



Prove accreditate con campo flessibile

| PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE | MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE | MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA | METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE | TECNICA DI PROVA | CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA | CAT. |
|---|---|--|--|--|------------------------------|------|
| Prova accreditata con campo flessibile | Acque | Anioni con tecnica Cromatografia liquida (IC) | Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili | | | |
| Prova correlata | Acque naturali (sotterranee, potabili, superficiali), acque di scarico | Anioni: Solfato, Cloruro, Nitrato, Azoto Nitrico, Fluoruro | UNI EN ISO 10304-1: 2009 | Cromatografia liquida (IC) | | 0 |
| Prova accreditata con campo flessibile | Acque | Composti organici volatili (VOC) con tecnica GC-MS | Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili | | | |
| Prova correlata | Acque naturali (sotterranee, destinate al consumo umano e superficiali) | Composti volatili aromatici: Benzene, Toluene, Etilbenzene, m,p-Xilene, o-Xilene, Stirene | EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018 | Gasromatografia | | 0 |
| Prova accreditata con campo flessibile | Acque | Metalli con tecnica Spettrofotometria di emissione ICP-OES | Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili | | | |
| Prova correlata | Acque di scarico | Metalli: Alluminio, Arsenico, Bario, Boro, Cadmio, Cromo, Ferro, Fosforo, Manganese, Nichel, Piombo, Rame, Stagno, Zinco | UNI EN ISO 15587-1: 2002 + UNI EN ISO 11885: 2009 | Spettrofotometria di emissione ICP-OES | | 0 |
| Prova accreditata con campo flessibile | Alimenti | Ceneri con tecnica Gravimetria | Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili | | | |
| Prova correlata | Alimenti ad uso animale | Ceneri grezze | Reg CE 152/2009 27/01/09 GU CE L54 | Gravimetria | | 0 |

| PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE | MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE | MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA | METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE | TECNICA DI PROVA | CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA | CAT. |
|---|---|---|---|------------------------------|------------------------------|------|
| | | | 26/02/2009 All III Met M | | | |
| Prova correlata | Bevande alcoliche (Birra, Vino e superalcolici), Prodotti vegetali ad alto contenuto di proteine e/o amido (cereali, patate, legumi secchi, pane, pasta, prodotti da forno, polenta, mangimi) e loro trasformati, Prodotti vegetali ad alto contenuto di zuccheri (dolci, frutta secca) e loro trasformati, Latte, latticini e formaggi e loro trasformati, Prodotti vegetali ad alto contenuto di acqua (pomacee, drupacee, bacche e piccola frutta, frutta tropicale, ortaggi a radice, ortaggi a bulbo, ortaggi a frutto, cavoli, ortaggi a foglia ed erbe fresche, legumi freschi, ortaggi a stelo, funghi) e loro trasformati, Prodotti vegetali ad alta acidità (agrumi e trasformati), Prodotti vegetali ad alto contenuto di olio (frutta a guscio, semi e frutti oleaginosi, conserve, olio) e loro trasformati, cacao, spezie, caffè, erbe aromatiche ed infusionali e loro trasformati, Prodotti di origine animale (uova, salumi, carne) e loro trasformati, integratori, additivi, Pesce e prodotti ittici | Ceneri (0,01 -100%) | MIP-P-PRO-45 rev10 2019 | Gravimetria | | 0 |
| Prova accreditata con campo flessibile | Alimenti | Grassi con tecnica Gravimetria | Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili | | | |
| Prova correlata | Alimenti ad uso animale | Oli e grassi greggi (senza idrolisi) | Reg CE 152/2009 27/01/09 GU CE L54 26/02/2009 All III Met H Proc A | Gravimetria | | 0 |
| Prova correlata | Alimenti ad uso animale | Oli e grassi greggi (per idrolisi) | Reg CE 152/2009 27/01/09 GU CE L54 26/02/2009 All III Met H Proc B | Gravimetria | | 0 |
| Prova correlata | Prodotti vegetali ad alto contenuto di proteine e/o amido (cereali, patate, legumi secchi, pane, pasta, prodotti da forno, polenta, mangimi) e loro trasformati, Prodotti vegetali ad alto contenuto di zuccheri (dolci, frutta secca) e loro trasformati, Latte, latticini e formaggi e loro trasformati, Prodotti vegetali ad alto contenuto di acqua (pomacee, drupacee, bacche e piccola frutta, frutta tropicale, ortaggi a radice, ortaggi a bulbo, ortaggi a frutto, cavoli, ortaggi a foglia ed erbe fresche, legumi freschi, ortaggi a stelo, funghi) e loro trasformati, Prodotti vegetali ad alta acidità (agrumi e trasformati), Prodotti vegetali ad alto contenuto di olio (frutta a guscio, semi e frutti oleaginosi, conserve, olio) e loro trasformati, cacao, spezie, caffè, erbe aromatiche ed infusionali e loro trasformati, Prodotti di origine animale (uova, salumi, carne) e loro trasformati, integratori, additivi, Pesce e prodotti ittici | Sostanza grassa (0.1 -100%) | MIP-P-PRO-46 rev11 2019 | Gravimetria | | 0 |
| Prova accreditata con campo flessibile | Alimenti | Micotossine con tecnica Cromatografia liquida (HPLC) | Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili | | | |
| Prova correlata | Caffè crudo, caffè tostato, spezie, erbe aromatiche ed infusionali e loro trasformati, prodotti vegetali ad alto contenuto di proteine e/o amido (cereali, patate, legumi secchi, pane, pasta, | Ocratossina A (OTA) | MIP-P-PRO-345 rev2 2018 | Cromatografia liquida (HPLC) | | 0 |

| PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE | MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE | MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA | METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE | TECNICA DI PROVA | CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA | CAT. |
|---|--|---|---|------------------------------|------------------------------|------|
| | prodotti da forno, polenta, mangimi) e loro trasformati, prodotti vegetali ad alto contenuto di zuccheri e loro trasformati, cacao e derivati, cioccolato | | | | | |
| Prova correlata | Cereali e derivati, semi oleosi e derivati | Aflatossina B1, Aflatossina B2, Aflatossina G1, Aflatossina G2 e contenuto totale di Aflatossine B1, B2, G1 e G2 | UNI EN ISO 16050: 2011 | Cromatografia liquida (HPLC) | | 0 |
| Prova accreditata con campo flessibile | Alimenti | Proteine con tecnica Titrimetria | Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili | | | |
| Prova correlata | Alimenti ad uso animale | Proteine gregge | Reg CE 152/2009 27/01/09 GU CE L54 26/02/2009 All III Met C | Titrimetria | | 0 |
| Prova accreditata con campo flessibile | Alimenti | Umidità con tecnica Gravimetria | Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili | | | |
| Prova correlata | Alimenti ad uso animale | Umidità | Reg CE 152/2009 27/01/09 GU CE L54 26/02/2009 All III Met A (escluso par. 4.2.3.) | Gravimetria | | 0 |
| Prova correlata | Caffè crudo | Umidità | ISO 6673:2003 | Gravimetria | | 0 |
| Prova correlata | Caffè tostato | Umidità | ISO 11294:1994 | Gravimetria | | 0 |
| Prova correlata | Prodotti vegetali ad alto contenuto di proteine e/o amido (cereali, patate, legumi secchi, pane, pasta, prodotti da forno, polenta, mangimi) e loro trasformati, Prodotti vegetali ad alto contenuto di zuccheri (dolci, frutta secca) e loro trasformati, Latte, latticini e formaggi e loro trasformati, Prodotti vegetali ad alto contenuto di acqua (pomacee, drupacee, bacche e piccola frutta, frutta tropicale, ortaggi a radice, ortaggi a bulbo, ortaggi a frutto, cavoli, ortaggi a foglia ed erbe fresche, legumi freschi, ortaggi a stelo, funghi) e loro trasformati, Prodotti vegetali ad alta acidità (agrumi e trasformati), Prodotti vegetali ad alto contenuto di olio (frutta a guscio, semi e frutti oleaginosi, conserve, olio) e loro trasformati, cacao, Spezie, caffè, erbe aromatiche ed infusionali e loro trasformati, Prodotti di origine animale (uova, salumi, carne) e loro trasformati, Integratori, additivi, Pesce e prodotti ittici | Umidità, Residuo Secco (0,1-100% per umidità; 100-0.1% per residuo secco) | MIP-P-PRO-44 rev9 2019 | Gravimetria | | 0 |
| Prova accreditata con campo flessibile | Fibre naturali, fibre artificiali | Diametro medio geometrico ponderato rispetto alla lunghezza: DMGPL-2ES con tecnica Microscopia elettronica (SEM) | Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili | | | |

| PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE | MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE | MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA | METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE | TECNICA DI PROVA | CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA | CAT. |
|---|---|---|--|-------------------------------|------------------------------|------|
| Prova correlata | Lane minerali, Fibre ceramiche refrattarie | Diametro medio geometrico ponderato rispetto alla lunghezza: DMGPL-2ES | Reg. CE 761/2009 23/07/2009 GU CE L220/1 24/08/2009 All II | Microscopia elettronica (SEM) | | 0 |
| Prova accreditata con campo flessibile | Rifiuti | Anioni in eluati acquosi con tecnica Cromatografia liquida (IC) | Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili | | | |
| Prova correlata | Rifiuti | Anioni in eluati acquosi: Solfato, Cloruro, Nitrato, Fluoruro | UNI EN 12457-2: 2004 + UNI EN 16192: 2012 + UNI EN ISO 10304-1: 2009 | Cromatografia liquida (IC) | | 0 |
| Prova accreditata con campo flessibile | Rifiuti, terreni, matrici solide | Amianto con tecnica Diffrazione | Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili | | | |
| Prova correlata | Sedimenti, rifiuti, terreni, matrici solide | Amianto crisotilo, Amianto amosite, Amianto crocidolite, Amianto totale | DM 06/09/1994 GU SO n° 288 10/12/1994 All 1 Met A e All 3 + DGR 12/03/2008 n° 8/6777 SO BURL n° 73 08/04/2008 I suppl. straordinario | Diffrazione | | 0 |
| Prova accreditata con campo flessibile | Suoli, rifiuti | Composti organici semivolatili con tecnica GC-MS | Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili | | | |
| Prova correlata | Rifiuti | Idrocarburi Policiclici Aromatici (IPA): Pirene, benzo(a)Antracene, Crisene, benzo(b)Fluorantene, benzo(k)Fluorantene, benzo(a)Pirene, indeno(1,2,3-c,d)Pirene, dibenzo(a,h)Antracene, benzo(g,h,i)Perilene, dibenzo(a,l)Pirene, dibenzo(a,e)Pirene, dibenzo(a,h)Pirene, dibenzo(a,i)Pirene, Naftalene, Acenaftilene, Acenaftene, Fluorene, Fenantrene, Antracene, Fluorantene, Benzo(j)Fluorantene, Benzo(e)Pirene | EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018 | Gascromatografia (GC-MS) | | 0 |

| PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE | MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE | MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA | METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE | TECNICA DI PROVA | CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA | CAT. |
|---|------------------------------|--|--|--------------------------|------------------------------|------|
| Prova correlata | Suoli | Idrocarburi Policiclici Aromatici (IPA): Pirene, benzo(a)Antracene, Crisene, benzo(b)Fluorantene, benzo(k)Fluorantene, benzo(a)Pirene, indeno(1,2,3-c,d)Pirene, dibenzo(a,h)Antracene, benzo(g,h,i)Perilene, dibenzo(a,l)Pirene, dibenzo(a,e)Pirene, dibenzo(a,h)Pirene, dibenzo(a,i)Pirene, Naftalene, Acenaftilene, Acenaftene, Fluorene, Fenantrene, Antracene, Fluorantene, Benzo(j)Fluorantene, Benzo(e)Pirene | EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018 | Gascromatografia (GC-MS) | | 0 |
| Prova correlata | Suoli, rifiuti | Idrocarburi Policiclici Aromatici (IPA): Pirene, benzo(a)Antracene, Crisene, benzo(b)Fluorantene, benzo(k)Fluorantene, benzo(a)Pirene, indeno(1,2,3-c,d)Pirene, dibenzo(a,h)Antracene, benzo(g,h,i)Perilene, dibenzo(a,l)Pirene, dibenzo(a,e)Pirene, dibenzo(a,h)Pirene, dibenzo(a,i)Pirene | EPA 3540C 1996 + EPA 8270E 2018 | Gascromatografia | | 0 |
| Prova accreditata con campo flessibile | Suoli, rifiuti | Composti organici volatili (VOC) con tecnica GC-MS | Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili | | | |
| Prova correlata | Suoli, rifiuti | Composti volatili aromatici e alogenati: Benzene, Toluene, Etilbenzene, m,p-Xilene, o-Xilene, Stirene, Triclorometano, 1,2-dicloroetano, 1,1-dicloroetilene, 1,2-dicloropropano, 1,1,2-tricloroetano, Tricloroetilene, Tetracloroetilene, 1,1-dicloroetano, 1,2-dicloroetilene, 1,1,1-tricloroetano | EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018 | Gascromatografia | | 0 |
| Prova accreditata con campo flessibile | Suoli, rifiuti | Idrocarburi con tecnica GC-FID | Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili | | | |
| Prova correlata | Rifiuti | Idrocarburi C10-C40 | UNI EN 14039: 2005 | Gascromatografia | | 0 |
| Prova correlata | Suoli | Idrocarburi C10-C40, Idrocarburi > C12 | ISO 16703: 2004 | Gascromatografia | | 0 |

| PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE | MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE | MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA | METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE | TECNICA DI PROVA | CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA | CAT. |
|---|------------------------------|--|--|--|------------------------------|------|
| Prova accreditata con campo flessibile | Suoli, rifiuti | Metalli con tecnica Spettrofotometria di emissione ICP-OES | Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili | | | |
| Prova correlata | Rifiuti | Metalli:Antimonio, Arsenico, Bario, Berillio, Boro, Cadmio, Cobalto, Cromo, Ferro, Litio, Manganese,Mercurio, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Stagno, Stronzio, Titanio, Vanadio, Zinco, Tallio, Alluminio, Argento, Calcio, Magnesio, Potassio, Silicio, Sodio, Tellurio, Molibdeno, Fosforo | UNI EN 13657: 2004 + UNI EN ISO 11885: 2009 | Spettrofotometria di emissione ICP-OES | | 0 |
| Prova correlata | Suoli | Metalli: Antimonio, Arsenico, Berillio, Cadmio, Cobalto, Cromo, Mercurio Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Stagno, Tallio, Vanadio, Zinco | EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2018 | Spettrofotometria di emissione ICP-OES | | 0 |

Documento prodotto sotto la responsabilita' del laboratorio
22-05-2019 - Revisione 5