EPA 5021A 2003+EPA 8015D 2003
Idrocarburi totali (somma C5-C40)(da calcolo); Idrocarburi totali (C<=12 + C>12)(da calcolo)	EPA 5021A 2003+EPA 3510C 1996, EPA 3541 1994, EPA 3545A 1998+ EPA 8015D 2003
PCB come somma (da calcolo), Policlorobifenili (PCB):PCB-5 (2,3-diclorobifenile), PCB-18 (2,2',5-triclorobifenile), PCB-28 (2,4,4'-triclorobifenile), PCB-31 (2,4',5-triclorobifenile), PCB-44 (2,2',3,5'-tetraclorobifenile), PCB-52 (2,2',5,5'-tetraclorobifenile), PCB-66 (2,3',4,4'-tetraclorobifenile), PCB-77 (3,3',4,4' tetraclorobifenile), PCB-81 (3,4,4',5 tetraclorobifenile), PCB-87 (2,2',3,4,5'-pentaclorobifenile), PCB-101 (2,2',4,5,5'-pentaclorobifenile), PCB-105 (2,3,3',4,4' pentaclorobifenile), PCB-110 (2,3,3',4',6-pentaclorobifenile), PCB-114 (2,3,4,4',5-pentaclorobifenile), PCB-118 (2,3',4,4',5-pentaclorobifenile), PCB-123 (2',3,4,4',5-pentaclorobifenile), PCB-126 (3,3',4,4',5-pentaclorobifenile), PCB-128 (2,2',3,3',4,4'-esaclorobifenile), PCB-138 (2,2',3,4,4',5'-esaclorobifenile), PCB-141 (2,2',3,4,5,5'-esaclorobifenile), PCB-151 (2,2',3,5,5,6'-esaclorobifenile), PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-esaclorobifenile), PCB-156 (2,3,3',4,4',5-esaclorobifenile), PCB-159 (2,3,3',4,5,5'-esaclorobifenile), PCB-167 (2,3',4,4,5,5'-esaclorobifenile), PCB-169 (3,3',4,4',5,5'-esaclorobifenile), PCB-170 (2,2',3,3',4,4',5-eptaclorobifenile), PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-eptaclorobifenile), PCB-183 (2,2',3,4,4',5',6-eptaclorobifenile), PCB-187 (2,2',3,4',5,5',6-eptaclorobifenile), PCB-189 (2,3,3',4,4',5,5'-eptaclorobifenile), PCB-206 (2,2',3,3',4,4',5,5',6-nonaclorobifenile)	EPA 3510C 1996, EPA 3541 1994, EPA 3550C 2007, EPA 3545A 1998+ EPA 3630C 1996 + EPA 3660B 1996 + EPA 8082A 2000

LAB-CONTROL S.R.L. UNIPERSONALE Via Ca' Dona' 545 45030 San Martino di Venezze RO	Numero di accreditamento: 0228 Sede A
	Rev. 18 Data: 14 set 2010
	Scheda N° 5 di 19 PA265AR18.PDF

PCB come somma (da calcolo), Policlorobifenili (PCB):PCB-5 (2,3-diclorobifenile), PCB-18 (2,2',5-triclorobifenile), PCB-28 (2,4,4'-triclorobifenile), PCB-31 (2,4',5-triclorobifenile), PCB-44 (2,2',3,5'-tetraclorobifenile), PCB-52 (2,2',5,5'-tetraclorobifenile), PCB-66 (2,3',4,4'-tetraclorobifenile), PCB-77 (3,3',4,4' tetraclorobifenile), PCB-81 (3,4,4',5 tetraclorobifenile), PCB-87 (2,2',3,4,5'-pentaclorobifenile), PCB-101 (2,2',4,5,5'-pentaclorobifenile), PCB-105 (2,3,3',4,4' pentaclorobifenile), PCB-110 (2,3,3',4',6-pentaclorobifenile), PCB-114 (2,3,4,4',5-pentaclorobifenile), PCB-118 (2,3',4,4',5-pentaclorobifenile), PCB-123 (2',3,4,4',5-pentaclorobifenile), PCB-126 (3,3',4,4',5-pentaclorobifenile), PCB-128 (2,2',3,3',4,4'-esaclorobifenile), PCB-138 (2,2',3,4,4',5'-esaclorobifenile), PCB-141 (2,2',3,4,5,5'-esaclorobifenile), PCB-151 (2,2',3,5,5,6'-esaclorobifenile), PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-esaclorobifenile), PCB-156 (2,3,3',4,4',5-esaclorobifenile), PCB-159 (2,3,3',4,5,5'-esaclorobifenile), PCB-167 (2,3',4,4,5,5'-esaclorobifenile), PCB-169 (3,3',4,4',5,5'-esaclorobifenile), PCB-170 (2,2',3,3',4,4',5-eptaclorobifenile), PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-eptaclorobifenile), PCB-183 (2,2',3,4,4',5',6-eptaclorobifenile), PCB-187 (2,2',3,4',5,5',6-eptaclorobifenile), PCB-189 (2,3,3',4,4',5,5'-eptaclorobifenile), PCB-206 (2,2',3,3',4,4',5,5',6-nonaclorobifenile)

EPA 3510C 1996, EPA 3541 1994, EPA 3550C 2007, EPA 3545A 1998+ EPA 3630C 1996+EPA 3660B 1996+EPA 8270D 2007

Pesticidi organoalogenati: (aldrin, clordano, alfa-HCH, beta-HCH, lindano, delta-HCH, 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, dieldrin, alfa-endosulfan, beta-endosulfan, alaclor, enosulfan solfato, endrin, eptacloro, eptacloro epossido, esaclorobenzene(HCB), metolaclor), DDD+DDE+DDT come somma (da calcolo), PESTICIDI CLORURATI come somma (da calcolo), PESTICIDI ORGANOALOGENATI come somma (da calcolo), PESTICIDI TOTALI come somma (esclusi fosforati) (da calcolo)

EPA 3510C 1996, EPA 3541 1994, EPA 3550C 2007, EPA 3545A 1998+ EPA 3630C 1996+EPA 8081B 2000

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

Denominazione della prova/Campi di prova

conducibilità

Conducibilità elettrica

Mercurio (totale, disciolto)

nitrobenzeni: (nitrobenzene, 1,2 dinitrobenzene, 1,3 dinitrobenzene); cloronitrobenzeni: (1-cloro-2-nitrobenzene, 1-cloro-4-nitrobenzene, 2,5-dicloronitrobenzene, 3,4-dicloronitrobenzene), cloronitrobenzeni come somma

pH

Norme

UNI EN 27888:1995

EPA 9050A 1996

EPA 3015A 2007+EPA 7470A 1994; EPA 7470A 1994

EPA 3510C 1996 +EPA 3620C 2007+ EPA 8270D 2007

UNI ISO 10523:2009

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

Denominazione della prova/Campi di prova

solfuri (totali, disciolti)

Norme

APHA 4500D 2000

LAB-CONTROL S.R.L. UNIPERSONALE Via Ca' Dona' 545 45030 San Martino di Venezze RO	Numero di accreditamento: 0228 Sede A
	Rev. 18 Data: 14 set 2010
	Scheda N° 6 di 19 PA265AR18.PDF

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

Denominazione della prova/Campi di prova

Anioni: solfati, nitrati (azoto nitrico), nitriti (azoto nitroso), cloruri, fluoruri, bromuri, fosfati (ortofosfati, fosforo solubile)

Idrocarburi totali come n-esano (da calcolo), Idrocarburi totali (C \leq 12 + C $>$ 12) (da calcolo)

Olii miner. persist. e idrocarburi orig. Petrol. compresi tra C20 e C40, Idrocarburi pesanti C $>$ 12 (somma da C13 a C40), Idrocarburi totali compresi tra C10 e C40

Norme

UNI EN 10304-1:2009

EPA 5021A 2003+EPA 8015D 2003+UNI EN ISO 9377-2:2002

UNI EN ISO 9377-2:2002

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, Azoto Kjeldhal (TKN), Azoto TKN

Fosforo Totale

Grassi animali e vegetali

Idrocarburi totali, Olii minerali

pH

Solfuri (totali, disciolti, non ionizzati)

Sostanze oleose totali

Norme

APAT CNR IRSA 5030 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

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, ammoniaca

Azoto Ammoniacale, ammoniaca

Norme

APAT CNR IRSA 4030 C Man 29 2003

APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003

Acque naturali (superficiali, sotterranee) e di scarico

Denominazione della prova/Campi di prova

Acidità, alcalinità totale, alcalinità alla fenolftaleina, alcalinità P, alcalinità T, carbonati, bicarbonati

Azoto Ammoniacale, ammoniaca

Cadmio (totale, disciolto, solubile)

Calcio

Cloro attivo libero, cloro residuo libero, cloro libero, cloro totale

Cromo esavalente

Fenoli

Norme

APAT CNR IRSA 2010 B Man 29 2003

APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003

APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003+APAT CNR IRSA 3120 Man 29 2003

APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003+APAT CNR IRSA 3130A Man 29 2003

APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003

APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003

APAT CNR IRSA 5070 A2 Man 29 2003

LAB-CONTROL S.R.L. UNIPERSONALE Via Ca' Dona' 545 45030 San Martino di Venezze RO	Numero di accreditamento: 0228 Sede A
	Rev. 18 Data: 14 set 2010
	Scheda N° 7 di 19 PA265AR18.PDF
ferro (totale, disciolto, solubile)	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 3180A Man 29 2003
Manganese (totale, disciolto, solubile)	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003+APAT CNR IRSA 3190 Man 29 2003
Piombo (totale, disciolto, solubile)	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003+APAT CNR IRSA 3230A Man 29 2003; APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003+APAT CNR IRSA 3230B Man 29 2003
Potassio	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003+APAT CNR IRSA 3240A Man 29 2003
Rame (totale, disciolto, solubile)	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003+APAT CNR IRSA 3250A Man 29 2003; APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003+APAT CNR IRSA 3250B Man 29 2003
Silice	APAT CNR IRSA 4130 Man 29 2003
Sodio	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003+APAT CNR IRSA 3270A Man 29 2003
Solidi fissi, solidi totali fissi, solidi sospesi fissi, solidi totali volatili, solidi volatili, solidi sospesi volatili	APAT CNR IRSA 2090 D Man 29 2003
Solidi sospesi totali, Materiali in sospensione	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
Temperatura	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003
Tensioattivi anionici (MBAS)	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003
Zinco (totale, disciolto, solubile)	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003+APAT CNR IRSA 3320A Man 29 2003
Alimenti ad uso umano	
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
azoto, proteine (Nx6,25) (da calcolo)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 13
ceneri	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 77
Coliformi totali a 37°C	ISO 4832:2006
Conta dei microrganismi a 30°C	ISO 4833:2003
Elementi in tracce: piombo, cadmio, zinco, rame, cromo	UNI EN 14082:2003
Enterobatteriaceae	ISO 21528-2:2004
Escherichia coli b-glucuronidasi positivi	ISO 16649-2:2001
Listeria monocytogenes (quantitativa)	ISO 11290-2:1998/AMD 1:2004
Salmonella spp	ISO 6579:2002/COR 1:2004 (escluso punto 9.5.6)
Stafilococchi coagulasi positivi a 37°C	ISO 6888-1:1999/AMD 1:2003
umidità, contenuto in acqua	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 7
Aria	
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Frazione inalabile delle particelle aerodisperse	M.U. 1998:05

LAB-CONTROL S.R.L. UNIPERSONALE Via Ca' Dona' 545 45030 San Martino di Venezze RO	Numero di accreditamento: 0228 Sede A
	Rev. 18 Data: 14 set 2010
	Scheda N° 8 di 19 PA265AR18.PDF

Frazione respirabile delle polveri atmosferiche	M.U. 2010:06
Materiale corpuscolato nei fumi di saldatura	M.U. 823:89
Metalli: cadmio, cromo, ferro, rame, manganese, nichel, piombo, zinco	OSHA ID 121 2002
Sostanze Organiche Alogenate : carbonio tetracloruro (tetraclorometano), triclorometano (cloroformio), 1,2 dicloroetano, 1,1,1 tricloroetano, tetracloroetilene, tricloroetilene, 1,1,2 tricloroetano	NIOSH 1003 2003

biocombustibili solidi e biomasse legnose

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
ceneri	UNI EN 14775:2010
umidità	UNI EN 14774-2:2010

Carbone e coke

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Cadmio, Berillio, Vanadio, Arsenico	ASTM D 6357-04

Combustibili solidi non minerale ricavata da rifiuti (RDF), combustibili derivati da rifiuti (CDR)

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
ceneri	UNI CEN/TS 15403:2007
cloro, zolfo	UNI CEN/TS 15408:2006+UNI EN 10304-1:2009
Metalli: Cromo, manganese, nichel	UNI 9903-12:1992 Met. C+ UNI 9903-13:1999
umidità	UNI CEN/TS 15414-3:2007

digestati, sovralli, rifiuti biodegradabili

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Indice di respirazione dinamico potenziale	UNI/TS 11184:2006 MET.A

Dispositivi medici

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Conta dei microrganismi a 30°C	UNI EN ISO 11737-1:2006

Emissioni gassose convogliate

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Acido cloridrico, Acido cloridrico e suoi Sali, Acido fluoridrico	DM 25/08/00 GU SO n°158 23/09/2000 ALL.2
acido solfidrico	M.U. 634:84
ammoniaca	M.U. 632:84
Arsenico, Cadmio, Vanadio	UNI EN 13284-1:2003 + M.U. 723:86 P.TO 5.3 + EPA 7010 2007
Cobalto, Cromo, Ferro, Manganese, Nichel, Piombo, Rame, Zinco	UNI EN 13284-1:2003 + M.U. 723:86 P.TO 5.3 + EPA 7000B 2007
Composti organici volatili (COV) come carbonio organico totale, Composti organici volatili (COV) come C org. tot.	UNI EN 12619:2002, UNI EN 13526:2002

LAB-CONTROL S.R.L. UNIPERSONALE Via Ca' Dona' 545 45030 San Martino di Venezze RO	Numero di accreditamento: 0228 Sede A
	Rev. 18 Data: 14 set 2010
	Scheda N° 9 di 19 PA265AR18.PDF

Materiale particellare	UNI EN 13284-1:2003
Mercurio	M.U. 589:83
Ossidi di Azoto come NO2	DM 25/08/00 GU SO N.223 23/09/00 ALL 1
Ossidi di Zolfo come SO2	DM 25/08/00 GU SO N.223 23/09/00 ALL 1
Sostanze Organiche Volatili : benzene, etilbenzene, stirene, toluene, xilene, Triclorometano (Cloroformio), 1,2-Dicloroetano, Diclorometano, 1,2-Dicloropropano, Tetracloroetilene, Tetracloruro di carbonio (tetracloro metano), 1,1,1-Tricloroetano, 1,1,2-Tricloroetano, Tricloroetilene, cellosolve, etilacetato, isobutilacetato, metilcellosolve, metiletilchetone (MEK), metilisobutilchetone (MIBK), alcool etilico (etanolo), alcool n-butilico (1-butanolo), n-butil-acetato, 2-butanolo (alcool sec-butilico), 1-propanolo (alcool n-propilico), 2-propanolo (alcool sec-propilico), n-pentano, alcool iso-butilico (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

Fanghi

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Rapporto C/N (da calcolo)	CNR IRSA 5 Q 64 VOL 3 1988+CNR IRSA 6 Q 64 Vol 3 1985
residuo secco, residuo a 105°C, umidità	UNI EN ISO 12880:2007
Salinità	DGRV n.2241 09/08/05 BUR Veneto n. 89 20/09/05 App.

Fanghi pompabili

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Solidi sospesi fissi	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

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Idrocarburi pesanti C>12 (somma da C13 a C40)	UNI EN 14039:2005
Idrocarburi totali (somma C10-C40), Olio minerale (idrocarburi compresi tra C10 e C40)	UNI EN 14039:2005
Idrocarburi totali (somma C5-C40)(da calcolo); Idrocarburi totali (C<=12 + C>12)(da calcolo)	EPA 5021A 2003+EPA 8015D 2003+UNI EN 14039:2005

Fanghi, rifiuti, sedimenti

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Azoto (totale)	CNR IRSA 6 Q 64 Vol 3 1985
Fosforo (totale)	CNR IRSA 9 Q 64 Vol 3 1985
pH	EPA 9045D 2004

**LAB-CONTROL S.R.L. UNIPERSONALE**

Via Ca' Dona' 545
45030 San Martino di Venezze RO

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

Rev. **18** Data: **14 set 2010**

Scheda N° **10** di **19** PA265AR18.PDF

Sostanza organica, Carbonio organico

CNR IRSA 5 Q 64 Vol 3 1988

Fanghi, rifiuti, sedimenti e suoliDenominazione della prova/Campi di prova

Arsenico in eluati da test cessione in acqua, Bario in eluati da test cessione in acqua, Berillio in eluati da test cessione in acqua, Cadmio in eluati da test cessione in acqua, Cobalto in eluati da test cessione in acqua, Cromo in eluati da test cessione in acqua, Nichel in eluati da test cessione in acqua, Piombo in eluati da test cessione in acqua, Rame in eluati da test cessione in acqua, Vanadio totale in eluati da test cessione in acqua

Cadmio in eluati da test cessione in anidride carbonica, Cromo in eluati da test cessione in anidride carbonica, Nichel in eluati da test cessione in anidride carbonica, Piombo in eluati da test cessione in anidride carbonica

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

COD in eluati da test di cessione in acqua

Norme

UNI EN 12457-2:2004 + EPA 7010 2007

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

UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 10304-1:2009

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

LAB-CONTROL S.R.L. UNIPERSONALE Via Ca' Dona' 545 45030 San Martino di Venezze RO	Numero di accreditamento: 0228 Sede A
	Rev. 18 Data: 14 set 2010
	Scheda N° 11 di 19 PA265AR18.PDF

Composti alogenati: Bromodichlorometano in eluati da test cessione in acqua, Tribromometano (Bromoformio) in eluati da test cessione in acqua, Clorobenzene in eluati da test cessione in acqua, Triclorometano (Cloroformio) in eluati da test cessione in acqua, Dibromoclorometano in eluati da test cessione in acqua, 1,2-Dibromo-3-Cloropropano in eluati da test cessione in acqua, 1,2-Diclorobenzene in eluati da test cessione in acqua, 1,4-diclorobenzene in eluati da test cessione in acqua, 1,2,4-triclorobenzene in eluati da test cessione in acqua, 1,2,4,5,-tetraclorobenzene in eluati da test cessione in acqua, pentaclorobenzene in eluati da test cessione in acqua, esaclorobenzene in eluati da test cessione in acqua, 1,3-Diclorobenzene in eluati da test cessione in acqua, 1,1-dicloropropene in eluati da test cessione in acqua, 1,2-Dicloroetano in eluati da test cessione in acqua, bromometano in eluati da test cessione in acqua, clorometano in eluati da test cessione in acqua, cloroetano in eluati da test cessione in acqua, diclorodifluorometano in eluati da test cessione in acqua, 1,2-dibromoetano in eluati da test cessione in acqua, 1,3-dicloropropano in eluati da test cessione in acqua, 1,2-Dicloropropano in eluati da test cessione in acqua, 1,1,1,2-Tetracloroetano in eluati da test cessione in acqua, 1,1,2,2-Tetracloroetano in eluati da test cessione in acqua, Tetracloroetilene in eluati da test cessione in acqua, Tetracloruro di carbonio in eluati da test cessione in acqua, 1,1,2-Tricloroetano in eluati da test cessione in acqua, Tricloroetilene in eluati da test cessione in acqua, Triclorofluorometano in eluati da test cessione in acqua, 1,2,3-Tricloropropano in eluati da test cessione in acqua, esaclorobutadiene in eluati da test cessione in acqua, 1,1 Dicloroetano in eluati da test cessione in acqua, 1,1 Dicloroetene in eluati da test cessione in acqua, 1,2 Dicloroetene in eluati da test cessione in acqua, 1,2 Dicloroetano in eluati da test cessione in acqua, 1,1,1 Tricloroetano in eluati da test cessione in acqua, SOLVENTI ORGANICI CLORURATI in eluati da test di cessione in acqua come somma (da calcolo)

UNI EN 12457-2:2004 + EPA 5021A 2003+EPA 8021B 1996

Composti aromatici: (benzene, etilbenzene, stirene, toluene, xilene) in eluati da test cessione in acqua, SOLVENTI ORGANICI AROMATICI come somma in eluati da test di cessione in acqua

UNI EN 12457-2:2004 + EPA 5021A 2003+EPA 8015D 2003

Conducibilità in eluati da test cessione in acqua

UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 27888:1995

Cromo in eluati da test cessione in acqua, Piombo in eluati da test cessione in acqua, Rame in eluati da test cessione in acqua, Zinco in eluati da test cessione in acqua

UNI EN 12457-2:2004 + EPA 7000B 2007

Fenoli in eluati da test cessione in acqua

UNI EN 12457-2:2004 + ISO 6439:1990

ftalati: esteri dell'acido ftalico, esteri dell'acido ftalico come somma (da calcolo)

EPA 3541 1994, EPA 3550C 2007 EPA 3545A 1998+ EPA 3620C 2007+EPA 8270D 2007

I.P.A. come somma da (A) a (L) (da calcolo), pirene (A) , benzo[a]antracene (B), crisene (C), benzo(b)fluorantene (D), benzo(k)fluorantene (E), benzo[a]pirene (F), indeno[1,2,3-cd]pirene (G), dibenzo[a,h]antracene (H), benzo[g,h,i]perilene (I), Dibenzo(a,e)pirene (L), Dibenzo(a,h)pirene (L), Dibenzo(a,i)pirene (L), Dibenzo(a,l)pirene (L)

EPA 3541 1994, EPA 3550C 2007 EPA 3545A 1998+ EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2007

LAB-CONTROL S.R.L. UNIPERSONALE Via Ca' Dona' 545 45030 San Martino di Venezze RO	Numero di accreditamento: 0228 Sede A
	Rev. 18 Data: 14 set 2010
	Scheda N° 12 di 19 PA265AR18.PDF

I.P.A. come somma da (A) a (L) (da calcolo), pirene (A), benzo[a]antracene (B), crisene (C), benzo(b)fluorantene (D), benzo(k)fluorantene (E), benzo[a]pirene (F), indeno[1,2,3-cd]pirene (G), dibenzo[a,h]antracene (H), benzo[g,h,i]perilene (I), Dibenzo(a,e)pirene (L), Dibenzo(a,h)pirene (L), Dibenzo(a,i)pirene (L), Dibenzo(a,l)pirene (L)

EPA 3541 1994, EPA 3550C 2007 EPA 3545A 1998+ EPA 3630C 1996 +EPA 8100 1986

Mercurio in eluati da test cessione in anidride carbonica

CNR IRSA APP II B Q 64 VOL 3 1986 +EPA 7470A 1994

Mercurio (totale)

EPA 3051A 2007+EPA 7471B 2007

Mercurio totale in eluati da test cessione in acqua

UNI EN 12457-2:2004 + EPA 7470A 1994

nitrobenzeni: (nitrobenzene, 1,2 dinitrobenzene, 1,3 dinitrobenzene)

EPA 3541 1994, EPA 3550C 2007 EPA 3545A 1998 +EPA 3620C 2007+ EPA 8270D 2007

pH in eluati da test cessione in acqua

UNI EN 12457-2:2004 + UNI ISO 10523:2009

Rame in eluati da test cessione in anidride carbonica, Zinco in eluati da test cessione in anidride carbonica

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

Solidi totali fissi (STF), Residuo secco 550°C, ceneri, residuo a 550°C

CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984

Solidi totali, Residuo secco 105°C (DR), residuo a 105°C, umidità

CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984

Solidi totali volatili (STV)

CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984

TDS - Sali Totali Disciolti a 105°C in eluati da test di cessione in acqua

UNI EN 12457-2:2004+UNI EN 15216:2008

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

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

Azoto ammoniacale

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

Carbonio organico, sostanza organica

DM 21/12/2000 GU 21/01/2001 supp. 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 in acqua

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

Norme

Azoto ammoniacale

UNI 10780:1998 APP.J.3.1

Azoto organico (da calcolo)

UNI 10780:1998 APP.J.1 + UNI 10780:1998 APP.J.3.1

Azoto totale

UNI 10780:1998 APP.J.1

Carbonio organico estraibile (TEC), carbonio organico umificato (HA+FA), acidi umici e fulvici, carbonio umico e fulvico, grado di umificazione (DH), tasso di umificazione (HR), sostanza umificata

DM 21/12/00 GU N.21 26/01/01 SUPP.6

Carbonio organico totale (TOC), sostanza organica (metodo colorimetrico)

UNI 10780:1998 APP. E

LAB-CONTROL S.R.L. UNIPERSONALE Via Ca' Dona' 545 45030 San Martino di Venezze RO	Numero di accreditamento: 0228 Sede A
	Rev. 18 Data: 14 set 2010
	Scheda N° 13 di 19 PA265AR18.PDF

Conducibilità, salinità	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
Escherichia coli	FD CEN/TR 15214-1:2006
Indice di respirazione dinamico potenziale	UNI/TS 11184:2006 MET.A
pH	ANPA 3/2001 MET.8
Plastica ($\varnothing < 3,33$ mm), Plastica ($3,33 < \varnothing < 10$ mm), Vetro e metalli ($\varnothing < 3,33$ mm), Vetro e metalli ($3,33 < \varnothing < 10$ mm), Plastica e altri inerti ($\varnothing > 10$ mm)	ANPA 3/2001 MET.4
Rapporto C/N (da calcolo)	UNI 10780:1998 APP. E+UNI 10780:1998 APP.J.1
Residuo 550°C, Ceneri	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
Salmonella spp	APAT 20/2003 - Cap. 3 pag.27
solidi totali volatili	ANPA 3/2001 MET.6
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

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Determinazione della migrazione specifica di piombo	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. Il Punto 1 GU SO n.104 20/04/73
Policlorobifenili (PCB):PCB-5 (2,3-diclorobifenile), PCB-52 (2,2',5,5'-tetraclorobifenile), PCB-101 (2,2',4,5,5'-pentaclorobifenile), PCB-105 (2,3,3',4,4' pentaclorobifenile), PCB-138 (2,2',3,4,4',5'-esaclorobifenile), PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-esaclorobifenile), PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-eptaclorobifenile)	DM 18/06/79 ART.4 PTO.5.2-GU N.180 03/07/79
Sostanze di carica (ceneri)	DM 21/03/73 ALL.IV SEZ.6 PTO.2-GU N.104 20/04/73 S.O.
Umidità	DM 21/03/73 ALL.IV SEZ.6 PTO.1 GU N.104 20/04/73 S.O.

Imballaggi in plastica destinati a venire a contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Migr. globale in acido acetico al 3% 10gg a 40°C (B)	DM N.338 22/07/1998 ALL.1 ART.1 + DM N.220 26/04/1993 AL.3 PTE.B
Migr. globale in acqua distillata 10gg a 40°C (A)	DM N.338 22/07/1998 ALL.1 ART.1 + DM N.220 26/04/1993 AL.3 PTE.B
Migr. globale in etanolo al 10% 10gg a 40°C (C)	DM N.338 22/07/1998 ALL.1 ART.1 + DM N.220 26/04/1993 ALL.3 PTE.B



LAB-CONTROL S.R.L. UNIPERSONALE Via Ca' Dona' 545 45030 San Martino di Venezze RO	Numero di accreditamento: 0228 Sede A
	Rev. 18 Data: 14 set 2010
	Scheda N° 14 di 19 PA265AR18.PDF

materie prime secondarie costituite da carta, cartone, cartoncino e sottoprodotti dell'industria cartaria

Denominazione della prova/Campi di prova

PCB come Aroclor:POLICLOROBIFENILI come AROCLOR1232, POLICLOROBIFENILI come AROCLOR1242, POLICLOROBIFENILI come AROCLOR1248, POLICLOROBIFENILI come AROCLOR1254, POLICLOROBIFENILI come AROCLOR1260, POLICLOROBIFENILI come AROCLOR1262

PCB+PCT come Aroclor (da calcolo)

PCT come Aroclor , PCT come somma Aroclor 5432, POLICLOROTERFENILI come AROCLORS 5432, PCT come somma Aroclor 5442, POLICLOROTERFENILI come AROCLORS 5442, PCT come somma Aroclor 5460, POLICLOROTERFENILI come AROCLORS 5460

Norme

EPA 3541 1994+EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2007

EPA 3541 1994+EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2007

EPA 3541 1994+EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2007

Molluschi bivalvi (freschi, congelati e surgelati)

Denominazione della prova/Campi di prova

Escherichia coli b-glucoronidasi positivi

Norme

ISO/TS 16649-3:2005

Molluschi bivalvi (freschi, congelati e surgelati) e derivati

Denominazione della prova/Campi di prova

Mercurio

Norme

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

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

LAB-CONTROL S.R.L. UNIPERSONALE Via Ca' Dona' 545 45030 San Martino di Venezze RO	Numero di accreditamento: 0228 Sede A
	Rev. 18 Data: 14 set 2010
	Scheda N° 15 di 19 PA265AR18.PDF

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) e 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 (somma isomeri), Oxadixil, Pyrimethanil, Procimidone, Propiconazolo, Tolclofos metile, benalaxil, boscalid, diclofluanide, etoxyquin, nuarimol, penconazolo, tebufenpirad, vinclozolin, difenilamina
 ACARICIDI/INSETTICIDI: Bromofos etile, Bromopropilato, Cipermetrina (somma isomeri), Clorpirifos, Clorpirifos metile, Deltametrina, Diazinone, Diclorvos, Dimetoato+Omatoato, Eptenofos, Etion, Etoprofos, Fenitroton, Fosfamidone, Lambda cialotrina, Malation + Malaxon, Metamidofos, Metidation, Paration (Paraoxon compreso), Permetrina (somma isomeri), Pirimicarb, Pirimifos metile, bifentrin, aldrin, dieldrin, buprofezin, ciflutrin, endosulfan (somma isomeri), endrin (somma isomeri), chlorfenvinfos, etofenprox, furathiocarb, gamma HCH (lindano), heptachloro (somma isomeri), mecarbam, mevinphos, quinalfos, terbufos, tetradifon, pirimifos etile, ERBICIDI/DISERB.:Atrazina, Ametrina, Clorprofam, Metribuzin, Pendimethalin, Propazina, Propizamide, Simazina, Terbutilazina, Trifluralin.

Norme

UNI EN 12393-1:2009 + UNI EN 12393-2:2009 + UNI EN 12393-3:2009

Residui di fitofarmaci: rame (composti)

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

Rifiuti

Denominazione della prova/Campi di prova

sostanza secca, residuo secco, residuo a 105°C, umidità

Norme

UNI EN 14346:2007 met. A

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 +DM 25/03/02 GU N 84 10/04/02+ UNI EN 10304-1:2009

Azoto totale

DM 13/09/99 Met XIV.3 GU SO n.248 21/10/99+DM 25/03/02 GU N 84 10/04/02

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

Contaminanti: cadmio, cobalto, cromo, 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

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

ISO 16703:2004

LAB-CONTROL S.R.L. UNIPERSONALE Via Ca' Dona' 545 45030 San Martino di Venezze RO	Numero di accreditamento: 0228 Sede A
	Rev. 18 Data: 14 set 2010
	Scheda N° 16 di 19 PA265AR18.PDF

Idrocarburi totali (somma C10-C40), Idrocarburi totali compresi tra C10 e C40

ISO 16703:2004

Idrocarburi totali (somma C5-C40)(da calcolo); Idrocarburi totali (C<=12 + C>12)(da calcolo)

EPA 5021A 2003+EPA 8015D 2003+ISO 16703:2004

pH in acqua

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

Preparazione del campione e determinazione dello scheletro, 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

Superfici e attrezzature di lavoro nelle aree di produzione e di manipolazione degli alimenti

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

Coliformi totali a 37°C

ISO 18593:2004 + ISO 4832:2006

Conta dei microrganismi a 30°C

ISO 18593:2004 + ISO 4833:2003

Enterobatteriaceae

ISO 18593:2004 + ISO 21528-2:2004

Escherichia coli b-glucuronidasi positivi

ISO 18593:2004 + ISO 16649-2:2001

Listeria monocytogenes (qualitativa)

ISO 18593:2004 + ISO 11290-1:1996/AMD 1:2004

Salmonella spp

ISO 18593:2004 + ISO 6579:2002/COR 1:2004 (escluso punto 9.5.6)

Stafilococchi coagulasi-positivi a 37°C

ISO 18593:2004 + ISO 6888-1:1999/AMD 1:2003

Tessuti per uso ospedaliero

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

Conta dei microrganismi a 30°C

UNI EN ISO 14698-1:2004 App. D + UNI EN ISO 11737-1:2006

LAB-CONTROL S.R.L. UNIPERSONALE Via Ca' Dona' 545 45030 San Martino di Venezze RO	Numero di accreditamento: 0228 Sede A
	Rev. 18 Data: 14 set 2010
	Scheda N° 17 di 19 PA265AR18.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

digestati, sovvalli, rifiuti biodegradabili

Denominazione della prova/Campi di prova

Indice di respirazione dinamico potenziale

Norme

UNI/TS 11184:2006 MET.A

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

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

Denominazione della prova/Campi di prova

Indice di respirazione dinamico potenziale

Norme

UNI/TS 11184:2006 MET.A

LAB-CONTROL S.R.L. UNIPERSONALE Via Ca' Dona' 545 45030 San Martino di Venezze RO	Numero di accreditamento: 0228 Sede A
	Rev. 18 Data: 14 set 2010
	Scheda N° 18 di 19 PA265AR18.PDF

materie prime secondarie costituite da carta, cartone, cartoncino e sottoprodotti dell'industria cartaria

Denominazione della prova/Campi di prova

Analisi merceologica: Metalli (A), Plastiche (B), Tessili (C), Legno (D), Vetro (E), Sabbia e materiali da costruzione (F), Materiali sintetici (G), Altri (H), Materiali estranei totali come somma da (A) a (H), Carta e cartone

Norme

UNI 9246:1998

rifiuto di carta e cartone

Denominazione della prova/Campi di prova

Analisi merceologica: Metalli (A), Plastiche (B), Tessili (C), Legno (D), Vetro (E), Sabbia e materiali da costruzione (F), Materiali sintetici (G), Altri (H), Materiali estranei totali come somma da (A) a (H), Carta e cartone

Norme

UNI 9246:1988 APP.A1

rifiuto di frazioni organiche dei rifiuti urbani (FORSU)

Denominazione della prova/Campi di prova

Analisi merceologica: MATERIALE COMPOSTABILE (MC) : carta e cartone, organico (residui verdi e scarti alimentari), sacchetti biodegradabili. MATERIALE NON COMPOSTABILE (MNC): plastiche (in film, rigide, sacchetti, altra plastica), vetro, metalli (ferrosi e non ferrosi), materiali inerti, altre tipologie.

Norme

UNI 9246:1988 APP.A1; DGRV N.568 DEL 25/2/2005 ALL.B

rifiuto di plastica

Denominazione della prova/Campi di prova

Analisi merceologica: Plastica FL.A, Plastica FL.B, Vetro, Ferro, Manufatti ferrosi, Alluminio, Manufatti in alluminio, Frazione estranea (A), Casette CONIP, Sottovaglio o frazione fine (<20x20 mm) (B), Sottovaglio o frazione fine (<10x10 mm) (B), Frazione estranea totale somma (A)+(B)

Norme

UNI 9246:1988 APP.A1

rifiuto di secco indifferenziato

Denominazione della prova/Campi di prova

Analisi merceologica: Metalli, Plastiche, Gomme, Carta, cartone, Frazione organica, Tessili, Legno, Altri inerti, Vetro, Alluminio (Lattine, ecc...), Contenitori di sost. tossiche, nocive e infiamm., Pile e Batterie, Sottovaglio 20x20 mm

Norme

UNI 9246:1988 APP.A1

rifiuto di vetro

Denominazione della prova/Campi di prova

Analisi merceologica:(I-met) imballaggi metallici; (I-mist) altri imballaggi non vetrosi; (Inf) infusibili (ceramiche, porcellane, materiale lapideo); (Vetro+) Vetro accoppiato, retinato, vetro al piombo; (spec) Specchi e frammenti di specchio; (vari) Altre impurità; (V) Frazione vetrosa

Norme

UNI 9246:1988 APP.A1



LAB-CONTROL S.R.L. UNIPERSONALE Via Ca' Dona' 545 45030 San Martino di Venezze RO	Numero di accreditamento: 0228 Sede A
	Rev. 18 Data: 14 set 2010
	Scheda N° 19 di 19 PA265AR18.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 Dip. Laboratori
(Dr. Paolo BIANCO)