

<b>S.C.A. SERVIZI CHIMICI AMBIENTALI S.R.L.</b>  Via Francesco Franco s.n. ZONA PIP 72023 Mesagne BR	Numero di accreditamento: <b>0629</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>13</b> Data: <b>24/01/2017</b>
	Scheda <b>1</b> di <b>11</b> PA824AR13.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, 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): Percentuale di Inibizione a 15', Percentuale di Inibizione a 30', %EC50 a 15', %EC50 a 30', %EC20 a 15', %EC20 a 30';

APAT CNR IRSA 8030 Man 29 2003

### Acque naturali (sotterranee, potabili, superficiali) acque di processo

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Durezza Totale

APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003

### Acque naturali (sotterranee, potabili, superficiali) acque di processo e acque di scarico

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

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) e assimilabili, acque di scarico di mare e assimilabili, eluati acquosi, 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 processo, acque di scarico di mare, Rifiuti liquidi acquosi (percolati di discarica, acque di lavaggio e di spurgo)

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

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 sommatoria C5-C12, C5-C10), Idrocarburi ≤ C12 (come sommatoria 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. Sommatoria idrocarburi alifatici C<12 (calcolo)

EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006

### Acque naturali (sotterranee, potabili, superficiali), acque di processo e acque di balneazione

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Conta enterococchi intestinali

UNI EN ISO 7899-2: 2003

<b>S.C.A. SERVIZI CHIMICI AMBIENTALI S.R.L.</b>  Via Francesco Franco s.n. ZONA PIP 72023 Mesagne BR	Numero di accreditamento: <b>0629</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>13</b> Data: <b>24/01/2017</b>
	Scheda <b>2</b> di <b>11</b> PA824AR13.pdf

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

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Conta Pseudomonas aeruginosa

UNI EN ISO 16266:2008

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

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Conta Funghi (Lieviti e Muffe)

Rapporti Istan 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 processo, acque di scarico di mare**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

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

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Azoto totale (>5 mg/L)

UNI EN ISO 11905-1:2001 + DIN 38405-9:2011

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, Acenafilene, 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, 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

pH

APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003

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

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

<b>S.C.A. SERVIZI CHIMICI AMBIENTALI S.R.L.</b>  Via Francesco Franco s.n. ZONA PIP 72023 Mesagne BR	Numero di accreditamento: <b>0629</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>13</b> Data: <b>24/01/2017</b>
	Scheda <b>3</b> di <b>11</b> PA824AR13.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

**Acque naturali (sotterranee, potabili, superficiali), acque di processo, acque di scarico, di mare, eluati acquosi**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

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 e Rifiuti liquidi acquosi, Suoli e assimilabili, Rifiuti e assimilabili**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

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

**Acque naturali (sotterranee, potabili, superficiali), 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*

Azoto ammoniacale, ammoniaca e ione ammonio(da calcolo)

APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003

Azoto nitrico, nitrati (d 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

Cromo esavalente

APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003

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

<b>S.C.A. SERVIZI CHIMICI AMBIENTALI S.R.L.</b>  Via Francesco Franco s.n. ZONA PIP 72023 Mesagne BR	Numero di accreditamento: <b>0629</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>13</b> Data: <b>24/01/2017</b>
	Scheda <b>4</b> di <b>11</b> PA824AR13.pdf

<p>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.).</p>	<p>EPA 3510 C 1996 + EPA 3640 A 1994 + EPA 8270 D 2014, UNEP/POPS/CAP.3/INF/27 del 11/04/2007</p>
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
<b>Acque reflue, superficiali, di falda e destinate al consumo umano</b>	
<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
<b>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)</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Richiesta chimica di ossigeno (COD)	ISO 15705:2002
<b>Acque, Fanghi, Rifiuti, Sedimenti, Suoli</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
<p>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.).</p>	<p>EPA 1668 C 2010 + UNEP/POPS/CAP.3/INF/27 del 11/04/2007</p>
<b>Alimenti</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
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
Ricerca Listeria spp, ricerca Listeria monocytogenes	UNI EN ISO 11290-1:2005
Ricerca Salmonella spp	UNI EN ISO 6579:2008 escluso punto 9.5.6
<b>Alimenti</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>

<b>S.C.A. SERVIZI CHIMICI AMBIENTALI S.R.L.</b>  Via Francesco Franco s.n. ZONA PIP 72023 Mesagne BR	Numero di accreditamento: <b>0629</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>13</b> Data: <b>24/01/2017</b>
	Scheda <b>5</b> di <b>11</b> PA824AR13.pdf

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 985.19 1983
<b>Alimenti : Alimenti per animali, cereali in granella, frutta secca, burro, vegetali</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Grassi Totali	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag. 39
<b>Alimenti : sfarinati, prodotti da forno, carne, uova</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Grassi Totali	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag. 41
<b>Alimenti di origine vegetale: frutta, verdura, cereali e loro derivati</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
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, Imazalil (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, Methoprotryne, Metolcarb, Metoxuron, Metribuzin, Mevinphos (Phosdrin), Mirex, Monocrotophos (Azodrin), Myclobutanil, Napropamide, Nitenpyram, Nuarimol, Omethoate, Oxadiazon, Oxadixyl, Oxamyl, Oxycarboxin, 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, Pyrifalid, Pyrimethanil, Pyriproxyfen, Quinalphos (Diethquinalphione), Quinoxifen, 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, Thiacloprid, 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

<b>S.C.A. SERVIZI CHIMICI AMBIENTALI S.R.L.</b>  Via Francesco Franco s.n. ZONA PIP 72023 Mesagne BR	Numero di accreditamento: <b>0629</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>13</b> Data: <b>24/01/2017</b>
	Scheda <b>6</b> di <b>11</b> PA824AR13.pdf

Pesticidi: 2,4'DDD, 2,4'DDE, 2,4'DDT, 4,4'DDD, 4,4'DDE, 4,4'DDT, (XMC) 3, 5-Xylyl 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, Dichlofluaniid, 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

**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, lane minerali, fibre ceramiche refrattarie

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. Lignoceric (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



<b>S.C.A. SERVIZI CHIMICI AMBIENTALI S.R.L.</b>  Via Francesco Franco s.n. ZONA PIP 72023 Mesagne BR	Numero di accreditamento: <b>0629</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>13</b> Data: <b>24/01/2017</b>
	Scheda <b>7 di 11</b> PA824AR13.pdf

Numero di perossidi	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L 248 05/09/1991 All III
Steroli: Colesterolo, Brassicasterolo, 24-metilcolesterolo, Campesterolo, Campestanolo, Stigmasterolo, Delta-7 campesterolo, Delta-5,23 stigmastadienolo, Clerosterolo, beta-Sitosterolo, Sitostanolo, Delta-5 avenasterolo, Delta-5-24 stigmastadienolo, Delta-7 stigmastenolo, 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
<b>Rifiuti (Lane minerali, Fibre ceramiche refrattarie)</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Lane minerali, Fibre ceramiche refrattarie: Ossidi alcalini e alcalino-terrosi (Na <sub>2</sub> O+K <sub>2</sub> O+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
<b>Rifiuti e matrici assimilabili</b>	
<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, 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, 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 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, acetone nitrile, epicloridrina, etilacetato, metilterbutiletere (MTBE), tetraidrofuran, 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
<b>Rifiuti, fanghi, sedimenti, terreni</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Cromo esavalente (Cromo VI)	IRSA-CNR 16 Qd. 64 vol. 3 1986
<b>Rifiuti, fanghi, sedimenti, terreni, e matrici assimilabili</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
pH	CNR IRSA 1 Q 64 vol 3 1985

<b>S.C.A. SERVIZI CHIMICI AMBIENTALI S.R.L.</b>  Via Francesco Franco s.n. ZONA PIP 72023 Mesagne BR	Numero di accreditamento: <b>0629</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>13</b> Data: <b>24/01/2017</b>
	Scheda <b>8</b> di <b>11</b> PA824AR13.pdf

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

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo 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

UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 17294-2 2005

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

*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

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

EPA 5035 A 2002 + EPA 8260 C 2006

**Rifiuti, fanghi, compost, 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*

*Metodo di prova*

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

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

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

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

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

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

Conta Escherichia coli

Rapporti Istan 2002/3 App. B Pag.35

Eluati Acquosi: Indice di fenolo

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

UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003, UNI EN 12457-4:2004 + APAT CNR IRSA 2090 A 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 2005

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

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



<b>S.C.A. SERVIZI CHIMICI AMBIENTALI S.R.L.</b>  Via Francesco Franco s.n. ZONA PIP 72023 Mesagne BR	Numero di accreditamento: <b>0629</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>13</b> Data: <b>24/01/2017</b>
	Scheda <b>9</b> di <b>11</b> PA824AR13.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',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

Ricerca Salmonella spp

UNI 10780:1998 - Appendice H

Richiesta chimica di ossigeno (COD) in eluati acquosi

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

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

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Residuo a 550 °C, Residuo a 600 °C

CNR IRSA 2 Q 64 vol 2 1984

**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, 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-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 ( 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, difeillammina, 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-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, metiliterbutiletere (MTBE), tetraidrofuran, vinilacetato,Sommatoria organici aromatici (etilbenzene,stirene, toluene, xilene - calcolo)

EPA 5035 A 2002 + EPA 8260 C 2006

<b>S.C.A. SERVIZI CHIMICI AMBIENTALI S.R.L.</b>  Via Francesco Franco s.n. ZONA PIP 72023 Mesagne BR	Numero di accreditamento: <b>0629</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>13</b> Data: <b>24/01/2017</b>
	Scheda <b>10</b> di <b>11</b> PA824AR13.pdf

### 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
Conta di microrganismi a 30°C	ISO 18593:2004 + UNI EN ISO 4833-1:2013
Conta Enterobatteri	ISO 18593:2004 + ISO 21528-2:2004
Conta Lieviti e muffe	ISO 18593:2004 + ISO 21527-1:2008
Conta Pseudomonas spp presunta	ISO 18593:2004 + ISO 13720:2010
Conta Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)	ISO 18593:2004 + UNI EN ISO 6888-1:2004

### Terreni e suoli contaminati

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Alluminio, Argento, Arsenico, Antimonio, Berillio, Bario, Boro, Cadmio, Cobalto, Cromo, Ferro, Manganese, Mercurio, Molibdeno, Nichel, Rame, Piombo, Selenio, Tellurio, Tallio, Stagno, Vanadio, Zinco	DM 13/09/1999 Met XI.2 XI.1 GU n° 248 21/10/1999 SO n° 185 + UNI EN ISO 11885:2009
Elementi: Arsenico, Berillio, Cadmio, Cobalto, Cromo, Rame, Mercurio, Nichel, Piombo, Antimonio, Selenio, Stagno, Tallio, Vanadio, Zinco	UNI EN 16174:2012+ UNI EN ISO 17294-2 2005
pH (in acqua), pH (in KCl)	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met III.1

<b>S.C.A. SERVIZI CHIMICI AMBIENTALI S.R.L.</b> Via Francesco Franco s.n. ZONA PIP 72023 Mesagne BR	Numero di accreditamento: <b>0629</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>13</b> Data: <b>24/01/2017</b>
	Scheda <b>11</b> di <b>11</b> PA824AR13.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  
 (Dr.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