

Per preventivi dettagliati rivolgersi a:

Agenzia provinciale per la Protezione dell'Ambiente
Settore Laboratorio
Via Lidorno,1 - 38123 Trento
tel. 0461493000-02 - Fax 0461493003
e-mail: labor.appa@provincia.tn.it
PEC: slc.appa@pec.provincia.tn.it

(*) prova accreditata da ACCREDIA: "S" si legge "Sì", "N" si legge "No"

Per l'applicabilità alle diverse tipologie di campioni, si rimanda al documento ufficiale presente sul sito di ACCREDIA.

Riservato alle prove accreditate ACCREDIA - Informazioni circa il significato dell'accreditamento Accredia

Accredia è l'Ente Unico Nazionale competente a concedere o revocare l'accreditamento, a livello nazionale, di laboratori di prova.

Si intende per "Accreditamento" il riconoscimento formale dell'idoneità di un laboratorio a determinare le caratteristiche di un prodotto e/o materiale in base a procedure specifiche.

Accredia concede l'accreditamento ad un laboratorio di prova quando ne abbia accertato la competenza tecnica e gestionale in conformità ai requisiti previsti dalla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

L'accreditamento non comporta una diminuzione delle responsabilità derivanti da contratti stipulati tra il laboratorio di prova e i suoi clienti. Benché l'accreditamento sia un indice di competenza tecnica e gestionale del laboratorio di prova esso non costituisce una garanzia rilasciata da ACCREDIA sulle singole prove eseguite dal laboratorio.

Il marchio e qualunque riferimento all'accreditamento non devono essere apposti su un campione di prova o un prodotto (o parte di esso) o utilizzati per sottintendere la certificazione di un prodotto.

MATRICE: ACQUA

Descrizione	Accreditata (*)	Tecnica	Norma/metodo interno MP
Determinazione della conduttività elettrica specifica a 20 °C nelle acque	S	Conduttimetria	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003
Determinazione del pH	S	Potenziometria	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Determinazione dei solidi disciolti totali	N	Gravimetria	APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003
Determinazione dei materiali in sospensione	N	Gravimetria	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
Determinazione dei solidi sedimentabili	N	Cono Imhoff	APAT CNR IRSA 2090 C Man 29 2003
Determinazione della temperatura	N	Termometria	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003
Determinazione della durezza per calcolo nelle acque	S	Durezza (calcolo)	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Determinazione del cromo esavalente previa estrazione con APDC e ICP-OES	N	ICP-OES	APAT CNR IRSA 3150 B2 Man 29 2003

MATRICE: ACQUA

Descrizione	Accreditata (*)	Tecnica	Norma/metodo interno MP
Determinazione di anioni mediante cromatografia ionica (F, Cl, Br, NO ₃ , SO ₄)	S	Cromatografia ionica	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Determinazione spettrofotometrica dell'azoto ammoniacale mediante reattivo di Nessler	N	UV/Visibile	APAT CNR IRSA 4030 C Man 29 2003
Determinazione dei fluoruri	N	potenziometria	APAT CNR IRSA 4100 B Man 29 2003
Determinazione dell'ortofosfato	N	UV/Visibile	APAT CNR IRSA 4110 A1 Man 29 2003
Determinazione del fosforo totale	N	UV/Visibile	APAT CNR IRSA 4110 A2 Man 29 2003
Determinazione dell'ossigeno disciolto (Winkler)	N	UV/Visibile	APAT CNR IRSA 4120 Man 29 2003
Determinazione della silice	N	UV/Visibile	APAT CNR IRSA 4130 Man 29 2003
Determinazione dei solfiti	N	Cromatografia Ionica	APAT CNR IRSA 4150 B Man 29 2003
Determinazione dei solfuri	N	Iodometria	APAT CNR IRSA 4160 Man 29 2003
Determinazione delle Aldeidi alifatiche (met. colorimetrico MBTH)	N	UV/Visibile	APAT CNR IRSA 5010 Man 29 2003
Determinazione delle Aldeidi alifatiche come DNPH in HPLC	N	HPLC	APAT CNR IRSA 5010 B1 Man 29 2003
Determinazione dei fitofarmaci nelle acque per estrazione SPE- GC-MS-MS	S	GC-MS	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003 (par. 7.2 e 7.3.1)
Determinazione degli IPA nelle acque estrazione L/L GC-MS	N	GC-MS	APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003 (par. 7.1.1 e 7.3.1)
Determinazione di IPA nelle acque con la metodica SPE - GC-MS	S	SPE GC-MS	APAT CNR IRSA 5080 man 29 2003 (par. 7.1.2 e 7.3.1)
Determinazione degli IPA nelle acque estrazione fase solida HPLC-FLD	S	SPE HPLC-FLD	APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003 (par. 7.1.2 e 7.4)
Determinazione del COD (Richiesta chimica di ossigeno)	N	Titrimetria	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003
Determinazione dei grassi e oli animali e vegetali	N	Gravimetria	APAT CNR IRSA 5160 A1 Man 29 2003

MATRICE: ACQUA

Descrizione	Accreditata (*)	Tecnica	Norma/metodo interno MP
Determinazione di idrocarburi totali	N	IR	APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003
Determinazione dei Tensioattivi Anionici	N	UV/Visibile	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003
Determinazione dei Tensioattivi Anionici e non Ionic	N	UV/Visibile	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003 + MP/H.0070.00
Determinazione del BOD 5	N	Elettrometria	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ed 23rd 2017 5210 B
Determinazione di nonilfenolo (4-NP) e di alchilbenzene solfonati lineari (LAS) in acque e matrici solide ambientali	N	H.P.L.C. FLD	Notiziario dei metodi analitici ISSN 1974-8345 dell'istituto di ricerca sulle acque CNR 2008
Determinazione dei Cianuri totali	S	UV/Visibile	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ed 23rd 2017 4500-CN- C+E
Determinazione del COD (Richiesta chimica di ossigeno)	N	Titrimetria	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ed 22nd 2012 5220 B
Determinazione del Cromo Esavalente per colorimetria	S	Colorimetria	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ed 23rd 2017 3500-Cr B
Determinazione di anioni mediante cromatografia ionica	N	Cromatografia ionica	Metodo interno cromatografia ionica
Determinazione del COD (Richiesta chimica di ossigeno)	S	Spettrofotometria	ISPRA Man 117 2014
Determinazione degli Idrocarburi totali	N	Gasromatografia	ISPRA Man 123 2015
Determinazione Temperatura	N	Termometria	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 76 Met ISS BBA 043.REV00
Determinazione del pH	S	Potenziometria	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023
Determinazione della conduttività elettrica specifica a 20 °C nelle acque	S	Conduttimetria	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022
Determinazione dell'ossidabilità al permanganato - metodo titrimetrico	S	Titolazione redox	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 97 Met ISS BEB 027

MATRICE: ACQUA

Descrizione	Accreditata (*)	Tecnica	Norma/metodo interno MP
Determinazione del Residuo fisso a 180 °C	S	Gravimetria	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 65 Met ISS BFA 032
Determinazione di Cloro libero e totale in acqua	S	UV-VIS	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD 033
Determinazione Carbonio Organico Totale (TOC)	N	NDIR	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 107 Met ISS BIA 029
Determinazione Composti Organoalogenati Volatili	S	P&T GC-MS	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036
Determinazione Benzene	S	P&T GC-MS	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 187 Met ISS CAD 004
Determinazione cloriti per cromatografia ionica	S	CROMATOGRAFIA IONICA	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037
UTILIZZO DELLE CELLE DI LUCAS PER MISURE DI GAS RADON IN ACQUA	N	Tecnica attiva - celle di Lucas	MP/C.1006 rev 0 2016
Determinazione della concentrazione di attività di Radon-222 in acqua mediante kit mi.am	N	Tecnica attiva - metodo emanometrico	MP/C.1007 rev 0 2018
Determinazione dei triclorobenzeni nelle acque mediante SPME	N	GC - SPME	MP/D.0015 rev 0 2000
Determinazione del pentaclorofenolo nelle acque mediante SPME	N	GC - SPME	MP/D.0016 rev 0 2000
Determinazione dei fenoli nelle acque	N	GC-MS	MP/D.0017 rev 1 2011
Determinazione del metilterbutilene nelle acque mediante SPME	N	GC - SPME	MP/D.0018 rev 0 2001
Determinazione del PbEt4 nelle acque mediante PurgeTrap e GC-MS	N	GC MS	MP/D.0023 rev 0 2006
Determinazione del PbEt4 nelle acque mediante SPME e GC-MS	N	SPME GC MS	MP/D.0031 rev 0 2014
Determinazione dell'acido ftalico in acqua	N	H.P.L.C.	MP/D.0033 rev 0 2017
Determinazione dei solventi in acqua/suoli con spazio di testa	N	Spazio testa dinamico - GC-MS	MP/D.0034 rev 1 2018
Determinazione dei fenoli nelle acque mediante SPME e GC-MS	N	SPME GC MS	MP/D.0035 rev 0 2018

MATRICE: ACQUA

Descrizione	Accreditata (*)	Tecnica	Norma/metodo interno MP
Determinazione dell'acido isocianurico nelle acque di piscina	N	H.P.L.C.	MP/D.1014 rev 0 2000
Determinazione del ferro in acque destinate al consumo umano.	N	AAS/Fiamma	MP/F.0005 rev 1 2002
Determinazione dello zinco in acque destinate al consumo umano.	N	AAS/Fiamma	MP/F.0006 rev 1 2002
Determinazione del litio in acque destinate al consumo umano.	N	AAS/Fiamma	MP/F.0010 rev 1 2002
Determinazione del piombo in acque destinate al consumo umano.	N	AAS/Fiamma	MP/F.0019 rev 1 2002
Determinazione del cadmio in acque destinate al consumo umano.	N	AAS/Grafite	MP/F.0026 rev 1 2002
Determinazione dell'odore	N	Analisi sensoriale	Rapporti ISTISAN 97/8 - ISS
Determinazione del colore	N	Analisi sensoriale	MP/H.0002 rev 1 2000
Determinazione del pH (metodo potenziometrico)	N	Potenziometria	MP/H.0003 rev 1 2000
Determinazione della conducibilità elettrica specifica nelle acque (metodo conduttimetrico)	N	Conduttimetria	MP/H.0004 rev 2 2001
Determinazione dell'anidride carbonica libera e aggressiva (metodo potenziometrico)	N	Potenziometria	MP/H.0005 rev 1 2000
Determinazione dell'alcalinità per volumetria	N	Volumetria	MP/H.0006 rev 1 2000
Determinazione della Durezza totale, Ca/Mg	N	Titrimetria	MP/H.0010 rev 1 2000
Determinazione dell'Ossigeno disciolto (metodo strumentale elettrometrico)	N	Elettrometria	IRSA CNR 4100/Metodo B/94
Determinazione dell'azoto nitrico (metodo spettrofotometrico UV)	N	UV	MP/H.0020 rev 1 2001
Determinazione della Silice (metodo colorimetrico al blu di molibdeno)	N	UV/Visibile	MP/H.0021 rev 1 2002
Determinazione dei Tensioattivi non ionici (metodo al Tetrakis)	N	Metodo Tetrakis	UNICHIM 980/1

MATRICE: ACQUA

Descrizione	Accreditata (*)	Tecnica	Norma/metodo interno MP
Determinazione dei Tensioattivi cationici	N	UV/Visibile	MP/H.0028 rev 0 2007
Determinazione dei Fluoruri (metodo potenziometrico)	N	Potenziometria	IRSA CNR 4080B/94
Determinazione dei materiali sedimentabili	N	Cono Imhoff	IRSA CNR 2060/94
Determinazione dei materiali in sospensione	N	Gravimetria	IRSA CNR 2050/94
Determinazione dei cianuri totali (KIT)	N	UV/Visibile	MP/H.0032 rev 0 2007
Determinazione dei solfuri	N	Iodometria	IRSA CNR 4140/94
Determinazione dei solfiti	N	Iodometria	IRSA CNR 4130/94
Determinazione degli oli minerali - idrocarburi (metodo spettrofotometrico IR)	N	I.R.	UNICHIM ACQUE N. 8/1975
Determinazione degli ioduri per cromatografia ionica	N	Cromatografia ionica	MP/H.0042 rev 1 2007
Determinazione del ferro totale (bi e trivalente) (metodo spettrofotometrico)	N	UV/Visibile	MP/H.0043 rev 1 2007
Determinazione della sostanza organica nell'acqua (metodo spettrofotometrico UV)	N	UV/Visibile	MP/H.0046 rev 0 2007
Determinazione della torbidità (metodo strumentale torbidimetrico)	N	Torbidimetria	MP/H.0048 rev 1 2000
Determinazione della temperatura	N	Termometria	IRSA CNR 2110/94
Determinazione dell'azoto totale secondo il metodo spettrofotometrico Dr. Lange	N	UV/Visibile	MP/H.0055 rev 0 2000
Determinazione del COD secondo il metodo spettrofotometrico Dr. Lange	N	UV/Visibile	MP/H.0057 rev 0 2000
Determinazione del fosforo ortofosfato e totale secondo il metodo spettrofotometrico Dr. Lange	N	UV/Visibile	MP/H.0058 rev 0 2000

MATRICE: ACQUA

Descrizione	Accreditata (*)	Tecnica	Norma/metodo interno MP
Determinazione del cromo esavalente (Metodo colorimetrico)	N	UV/Visibile	MP/H.0059 rev 0 2007
Determinazione dei solfuri (Metodo colorimetrico al blu di metilene)	N	UV/Visibile	MP/H.0060 rev 0 2007
Determinazione dei nitriti - azoto nitroso	S	UV/Visibile	MP/H.0064 rev 9 2016
Determinazione dell'azoto ammoniacale nelle acque con l'analizzatore Syssta	N	UV/Visibile	MP/H.0065 rev 0 2004
Determinazione dell'azoto nitroso - nitriti nelle acque con l'analizzatore Syssta	N	UV/Visibile	MP/H.0066 rev 0 2006
Determinazione della silice disciolta nelle acque con l'analizzatore Syssta	N	UV/Visibile	MP/H.0067 rev 0 2006
Determinazione dei tensioattivi cationici secondo il kit HACH LCK331	N	UV/Visibile	MP/H.0069 rev 0 2015
Determinazione dei tensioattivi non ionici secondo il kit HACH LCK333	N	UV/Visibile	MP/H.0070 rev 0 2015
Determinazione dei tensioattivi anionici secondo il kit HACH LCK332	N	UV/Visibile	MP/H.0071 rev 0 2017
Determinazione dei solfuri secondo il kit HACH LCK653	N	UV/Visibile	MP/H.0072 rev 0 2017
Determinazione di residui di fitofarmaci e policlorobifenili nelle acque	N	Gasromatografia	MP/I.0005 rev 2 2009
Determinazione di residui di prodotti fitosanitari nelle acque destinate al consumo umano	N	LC-MSMS	MP/I.0013 rev 1 2018
Determinazione dei composti volatili nelle acque con la metodica Purge&Trap e GC-MS	N	P&T GC-MS	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2017
Determinazione degli idrocarburi in acqua "Determinazione dell'indice di idrocarburi"	N	GC FID	UNI EN ISO 9377-2:2002
Determinazione dei metalli in matrici liquide o solubilizzate (Al, B, Ba, Be, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Mg, Mn, K, Na, Ni, P, Pb, Si, Sr, V, Zn)	S	ICP/OES	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Determinazione del mercurio in matrici liquide o solubilizzate.	S	AAS/vapori freddi	APAT CNR IRSA 3200 A2 Man 29 2003

MATRICE: ACQUA

Descrizione	Accreditata (*)	Tecnica	Norma/metodo interno MP
Arsenico antimonio e selenio: determinazione con generazione di idruri e ICP-OES	S	Generazione di Idruri e determinazione con ICP-OES	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 315 Met ISS DBB 034
Determinazione di azoto totale e fosforo totale	N	UV/Visibile	APAT CNR IRSA 4060 Man 29 2003
Determinazione di cationi mediante cromatografia ionica	N	Cromatografia ionica	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Mineralizzazione acida con metodo a microonde (APAT CNR IRSA 3010 B Man 29 2003)	N	Mineralizzazione microonde	APAT CNR IRSA 3010 B Man 29 2003
Determinazione di residui di prodotti fitosanitari nelle acque destinate al consumo umano	N	Gas Cromatografia	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154 Met ISS CAC 015
Determinazione dell'Ossigeno disciolto (metodo strumentale elettrometrico)	N	Elettrometria	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ed 22nd 2012 258
Determinazione dei solfiti secondo il kit HACH	N	UV/Visibile	Metodo interno
Determinazione solidi fissi e volatili a 550°C	N	Gravimetria	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ed 22nd 2012 2540 D
	N	Titolazione acido-base	TEST DI YOUNG
Determinazione di metalli con ICP-MS (Al, Sb, As, B, Ba, Be, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Hg, Mn, Ni, Pb, Se, Ti, V, Zn)	S	ICP/MS	UNI EN ISO 17294-2: 2016
Determinazione dell'azoto ammoniacale secondo il metodo spettrofotometrico Dr. Lange	N	UV/Visibile	UNI 11669:2017 - PROCEDIMENTO A

MATRICE: ACQUA - ARIA

Descrizione	Accreditata (*)	Tecnica	Norma/metodo interno MP
UTILIZZO DELLE CELLE DI LUCAS E CPRD PER MISURE DI GAS RADON IN ARIA E ACQUA	N	Tecnica attiva - celle di Lucas	MP/C.1003 rev 3 2006
DETERMINAZIONE DEI RADIONUCLIDI GAMMA EMITTITORI NELLE RICADUTE SECCHHE ED UMIDE (FALL OUT)	N	Spettrometria gamma	MP/C.2002 rev 3 2014

MATRICE: ALIMENTI

Descrizione	Accreditata (*)	Tecnica	Norma/metodo interno MP
Determinazione del glutine	S	Determinazione immunoenzimatica	AOAC 2012.01
Estrazione automatizzata ASE	N	ASE	Estrazione
Determinazione delle sostanze azotate totali in tutte le matrici alimentari	N	Titolazione volumetrica	MP/A.1001 rev 2 2001
Determinazione dell'azoto basico volatile (TVN) negli estratti alimentari, prodotti ittici e prodotti a base di carne	N	Distillazione e titolazione	MP/A.1002 rev 2 2001
Determinazione della percentuale degli acidi grassi in tutti gli oli e grassi alimentari puri ed estratti	N	GC	MP/A.2006 rev 0 2000
Determinazione degli steroli nelle paste ottenute con aggiunta di uova	N	GC	Rapporti ISTISAN 1967 (3) - ISS
Determinazione degli steroli nei grassi e negli oli, eccetto le paste all'uovo	N	GC dopo saponificazione	Regolamento CEE 11/07/1991 n°2568
Determinazione degli steroli nel cacao e derivati	N	GC	MP/A.2013 rev 0 2000
Determinazione dell'indice di rifrazione degli oli e dei grassi	N	Rifrattometria	MP/A.2030 rev 2 2001
Determinazione della sostanza grassa totale negli sfarinati, nel pane e nelle paste alimentari	N	Estrazione e determinazione ponderale	MP/A.2033 rev 2 2001
Determinazione delle ceneri in tutte le matrici alimentari	N	Determinazione ponderale	MP/A.4001 rev 2 2001
Determinazione del cromo nelle prove di cessione nei contenitori di banda cromata verniciata	N	Dopo estrazione	DM 01/06/88 n°243 - GU
Determinazione del ferro nelle prove di cessione nei contenitori di banda cromata verniciata	N	Dopo estrazione	GU 01/06/1988 N. 243
Determinazione della cessione del cadmio in oggetti di ceramica	N	Cessione	DM 04/04/1985 - GU
Determinazione della cessione del piombo in oggetti di ceramica	N	Cessione	DM 04/04/1985 - GU

MATRICE: ALIMENTI

Descrizione	Accreditata (*)	Tecnica	Norma/metodo interno MP
Determinazione dei metalli in tutte le matrici alimentari	N	ICP/OES	MP/A.5005 rev 1 2001
Determinazione dell'acido glutammico in tutte le matrici alimentari	N	Enzimatico	MP/A.7002 rev 0 2007
Determinazione qualitativa dell'acido L-ascorbico negli sfarinati	N	Reazione qualitativa	Annali 1967 n°3 - ISS
Ricerca qualitativa dei coloranti artificiali in tutte le matrici alimentari	N	T.L.C.	MP/A.7015 rev 1 2000
Determinazione quantitativa dei coloranti artificiali in tutte le matrici alimentari	N	H.P.L.C.	MP/A.7016 rev 0 2000
Determinazione dell'anidride solforosa in tutte le matrici alimentari	N	Distillazione e titolazione redox	MP/A.7017 rev 1 2000
Determinazione dei nitrati e nitriti in cromatografia ionica nei vegetali.	N	Cromatografia ionica	MP/A.7019 rev 2 2002
Determinazione enzimatica dell'acido citrico in tutte le matrici alimentari	N	Enzimatico	MP/A.7021 rev 2 2003
Determinazione enzimatica dell'acido L-malico in tutte le matrici alimentari	N	Enzimatico	MP/A.7022 rev 0 2007
Determinazione enzimatica dell'acido D ed L lattico in tutte le matrici alimentari	N	Enzimatico	MP/A.7023 rev 0 2007
Determinazione enzimatica del sorbitolo in tutte le matrici alimentari	N	Enzimatico	MP/A.7024 rev 0 2007
Determinazione enzimatica dello xilitolo in tutte le matrici alimentari	N	Enzimatico	MP/A.7025 rev 0 2007
Determinazione IPA negli oli e nei grassi	N	GPC-HPLC FLD	MP/A.7031 rev 0 2014
Determinazione dei coloranti SUDAN.	N	H.P.L.C.	MP/A.7034 rev 0 2004
Determinazione di sorbati e benzoati negli alimenti.	N	H.P.L.C.	MP/A.7035 rev 1 2016
Determinazione del contenuto netto nei prodotti confezionati	N	Gravimetria o volumetria	MP/A.9002 rev 2 2002
Determinazione della caffeina negli alimenti nervini	N	H.P.L.C.	MP/A.9004 rev 1 2003

MATRICE: ALIMENTI

Descrizione	Accreditata (*)	Tecnica	Norma/metodo interno MP
Determinazione del residuo secco (o umidità) su tutte le matrici alimentari	N	Gravimetria	MP/A.9006 rev 2 2001
Determinazione della migrazione organica globale da oggetti realizzati in tutto o in parte in banda cromata	N	Determinazione ponderale con liquido simulante	DM 01/06/88 n°243 - GU
Determinazione della migrazione globale negli imballaggi	N	Determinazione ponderale con liquido simulante	DM 21/03/1973 - GU
Determinazione dello iodio nel sale iodato	N	Titolazione redox	DM 10/08/1995 n° 562 GU n° 302 29/12/1995
Determinazione delle sostanze insolubili in acqua ed etere negli estratti alimentari	N	Determinazione ponderale	MP/A.9021 rev 0 2007
Determinazione dei solidi insolubili in acqua nelle conserve vegetali	N	Determinazione ponderale	DM 03/02/1989 - GU
Determinazione dei solidi solubili in acqua nelle conserve vegetali	N	Determinazione ponderale	DM 03/02/1989 - GU
Determinazione dell'acidità volatile negli alimenti	N	Distillazione e titolazione acido/base	MP/A.9025 rev 2 2001
Determinazione dell'acidità totale negli alimenti	N	Titolazione acido-base	MP/A.9026 rev 2 2001
Determinazione dell'acidità nel cacao e derivati	N	Titolazione acido-base	DM 06/01/1979 - GU
Determinazione del cloruro di sodio in tutte le matrici alimentari	N	Potenziometria	MP/A.9032 rev 1 2001
Determinazione dell'umidità del pane venduto sfuso	N	Determinazione ponderale	MP/A.9040 rev 1 2005
Determinazione dell'attività dell'acqua (Aw) in tutte le matrici alimentari	N		MP/A.9042 rev 1 2001
Determinazione della percentuale di frutti interi nei pomodori pelati	N	Determinazione ponderale	MP/A.9047 rev 1 2002
Determinazione dell'acidità negli sfarinati e nelle paste alimentari	N	Titolazione acido-base	MP/A.9049 rev 2 2001
Determinazione del peso del prodotto sgocciolato in tutti i prodotti alimentari solidi immersi in liquido di governo	N	Determinazione ponderale	MP/A.9050 rev 2 2001

MATRICE: ALIMENTI

Descrizione	Accreditata (*)	Tecnica	Norma/metodo interno MP
Determinazione del pH in tutti gli alimenti liquidi a matrice acquosa	N	Potenziometria	MP/A.9052 rev 2 2001
Determinazione della percentuale di ripieno nelle paste alimentari con ripieno	N	Determinazione ponderale	MP/A.9055 rev 0 2001
Determinazione delle impurità solide (Filth-test) negli sfarinati e nei prodotti di trasformazione	N	Estrazione e microscopia	GU n.64 del 18/03/99
Determinazione della glutaraldeide nelle soluzioni acquose	N	Titolazione volumetrica	MP/A.9057 rev 0 2001
Verifica della presenza di safrolo nell'anice	N	T.L.C.	MP/A.9058 rev 0 2002
Determinazione di furano in alimenti	N	HS-GC-MS	MP/D.0030 rev 0 2013
Determinazione della caffeina in alimenti	N	H.P.L.C.	MP/D.1003 rev 1 2000
Determinazione del contenuto di trilinoleina negli oli vegetali	N	H.P.L.C.	Reg CEE 2568/91 - GU n° 81 21/10/1991
Determinazione di coloranti in alimenti	N	H.P.L.C. Visibile	MP/D.1016 rev 0 2007
Determinazione dei residui di fitofarmaci in matrici vegetali	N	Gasromatografia	MP/I.0001 rev 12 2014
Determinazione dei residui di fitofarmaci in prodotti vegetali e prodotti derivati	N	Gasromatografia	MP/I.0002 rev 2 2002
Determinazione di residui di fitofarmaci nei grassi	N	Gasromatografia	MP/I.0008 rev 0 2007
Determinazione dei residui di Isopropil Thioxantone in prodotti vegetali	N	Gasromatografia detector di Massa	MP/I.0010 rev 0 2005
Determinazione delle sostanze azotate in grano duro e tenero, semole, farine e paste alimentari	S	Titolazione	DM 23/07/1994 supplemento n° 4 GU n° 186 10/08/1994
Esame spettrofotometrico nel visibile degli oli di semi	N	UV/Visibile	Legge n° 35 27/01/1968 art. 3 GU n. 37 12/02/1968
Determinazione dei composti polari negli oli e nei grassi di frittura	S	Gravimetria	Circ Min San n° 1 11/01/1991

MATRICE: ALIMENTI

Descrizione	Accreditata (*)	Tecnica	Norma/metodo interno MP
Determinazione dell'acidità degli oli di oliva	S	Titolazione acido-base	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All II Reg UE 1227/2016 27/07/2016 GU CE L202/7 28/07/2016
Determinazione del grado di ossidazione degli oli di oliva (numero di perossidi)	S	Titolazione redox	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All III Reg UE 1784/2016 30/09/2016 GU CE L273/5 08/10/2016
Determinazione della percentuale degli acidi grassi in tutti gli oli e grassi alimentari puri ed estratti	N	GC	Reg. CEE dell'11/07/1991 n°2568 Allegato X Parte A / B come modificato dal Reg. UE 1833/2015
Analisi spettrofotometrica degli oli di oliva	S	UV	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All. IX Reg UE 1833/2015 12/10/2015 GU UE L266/29 13/10/2015 All. III
Determinazione delle ceneri nelle farine di grano tenero e grano duro	S	Pesata	UNI EN ISO 2171: 2010
Determinazione di Nichel, Cromo e Manganese in acciaio	N	ICP	D.M. 21/03/1973
Determinazione dei solidi totali o sostanza secca a 70°C	N	Determinazione ponderale	D.M. 3 febbraio 1989 - G.U.
Determinazione del tenore di umidità nelle farine di grano tenero e di grano duro	S	Pesata	DM 27/05/1985 supplemento n° 3 GU n° 145 21/06/1985
Determinazione dei principali radionuclidi nel latte	S	Spettrometria gamma	UNI 9882:1991
Determinazione dei residui di ditiocarbammati e thiuram disolfuri in prodotti vegetali	N	UV/Visibile	DM 18/04/1981 GU n°155 08/06/1981
	N		METODO POTENZIOMETRICO CON ELETTRODO IONO SELETTIVO
Determinazione del residuo secco solubile in confetture, marmellate e gelatine	S	Rifrattometria	Reg (UE) n. 974/2014 11/09/2014 GU UE L274/6 16/09/2014
Determinazione di Cd e Pb in alimenti con ICP-MS	S	Mineralizzazione + ICP-MS	UNI EN 13805:2014 + UNI EN 15763:2010

MATRICE: ALIMENTI

Descrizione	Accreditata (*)	Tecnica	Norma/metodo interno MP
Determinazione di residui di fitofarmaci mediante estrazione Quechers e determinazione GC-MSMS	S	GC-MSMS	UNI EN 15662: 2009
Determinazione di Cd e Pb in grano duro e tenero, semole, farine e paste alimentari con ICP-MS	N	ICP-MS	UNI EN 15763: 2010
Determinazione dei principali radionuclidi nelle matrici agroalimentari e prodotti derivati	S	Spettrometria gamma	UNI 11665:2017
Determinazione dei principali radionuclidi nel latte	S	Spettrometria gamma	UNI 9882/91

MATRICE: ARIA

Descrizione	Accreditata (*)	Tecnica	Norma/metodo interno MP
Determinazione delle aldeidi in aria	N	H.P.L.C. DAD	EPA TO-11A:1999
Determinazione di composti organici volatili in aria mediante campionamento con canister e analisi GC-MS	N	GC-MS	EPA TO-15 1999
Determinazione di idrocarburi in aria mediante campionamento con canister e analisi GC-MS	N	GC-MS	MADEP APH 2009 Rev. 1
MISURE DI GAS RADON IN ARIA CON DOSIMETRI AD ELETTRETA E-PERM	N	Tecnica passiva - Elettreti	MP/C.1002 rev 5 2017
MISURE DI RATEO DI DOSE GAMMA IN ARIA CON DOSIMETRI AD ELETTRETA E-PERM	N	Tecnica passiva - Elettreti	MP/C.1004 rev 0 2014
MISURA DI RATEO DI DOSE GAMMA IN ARIA A MEZZO DELLO STRUMENTO PORTATILE FAG FH 40G	N	Radiocontaminazione	MP/C.5001 rev 3 2009
DETERMINAZIONE DELLA DOSE EQUIVALENTE AMBIENTALE STRUMENTO "GAMMA TRACER XL2"	N	Radiocontaminazione	MP/C.5002 rev 0 2008
Determinazione di composti volatili in aria campionati in fiala	N	GC-MS	MP/D.0011 rev 2 2016
Determinazione di idrocarburi con GC-FID	N	GC-FID	MP/D.0024 rev 0 2014
Determinazione di piombo tetraetile in aria campionati in fiala	N	GC-MS	NIOSH 2533-1994

MATRICE: BEVANDE

Descrizione	Accreditata (*)	Tecnica	Norma/metodo interno MP
Esame microscopico del sedimento	N	Microscopia	DM 03/02/1989 SO n° 51 GU n° 168 20/07/1989 Met 2
Titolo alcomoletrico effettivo	N	metodo enzimatico	metodo enzimatico kit r-biopharm 10 176 290 035
Acido tartarico	N	metodo enzimatico	metodo enzimatico kit
Determinazione del contenuto in volume delle confezioni di bevande alcoliche ed analcoliche	N	Volumetria	MP/B.0001 rev 0 2007
Determinazione degli acidi organici e anioni inorganici in cromatografia ionica in varie matrici	N	Cromatografia ionica	MP/B.0005 rev 1 2011
Determinazione del tenore di giallo d'uovo nelle bevande spiritose	N	Fotometria	Reg. CEE 2870/2000 Metodo IX
Determinazione dell'estratto secco diretto totale e detratti gli zuccheri delle bevande alcoliche ed analcoliche	N	Gravimetria	Reg. CEE 2870/2000 Metodo II
Determinazione del contenuto in peso delle confezioni di bevande alcoliche ed analcoliche	N	Gravimetria	MP/B.0013 rev 0 2007
Determinazione dell'anidride solforosa totale per distillazione nelle bevande alcoliche ed analcoliche	N	Distillazione e iodometria	MP/B.0023 rev 0 2007
Determinazione del metanolo nelle bevande alcoliche	N	Colorimetria	MP/B.0024 rev 0 2007
Controllo del corretto trattamento con ferrocianuro di potassio dei vini	N	Qualitativa	Reg CEE 2676/90 n.38 - GU
Determinazione del numero di formolo delle bevande alcoliche ed analcoliche	N	Potenziometria e titolazione	tit. VII n.15 del 1961 - MAF
Ricerca della presenza di antifermentativi	N	Prova biologica	MAF 1969-B - GU
Determinazione dell'acido cianidrico nelle bevande	N	Distillazione e colorimetria	MP/B.0050 rev 1 2002
Determinazione di metile ed allile isotiocianati nei vini	N	GC	MP/B.0052 rev 0 2007
Determinazione della sovrappressione dei vini frizzanti e spumanti	N	Afrometria	OIV-MA-AS314-02: R2003

MATRICE: BEVANDE

Descrizione	Accreditata (*)	Tecnica	Norma/metodo interno MP
Determinazione della densità relativa a 20°C delle birre	N	Densimetria	DM 21/09/1970 n.4
Determinazione del titolo alcolometrico volumico (effettivo) delle birre	N	Distillazione e densimetria	DM 21/09/1970 n.5
Determinazione dell' acidità totale delle birre	N	Volumetria	DM 21/09/1970 n.8
Determinazione dell'estratto secco calcolato (indiretto) totale delle birre	N	Gravimetria	DM 21/09/1970 n.6
Determinazione dell'acidità volatile delle birre	N	Distillazione e volumetria	DM 21/09/1970 n.9
Determinazione di ceneri ed alcalinità delle ceneri nelle birre	N	Gravimetria	DM 21/09/1970 n.10
Determinazione del grado saccarometrico in peso (grado Plato) delle birre	N	Calcolo	DM 21/09/1970 n.7
Determinazione dell'anidride carbonica delle birre	N	Manometria	DM 21/09/1970 n.11
Determinazione degli acidi come acido acetico nell'alcol, nelle acquaviti e sul distillato delle altre bevande spiritose	N	Volumetria	Reg. CE 1623/00 n° 6
Determinazione degli esteri come etile acetato nell'alcol, nelle acquaviti e sul distillato delle altre bevande spiritose	N	Colorimetria	Reg. CE 1623/00 n° 7
Prova limite di assenza del furfurolo nell'alcol, nelle acquaviti e sul distillato delle altre bevande spiritose	N	Qualitativa	Regg CE1238-2009/92 n.11
Determinazione di zuccheri riduttori e zuccheri totali come invertito nelle bevande alcoliche ed analcoliche	N	Volumetria	OIV MA-F-AS311-01-SUCRED 2009
Determinazione dell'acidità totale delle bevande diverse da vini, mosti e birre	N	Volumetria	SO GU n.168 del 20/07/1989
Determinazione del tenore zuccherino per rifrattometria di mosti, mosti concentrati e mosti concentrati rettificati	N	Rifrattometria	GU n.90 del 19/11/1990
Determinazione della densità ottica a 25° Brix dei mosti concentrati rettificati	N	UV/Visibile	Reg CEE 2676/90 n.40/2

MATRICE: BEVANDE

Descrizione	Accreditata (*)	Tecnica	Norma/metodo interno MP
Determinazione dell'indice di Folin-Ciocalteu di vini e mosti	N	Colorimetria	Reg CEE 2676/90 n.41
Determinazione della conduttività dei mosti concentrati rettificati	N	Conduttimetria	Reg CEE 2676/90 42/b
Determinazione dell'acidità totale degli aceti	N	Volumetria	SO GU n.161 del 14/07/1986
Determinazione del titolo alcolometrico volumico degli aceti	N	Distillazione e densimetria	DMAF 12/03/86 n. V - SO GU n°161 14/07/1986
Determinazione dell'estratto secco totale degli aceti	N	Calcolo	DMAF 12/03/86 n. VI
Determinazione dell'umidità di vinacce e fecce	N	Gravimetria	DMAF 12/03/86 n. I
Determinazione del titolo alcolometrico volumico dell'alcol etilico e delle bevande spiritose	N	Distillazione e densimetria	Reg.CE2870/00 n.I-C
Determinazione dell'estratto secco totale dell'alcol e delle acqueviti	N	Gravimetria	Reg.CE2870/00 n.II
Determinazione della presenza di saccarosio nei mosti, mosti concentrati e mosti concentrati rettificati	N	T.L.C.	Reg. CEE 2676/90 n.6
Determinazione di densità relativa a 20°C e massa volumica a 20°C di bevande diverse da vini, birre, mosti ed aceti	N	Densimetria	MP/B.0139 rev 0 2001
Determinazione del titolo alcolometrico volumico delle bevande diverse da vini, birre, bevande spiritose ed aceti	N	Distillazione e densimetria	Reg. CE 2870/00 all. p.to I
Determinazione della glicerina con tecnica enzimatica nelle bevande	N	Enzimatico	MP/B.1015 rev 1 2002
Determinazione dell'ammonio negli alimenti	N	Enzimatico	MP/B.1023 rev 0 2007
Determinazione del glicole etilenico e glicole propilenico in bevande alcoliche	N	GC	MP/D.0009 rev 0 2000
Determinazione dell'acido sorbico nelle bevande	N	H.P.L.C.	MP/D.1001 rev 2 2002
Determinazione dell'acido benzoico nelle bevande	N	H.P.L.C.	MP/D.1002 rev 2 2002

MATRICE: BEVANDE

Descrizione	Accreditata (*)	Tecnica	Norma/metodo interno MP
Determinazione dell'acesulfame in bevande e dolcificanti	N	H.P.L.C.	Rapporti ISTISAN 96/31
Determinazione dell'aspartame in bevande e dolcificanti	N	H.P.L.C.	Rapporti ISTISAN 96/32
Determinazione della saccarina in bevande e dolcificanti	N	H.P.L.C.	Rapporti ISTISAN 96/33
Determinazione del carbammato di etile nelle bevande alcoliche	N	GC-MS	OIV-MA-AS315-04: R2009
Analisi multielementare mediante ICP-MS	N	ICP-MS	OIV-MA-AS323-07 R2010
Determinazione del carbammato di etile nelle bevande alcoliche	N	GC-MS	OIV-MA-BS-25 R2009
Determinazione del titolo alcolometrico volumico dei vini	S	Distillazione e densimetria	OIV-MA-AS312-01A R2009 par 4.C.
Determinazione di densità relativa a 20°C e massa volumica a 20°C di vini e mosti	N	Densimetria	OIV-MA-AS2-01A R2012 par 6
Determinazione di zuccheri riduttori nei vini	N	Volumetria	OIV MA-F-AS311-01-SUCRED 2009
Metodo di determinazione del ciclamato negli alimenti	N	Cromatografia ionica	DM Sanità 19/07/1999
Determinazione delle ceneri dei vini	N	Gravimetria e volumetria	OIV-MA-AS2-04 R2009
Determinazione dei cloruri dei vini	N	Potenziometria	OIV-MA-AS321-02 R2009
Determinazione dei solfati nei vini	S	Ponderale	OIV-MA-AS321-05A R2009
Determinazione dell'acidità volatile dei vini	N	Distillazione/titolazione	OIV-MA-AS313-02 R2015
Determinazione del pH di vini e mosti	S	Potenziometria	OIV-MA-AS313-15 R2011
Determinazione di acidità totale di vini e mosti	N	Volumetria	OIV-MA-AS313-01 R2015
Determinazione di Acido L-Ascorbico negli alimenti e bevand	N	Enzimatica	POP/B.024.00
Determinazione della anidride solforosa libera e totale dei vini	S	Titolazione iodometrica	OIV-MA-AS323-04B R2009

MATRICE: BEVANDE

Descrizione	Accreditata (*)	Tecnica	Norma/metodo interno MP
Determinazione di Metanolo nei vini	S	UV/Visibile	OIV-MA-AS312-03B R2009
Determinazione di Glucosio e Fruttosio dei vini	N	Enzimatica	OIV-MA-AS311-02 R2009
Determinazione dell' estratto secco totale dei vini	N	Calcolo	OIV-MA-AS2-03B R2012
Determinazione dell'acido sorbico nei vini	S	HPLC	OIV-MA-AS313-20 R2006
Determinazione del Rame nei vini	S	Assorbimento atomico	OIV-MA-AS322-06 R2009
Determinazione del Piombo nei vini	S	Assorbimento atomico	OIV-MA-AS322-12 R2006 example 2
Titolo alcolometrico effettivo	N	metodo rifrattometrico	metodo rifrattometrico
Determinazione del contenuto in nitrati nei vegetali e nei prodotti vegetali	S	IC	UNI EN 12014-2:1998

MATRICE: MATRICI AMBIENTALI

Descrizione	Accreditata (*)	Tecnica	Norma/metodo interno MP
Metodi analitici per rifiuti - determinazione di amianto "polveri e fibre libere"	N	Diffrattometria	CNR IRSA 64/App. III Vol 3 - 1996
Metodi analitici per i fanghi - Solfuri	N	Iodometria	CNR IRSA 64-12 Vol 3 - 1986
Determinazione quantitativa di cianuri in rifiuti e fanghi	N	UV/Visibile	CNR IRSA 64-17 Vol 3 - 1992
Metodi analitici per i fanghi - Fenoli	N	HPLC	CNR IRSA 64-19a Vol 3 - 1993
Metodi analitici per i fanghi - Azoto ammoniacale	N	Distillazione e volumetria	CNR IRSA 64/7
Metodi analitici per i fanghi - Cloruri, solfati, fluoruri	N	IC	DM 13/09/1999 - Metodo XIV.2
Azoto totale terreni	N	Titolazione	DM 13/09/1999 - Metodo XIV.2-3
Carbonio organico terreni	N	Titolazione redox	DM 13/09/1999 - Metodo VII.2
Metalli	N	ICP-OES	DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 Met XI.1
Composizione chimica del suolo - azoto nitrico	N	IC	DM 13/09/1999 - Metodo XIV.9
pH terreni	N	Potenziometria	DM 13/09/1999 - Metodo III.1
Determinazione dello scheletro del suolo	S	Gravimetria	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.1
Determinazione dell'umidità del suolo	S	Gravimetria	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.2
Composizione chimica del suolo - fusione con Li2B4O7	N	Fusione + ICP/OES	DM 21/03/2005 fusione + ICP/OES
Determinazione degli ossidi di azoto e di zolfo in flussi gassosi convogliati mediante cromatografia ionica	N	Cromatografia ionica	DM 25/08/2000 GU n° 223 23/09/2000
Determinazione di cloruri e fluoruri in flussi gassosi convogliati mediante cromatografia ionica	N	Cromatografia ionica	DM 25/08/2000 GU n° 223 23/09/2000
Determinazione di IPA in flussi gassosi convogliati mediante gascromatografia	N	Gascromatografia	DM 25/08/2000 GU n° 223 23/09/2000

MATRICE: MATRICI AMBIENTALI

Descrizione	Accreditata (*)	Tecnica	Norma/metodo interno MP
Analisi diretta XRF su filtro a membrana per polveri	N	XRF	EPA IO-3.3 1999
Trattamento di terreni e fanghi per la determinazione dei metalli	N	Digestione a microonde	EPA 3051A 2007
Metodi analitici per i fanghi - Cromo esavalente	N	UV/Visibile	EPA 3060A 1996 + EPA 7196A 1992
Determinazione della formaldeide in emissioni - metodo colorimetrico all'acetilacetone	S	AAS	EPA 323
Determinazione di mercurio in solidi e liquidi per decomposizione termica, amalgama e AAS	S	AAS	EPA 7473:2007
Determinazione di acrilammide in acqua con GC-ECD	N	GC-ECD	EPA 8032A 1996
Determinazione di policlorobifenili (PCB) con GC-ECD	N	GC-ECD	EPA 8082A 2007
Determinazione colorimetrica	N	UV/Visibile	metodo colorimetrico
Esame qualitativo	N	Diffrattometria	esame qualitativo
Analisi diretta	N	Diffrattometria	analisi diretta
Determinazione qualitativa all'infrarosso	N	IR	analisi qualitativa
Determinazione dell'anidride carbonica in flussi gassosi convogliati	N	I.R.	ISO 12039: 2001
Trattamento di terreni, fanghi e rifiuti per la determinazione dei metalli	N	***	ISO 12914: 2012
Determinazione di elementi chimici su suolo mediante ICP-OES	S	ICP/OES	ISO 12914: 2012 + ISO 22036:2008
Determinazione di fluoruri in flussi gassosi convogliati mediante ISE	N	ISE	ISO 15713: 2006
Determinazione degli idrocarburi C10-C40 e C12-C40 su suolo	S	GC	ISO 16703: 2004
Determinazione degli idrocarburi policiclici aromatici in terreni e rifiuti	S	GC-MS	ISO 18287: 2006

MATRICE: MATRICI AMBIENTALI

Descrizione	Accreditata (*)	Tecnica	Norma/metodo interno MP
Determinazione della concentrazione in massa del metano in effluenti gassosi	N	FID	ISO 25140: 2010
Ricadute totali	N	ICP-MS	Rapporti ISTISAN 06/38
Determinazione della silice cristallina mediante IR in ambienti di lavoro	N	I.R.	MDHS 101 (IR)
Determinazione della formaldeide nell'aria - metodo colorimetrico all'acido cromotropico	N	UV/Visibile	M.U. 487:79
Determinazione di NH3 in emissioni ed immissioni mediante cromatografia ionica	N	Cromatografia ionica	M.U. 632:84 (campionamento)+ APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Solubilizzazione di materiale particellare per la determinazione dei metalli mediante tecniche di spettrometria	N	***	M.U. 723:86
DETERMINAZIONE DEI RADIONUCLIDI GAMMA EMETTITORI IN TERRENI, MATERIALI DA COSTRUZIONE O DI LAVORAZIONE, PERCOLATO E RIFIUTI	N	Spettrometria gamma	MP/C.2003 rev 1 2001
Misura spettrometrica di Cs 137 su filtri di particolato atmosferico	N	Spettrometria gamma	MP/C.2004 rev 2 2011
DETERMINAZIONE DELL'ATTIVITA' BETA TOTALE DEL PARTICELLATO ATMOSFERICO	N	Strumentale	MP/C.4001 rev 3 2009
Determinazione del Piombo Tetraetile in acqua e nel terreno	N	GC-MS	MP/D.0007 rev 1 2000
Determinazione del Piombo Trietile e Dietile in acqua e nel terreno	N	GC-MS	MP/D.0008 rev 1 2000
Determinazione dei composti volatili in acque e terreni	N	HS-GC FID	EPA 5021A 2014 + EPA 8015D 2003
Determinazione del levoglucosano con GC-FID nel particolato atmosferico	N	GC-FID	MP/D.0028 rev 0 2007
Analisi dei reperti di incendio	N	SPME-GC-MS	MP/D.0029 rev 0 2012
Determinazione del Piombo Tetraetile nel terreno	N	GC-MS	MP/D.0032 rev 0 2016

MATRICE: MATRICI AMBIENTALI

Descrizione	Accreditata (*)	Tecnica	Norma/metodo interno MP
Determinazione di policlorobifenili (PCB) in olio per trasformatori ed olio esausto	N	GC-ECD	MP/G.1004 rev 2 2010
Determinazione di NH3 con campionatore Radiello	N	UV/Visibile	MP/G.2001 rev 0 2003
Determinazione del levoglucosano in immissioni (filtri) con IC	N	HPLC con detector amperometrico	MP/G.2005 rev 1 2016
Determinazione di H2CO in emissioni mediante HPLC	N	HPLC	MP/G.2010 rev 0 2018
Determinazione di H2S in emissioni ed immissioni mediante colorimetria	N	UV/Visibile	MP/G.2011 rev 1 2007
Determinazione di ioni in emissioni mediante cromatografia ionica	N	Cromatografia ionica	MP/G.2012 rev 0 2013
Determinazione dell'alcol etilico - Matrice emissioni/immissioni	N	GC	MP/G.2013 rev 1 2010
Fluoruri totali in terreni e rifiuti	N	Fusione alcalina - potenziometria	MP/G.3001 rev 0 2009
Idrocarburi totali in fanghi e terreni mediante spettrofotometria IR	N	I.R.	MP/G.3025 rev 1 2002
Determinazione dell'umidità e delle ceneri in fanghi e rifiuti	N	Gravimetria	MP/G.5003 rev 0 2011
Determinazione qualitativa e quantitativa di crisotilo, crocidolite e amosite mediante F.T.I.R.	N	I.R.	MP/G.5004 rev 1 2001
Determinazione di residui di fitofarmaci nel suolo	N	Gasromatografia	MP/I.0006 rev 2 2015
Determinazione di idrocarburi aromatici in ambienti di lavoro e immissioni	N	Gasromatografia	NIOSH 1501 2003
Determinazione di idrocarburi in ambienti di lavoro e immissioni	N	Gasromatografia	NIOSH 1550 1994
Determinazione di formaldeide in ambienti di lavoro e immissioni	N	HPLC-UV	NIOSH 2016 2003
Determinazione degli IPA in ambienti di lavoro e immissioni	N	Cromatografia ionica	NIOSH 5506

MATRICE: MATRICI AMBIENTALI

Descrizione	Accreditata (*)	Tecnica	Norma/metodo interno MP
Determinazione del mercurio in ambienti di lavoro e immissioni	N	Cromatografia ionica	NIOSH 6609
Determinazione dei metalli ambienti di lavoro	N	ICP-AES	NIOSH 7300
Determinazione degli ioni degli acidi inorganici in ambienti di lavoro e emissioni	N	Cromatografia ionica	NIOSH 7908
Determinazione dell'acqua nei liquidi isolanti	N	Iodometria	NOM 117-80 (Karl-Fischer)
Determinazione di densità, peso specifico o gravità API del petrolio grezzo e dei prodotti petroliferi liquidi col metodo del densimetro	N	Densimetria	NOM 42-71 (densimetria)
Determinazione di attività alfa totale	S	Scintillazione liquida	UNI EN ISO 11704:2015
Determinazione di velocità e portata in emissioni da sorgente fissa	S	Portata	UNI EN ISO 16911-1:2013 Annex A
Prova di lisciviazione con acqua	N	Cessione con acqua	UNI EN 12457-2: 2004
Determinazione della concentrazione in massa del carbonio organico totale in forma gassosa a basse concentrazioni in effluenti gassosi	N	FID	UNI 12619: 2013
Determinazione della concentrazione in massa di mercurio in emissioni da sorgente fissa	S	Spettrofotometria	UNI EN 13211: 2003
Determinazione del materiale particellare - prelievo isocinetico con sonda isocinetica - metodo gravimetrico	N	Prelievo isocinetico	UNI EN 13284-1: 2003
Determinazione di elementi chimici in rifiuti mediante ICP-OES	S	ICP/OES	UNI EN 13657: 2004 + ISO 22036:2008
Determinazione dei metalli in flussi gassosi convogliati	N	ICP-OES	UNI EN 14385: 2004
Determinazione della concentrazione in volume di ossigeno (O2) in emissioni da sorgente fissa	S	Metodo paramagnetico	UNI EN 14789: 2017
Determinazione del vapore acqueo in emissioni da sorgente fissa	S	Gravimetria	UNI EN 14790: 2017

MATRICE: MATRICI AMBIENTALI

Descrizione	Accreditata (*)	Tecnica	Norma/metodo interno MP
Determinazione della concentrazione in massa di SO ₂ in emissioni da sorgente fissa	S	Cromatografia ionica	UNI EN 14791: 2017
Determinazione degli ossidi di azoto (NO _x) in emissioni da sorgente fissa	S	Chemiluminescenza	UNI EN 14792: 2017
Metodo normalizzato per la misurazione di Pb, Cd, As e Ni nella frazione PM ₁₀ del particolato in sospensione	N	Metodo ICP-MS	UNI EN 14902: 2005
Determinazione del monossido di carbonio (CO) in emissioni da sorgente fissa	S	I.R.	UNI EN 15058: 2017
Determinazione di policlorobifenili in terreni e rifiuti	N	GC-MS	UNI EN 15308: 2008
Determinazione di elementi chimici nel suolo mediante fluorescenza a raggi X	S	XRF	UNI EN 15309: 2007
Determinazione degli idrocarburi policiclici aromatici in rifiuti	N	GC-MS	UNI EN 15527: 2008
Determinazione di IPA in immissioni (filtri) mediante HPLC	N	H.P.L.C.	UNI EN 15549: 2008
Caratterizzazione dei rifiuti - Determinazione del carbonio organico totale (TOC) in rifiuti, fanghi e sedimenti	N	IR	UNI EN 15926:2012
	N	Termo-ottico	UNI EN 16609: 2017
Determinazione della concentrazione in massa di cloruri come HCl - Cromatografia ionica	N	Cromatografia ionica	UNI EN 1911: 2010
Determinazione della concentrazione in massa di solfati come H ₂ SO ₄ - Cromatografia ionica	N	Cromatografia ionica	UNI EN 1911: 2010 (campionamento) + APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Determinazione della concentrazione in massa di sodio come NaOH - Cromatografia ionica	N	Cromatografia ionica	UNI EN 1911: 2010 (campionamento) + APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Determinazione del biossido di zolfo nei flussi gassosi convogliati	N	I.R.	UNI 10393: 1995

MATRICE: MATRICI AMBIENTALI

Descrizione	Accreditata (*)	Tecnica	Norma/metodo interno MP
Determinazione degli ossidi di azoto (NO e NO2) in flussi gassosi convogliati	N	NDIR	UNI 10878: 2000 (NDIR)
Misure alle emissioni - Determinazione delle sostanze organiche volatile - metodo gascromatografico	N	GC	UNI CEN/TS 13649:2015

MATRICE: STUPEFACENTI

Descrizione	Accreditata (*)	Tecnica	Norma/metodo interno MP
Determinazione del tetraidrocannabinolo in sostanze sospette stupefacenti	N	GC	MP/D.0013 rev 1 2014

MATRICE: VARIE

Descrizione	Accreditata (*)	Tecnica	Norma/metodo interno MP
Determinazione dell'Arsenico in matrici mineralizzate	N	Idruri in ICP/OES	APAT CNR IRSA 3010B Man 29 2003 + ISS.DBB.034.rev00
Determinazione dei metalli in matrici liquide o solubilizzate su acque di scarico	S	ICP/OES	APAT CNR IRSA 3010B Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Determinazione di metalli con ICP-OES	N	ICP-OES	EPA 6010C 2007
Determinazione gascromatografica	N	GC	metodo GC
Analisi GC-MS generica	N	GC-MS	metodo GC-MS
Analisi GC-MS dopo estrazione con diclorometano	N		metodo GC-MS (estrazione con diclorometano)
Analisi GC-MS dopo estrazione con fibra SPME	N		metodo GC-MS (con fibra SPME) rev 0 2000
Analisi GC-MS dopo estrazione con diclorometano	N		metodo GC-MS (estrazione con esano/acetone)
Analisi generica con HPLC	N	H.P.L.C.	analisi HPLC
Determinazione del mercurio in matrici liquide o solubilizzate.	N	AAS/vapori freddi	ISO 12914: 2012 + APAT CNR IRSA 3200 Man 29 2003
Arsenico antimonio e selenio: determinazione con generazione di idruri e ICP-OES	S	Generazione di Idruri e determinazione con ICP-OES	ISO 12914: 2012 + Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 315 Met ISS DBB 034
Determinazione di elementi chimici in matrici mineralizzate mediante ICP-MS	N	ICP/MS	ISO 12914:2012 + UNI EN ISO 17294-2:2016
Elementi chimici in matrici mineralizzate mediante ICP-OES	N	ICP/OES	ISO 22036:2008
Determinazione di alcoli ed esteri alifatici	N	GC	MP/D.0001 rev 2 2006
Determinazione di acidi grassi come metilesteri	N	GC	MP/D.0002 rev 1 2000
Determinazione di steroli su colonna capillare	N	GC	MP/D.0004 rev 1 2000

MATRICE: VARIE

Descrizione	Accreditata (*)	Tecnica	Norma/metodo interno MP
Determinazione di eroina e cocaina in sostanze sospette stupefacenti	N	GC	MP/D.0012 rev 1 2014
Determinazione del metanolo e dell'etanolo in soluzione acquose	N	GC	MP/D.0014 rev 0 2000
Determinazione di acido sorbico, acido benzoico e Paraben	N	H.P.L.C.	MP/D.1015 rev 0 2006
Determinazione di caprolattame	N	H.P.L.C. U.V.	MP/D.1022 rev 0 2011
Determinazione del cadmio in matrici liquide o solubilizzate.	N	AAS/Fiamma	MP/F.0014 rev 0 2007
Determinazione del rame in matrici liquide o solubilizzate.	N	AAS/Grafite	MP/F.0033 rev 0 2007
Determinazione dei metalli in matrici liquide o solubilizzate	N	ICP/OES	MP/F.0046 rev 2 2011
Determinazione dei residui di fitofarmaci nei wipe -tes	N	Gasromatografia detector di Massa	MP/I.0011 rev 0 2009
Determinazione dei residui di fitofarmaci nelle acque mediante SPE-HPL	N	SPE - H.P.L.C	MP/I.0012 rev 0 2015
Migrazione specifica di formaldeide in materiali plastici a contatto con alimenti (simulante alimentare B)	S	UV/Visibile	Reg (UE) 10/2011 14/01/2011 GU CE L12/1 15/01/2011 + UNI CEN/TS 13130-23: 2006
Determinazione di acido sorbico, acido benzoico e Paraben	N	H.P.L.C.	MP/D.0101 rev 0 2006
Determinazione Acido Glicirrizico	N	H.P.L.C.- UV	Reg. CE 2091/2002 dd. 26/11/2002 cap. VI
Determinazione gascromatografica	N	GC	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All XX - Reg UE 61/2011 24/01/2011 GU UE L23/1 27/01/2011
Determinazione idrocarburi su terreni	N	GC	metodo TPHCWG
Arsenico antimonio e selenio in rifiuti: determinazione con generazione di idruri e ICP-OES	S	Generazione di Idruri e determinazione con ICP-OES	UNI EN 13657:2004 + Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 315 Met ISS DBB 034

MATRICE: VARIE

Descrizione	Accreditata (*)	Tecnica	Norma/metodo interno MP
Determinazione del contenuto di idrocarburi nell'intervallo compreso tra C10 e C40	N	GC	UNI EN 14039: 2005