

S.C.A. SERVIZI CHIMICI AMBIENTALI S.R.L. Via Francesco Franco s.n. ZONA PIP 72023 Mesagne BR	Numero di accreditamento: 0629 Sede A
	Revisione: 14 Data: 26/09/2017
	Scheda 1 di 14 PA824AR14.pdf

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Acque di scarico e Rifiuti liquidi acquosi

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Richiesta biochimica di ossigeno (BOD5)

APHA Standard Methods for the Examination of water and wastewater, ed.22nd 2012 5210 D

Acque di scarico e Rifiuti liquidi acquosi(percolati di discarica, acque di processo, acque di lavaggio e di spurgo)

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Cromo esavalente

APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003

Acque di scarico sotterranee, superficiali e assimilabili

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Valutazione della tossicità acuta con Daphnia Magna Straus

UNI EN ISO 6341:2013

Acque di scarico, Acque naturali (sotterranee e superficiali), rifiuti liquidi acquosi

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Valutazione della tossicità acuta con batteri bioluminescenti (Vibrio fischeri)

APAT CNR IRSA 8030 Man 29 2003

Acque di scarico, Rifiuti liquidi acquosi (percolati di discarica, acque di processo, acque di lavaggio e di spurgo)

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Composti organici semivolatili: Fenolo, 2-clorofenolo, o-cresolo, m,p-cresolo, 2,4-dimetilfenolo, 2-nitrofenolo, 2,4-dinitrofenolo, 2,4-diclorofenolo, 4-cloro-3-metilfenolo, 2,4,6-triclorofenolo, 4-nitrofenolo,2-metil-4,6-dinitrofenolo, Pentaclorofenolo, Anilina, o,p-toluidina, o-anisidina, m-anisidina, p-anisidina, Difenilammina, Naftalene, Acenaftilene, Acenaftene, Fluorene, Fenantrene, Antracene, Florantene, Pirene, Benzo (a)antracene, Crisene, Indeno (1,2,3-cd) pirene, Perilene, Benzo (b) fluorantene, Benzo (k+j) fluorantene, Benzo (e) pirene, Benzo (a) pirene, Dibenzo (a,h)antracene, Benzo (g,h,i) perilene, Dibenzo (a,e) pirene, Dibenzo (a,i) pirene, Dibenzo (a,l) pirene, Dibenzo (a,h) pirene, Alachlor, Aldrin, Atrazina, a-Esacloroesano, b-esacloroesano, g-esacloroesano, Clordano, DDD, DDT, DDE, DDD+DDT+DDE, Dieldrin, Endrin, Nitrobenzene, 1,2-Dinitrobenzene, 1,3-Dinitrobenzene, 1-Cloro-3-nitrobenzene, 1-cloro-2-nitrobenzene, 1-cloro-4-nitrobenzene, 2,5-dicloronitrobenzene, 1,2,4,5-Tetraclorobenzene, Pentaclorobenzene, Esaclorobenzene, , dimetilftalato, dietilftalato, di-n-butilftalato, butilbenzilftalato, bis (2-etilesil)ftalato, di-n-ottilftalato, Mirex, Clordecone, Isodrin, Metossicloro, Eptacloro, Eptacloro Epossido, 2,2-4,4-5,5 Esabromobifenile sommatoria policiclici aromatici sommatoria policiclici aromatici (Benzo (b) fluorantene, Benzo (k+j) fluorantene, Benzo (g,h,i) perilene, indeni(1,2,3 -cd)pirene-calcolo),sommatoria fitofarmaci (Alachlor, Aldrin, Atrazina, a-esaclorocicloesano, b-esaclorocicloesano, g-esaclorocicloesano, Clordano, DDD, DDT, DDE, Dieldrin, Endrin - calcolo) - IPA totali

EPA 3510 C 1996 +EPA 3640 A 1994 + EPA 8270 D 2014

Acque naturali (sotterranee, potabili, superficiali)

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Cromo esavalente

APAT CNR IRSA 3150 B2 Man 29 2003

Durezza Totale

APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003

Acque naturali (sotterranee, potabili, superficiali) e assimilabili, acque di scarico, acque di mare e assimilabili, rifiuti liquidi acquosi (percolati di discarica, acque di processo, acque di lavaggio e di spurgo)

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Conducibilità elettrica

APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003

Acque naturali (sotterranee, potabili, superficiali), acque destinate al consumo umano

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Conta stafilococchi patogeni

Rapporti Istan 2007/5 Pag 188 Met ISS A 018A

Acque naturali (sotterranee, potabili, superficiali), acque di balneazione

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Conta enterococchi intestinali

UNI EN ISO 7899-2: 2003

S.C.A. SERVIZI CHIMICI AMBIENTALI S.R.L. Via Francesco Franco s.n. ZONA PIP 72023 Mesagne BR	Numero di accreditamento: 0629 Sede A
	Revisione: 14 Data: 26/09/2017
	Scheda 2 di 14 PA824AR14.pdf

Acque naturali (sotterranee, potabili, superficiali), acque di balneazione trattate

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Conta Pseudomonas aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008

Acque naturali (sotterranee, potabili, superficiali), acque di balneazione trattate, acque di dialisi

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Conta Funghi (Lieviti e Muffe)	Rapporti Istanza 2007/05 Pag 164 Met ISS A 016B
Conta Legionella spp, Conta Legionella pneumophila (Sierogruppo 1, Sierogruppi 2-15)	UNI EN ISO11731-2:2008

Acque naturali (sotterranee, potabili, superficiali), acque di mare

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Composti organici semivolatili: Fenolo, 2-clorofenolo, o-cresolo, m,p-cresolo, 2,4-dimetilfenolo, 2-nitrofenolo, 2,4-dinitrofenolo, 2,4-diclorofenolo, 4-cloro-3-metilfenolo, 2,4,6-triclorofenolo, 4-nitrofenolo, 2-metil-4,6-dinitrofenolo, Pentaclorofenolo, Anilina, o,p-toluidina, o-anisidina, m-anisidina, p-anisidina, Difenilammina, Naftalene, Acenafillene, Acenaftene, Fluorene, Fenantrene, Antracene, Florantene, Pirene, Benzo (a)antracene, Crisene, Indeno (1,2,3-cd) pirene, Perilene, Benzo (b) fluorantene, Benzo (k+j) fluorantene, Benzo (e) pirene, Benzo (a) pirene, Dibenzo (a,h)antracene, Benzo (g,h,i) perilene, Dibenzo (a,e) pirene, Dibenzo (a,i) pirene, Dibenzo (a,l) pirene, Dibenzo (a,h) pirene, Alachlor, Aldrin, Atrazina, a-Esacloroesano, b-esacloroesano, g-esacloroesano, Clordano, DDD, DDT, DDE, DDD+DDT+DDE, Dieldrin, Endrin, Nitrobenzene, 1,2-Dinitrobenzene, 1,3-Dinitrobenzene, 1-Cloro-3-nitrobenzene, 1-cloro-2-nitrobenzene, 1-cloro-4-nitrobenzene, 2,5-dicloronitrobenzene, 1,2,4,5-Tetraclorobenzene, Pentaclorobenzene, Esaclorobenzene, dimetilftalato, dietilftalato, di-n-butilftalato, butilbenzilftalato, bis (2-etilesil)ftalato, di-n-ottilftalato, Mirex, Clordecone, Isodrin, Metossicloro, Eptacloro, Eptacloro Epossido, 2,2-4,4-5,5 Esabromobifenile sommatoria policiclici aromatici sommatoria policiclici aromatici (Benzo (b) fluorantene, Benzo (k+j) fluorantene, Benzo (g,h,i) perilene, indeni(1,2,3 -cd)pirene-calcolo),sommatoria fitofarmaci (Alachlor, Aldrin, Atrazina, a-esaclorocicloesano, b-esaclorocicloesano, g-esaclorocicloesano, Clordano, DDD, DDT, DDE, Dieldrin, Endrin - calcolo) - IPA totali	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 D 2014

Acque naturali (sotterranee, potabili, superficiali), acque di scarico

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Conta Coliformi fecali	APAT CNR IRSA 7020 B Man 29 2003
Conta Coliformi totali	APAT CNR IRSA 7010 C Man 29 2003
Conta delle colonie a 36°C e 22°C	APAT CNR IRSA 7050 Man 29 2003
Conta Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 D Man 29 2003
Conta Streptococchi fecali ed enterococchi	APAT CNR IRSA 7040 C Man 29 2003
Ricerca Salmonella spp	APAT CNR IRSA 7080 Man. 29 2003

Acque naturali (sotterranee, potabili, superficiali), Acque di scarico e Rifiuti liquidi acquosi, Suoli e assimilabili, Rifiuti e assimilabili

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Policlorodibenzodiossine, policlorodibenzofurani: 2,3,7,8-TCDF, 1,2,3,7,8-PeCDF, 2,3,4,7,8-PeCDF, 1,2,3,4,7,8-HxCDF, 1,2,3,6,7,8-HxCDF, 2,3,4,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,7,8,9-HxCDF, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF, 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF, OCDF, 2,3,7,8-TCDD, 1,2,3,7,8-PeCDD, 1,2,3,4,7,8-HxCDD, 1,2,3,7,8,9-HxCDD, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD, 1,2,3,6,7,8-HxCDD, OCDD	EPA 1613 B 1994
Somma policlorodibenzodiossine/policlorodibenzofurani: somma PCDD/PCDF I-TEQ (tossicità equivalente) (Lower Bound - L.B.) (da calcolo)	EPA 1613 B 1994 + NATO/CCMS Report N°176 1988
Somma policlorodibenzodiossine/policlorodibenzofurani: somma PCDD/PCDF WHO-TEQ (tossicità equivalente)(Lower Bound - L.B.) (da calcolo)	EPA 1613 B 1994 + UNEP/POPS/COP.3/INF/27 11/04/2007

S.C.A. SERVIZI CHIMICI AMBIENTALI S.R.L. Via Francesco Franco s.n. ZONA PIP 72023 Mesagne BR	Numero di accreditamento: 0629 Sede A
	Revisione: 14 Data: 26/09/2017
	Scheda 3 di 14 PA824AR14.pdf

Acque naturali (sotterranee, potabili, superficiali), acque di scarico e Rifiuti liquidi acquosi (percolati di discarica, acque di processo, acque di lavaggio e di spurgo)

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Azoto ammoniacale, ammoniaca e ione ammonio (da calcolo)	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003
Azoto nitrico, nitrati (da calcolo)	DIN 38405-9: 2011
Azoto nitroso, nitriti (da calcolo)	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003
Cianuri	APAT CNR IRSA 4070 Man 29 2003
Cloro residuo	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003
Cloruri	APAT CNR IRSA 4090 A1 Man 29 2003
Conta Clostridium perfringens (Spore comprese)	DLgs n° 31 02/02/2001 SO GU n° 52 03/03/2001 All III
Fenoli	APAT CNR IRSA 5070 A2 Man 29 2003
Grassi e oli animali e vegetali, sostanze oleose totali, Idrocarburi totali	APAT CNR IRSA 5160 A1+A2 Man 29 2003, APAT CNR IRSA 5160 A1 Man 29 2003, APAT CNR IRSA 5160 A2 Man 29 2003
Policlorobifenili (PCB), somma PCB	EPA 3510 C 1996+ EPA 3620 C 2014 + EPA 8082 A 2007
Policlorobifenili (PCB): (18) 2,2',5'-TriCB, (28) 2,4,4' - TriCB, (31) 2,4',5'-TriCB, (44) 2,2',3,5'-TetraCB, (52) 2,2',5,5'-TetraCB, (77) 3,3',4,4'-TetraCB, (81) 3,4,4',5'-TetraCB, (95) 2,2',3,5',6'-PentaCB, (99) 2,2',4,4',5 - PentaCB, (101) 2,2',4,5,5'-PentaCB, (105) 2,3,3',4,4'-PentaCB, (110) 2,3,3',4',6 - PentaCB, (114) 2,3,4,4',5-PentaCB, (118) 2,3',4,4',5-PentaCB, (123) 2',3,4,4',5-PentaCB, (126) 3,3',4,4',5-PentaCB, (128) 2,2',3,3',4,4' EsaCB, (138) 2,2',3,4,4',5-EsaCB, (146) 2,2',3,4',5,5' - HexaCB, (149) 2,2',3,4',5',6-EsaCB, (151) 2,2',3,5,5',6 HexaCB, (153) 2,2',4,4',5,5'-EsaCB, (156) 2,3,3',4,4',5-EsaCB, (157) 2,3,3',4,4',5-EsaCB, (167) 2,3,4,4',5,5'-EsaCB, (169) 3,3',4,4',5,5'-EsaCB, (170) 2,2',3,3',4,4',5-EptaCB, (177) 2,2',3,3',4',5,6 - HeptaCB, (180) 2,2',3,4,4',5,5'-EptaCB, (183) 2,2',3,4,4',5',6 HeptaCB, (187) 2,2',3,4',5,5',6 - HeptaCB, (189) 2,3,3',4,4',5,5'-EptaCB, Somma PCB. PCB totali. PCBs WHO-TEQ (da calcolo Lower Bound - L.B.).	EPA 3510 C 1996 + EPA 3640 A 1994 + EPA 8270 D 2014, UNEP/POPS/CAP.3/INF/27 del 11/04/2007
Solfati	APAT CNR IRSA 4140 B Man 29 2003
Solfuri	APAT CNR IRSA 4160 Man 29 2003
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003

Acque naturali (sotterranee, potabili, superficiali), acque di scarico, acque di mare

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Idrocarburi (intervallo da C10 a C40) - Idrocarburi C> 12 - Oli minerali (C10-C40)- Idrocarburi Totali, idrocarburi totali come n-esano	UNI EN ISO 9377-2:2002

Acque naturali (sotterranee, potabili, superficiali), acque di scarico, acque di mare

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Carbonio Organico Totale (TOC), Carbonio Organico Disciolto, Carbonio Totale, Carbonio Inorganico Totale.	UNI EN 1484:1999
Fluoruri, Cloruri, Nitrati, Nitriti, Bromuri, Fosfati, Solfati	UNI EN ISO 10304 - 1:2009

Acque naturali (sotterranee, potabili, superficiali), acque di scarico, acque di mare, Rifiuti liquidi acquosi (percolati di discarica, acque di processo, acque di lavaggio e di spurgo)

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Azoto totale (>5 mg/L)	UNI EN ISO 11905-1:2001 + DIN 38405-9:2011

S.C.A. SERVIZI CHIMICI AMBIENTALI S.R.L. Via Francesco Franco s.n. ZONA PIP 72023 Mesagne BR	Numero di accreditamento: 0629 Sede A
	Revisione: 14 Data: 26/09/2017
	Scheda 4 di 14 PA824AR14.pdf

Composti organici volatili: Clorometano, 1,1-dicloroetilene, Diclorometano, trans-1,2-dicloroetilene, 1,1-dicloroetano, cis-1,2-dicloroetilene, 2,2-dicloropropano, Bromoclorometano, Cloroformio (Triclorometano) , 1,1,1-tricloroetano, 1,1-dicloro-propene, Tetraclorometano, Benzene, 1,2-dicloroetano, Tricloroetilene, 1,2-dicloropropano, Dibromometano, Bromodiclorometano, cis-1,3-dicloropropene, Toluene, Trans-1,3-dicloropropene, 1,1,2-tricloroetano, 1,3-dicloropropano, Tetracloroetilene, Dibromoclorometano, 1,2-dibromoetano, Clorobenzene, 1,1,1,2-tetracloroetano, Etilbenzene, m,p-xilene, o-xilene, Stirene, Bromoformio (Tribromometano), Isopropilbenzene, 1,1,2,2-tetracloroetano, Bromobenzene, 1,2,3-tricloropropano, Propilbenzene, 2-clorotoluene, 1,3,5-trimetilbenzene, 4-clorotoluene, Terbutilbenzene, 1,2,4-trimetilbenzene, Sec-butilbenzene, 1,3-diclorobenzene, p-isopropiltoluene, 1,4-diclorobenzene, n-butilbenzene, 1,2-diclorobenzene, 1,2-dibromo-3-cloropropano, 1,2,4-triclorobenzene, Esaclorobutadiene, Naftalene, 1,2,3-triclorobenzene, Cloruro di vinile, bromometano, etilcloruro, triclorofluorometano, acetone, acetonitrile, epicloridrina, etilacetato, metilterbutiletere (MTBE), tetraidrofurano, vinilacetato, sommatore organoalogenati (clorometano, triclorometano, cloruro di vinile, 1,2 dicloroetano, 1,1 dicloroetilene, tricloroetilene, tetracloroetilene, esaclorobutadiene - calcolo)	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006
Elementi: Argento, Alluminio, Arsenico, Bario, Berillio, Boro, Cadmio, Cobalto, Cromo, Rame, Ferro, Fosforo, Manganese, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Piombo, Antimonio, Selenio, Stagno, Tallio, Tellurio, Vanadio, Zinco, Bismuto, Calcio, Magnesio, Sodio, Potassio, Silicio	UNI EN ISO 15587-1 2002 + UNI EN ISO 17294-2 2005
Elementi: Argento, Alluminio, Arsenico, Bario, Berillio, Boro, Cadmio, Cobalto, Cromo, Rame, Ferro, Fosforo, Manganese, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Piombo, Antimonio, Selenio, Stagno, Tallio, Tellurio, Vanadio, Zinco, Bismuto, Calcio, Magnesio, Sodio, Potassio, Silicio	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Fosforo totale	APAT CNR IRSA 4110 A2 man 29 2003
Idrocarburi < C12 (come sommatore C5-C12, C5-C10), Idrocarburi =< C12 (come sommatore C5-C12) Idrocarburi totali (GRO) ,idrocarburi totali come n-esano (da calcolo)	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2003
Idrocarburi alifatici: Pentano, Esano, Eptano, Ottano, Nonano, Decano, Undecano, Dodecano. Sommatore idrocarburi alifatici C<12 (calcolo)	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Acque reflue, acque di scarico e Rifiuti liquidi acquosi	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Aldeidi (composti carbonilici): formaldeide, acetaldeide, acroleina, propionaldeide, crotonaldeide, Benzaldeide, butiraldeide, isovaleraldeide, valeraldeide, o-tolualdeide, m,p-tolualdeide, Esaldeide, 2,5-dimetilbenzaldeide, Somma aldeidi	APAT CNR IRSA 5010 B1 Man 29 2003
Composti organici azotati: Atrazine, cyanazine, metazachlor, parathion (ethyl), parathion (methyl), pendimethalin, propazine, sebutylazine, simazine, terbuthylazine, trifluralin, vinclozolin, Somma organici azotati	UNI EN ISO 10695:2006
Solventi clorurati: tetraclorometano, cloroformio, 1,2-dicloroetano, tricloroetilene, tetracloroetilene, triclorobenzene, esaclorobutadiene, tetraclorobenzene, vinil cloruro, 1,1,1-tricloroetano, 1,1-dicloroetilene, 1,2-dicloropropano, 1,1,2-tricloroetano, 1,1,2,2-tetracloroetano, Somma solventi clorurati	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003
Solventi organici aromatici: Benzene, Etilbenzene, Toluene, (o, m, p)-Xilene, Stirene, Isopropilbenzene, n-propilbenzene, Somma organici aromatici	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003
Acque reflue, superficiali, di falda e destinate al consumo umano	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Fluoruri, Cloruri, Nitrati, Nitriti, Bromuri, Fosfati, Solfati	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Acque reflue, superficiali, di falda e destinate al consumo umano, Rifiuti liquidi acquosi(percolati di discarica, acque di processo, acque di lavaggio e di spurgo)	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Richiesta chimica di ossigeno (COD)	ISO 15705:2002

S.C.A. SERVIZI CHIMICI AMBIENTALI S.R.L. Via Francesco Franco s.n. ZONA PIP 72023 Mesagne BR	Numero di accreditamento: 0629 Sede A
	Revisione: 14 Data: 26/09/2017
	Scheda 5 di 14 PA824AR14.pdf

Acque, Fanghi, Rifiuti, Sedimenti, Suoli

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Policlorobifenili (PCB): (18) 2,2',5'-TriCB, (28) 2,4,4' - TriCB, (31) 2,4',5'-TriCB, (44) 2,2',3,5'-TetraCB, (52) 2,2',5,5'-TetraCB, (77) 3,3',4,4'-TetraCB, (81) 3,4,4',5'-TetraCB, (95) 2,2',3,5',6'-PentaCB, (99) 2,2',4,4',5' - PentaCB, (101) 2,2',4,5,5'-PentaCB, (105) 2,3,3',4,4'-PentaCB, (110) 2,3,3',4',6' - PentaCB, (114) 2,3,4,4',5'-PentaCB, (118) 2,3',4,4',5'-PentaCB, (123) 2',3,4,4',5'-PentaCB, (126) 3,3',4,4',5'-PentaCB, (128) 2,2',3,3',4,4' EsaCB, (138) 2,2',3,4,4',5'-EsaCB, (146) 2,2',3,4',5,5' - HexaCB, (149) 2,2',3,4',5',6'-EsaCB, (151) 2,2',3,5,5',6' HexaCB, (153) 2,2',4,4',5,5'-EsaCB, (156) 2,3,3',4,4',5'-EsaCB, (157) 2,3,3',4,4',5'-EsaCB, (167) 2,3,4,4',5,5'-EsaCB, (169) 3,3',4,4',5,5'-EsaCB, (170) 2,2',3,3',4,4',5-EptaCB, (177) 2,2',3,3',4',5,6' - HeptaCB, (180) 2,2',3,4,4',5,5'-EptaCB, (183) 2,2',3,4,4',5',6' HeptaCB, (187) 2,2',3,4',5,5',6' - HeptaCB, (189) 2,3,3',4,4',5,5'-EptaCB, Somma PCB. PCBs WHO-TEQ (da calcolo Lower Bound - L.B.)	EPA 1668 C 2010 + UNEP/POPS/CAP.3/INF/27 del 11/04/2007
--	---

Alimenti

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Ceneri	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag. 77
Conta Coliformi	ISO 4832:2006
Conta di Bacillus cereus presunto	UNI EN ISO 7932:2005
Conta Enterobatteri	ISO 21528-2:2004
Conta Escherichia coli beta-glucuronidasi positivo	ISO 16649-2:2001
Conta Listeria spp, conta Listeria monocytogenes	UNI EN ISO 11290-2:2005
Conta microrganismi a 30 °C	UNI EN ISO 4833-1:2013
Conta Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)	UNI EN ISO 6888-1:2004
Metalli: Alluminio, Arsenico, Cadmio, Calcio, Cobalto, Cromo, Ferro, Magnesio, Manganese, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Piombo, Potassio, Rame, Selenio, Sodio, Zinco	UNI EN 13804:2013 + UNI EN 13805:2014 + UNI EN 15763:2010
Ricerca Listeria spp, ricerca Listeria monocytogenes	UNI EN ISO 11290-1:2005
Ricerca Salmonella spp	ISO 6579-1:2017 escluso punto 9.5.6

Alimenti

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Azoto Kjeldahl (proteine per calcolo)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag. 13
Carboidrati (da Calcolo), Valore energetico (da calcolo)	Dlgs n°77 16/02/1993 Gu n°69 24/03/1993+ Rapporti ISTISAN 1996/34 pag. 13+ pag.39+ pag.77 +pag 7
Carboidrati singoli o in miscela (glucosio, maltosio,saccarosio, fruttosio, lattosio)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag. 66
Fibre totali alimentari	AOAC 985.29 1983

Alimenti : Alimenti per animali, cereali in granella, frutta secca, burro, vegetali

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Grassi Totali	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag. 39
---------------	----------------------------------

Alimenti : sfarinati, prodotti da forno, carne, uova

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Grassi Totali	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag. 41
---------------	----------------------------------

S.C.A. SERVIZI CHIMICI AMBIENTALI S.R.L. Via Francesco Franco s.n. ZONA PIP 72023 Mesagne BR	Numero di accreditamento: 0629 Sede A
	Revisione: 14 Data: 26/09/2017
	Scheda 6 di 14 PA824AR14.pdf

Alimenti di origine vegetale: frutta, verdura, cereali e loro derivati

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

2,4,5-T, 2,4,5-TP(Silvex), 2,4-D, 2,4-DB, 4,4 dichlorobenzophenone, Acetochlor, Acifluorfen, Allethrin, Allidochlor, Ametryn, Amitraz, Atrazine-desethyl, AvermectinB1a(AbamectinB1a), AvermectinB1b(AbamectinB1b), Beflubutamid, Bendiocarb, Benodanil, Benoxacor, Bensulfuron-methyl, Bentazone, Benzoximate, biphenyl, Bromacil, Bromfeninfos-Ethyl, bromociclen, bromophos-ethyl, bromophos-methyl, Bromoxynil, Butachlor, Butamifos, Butralin, Carbaryl, Carbetamide, Carfentrazone-ethyl, Carpropamide, Chlorantraniliprole, Chlorbromuron, Chlorfenvinphos, Chlorfluazuron, Chloridazon(Pyrazon), chloroneb, Chlorotoluron, Chloroxuron, chlorpropham, Chlorsulfuron, chlorthal-dimethyl, Chlorthiophos, Cinidon-Ethyl, Cinosulfuron, Clofentezin, Clopyralid, Coumaphos, Crimidine, Cyanofenphos, Cyanophos, Cycloate, Cycloxydim, Cycluron, Cymiazol, Cymoxanil(Curzate), Cyromazin, Daminozide, Dazomet, Deisopropylatrazine, delta-BHC, Desthio-Prothioconazol, Diafenthiuron, Dialifos, Diallate, Dicamba, Dichlobenil, Dichlorprop, Diethofencarb, Difenoxyuron, Diflubenzuron, Diflufenican, Dimefox, Dimepiperate, Dimethachlor, Dimethenamide(SAN582H), Dimetomorf(E), Dinoseb, Dioxacarb, Ditalimfos, Dithiopyr, Diuron, Dodemorph, Dymron, Edifenphos, Endosulfan, endosulfan sulfate, EPN, EprinomectinB1a, Eptc, Esprocarb, Ethametsulfuron-methyl, Ethidimuron(Sulfadiazole), Ethiolate, Fenamiphos, fenclorfos (ronnel), Fenobucarb(Baycarb), Fenoxaprop-ethyl, Fencpiclonil, Fenuron(N,N-Dimethyl-N-phenylurea), Flonicamid, Florasulam, Fluazifop-butyl, Flubenzimine, Fluchloralin, Flufenoxuron, Flumetsulam, Flumioxazin, Fluometuron, Fluopicolid, Fluridone, Flurochloridone, Fluroxypyr, Forchlorfenuron, Halosulfuron-methyl, Haloxyfop, haloxyfop-methyl, Hexaflumuron, Hexazinone, Imazamethabenz-Methyl, Imazamox, Imazaquin, Imazethapyr, Indanofan, Indoxacarb, Ioxynil, Iprovalicarb, Isazofos, Isoprocab, Isopropalin, Isoprothiolane, Isoproturon, Isoxaben, Isoxadifen-ethyl(AEF122006), IvermectinB1a, Leptophos, Lufenuron, MCPA, MCPB, Mecarbam, Mecoprop, Mesosulfuron-methyl, Metazachlor, Methoprene, Methoxyfenozide, Metobromuron, Metolachlor, Metosulam, Metrafenone, Metsulfuron-methyl, mirex-chlordecone, Monolinuron(Phenylurea), Monuron, Naphthalene, Neburon(Phosphoramidothioicacid), Nicosulfuron, Nicotine, Nitralin, Norflurazon, Novaluron, Ofurace, Orbencarb, Oryzalin, Paclobutrazol, Parathion-methyl, Pebulate, Pencycuron, Penoxsulam(Penoxalim), Pethoxamid, Pretilachlor, Primisulfuron-methyl, Profluralin, Prometon, Pronamide, Propachlor, Propanil, Propaphos, Propaquizafop, Proptham, Propisochlor, Propoxur, Proquinazid, Pyracarbolid, Pyraclifos, PyraflufenEthyl, Pyridate, Pyroquilon, Pyroxsulam, Quinmerac, Quinoclamine(ACN), Quizalofop-ethyl, Resmethrin, Sethoxydim, Siduron, Silthiofam, Simeconazole, Sulfallate, Sulprofos, Teflubenzuron, tefluthrine, Tembotrione, Tepraloxym, tetradifon, thiazopyr, Thidiazuron, Tralkoxydim, tranfluthrin, Triallate, Tribufos, Triclopyr, Trietazine, Triflumizol, Triflumuron, Trinexapac-ethyl, Tritosulfuron, Uniconazole-P, Vernolate, vinclozoline, Warfarin

UNI EN 15662:2009

S.C.A. SERVIZI CHIMICI AMBIENTALI S.R.L. Via Francesco Franco s.n. ZONA PIP 72023 Mesagne BR	Numero di accreditamento: 0629 Sede A
	Revisione: 14 Data: 26/09/2017
	Scheda 7 di 14 PA824AR14.pdf

Fludioxonil, Flufenacet (Fluthiamide), Fluoxastrobin, Fluquinconazole, Fluroxypyr 1-methylheptyl ester (Starane), Flusilazol, Flutolanil, Flutriafol, Fonofos, Fuberidazole, Furalaxyl, Furathiocarb, Halofenozide, Haloxyfop-2-Ethoxyethyl, Heptachlor, Heptachlor epoxyde, Heptenophos, Hexaconazole, Hexachlorobenzene - HCB, Hexythiazox, Imazail (Enilconazole), Imibenconazole, Imidacloprid, Iodofenphos, Ipconazole, Iprobenfos, Iprodione, Isocarbamide, Isocarbophos, Isodrin, Isofenphos, Isofenphos methyl, Isoxaflutole, Kresoxim methyl, Lindane, Linuron, Malaoxon, Malathion, Mandipropamid, Mefenacet, Mefenpyr-Diethyl, Mepanipyrim, Mepronil, Mesotrione, Metalaxyl, Metconazole, Methabenzthiazuron, Methacrifos, Methamidophos, Methidathion, Methiocarb (Mercaptodimethur), Methomyl, Methoprotrotrine, Metolcarb, Metoxuron, Metribuzin, Mevinphos (Phosdrin), Mirex, Monocrotophos (Azodrin), Myclobutanil, Napropamide, Nitenpyram, Nuarimol, Omethoate, Oxadiazon, Oxadixyl, Oxamyl, Oxyacarb, Paclobutrazol, Paraoxon, Paraoxon-methyl, Parathion, Penconazole, Pendimethalin (Penoxalin), Permethrin, Phenthoate (Fenthoate), Phosalone, Phosmet (Imidan), Phosphamidon, Phoxim, Picolinafen, Picoxystrobin, Piperonyl butoxide, Piperophos, Pirimicarb, Pirimifos-ethyl, Pirimifos-methyl, Prochloraz, Procymidon, Profenofos, Prometryn, Propargite, Propazine, Propetamphos, Propiconazole, Propyzamide (Pronamide), Prosulfocarb, Prothioconazole, Prothiofos, Pymetrozine, Pyraclostrobin, Pyrazophos, Pyributicarb, Pyridaben, Pyridafenthion, Pyrifitalid, Pyrimethanil, Pyriproxyfen, Quinalphos (Diethquinalphione), Quinoxyfen, Rimsulfuron, Rotenone, Simazine, Simetryn, Spirodiclofen, Spiromesifen, Spirotetramat, Spiroxamine, Sulfentrazone, Sulfosulfuron, Sulfotep, Tebuconazole, Tebufenoxide, Tebufenpyrad, Tebupirimfos, Tebutam, Tebuthiuron, Temephos, Terbufos, Terbumeton, Terbutylazine, Terbutryn, Tetrachlorvinphos (Dietreen T), Tetraconazole, T-Fluvalinate, Thiabendazole, Thiachloprid, Thiamethoxam, Thifensulfuron-methyl (DPX-M6316), Thiobencarb, Thiodicarb, Thiofanox, Thionazin, Thiophanate-methyl, Tolclofos-methyl, Tolyfluanid, Triadimefon, Triadimenol, Triazamate, Triazophos, Trichlorfon (DEP), Tricyclazole, Trifloxystrobin, Triticonazole, Vamidothion, XMC, Zoxamide

UNI EN 15662:2009

Pesticidi: 2,4'DDD, 2,4'DDE, 2,4'DDT, 4,4'DDD, 4,4'DDE, 4,4'DDT, (XMC) 3, 5-Xylil methylcarbamate, Acephate, Acetamiprid, Acibenzolar-S-methyl, Aclonifen, Acrinathrin, Alachlor, Alanycarb, Aldicarb, Aldicarb-sulfone (Aldoxycarb), Aldrin, Alpha BHC, Anilazine, Atraton, Atrazine, Azamethiphos, Azinphos-ethyl (Guthion ethyl), Azinphos-methyl (Guthion), Azoxystrobin, Benalaxyl, Benfluralin, Benfuracarb, Bensultap, Benzoylprop-Ethyl, Beta BHC, Bifenthrin, Bitertanol, Boscalid (Nicobifen), Bromuconazole, Bupirimate, Buprofezin, Butocarboxim, Butocarboxim-sulfon, Butylate, Cadusafos, Cafenstrole, Carbofuran, Carbophenothion, Carboxin, Chinomethionat, Chlormephos, Chlorpyrifos-methyl, Chlorpyrifos, Chlorthiamid, Clethodim, Clodinafop-Propargyl, Clomazone, Clordane, Cloquintocet-mexyl, Clothianidin, Cyanazine (Fortrol), Cyazofamid, Cyproconazole, Cyprodinil, Deltamethrin, Demeton-S-methyl, Desmetryn, Diazinon (Dimpylate), Dibrom, Dichlofenthion, Dichlofluanid, Dichlorvos, Diclobutrazol, Diclofop-methyl, Dicrotophos (Bidrin), Dieldrin, Difenconazole, Dimefuron, Dimethoate, Dimoxystrobin, Diniconazole, Diphenylamine, Disulfoton-Sulfoxide, Endrin, Epoxiconazole (BAS 480F), Etaconazole, Ethiofencarb, Ethion, Ethiprole, Ethirimol, Ethofenprox, Ethofumesate, Ethoprop (Ethoprophos), Ethoxyquin, Etofenprox, Etoxazole, Famoxadon, Famphur (Famophos), Fenamidone, Fenamiphos - sulfone, Fenarimol, Fenazaquin, Fenbuconazole, Fenfuram, Fenhexamid, Fenoxycarb, Fenpropathrin, Fenpropidin, Fenpropimorph (Ro 14-3169), Fenpyroximate(E), Fipronil, Flamprop-isopropyl, Fluazinam (Shirlan (VAN)), Flubendiamide, Flucythrinate,

UNI EN 15662:2009

Alimenti non contenenti sostanze termolabili

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Umidità

Rapporti ISTISAN 1996/34 metodo B pag. 7

Ammendanti, Compost

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Cromo esavalente (VI) (> 0,5 mg/Kg)

ANPA 16 Man 3 2001

pH

ANPA 8 Man 3 2001

Solidi volatili, Ceneri

ANPA 6 Man 3 2001

S.C.A. SERVIZI CHIMICI AMBIENTALI S.R.L. Via Francesco Franco s.n. ZONA PIP 72023 Mesagne BR	Numero di accreditamento: 0629 Sede A
	Revisione: 14 Data: 26/09/2017
	Scheda 8 di 14 PA824AR14.pdf

Aria (ambienti di lavoro)

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Polveri inalabili

M.U. 1998:13

Polveri respirabili

M.U. 2010:11

Aria, ambienti indoor

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Fibre amianto aerodisperse (SEM - Scanning Electron Microscopy), crisotilo, crocidolite, grunerite d'amianto (amosite), tremolite d'amianto, fibre inorganiche non di amianto, fibre artificiali vetrose (FAV), lane minerali, fibre ceramiche refrattarie (FCR)

DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2B (escluso il campionamento)

Cereali in granella, sfarinati, paste alimentari

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Umidità

Rapporti ISTISAN 1996/34 metodo C pag. 7

Oli d'oliva, oli di sansa, oli vegetali, sostanze grasse

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Acidità

Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All II Reg UE 1227/2016 27/07/2016 GU UE L202/7 28/07/2016 All I

Analisi Spettrofotometrica nell'ultravioletto

Reg. CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L 248 05/09/1991 All IX Reg UE 1833/2015 12/10/2015 GU UE L266/29 13/10/2015 All III

Cere e metil ed etil esteri degli acidi grassi

Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L 248 05/09/1991 All XX Rg UE n. 61/2011 24/01/2011 GU UE L23 27/01/2011

Esteri metilici degli acidi grassi: Ac. Miristico (C14:0), Ac. Palmitico (C16:0), Ac. Palmitoleico (C16:1), Ac. Eptadecanoico (C17:0), Ac. Eptadecenoico (C17:1), Ac. Stearico (C18:0), Ac. Oleico (C18:1), Ac. Linoleico (C18:2), Ac. Linolenico C18:3), Ac. Arachico (C20:0), Ac. Eicosenoico (20:1), Ac. Beenico (C22:0), Ac. Erucico(C22:1), Ac. Lignocerico (C24:0), Ac. somma trans-isomeri (Linoleici + Linolenici), Ac. somma trans-isomeri Oleici

Reg. CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All X Reg UE 1833/2015 12/10/2015 GU UE L266/29 13/10/2015 All IV

S.C.A. SERVIZI CHIMICI AMBIENTALI S.R.L. Via Francesco Franco s.n. ZONA PIP 72023 Mesagne BR	Numero di accreditamento: 0629 Sede A
	Revisione: 14 Data: 26/09/2017
	Scheda 9 di 14 PA824AR14.pdf

Fludioxonil, Flufenacet (Fluthiamide), Fluoxastrobin, Fluquinconazole, Fluroxypyr 1-methylheptyl ester (Starane), Flusilazol, Flutolanil, Flutriafol, Fonofos, Fuberidazole, Furalaxyl, Furathiocarb, Halofenozide, Haloxyfop-2-Ethoxyethyl, Heptachlor, Heptachlor epoxyde, Heptenophos, Hexaconazole, Hexachlorobenzene - HCB, Hexythiazox, Imazail (Enilconazole), Imibenconazole, Imidacloprid, Iodofenfos, Ipconazole, Iprobenfos, Iprodione, Isocarbamide, Isocarbophos, Isodrin, Isofenfos, Isofenfos methyl, Isoxaflutole, Kresoxim methyl, Lindane, Linuron, Malaoxon, Malathion, Mandipropamid, Mefenacet, Mefenpyr-Diethyl, Mepanipyrim, Mepronil, Mesotrione, Metalaxyl, Metconazole, Methabenzthiazuron, Methacrifos, Methamidophos, Methidathion, Methiocarb (Mercaptodimethur), Methomyl, Methoprotrotrine, Metolcarb, Metoxuron, Metribuzin, Mevinphos (Phosdrin), Mirex, Monocrotophos (Azodrin), Myclobutanil, Napropamide, Nitenpyram, Nuarimol, Omethoate, Oxadiazon, Oxadixyl, Oxamyl, Oxycarboxin, Paclobutrazol, Paraoxon, Paraoxon-methyl, Parathion, Penconazole, Pendifmethalin (Penoxalin), Permethrin, Phenthoate (Fenthoate), Phosalone, Phosmet (Imidan), Phosphamidon, Phoxim, Picolinafen, Picoxystrobin, Piperonyl butoxide, Piperophos, Pirimicarb, Pirimifos-ethyl, Pirimifos-methyl, Prochloraz, Procymidon, Profenofos, Prometryn, Propargite, Propazine, Propetamphos, Propiconazole, Propyzamide (Pronamide), Prosulfocarb, Prothioconazole, Prothiofos, Pymetrozine, Pyraclostrobin, Pyrazophos, Pyributicarb, Pyridaben, Pyridafenthion, Pyrifitalid, Pyrimethanil, Pyriproxyfen, Quinalphos (Diethquinalphione), Quinoxyfen, Rimsulfuron, Rotenone, Simazine, Simetryn, Spirodiclofen, Spiromesifen, Spirotetramat, Spiroxamine, Sulfentrazone, Sulfosulfuron, Sulfotep, Tebuconazole, Tebufenoxide, Tebufenpyrad, Tebupirimfos, Tebutam, Tebutiuron, Temephos, Terbufos, Terbumeton, Terbutylazine, Terbutryn, Tetrachlorvinphos (Dietreen T), Tetraconazole, T-Fluvalinate, Thiabendazole, Thiachloprid, Thiamethoxam, Thifensulfuron-methyl (DPX-M6316), Thiobencarb, Thiodicarb, Thiofanox, Thionazin, Thiophanate-methyl, Tolclofos-methyl, Tolyfluanid, Triadimefon, Triadimenol, Triazamate, Triazophos, Trichlorfon (DEP), Tricyclazole, Trifloxystrobin, Triticconazole, Vamidothion, XMC, Zoxamide

UNI EN 15662:2009

Numero di perossidi

Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L 248
05/09/1991 Reg UE 1784/2016 30/09/2016 GU UE
I273 08/10/2016 All III

Pesticidi: 2,4'DDD, 2,4'DDE, 2,4'DDT, 4,4'DDD, 4,4'DDE, 4,4'DDT, (XMC) 3, 5-Xylil methylcarbamate, Acephate, Acetamiprid, Acibenzolar-S-methyl, Aclonifen, Acrinathrin, Alachlor, Alanycarb, Aldicarb, Aldicarb-sulfone (Aldoxycarb), Aldrin, Alpha BHC, Anilazine, Atraton, Atrazine, Azamethiphos, Azinphos-ethyl (Guthion ethyl), Azinphos-methyl (Guthion), Azoxystrobin, Benalaxyl, Benfluralin, Benfuracarb, Bensultap, Benzoylprop-Ethyl, Beta BHC, Bifenthrin, Bitertanol, Boscalid (Nicobifen), Bromuconazole, Bupirimate, Buprofezin, Butocarboxim, Butocarboxim-sulfon, Butylate, Cadusafos, Cafenstrole, Carbofuran, Carbophenothion, Carboxin, Chinomethionat, Chlormephos, Chlorpyrifos-methyl, Chlorpyrifos, Chlorthiamid, Clethodim, Clodinafop-Propargyl, Clomazone, Clordane, Cloquintocet-mexyl, Clothianidin, Cyanazine (Fortrol), Cyazofamid, Cyproconazole, Cyprodinil, Deltamethrin, Demeton-S-methyl, Desmetryn, Diazinon (Dimpylate), Dibrom, Dichlofenthion, Dichlofluanid, Dichlorvos, Diclobutrazol, Diclofop-methyl, Dicrotophos (Bidrin), Dieldrin, Difenconazole, Dimefuron, Dimethoate, Dimoxystrobin, Diniconazole, Diphenylamine, Disulfoton-Sulfoxide, Endrin, Epoxiconazole (BAS 480F), Etaconazole, Ethiofencarb, Ethion, Ethiprole, Ethirimol, Ethofenprox, Ethofumesate, Ethoprop (Ethoprophos), Ethoxyquin, Etofenprox, Etoxazole, Famoxadon, Famphur (Famophos), Fenamidone, Fenamiphos - sulfone, Fenarimol, Fenazaquin, Fenbuconazole, Fenfuram, Fenhexamid, Fenoxycarb, Fenpropathrin, Fenpropidin, Fenpropimorph (Ro 14-3169), Fenpyroximate(E), Fipronil, Flamprop-isopropyl, Fluazinam (Shirlan (VAN)), Flubendiamide, Flucythrinate,

UNI EN 15662:2009

Steroli: Colesterolo, Brassicasterolo, 24-metilencolesterolo, Campesterolo, Campestanolo, Stigmasterolo, Delta-7 campesterolo, Delta-5,23 stigmastadienolo, Clerosterolo, beta-Sitosterolo, Sitostanol, Delta-5 avenasterolo, Delta-5-24 stigmastadienolo, Delta-7 stigmastanol, Delta-7 avenasterolo, Somma beta-Sitosterolo, Eritrodiolo, Uvaolo, Somma (Eritrodiolo, Uvaolo)

Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248
05/09/1991 All V + Reg UE 1348/2013 16/12/2013 GU
UE L338 17/12/2013 All IV+ Reg UE 1833/2015
12/10/2015 GU UE L266/29 13/10/2015 All II

Rifiuti (Lane minerali, Fibre ceramiche refrattarie)

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

S.C.A. SERVIZI CHIMICI AMBIENTALI S.R.L. Via Francesco Franco s.n. ZONA PIP 72023 Mesagne BR	Numero di accreditamento: 0629 Sede A
	Revisione: 14 Data: 26/09/2017
	Scheda 10 di 14 PA824AR14.pdf

Lane minerali (FAV), Fibre ceramiche refrattarie (FCR): Ossidi alcalini e alcalino-terrosi (Na₂O+K₂O+CaO+MgO+BaO), Diametro medio geometrico pesato sulla lunghezza DLG-2ES

DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 1B + Reg CE 761/2009 23/07/2009 Gu CE L220/1 24/08/2009 All II

Rifiuti compostabili, fanghi, compost, sedimenti, terreni, e matrici assimilabili

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Ricerca Salmonella spp

UNI 10780:1998 - Appendice H

Rifiuti e matrici assimilabili

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Composti organici semivolatili: Fenolo, 2-clorofenolo, o-cresolo, m,p-cresolo, 2,4-dimetilfenolo, 2-nitrofenolo, 2,4-dinitrofenolo, 2,4-diclorofenolo, 4-cloro-3-metilfenolo, 2,4,6-triclorofenolo, 4-nitrofenolo, 2-metil-4,6-dinitrofenolo, Pentaclorofenolo, Anilina, o,p-toluidina, o-anisidina, m-anisidina, p-anisidina, Difenilammina, Naftalene, Acenafillene, Acenafene, Fluorene, Fenantrene, Antracene, Florantene, Pirene, Benzo (a)antracene, Crisene, Indeno (1,2,3-cd) pirene, Perilene, Benzo (b) fluorantene, Benzo (k+j) fluorantene, Benzo (e) pirene, Benzo (a) pirene, Dibenzo (a,h)antracene, Benzo (g,h,i) perilene, Dibenzo (a,e) pirene, Dibenzo (a,i) pirene, Dibenzo (a,l) pirene, Dibenzo (a,h) pirene, Alachlor, Aldrin, Atrazina, a-esaclorocicloesano, b-esaclorocicloesano, g-esaclorocicloesano, Clordano, DDD, DDT, DDE, Dieldrin, Endrin, Nitrobenzene, 1,2-Dinitrobenzene, 1,3-Dinitrobenzene, 1-Cloro-3-nitrobenzene, 1-cloro-2-nitrobenzene, 1-cloro-4-nitrobenzene, 2,5-dicloronitrobenzene, 1,2,4,5-Tetraclorobenzene, Pentaclorobenzene, Esaclorobenzene, , dimetilftalato, dietilftalato, di-n-butilftalato, butilbenzilftalato, bis (2-etilesil)ftalato, di-n-ottilftalato, Mirex, Clordecone, Isodrin, Metossicloro, Eptacloro, Eptacloro Epossido, 2,2-4,4-5,5 Esabromobifenile sommatoria policiclici aromatici, (Dlgs 152/06 - All 5 Tab1) - IPA totali

EPA 3550 C 2007 +EPA 3640 A 1994 + EPA 8270 D 2014

Composti organici volatili: Clorometano, 1,1-dicloroetilene, Diclorometano, trans-1,2-dicloroetilene, 1,1-dicloroetano, cis-1,2-dicloroetilene, 2,2-dicloropropano, Bromoclorometano, Cloroformio (Triclorometano) , 1,1,1-tricloroetano, 1,1-dicloro-1-propene, Tetraclorometano, Benzene, 1,2-dicloroetano, Tricloroetilene, 1,2-dicloropropano, Dibromometano, Bromodiclorometano, cis-1,3-dicloropropene, Toluene, Trans-1,3-dicloropropene, 1,1,2-tricloroetano, 1,3-dicloropropano, Tetracloroetilene, Dibromoclorometano, 1,2-dibromoetano, Clorobenzene, 1,1,1,2-tetracloroetano, Etilbenzene, m,p-xilene, o-xilene, Stirene, Bromoformio (Tribromometano) , Isopropilbenzene, 1,1,2,2-tetracloroetano, Bromobenzene, 1,2,3-tricloropropano, Propilbenzene, 2-clorotoluene, 1,3,5-trimetilbenzene, 4-clorotoluene, Terbutilbenzene, 1,2,4-trimetilbenzene, Sec-butilbenzene, 1,3-diclorobenzene, p-isopropiltoluene, 1,4-diclorobenzene, n-butilbenzene, 1,2-diclorobenzene, 1,2-dibromo-3-cloropropano, 1,2,4-triclorobenzene, Esaclorobutadiene, Naftalene, 1,2,3-triclorobenzene, Cloruro di vinile, bromometano, etilcloruro, triclorofluorometano, acetone, acetonitrile, etilacetato, metilterbutiletere (MTBE), tetraidrofurano, vinilacetato,

EPA 5035 A 2002 + EPA 8260 C 2006

Elementi: Argento, Alluminio, Arsenico, Bario, Berillio, Boro, Cadmio, Cobalto, Cromo, Rame, Ferro, Fosforo, Manganese, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Piombo, Antimonio, Selenio, Stagno, Tallio, Tellurio, Vanadio, Zinco, Bismuto, Calcio, Magnesio, Sodio, Potassio, Silicio

UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009

Rifiuti, compost e matrici assimilabili

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Indice respirometrico dinamico potenziale (IRDP); Indice respirometrico dinamico reale (IRDR)

UNI 11184:2016

Rifiuti, fanghi

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Carbonio organico disciolto (DOC) in eluati acquosi

UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 1484:1999, UNI EN 12457-4:2004 +UNI EN 1484:1999

Rifiuti, fanghi, sedimenti, terreni

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Cromo esavalente (Cromo VI)

IRSA-CNR 16 Qd. 64 vol. 3 1986

S.C.A. SERVIZI CHIMICI AMBIENTALI S.R.L. Via Francesco Franco s.n. ZONA PIP 72023 Mesagne BR	Numero di accreditamento: 0629 Sede A
	Revisione: 14 Data: 26/09/2017
	Scheda 11 di 14 PA824AR14.pdf

Rifiuti, fanghi, sedimenti, terreni, e matrici assimilabili

Denominazione della prova / Campi di prova

pH

Metodo di prova

CNR IRSA 1 Q 64 vol 3 1985

Rifiuti, fanghi, compost, sedimenti, e matrici assimilabili

Denominazione della prova / Campi di prova

Elementi: Argento, Alluminio, Arsenico, Bario, Berillio, Boro, Cadmio, Cobalto, Cromo, Rame, Ferro, Manganese, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Piombo, Antimonio, Selenio, Stagno, Tallio, Tellurio, Vanadio, Zinco, Calcio, Magnesio, Sodio, Potassio, Silicio

Metodo di prova

UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016

Rifiuti, fanghi, compost, sedimenti, terreni e matrici assimilabili

Denominazione della prova / Campi di prova

Idrocarburi alifatici: Pentano, Esano, Eptano, Ottano, Nonano, Decano, Undecano, Dodecano, Sommatoria idrocarburi alifatici C<12 (calcolo)

Metodo di prova

EPA 5035 A 2002 + EPA 8260 C 2006

Rifiuti, fanghi, compost, sedimenti, terreni, e matrici assimilabili

Denominazione della prova / Campi di prova

Conta Escherichia coli

Metodo di prova

Rapporti Istisan 2002/3 App. B Pag.35

Rifiuti, fanghi, sedimenti, e matrici assimilabili

Denominazione della prova / Campi di prova

Eluati Acquosi: Indice di fenolo

Metodo di prova

UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 5070 A2 Man 29 2003, UNI EN 12457-4:2004 + APAT CNR IRSA 5070 A2 Man 29 2003

Eluati acquosi: Solidi totali disciolti (TDS)

UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 15216:2008, UNI EN 12457-4:2004 + UNI EN 15216:2008

Rifiuti, fanghi, sedimenti, terreni e matrici assimilabili, Rifiuti liquidi acquosi (percolati di discarica, acque di processo, acque di lavaggio e di spurgo)

Denominazione della prova / Campi di prova

Idrocarburi (intervallo da C10 a C40) - Idrocarburi C> 12 - Oli minerali (C10-C40)

Metodo di prova

UNI EN 14039:2005, UNI EN 14039:2005 App. D

Rifiuti, fanghi, sedimenti, terreni, e matrici assimilabili

Denominazione della prova / Campi di prova

Anioni in eluati acquosi: Fluoruri, Cloruri, Nitrati, Nitriti, Bromuri, Fosfati, Solfati

Metodo di prova

UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 10304 - 1:2009, UNI EN 12457-4:2004 + UNI EN ISO 10304 - 1:2009

Anioni in eluati acquosi: Fluoruri, Cloruri, Nitrati, Nitriti, Bromuri, Fosfati, Solfati

UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003, UNI EN 12457-4:2004 + APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003

Eluati Acquosi: Cianuri

UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 4070 Man 29 2003, UNI EN 12457-4:2004 + APAT CNR IRSA 4070 Man 29 2003

Idrocarburi < C12 (come sommatoria C5-C12, C5-C10), Idrocarburi =< C12 (come sommatoria C5-C12) Idrocarburi totali (GRO)

EPA 5021 A:2014 + EPA 8015 D:2003

Metalli in eluati acquosi: Alluminio, Argento, Arsenico, Antimonio, Berillio, Bario, Boro, Cadmio, Cobalto, Cromo, Ferro, Manganese, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Rame, Piombo, Selenio, Tellurio, Tallio, Stagno, Vanadio, Zinco

UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 11885:2009, UNI EN 12457-4:2004 + UNI EN ISO 11885:2009

Metalli in eluati acquosi: Alluminio, Argento, Arsenico, Antimonio, Berillio, Bario, Boro, Cadmio, Cobalto, Cromo, Ferro, Manganese, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Rame, Piombo, Selenio, Tellurio, Tallio, Stagno, Vanadio, Zinco

UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2 2005, UNI EN 12457-4:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016

Policlorobifenili (PCB), Policloroterfenili (PCT), PCB/PCT, somma PCB

EPA 3550 C 2007 + EPA 3620 C 2014 + EPA 8082 A 2007

S.C.A. SERVIZI CHIMICI AMBIENTALI S.R.L. Via Francesco Franco s.n. ZONA PIP 72023 Mesagne BR	Numero di accreditamento: 0629 Sede A
	Revisione: 14 Data: 26/09/2017
	Scheda 12 di 14 PA824AR14.pdf

Policlorobifenili (PCB): (18) 2,2',5'-TriCB, (28) 2,4,4' - TriCB, (31) 2,4',5'-TriCB, (44) 2,2',3,5'-TetraCB, (52) 2,2',5,5'-TetraCB, (77) 3,3',4,4'-TetraCB, (81) 3,4,4',5'-TetraCB, (95) 2,2',3,5',6'-PentaCB, (99) 2,2',4,4',5' - PentaCB, (101) 2,2',4,5,5'-PentaCB, (105) 2,3,3',4,4'-PentaCB, (110) 2,3,3',4',6' - PentaCB, (114) 2,3,4,4',5'-PentaCB, (118) 2,3',4,4',5'-PentaCB, (123) 2',3,4,4',5'-PentaCB, (126) 3,3',4,4',5'-PentaCB, (128) 2,2',3,3',4,4' EsaCB, (138) 2,2',3,4,4',5'-EsaCB, (146) 2,2',3,4,4',5,5' - HexaCB, (149) 2,2',3,4',5',6'-EsaCB, (151) 2,2',3,5,5',6' HexaCB, (153) 2,2',4,4',5,5'-EsaCB, (156) 2,3,3',4,4',5'-EsaCB, (157) 2,3,3',4,4',5'-EsaCB, (167) 2,3,4,4',5,5'-EsaCB, (169) 3,3',4,4',5,5'-EsaCB, (170) 2,2',3,3',4,4',5-EptaCB, (177) 2,2',3,3',4',5,6' - HeptaCB, (180) 2,2',3,4,4',5,5'-EptaCB, (183) 2,2',3,4,4',5',6' HeptaCB, (187) 2,2',3,4',5,5',6' - HeptaCB, (189) 2,3,3',4,4',5,5'-EptaCB, Somma PCB. PCB totali. PCBs WHO-TEQ (da calcolo Lower Bound - L.B.).

EPA 3550 C 2007 + EPA 3640 A 1994 + EPA 8270 D 2014, UNEP/POPS/CAP.3/INF/27 del 11/04/2007
EPA 3550 C 2007 + EPA 3640 A 1994 + EPA 8270 D 2014

Residuo a 105 °C, Residuo secco a 105 °C. Umidità (da calcolo)

UNI EN 14346:2007 met A

Residuo a 550 °C, Residuo a 600 °C

CNR IRSA 2 Q 64 vol 2 1984

Richiesta chimica di ossigeno (COD) in eluati acquosi

UNI EN 12457-2:2004 + ISO 15705:2002, UNI EN 12457-4:2004 + ISO 15705:2002

Suoli e assimilabili

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Composti organici semivolatili: Fenolo, 2-clorofenolo, o-cresolo, m,p-cresolo, 2,4-dimetilfenolo, 2-nitrofenolo, 2,4-dinitrofenolo, 2,4-diclorofenolo, 4-cloro-3-metilfenolo, 2,4,6-triclorofenolo, 4-nitrofenolo,2-metil-4,6-dinitrofenolo, Pentaclorofenolo, Anilina, o,p-toluidina, o-anisidina, m-anisidina, p-anisidina, Difenilammina, Naftalene, Acenaftilene, Acenaftene, Fluorene, Fenantrene, Antracene, Florantene, Pirene, Benzo (a)antracene, Crisene, Indeno (1,2,3-cd) pirene, Perilene, Benzo (b) fluorantene, Benzo (k+j) fluorantene, Benzo (e) pirene, Benzo (a) pirene, Dibenzo (a,h)antracene, Benzo (g,h,i) perilene, Dibenzo (a,e) pirene, Dibenzo (a,i) pirene, Dibenzo (a,l) pirene, Dibenzo (a,h) pirene, Alachlor, Aldrin, Atrazina, a-esaclorocicloesano, b-esaclorocicloesano, g-esaclorocicloesano, Clordano, DDD, DDT, DDE, DDD+DDT+DDE, Dieldrin, Endrin, Nitrobenzene, 1,2-Dinitrobenzene, 1,3-Dinitrobenzene, 1-Cloro-3-nitrobenzene, 1-cloro-2-nitrobenzene, 1-cloro-4-nitrobenzene, 2,5-dicloronitrobenzene, 1,2,4,5-Tetraclorobenzene, Pentaclorobenzene, Esaclorobenzene, , dimetilftalato, dietilftalato, di-n-butilftalato, butilbenzilftalato, bis (2-etilesil)ftalato, di-n-ottilftalato, Mirex, Clordecone, Isodrin, Metossicloro, Eptacloro, Eptacloro Epossido, 2,2-4,4-5,5 Esabromobifenile sommatoria policiclici aromatici (Benzo (a)antracene, Crisene, Benzo (b) fluorantene, Benzo (k) fluorantene, Benzo (a) pirene, Benzo (g,h,i) perilene, Dibenzo (a,e) pirene, Dibenzo (a,i) pirene, Dibenzo (a,l) pirene, Dibenzo (a,h) pirene-calcolo),sommatoria ammine aromatiche (anilina, o-anisidina, m,p-anisidina, difeilammina, p-toluidina-calcolo) - IPA totali

EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2014

Composti organici volatili: Clorometano, 1,1-dicloroetilene, Diclorometano, trans-1,2-dicloroetilene, 1,1-dicloroetano, cis-1,2-dicloroetilene, 2,2-dicloropropano, Bromoclorometano, Cloroformio (Triclorometano) , 1,1,1-tricloroetano, 1,1-dicloro-propene, Tetraclorometano, Benzene, 1,2-dicloroetano, Tricloroetilene, 1,2-dicloropropano, Dibromometano, Bromodiclorometano, cis-1,3-dicloropropene, Toluene, Trans-1,3-dicloropropene, 1,1,2-tricloroetano, 1,3-dicloropropano, Tetracloroetilene, Dibromoclorometano, 1,2-dibromoetano, Clorobenzene, 1,1,1,2-tetracloroetano, Etilbenzene, m,p-xilene, o-xilene, Stirene, Bromoformio (Tribromometano), Isopropilbenzene, 1,1,2,2-tetracloroetano, Bromobenzene, 1,2,3-tricloropropano, Propilbenzene, 2-clorotoluene, 1,3,5-trimetilbenzene, 4-clorotoluene, Terbutilbenzene, 1,2,4-trimetilbenzene, Sec-butylbenzene, 1,3-diclorobenzene, p-isopropiltoluene, 1,4-diclorobenzene, n-butylbenzene, 1,2-diclorobenzene, 1,2-dibromo-3-cloropropano, 1,2,4-triclorobenzene, Esaclorobutadiene, Naftalene, 1,2,3-triclorobenzene,Cloruro di vinile, bromometano, etilcloruro, triclorofluorometano, acetone, acetone nitrile, etilacetato, metilterbutiletere (MTBE), tetraidrofurano, vinilacetato, Sommatoria organici aromatici (etilbenzene,stirene, toluene, xilene - calcolo)

EPA 5035 A 2002 + EPA 8260 C 2006

Superfici ambienti del settore alimentare

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Conta Coliformi totali a 30 °C

ISO 18593:2004 + ISO 4832:2006

S.C.A. SERVIZI CHIMICI AMBIENTALI S.R.L. Via Francesco Franco s.n. ZONA PIP 72023 Mesagne BR	Numero di accreditamento: 0629 Sede A
	Revisione: 14 Data: 26/09/2017
	Scheda 14 di 14 PA824AR14.pdf

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: III

Acque naturali (sotterranee, potabili, superficiali) e assimilabili, acque di scarico di mare e assimilabili

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Conducibilità elettrica	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Temperatura	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003

Acque naturali (sotterranee, potabili, superficiali), acque di scarico, Rifiuti liquidi acquosi: percolati di discarica, acque di processo, acque di lavaggio e di spurgo

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Campionamento per analisi chimica	APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003
Campionamento per analisi microbiologica	APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003

Acque sotterranee

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Campionamento	ISO 5667-11:2009

Rifiuti e assimilabili

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Campionamento	UNI 10802:2013

Suoli e assimilabili

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Campionamento	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met I.1

Legenda

APAT: Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i servizi Tecnici
 CNR IRSA: Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto di Ricerca sulle Acque
 DM: Decreto Ministeriale
 EN: Norma Europea
 UNI: Ente Nazionale Italiano di Unificazione
 ISO: International Organization for Standardization

ACCREDIA
 Il Direttore del Dipartimento
 (Dott.ssa Silvia Tramontin)

La decorrenza del presente elenco delle prove accreditate, coincide con la data di revisione del documento, posta in alto a destra. Non rileva il fatto che la firma digitale sia stata apposta successivamente