



CERTIFICATO DI ACCREDITAMENTO

Accreditation Certificate

ACCREDITAMENTO N.
ACCREDITATION N.

1254L REV. 03

EMESSO DA
ISSUED BY

DIPARTIMENTO LABORATORI DI PROVA

SI DICHIARA CHE
WE DECLARE THAT

TECNO PIEMONTE S.p.A.

Sede/Headquarters:
- SS Valsesia, 20 - 13035 Lenta VC

È CONFORME AI REQUISITI
DELLA NORMA

UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

MEETS THE REQUIREMENTS
OF THE STANDARD

ISO/IEC 17025:2017

QUALE

Laboratorio di Prova

AS

Testing Laboratory

Data di 1^a emissione
1st issue date
14-03-2012

Data di revisione
Review date
20-02-2024

Data di scadenza
Expiring date
10-03-2028

L'accreditamento attesta la competenza tecnica, l'imparzialità e il costante e coerente funzionamento del Laboratorio relativamente al campo di accreditamento riportato nell'Elenco Prove allegato al presente certificato di accreditamento.

Il presente certificato non è da ritenersi valido se non accompagnato dagli Elenchi Prove, che possono variare nel tempo e può essere sospeso o revocato o ridotto in qualsiasi momento nel caso di inadempienza accertata da parte di ACCREDIA.

La validità dell'accreditamento può essere verificata sul sito web (www.accredia.it) o richiesta al Dipartimento di competenza.

I requisiti di sistema della ISO/IEC 17025 sono scritti in un linguaggio attinente alle attività di laboratorio e sono generalmente in accordo con i principi della norma ISO 9001 (si veda comunicato congiunto ISO-ILAC-IAF dell'Aprile 2017).

The accreditation attests competence, impartiality and consistent operation in performing laboratory activities, limited to the scope detailed in the attached Enclosure.

The present certificate is valid only if associated to the annexed Lists and can be suspended, withdrawn or reduced at any time in the event of non fulfilment as ascertained by ACCREDIA.

Confirmation of the validity of accreditation can be verified on the website (www.accredia.it) or by contacting the relevant Department.

The management system requirements in ISO/IEC 17025 are written in language relevant to laboratories operations and generally operate in accordance with the principles of ISO 9001 (refer joint ISO-ILAC-IAF Communiqué dated April 2017).

Il QRcode consente di accedere direttamente al sito www.accredia.it per verificare la validità del certificato di accreditamento rilasciato al CAB.

La data di revisione riportata sul certificato corrisponde alla data di aggiornamento / di delibera del pertinente Comitato Settoriale di Accreditamento. L'atto di delibera, firmato dal Presidente di ACCREDIA, è scaricabile dal sito www.accredia.it, sezione 'Documenti'.

The QRcode links directly to the website www.accredia.it to check the validity of the accreditation certificate issued to the CAB.

The revision date shown on the certificate refers to the update / resolution date of the Sector Accreditation Committee. The Resolution, signed by the President of ACCREDIA, can be downloaded from the website www.accredia.it, 'Documents' section.

ACCREDIA è l'Ente Unico nazionale di accreditamento designato dal governo italiano, in applicazione del Regolamento Europeo 765/2008.

ACCREDIA is the sole national Accreditation Body, appointed by the Italian government in compliance with the application of REGULATION (EC) No 765/2008.

TECNO PIEMONTE S.p.A. SS Valsesia, 20 13035 Lenta VC	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 25	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 1 di 14

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Solidi totali disciolti a 180°C/Total dissolved solids dried at 180°C	APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003	Gravimetria	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Solidi sospesi totali/Total suspended solids	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	Gravimetria	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters, Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
pH/pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	
Temperatura/Temperature	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	Misura della temperatura	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters, Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cianuri/Cyanides	APAT CNR IRSA 4070 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
Conducibilità/Conductivity	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	Conduttimetria	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di dialisi (1)/Dialysis waters (1), Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque trattate/Treated waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Batteri coliformi/Coliform bacteria, Escherichia coli/Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	Metodo colturale-conta	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di dialisi (1)/Dialysis waters (1), Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque pulite/Clean waters, Acque trattate/Treated waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Enterococchi/Enterococci	UNI EN ISO 7899-2:2003	Metodo colturale-conta	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di dialisi (1)/Dialysis waters (1), Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque minerali naturali/Natural mineral waters, Acque naturali/Natural waters, Acque trattate/Treated waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Microorganismi vitali a 22°C/Microorganisms at 22°C, Microorganismi vitali a 36°C/Microorganisms at 36°C	UNI EN ISO 6222:2001	Metodo colturale-conta	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di dialisi (1)/Dialysis waters (1), Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque naturali a basso contenuto di particolato/Poorly particulate natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Clostridium perfringens (spore comprese)/Clostridium perfringens (spores included)	UNI EN ISO 14189:2016	Metodo colturale-conta	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di dialisi/Dialysis waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque trattate/Treated waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
--	-----------------	------------------	-----

TECNO PIEMONTE S.p.A. SS Valsesia, 20 13035 Lenta VC	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 25	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 2 di 14

Stafilococchi patogeni/Pathogenic staphylococci, Staphylococcus aureus/Staphylococcus aureus

Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 188 Met ISS A018A

Metodo colturale-conta

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque di processo/Process waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Legionella spp, Legionella pneumophila (sierogruppo 1 e sierogruppi 2-15)/Legionella spp, Legionella pneumophila (serogroup 1 and serogroup 2-15)	UNI EN ISO 11731:2017	Metodo colturale + sieroagglutinazione al lattice	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque naturali/Natural waters, Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1), Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Colore/Color	APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003	Esame visivo	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque industriali/Industrial waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Legionella pneumophila/Legionella pneumophila, Legionella spp/Legionella spp (Sierogruppo 1 e Sierogruppo 2-15)	UNI EN ISO 11731:2017	Metodo colturale + PCR	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque minerali naturali/Natural mineral waters, Acque pulite/Clean waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pseudomonas aeruginosa/Pseudomonas aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008	Metodo colturale-conta	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Legionella spp/Legionella spp	AFNOR BRD 07/15-12/07	Biologia molecolare: PCR-real time	
Legionella spp/Legionella spp	ISO/TS 12869:2019	Biologia molecolare: PCR	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Argento/Silver, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Manganese/Manganese, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Stagno/Tin, Tallio/Thallium, Tellurio/Tellurium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	EPA 3005A 1992, EPA 6020B 2014	ICP-MS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters, Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Argento/Silver, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Bismuto/Bismuth, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Stagno/Tin, Tallio/Thallium, Tellurio/Tellurium, Titanio/Titanium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	EPA 6020B 2014	ICP-MS	

TECNO PIEMONTE S.p.A. SS Valsesia, 20 13035 Lenta VC	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 25	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 3 di 14

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Eluati da test di cessione/Eluates from leaching test

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Argento/Silver, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Bismuto/Bismuth, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Stagno/Tin, Tallio/Thallium, Tellurio/Tellurium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN ISO 17294-2:2023	ICP-MS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters, Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : Azoto nitrico/Nitric nitrogen, Azoto nitroso/Nitrous nitrogen, Bromuri/Bromide, Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Fosfati/Phosphate, Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite, Solfati/Sulphates	UNI EN ISO 10304-1:2009	IC	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters, Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Calcio/Calcium, Durezza (da calcolo)/Hardness (calculation), Ferro/Iron, Fosforo/Phosphorus, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Potassio/Potassium, Rapporto di assorbimento del Sodio (SAR): indice di salinità (da calcolo)/Sodium Adsorption Ratio (SAR): salinity index (calculation), Silicio/Silicon, Sodio/Sodium	UNI EN ISO 11885:2009	ICP-OES	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
--	-----------------	------------------	-----

TECNO PIEMONTE S.p.A. SS Valsesia, 20 13035 Lenta VC	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 25	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 4 di 14

1-1-1-2-tetracloroetano/1-1-1-2-tetrachloroethane,
1-1-1-tricloroetano (metilcloroformio)/1-1-1-trichloroethane
(methylchloroform),
1-1-2-2-tetracloroetano/1-1-2-2-tetrachloroethane,
1-1-2-tricloroetano/1-1-2-trichloroethane,
1-1-dicloroetano/1-1-dichloroethane,
1-1-dicloroetilene/1-1-dichloroethene,
1-1-dicloropropene/1-1-dichloropropene,
1-2-3-tricloropropano/1-2-3-trichloropropane,
1-2-dibromo-3-cloropropano/1-2-dibromo-3-chloropropane,
1-2-dibromoetano/1-2-dibromoethane,
1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, 1-2-dicloroetilene
(cis)/1-2-dichloroethene (cis), 1-2-dicloroetilene
(cis+trans)/1-2-dichloroethene (cis+trans), 1-2-dicloroetilene
(trans)/1-2-dichloroethene (trans),
1-2-dicloropropano/1-2-dichloropropane,
1-3-dicloropropano/1-3-dichloropropane, 1-3-dicloropropene
(cis)/1-3-dichloropropene (cis), 1-3-dicloropropene
(trans)/1-3-dichloropropene (trans),
2-2-dicloropropano/2-2-dichloropropane,
Bromoclorometano/Bromochloromethane,
Bromodiclorometano/Bromodichloromethane,
Cloroetano/Chloroethane, Cloroetilene (Cloruro di
vinile)/Chloroethylene (Vinyl chloride), Clorometano/Chloromethane,
Dibromoclorometano/Dibromochloromethane,
Dibromometano/Dibromomethane, Diclorodifluorometano (Freon
12)/Dichlorodifluoromethane (Freon 12),
Esacloro-1-3-butadiene/Hexachloro-1-3-butadiene,
Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tetraclorometano (Tetracloruro
di carbonio)/Tetrachloromethane (Carbon tetrachloride),
Tribromometano (Bromoformio)/Tribromomethane (Bromoform),
Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorometano
(Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform)

EPA 5030C 2003, EPA 8260D
2018

GC-MS

Benzene/Benzene, Etilbenzene/Ethylbenzene,
m+p-xilene/m+p-xylene, o-xilene/o-xylene, Stirene/Styrene,
Toluene/Toluene

EPA 5030C 2003, EPA 8260D
2018

GC-MS

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee (1)/Ground waters (1), Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Torbidità/Turbidity	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	Turbidimetria	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen, Ione Ammonio/Ammonium ion	UNI ISO 23695:2023	Spettrofotometria UV-VIS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters, Eluati da test di cessione/Eluates from leaching test

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Amianto/Asbestos : Amianto/Asbestos ($\geq 1\mu\text{g/l}$ (eluato); ≥ 800 fibre/l (acque consumo umano, sotterranee, superficiali); ≥ 3200 fibre/l (acqua scarico))	PP/CH/AM-09_Rev.01 2019	Microscopia elettronica: SEM	
Anioni/Anions : Cianuri/Cyanides ($\geq 0,01$ mg/l)	PP/CH/AA-12_Rev03 2019	Spettrofotometria UV-VIS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque superficiali (1)/Surface waters (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
--	-----------------	------------------	-----

TECNO PIEMONTE S.p.A. SS Valsesia, 20 13035 Lenta VC	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 25	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 5 di 14

Amianto/Asbestos : Fibre di amianto/Asbestos fibers

ISS.EAA.000:2015

Microscopia
elettronica: SEM

Acque di scarico anche sottoposte a trattamento/Waste waters also treated

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Escherichia coli/Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 E Man 29 2003	Metodo colturale-conta	

Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Idrocarburi leggeri C<12/Light hydrocarbons C<12	EPA 5021A 2014, EPA 8015C 2007	GC-FID	
Idrocarburi totali (da calcolo)/Total hydrocarbons (calculation)	EPA 5021A 2014 + EPA 8015C 2007 + UNI EN ISO 9377-2:2002	GC-FID	

Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters, Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Richiesta chimica di ossigeno (COD)/Chemical oxygen demand (COD)	ISPRA Man 117 2014	Spettrofotometria UV-VIS	

Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee (1)/Ground waters (1), Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Idrocarburi pesanti C>12/Heavy hydrocarbons C>12	UNI EN ISO 9377-2:2002	GC-FID	

Acque di scarico/Waste waters, Acque superficiali/Surface waters, Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto totale legato (TNb)/Total bound nitrogen (TNb)	ISO 23697-1:2023, UNI ISO 23697-1:2023	Spettrofotometria UV-VIS	

Adesivi cementizi per piastrelle in ceramica/Cementitious adhesives for ceramic tiles

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Adesione a trazione/Tensile adhesion strength ($\geq 0,5$ N/mm ²) (CPR Decisione n. 99/470/EC)	EN 1348:2007	Dinamometria	
Resistenza di adesione al taglio/Shear adhesion strength ($\geq 0,1$ N/mm ²) (CPR Decisione n. 99/470/EC)	EN 1324:2007	—	
Resistenza di adesione al taglio/Shear adhesion strength (≥ 2 N/mm ²) (CPR Decisione n. 99/470/EC)	EN 12003:2008/AC:2009, UNI EN 12003:2009	—	

Aggregati/Aggregates

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : Solfati solubili in acido/Acid soluble sulfates	UNI EN 1744-1:2013 par. 12	Gravimetria	
Anioni/Anions : Solfati solubili in acido/Acid soluble sulfates ($\geq 0,05\%$ p/p)	PP/CC/AG-19_Rev00 par. 8 2018	Analisi elementare	

Alimenti/Food - solo/only Cereali, sfarinati e derivati dei cereali

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Mercurio/Mercury, Piombo/Lead	UNI EN 13805:2014 + UNI EN ISO 17294-2:2023	ICP-MS	

Alimenti/Food, Integratori alimentari per uso umano (1)/Food supplements for human consumption (1), Mangimi/Animal feeding stuffs, Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare/Samples from surface sampling of food industry environment

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)/Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)	UNI EN ISO 6888-1:2023	Metodo colturale-conta	

TECNO PIEMONTE S.p.A. SS Valsesia, 20 13035 Lenta VC	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 25	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 6 di 14

Alimenti/Food, Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Coliformi/Coliforms	ISO 4832:2006	Metodo colturale-conta	
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae	UNI EN ISO 21528-2:2017/EC 1:2018	Metodo colturale-conta	
Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli	UNI ISO 16649-2:2010	Metodo colturale-conta	
Microorganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C	UNI EN ISO 4833-1:2022	Metodo colturale-conta	

Alimenti/Food, Mangimi/Animal feeding stuffs, Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare/Samples from surface sampling of food industry environment

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Salmonella spp/Salmonella spp	AFNOR EGS 38/01-03/15	Biologia molecolare: PCR-real time	

Alimenti/Food, Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare/Samples from surface sampling of food industry environment

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes, Listeria spp/Listeria spp	AFNOR EGS 38/05-03/17	Biologia molecolare: PCR-real time	

Aria ambiente/Ambient air

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Particolato sospeso PM10/Suspended particulate matter PM10, Particolato sospeso PM2.5/Suspended particulate matter PM2.5	UNI EN 12341:2023	Gravimetria	

Aria di ambienti di lavoro/Workplace air, Aria di ambienti di vita/Ambient air

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Amianto/Asbestos : Fibre aerodisperse di Amianto/Airborne fibres of asbestos	DM 06/09/1994 GU n 288 10/12/1994 All 2 met B	Microscopia elettronica: SEM	
Fibre aerodisperse/Airborne fibre	DM 06/09/1994 GU n 288 10/12/1994 All 2 Met A	Microscopia ottica: MOCF	

Calcestruzzo fresco/Fresh concrete

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Consistenza (metodo Vébé)/Consistency (Vébé test) (CPR Decisione n. 99/469/EC)	EN 12350-3:2019, UNI EN 12350-3:2019	—	

Canalette di drenaggio/Drainage channels

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Assorbimento di acqua/Water absorption, Prova di carico/Proof load test, Resistenza al gelo/Frost resistance, Tenuta all'acqua/Leakproofness (CPR Decisione n. 97/464/EC)	EN 1433:2002/A1:2005, UNI EN 1433:2008	—	

Cementi/Cements

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	UNI EN 196-10:2016	Spettrofotometria UV-VIS	
Pozzolanicità/Pozzolanicity	UNI EN 196-5:2011	Titrimetria	

Cementi/Cements, Ceneri/Ashes, Costituenti cementi/Cement constituents, Materie prime per cementi/Raw materials for cements

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anidride solforica/Sulfuric anhydride ($\geq 0,05\%$ p/p)	PP/CH/CE-03_Rev04 par. 8 2018	Analisi elementare	

TECNO PIEMONTE S.p.A. SS Valsesia, 20 13035 Lenta VC	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 25	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 7 di 14

Perdita al fuoco (PAF)/Loss on ignition, Solfati/Sulphates

EN 196-2:2005, EN 196-2:2013, Gravimetria
UNI EN 196-2:2013

Cereali in granella/Cereal grains, Derivati dei cereali/Cereal products, Farine/Flours, Pasta alimentare/Alimentary Pasta

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Residuo secco/Dry weight content, Umidità/Moisture

Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 7
Met C (DM 27/05/1985 suppl 3
GU n 145 21/06/1985 All)

Gravimetria

Chiusure oscuranti / Shutters, Finestre/Windows, Porte/Doors

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Trasmittanza termica/Thermal transmittance (CPR Decisione n. 99/93/EC)

EN ISO 10077-1:2006, EN ISO 10077-1:2017, UNI EN ISO 10077-1:2007, UNI EN ISO 10077-1:2018

—

Fanghi (> 1% amianto)/Sludges (> 1% asbestos), Fanghi (0,1-1% amianto)/Sludges (0,1-1% asbestos), Rifiuti (> 1% amianto)/Wastes (> 1% asbestos), Rifiuti (0,1-1% amianto)/Wastes (0,1-1% asbestos), Terreni (> 1% amianto)/Soils (> 1% asbestos), Terreni (0,1-1% amianto)/Soils (0,01-1% asbestos)

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Amianto/Asbestos : Actinolite/Actinolite, Amosite/Amosite, Antofillite/Anthophyllite, Crisotilo/Chrysotile, Crocidolite/Crocidolite, Tremolite/Tremolite (> 0,1%)

PP/CH/AM-08_Rev.03 2024

Microscopia elettronica: SEM

Fanghi (1)/Sludges (1), Rifiuti/Wastes, Terreni (1)/Soils (1)

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Stagno/Tin, Tallio/Thallium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc

EPA 3051A 2007, EPA 6010D 2018

ICP-OES

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Amianto/Asbestos : -su eluati da test di cessione/-in eluates from leaching test, Amianto/Asbestos ($\geq 1 \mu\text{g/L}$)

UNI EN 12457-2:2004, PP/CH/AM-09_Rev.02 2019

Microscopia elettronica: SEM

Anioni/Anions : -su eluati da test di cessione/-in eluates from leaching test, Cianuri/Cyanides (> 0.01 mg/L)

UNI EN 12457-2:2004, PP/CH/AA-12_Rev03 2019

Spettrofotometria UV-VIS

Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Argento/Silver, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Stagno/Tin, Tallio/Thallium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc

UNI EN 12457-2:2004, EPA 6020B 2014

ICP-MS

Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Azoto nitrico (da calcolo)/Nitric nitrogen (calculation), Azoto nitroso (da calcolo)/Nitrous nitrogen (calculation), Bromuri/Bromide, Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Fosfati/Phosphate, Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite, Solfati/Sulphates

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

IC

Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Cianuri/Cyanides

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

Spettrofotometria UV-VIS

Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Conduttività/Conductivity

UNI EN 12457-2:2004, APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003

Conduttimetria

Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : pH/pH

UNI EN 12457-2:2004, UNI EN ISO 10523:2012

Potenziometria

TECNO PIEMONTE S.p.A. SS Valsesia, 20 13035 Lenta VC	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 25	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 8 di 14

Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Richiesta chimica di ossigeno (COD)/Chemical oxygen demand (COD)	UNI EN 12457-2:2004, ISPRA Man 117 2014	Spettrofotometria UV-VIS
--	---	--------------------------

Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Temperatura/Temperature	UNI EN 12457-2:2004, APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	Misura della temperatura
---	---	--------------------------

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Sedimenti (1)/Sediments (1), Sottoprodotti da attività produttive (1)/By-products from productive activities (1), Terreni/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ceneri (da calcolo)/Ash (calculation), Residuo a 600°C/Residue at 600°C, Residuo secco a 105°C/Dry residue at 105°C, Umidità (da calcolo)/Moisture (calculation)	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984/Notiziario IRSA 2 2008	Gravimetria	

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Sedimenti/Sediments

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Carbonio organico totale (TOC)/Total Organic Carbon (TOC)	UNI EN 15936:2022 - solo/only Met. A	Spettrofotometria IR	

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Suoli/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Benzene/Benzene, Etilbenzene/Ethylbenzene, m+p-xilene/m+p-xylene, o-xilene/o-xylene, Stirene/Styrene, Toluene/Toluene	EPA 5021A 2014, EPA 8260D 2018	GC-MS	
Metilterbutiletere (MTBE)/Methyltertbutylether (MTBE)	EPA 5021A 2014, EPA 8260D 2018	GC-MS	

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Terreni (1)/Soils (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Carbonio organico totale (TOC)/Total Organic Carbon (TOC), Carbonio totale (TC)/Total carbon (TC)	UNI EN 13137:2002 - solo/only Met. A	Spettrofotometria IR	

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Terreni/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Idrocarburi leggeri C<12/Light hydrocarbons C<12	EPA 5021A 2014, EPA 8015C 2007	GC-FID	
IPA/PAH : Acenaftene/Acenaphthene, Acenaftilene/Acenaphthylene, Antracene/Anthracene, Benzo(a)antracene/Benzo(a)anthracene, Benzo(a)pirene/Benzo(a)pyrene, Benzo(b)fluorantene/Benzo(b)fluoranthene, Benzo(e)pirene/Benzo(e)pyrene, Benzo(ghi)perilene/Benzo(ghi)perylene, Benzo(j)fluorantene/Benzo(j)fluoranthene, Benzo(k)fluorantene/Benzo(k)fluoranthene, Crisene/Chrysene, Dibenzo(ae)pirene/Dibenzo(ae)pyrene, Dibenzo(ah)antracene/Dibenzo(ah)anthracene, Dibenzo(ah)pirene/Dibenzo(ah)pyrene, Dibenzo(ai)pirene/Dibenzo(ai)pyrene, Dibenzo(al)pirene/Dibenzo(al)pyrene, Fenantrene/Phenanthrene, Fluorantene/Fluoranthene, Fluorene/Fluorene, Indeno(1-2-3-cd)pirene/Indeno(1-2-3-cd)pyrene, Perilene/Perylene, Pirene/Pyrene	EPA 3546 2007, EPA 8270E 2018	GC-MS	
pH/pH	CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1985 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	

Fibre minerali artificiali (fibre artificiali vetrose, fibre ceramiche refrattarie, fibre cristalline e policristalline)/Bulk man made mineral fibres (refractory ceramic fibres -RCF, man-made vitreous fibres -MMVF, Crystalline epicrostalline fibers)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
--	-----------------	------------------	-----

TECNO PIEMONTE S.p.A. SS Valsesia, 20 13035 Lenta VC	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: 25	Data: 20/02/2024	
	Sede A	pag. 9 di 14	

Diametro geometrico medio ponderato rispetto alla lunghezza della fibra DMGPL-2ES/Length weighted geometric mean diameter of fibres DMGPL-2ES, Diametro geometrico medio ponderato rispetto alla lunghezza della fibra/Length weighted geometric mean diameter of fibres

Reg CE 761/2009 23/07/2009 GU Microscopia elettronica: SEM
CE L220 24/08/2009 All II

Fibre per calcestruzzo/Fibres in concrete

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Resistenza a trazione per flessione/Flexural tensile strength (1,5 MPa a 0,5 mm CMOD e 1 MPa a 3,5 mm CMOD (CPR Decisione n. 99/469/EC))	EN 14845-2:2006 + EN 14651:2005/A1:2007, UNI EN 14845-2:2007 + UNI EN 14651:2007	—	

Filo da confezioni/Yarn from packages

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Forza di rottura e allungamento alla rottura dei fili singoli/Single-end breaking force and elongation at break (CPR Decisione n. 99/469/EC)	EN ISO 2062:2009, UNI EN ISO 2062:2010	Dinamometria	

Finestre/Windows, Porte esterne vetrate/External glazed door

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Resistenza a torsione statica/Static torsion resistance (CPR Decisione n. 99/93/EC)	EN 14351-1:2006/A2:2016 p.to 4.8 + EN 14609:2004, UNI EN 14351-1:2016 p.to 4.8 + UNI EN 14609:2004	—	

Finestre/Windows, Porte/Doors

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Permeabilità all'aria/Air permeability (CPR Decisione n. 99/93/EC)	EN 1026:2016 + EN 12207:1999, EN 1026:2016 + EN 12207:2016, UNI EN 1026:2001 + UNI EN 12207:2000/EC1:2007, UNI EN 1026:2016 + UNI EN 12207:2017	—	
Resistenza al carico del vento/Resistance to wind load (CPR Decisione n. 99/93/EC)	EN 12211:2016 + EN 12210:2016, UNI EN 12211:2016 + UNI EN 12210:2016	—	
Tenuta all'acqua./Watertightness (CPR Decisione n. 99/93/EC)	EN 1027:2016 + EN 12208:1999, UNI EN 1027:2016 + UNI EN 12208:2000/EC1:2007	—	

Materiali ed articoli a base di plastica destinati a venire in contatto con gli alimenti/Plastic materials and articles intended to come into contact with foodstuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Migrazione globale in simulanti alimentari acquosi mediante l'uso di una cella/Overall migration into water food simulant by cell, Migrazione globale in simulanti alimentari acquosi mediante l'uso di una tasca/Overall migration into water food simulant using a pouch, Migrazione globale in simulanti alimentari acquosi per immersione totale/Overall migration into water food simulant by total immersion, Migrazione globale in simulanti alimentari acquosi per riempimento/Overall migration into water food simulant by filling	UNI EN 1186-3:2022	Gravimetria	

Materiali ed oggetti a contatto con le acque destinate al consumo umano/Materials and objects in contact with drinking water

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Migrazione globale/Overall migration	DM 06/04/2004 GU n 166 17/07/2004 All IIIC Sezione 1	Gravimetria	

Materiali massivi (> 1% amianto)/Bulk materials (> 1% asbestos)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
--	-----------------	------------------	-----

TECNO PIEMONTE S.p.A. SS Valsesia, 20 13035 Lenta VC	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 25	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 10 di 14

Amianto/Asbestos : Actinolite/Actinolite, Amosite/Amosite,
Antofillite/Anthophyllite, Crisotilo/Chrysotile, Crocidolite/Crocidolite,
Tremolite/Tremolite

DM 06/09/1994 GU n 288
10/12/1994 All 3

Microscopia ottica:
MOCF

Materiali massivi ($\geq 0,01\%$ amianto)/Bulk materials ($\geq 0,01\%$ asbestos), Materiali polverulenti (0,01-1% amianto)/Powdery materials (0,01-1% asbestos)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Amianto/Asbestos : Actinolite/Actinolite, Amosite/Amosite, Antofillite/Anthophyllite, Crisotilo/Chrysotile, Crocidolite/Crocidolite, Tremolite/Tremolite	DM 06/09/1994 GU n 288 10/12/1994 All 1 Met B	Microscopia elettronica: SEM	

Materiali metallici/Metallic materials

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove di trazione a temperatura ambiente/Tensile testing at room temperature (CPR Decisione n. 99/469/EC)	EN ISO 6892-1:2019, UNI EN ISO 6892-1:2020 - solo/only Metodo B	Trazione	

Porte e cancelli industriali, commerciali e da garage/Industrial, commercial and garage doors and gates

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Forze di azionamento/Operating forces, Presenza del meccanismo di sgancio e deragliamento/Presence of the release and derailment mechanism, Prova di resistenza alla caduta/Drop test (CPR Decisione n. 99/93/EC)	EN 12605:2000, UNI EN 12605:2001	—	
Isolamento acustico/Sound insulation (CPR Decisione n. 99/93/EC)	EN 14351-1:2006/A2:2016 Annex B.3, UNI EN 14351-1:2016 Annex B.3	—	
Permeabilità all'aria/Air permeability (CPR Decisione n. 99/93/EC)	EN 12427:2000 + EN 12426:2000	—	
Resistenza al carico del vento/Resistance to wind load (CPR Decisione n. 99/93/EC)	EN 12444:2000 + EN 12424:2000, UNI EN 12444:2002 + UNI EN 12424:2001	—	
Resistenza alla penetrazione dell'acqua/Resistance to Water penetration (CPR Decisione n. 99/93/EC)	EN 12489:2000 + EN 12425:2000, UNI EN 12489:2002 + UNI EN 12425:2001	—	
Sicurezza in uso di porte motorizzate/Safety in use of motorized doors (CPR Decisione n. 99/93/EC)	EN 12453:2000, EN 12453:2017/A1:2021, UNI EN 12445:2002, UNI EN 12453:2002, UNI EN 12453:2022	—	
Sicurezza in uso di porte motorizzate/Safety in use of motorized doors (CPR Decisione n. 99/93/EC)	EN 12445:2000, UNI EN 12445:2002	—	

Porte/Doors

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Resistenza a torsione statica/Static torsion resistance (CPR Decisione n. 99/93/EC)	EN 14351-1:2006/A2:2016 p.to 4.8 + EN 948:1999	—	

Prodotti impermeabilizzanti applicati liquidi/Liquid applied water impermeable products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Permeabilità all'acqua/Water permeability (CPR Decisione n. 99/90/EC)	EN 14891:2012 Annex A, EN 14891:2017 Annex A, UNI EN 14891:2012 Annex A, UNI EN 14891:2017 Annex A - solo/only A.7	Dinamometria	

Rifiuti liquidi/Liquid wastes, Rifiuti solidi/Solid wastes

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Idrocarburi C10-C40/Hydrocarbons C10-C40	UNI EN 14039:2005	GC-FID	

TECNO PIEMONTE S.p.A. SS Valsesia, 20 13035 Lenta VC	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 25	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 11 di 14

Rifiuti/Wastes, Terreni/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	EPA 3060A 1996 + EPA 7196A 1992	Spettrofotometria UV-VIS	
PCB/PCB : 2-2-3-3-4-4-5-eptaclorobifenile (PCB 170)/2-2-3-3-4-4-5-heptachlorobiphenyl (PCB 170), 2-2-3-3-4-4-esaclorobifenile (PCB 128)/2-2-3-3-4-4-hexachlorobiphenyl (PCB 128), 2-2-3-3-4-5-6-eptaclorobifenile (PCB 177)/2-2-3-3-4-5-6-heptachlorbiphenyl (PCB 177), 2-2-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 180)/2-2-3-4-4-5-5-heptachlorobiphenyl (PCB 180), 2-2-3-4-4-5-6-eptaclorobifenile (PCB 183)/2-2-3-4-4-5-6-heptachlorbiphenyl (PCB 183), 2-2-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 138)/2-2-3-4-4-5-hexachlorobiphenyl (PCB 138), 2-2-3-4-5-5-6-eptaclorobifenile (PCB 187)/2-2-3-4-5-5-6-heptachlorbiphenyl (PCB 187), 2-2-3-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 146)/2-2-3-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 146), 2-2-3-4-5-6-esaclorobifenile (PCB 149)/2-2-3-4-5-6-hexachlorobiphenyl (PCB 149), 2-2-3-5-5-6-esaclorobifenile (PCB 151)/2-2-3-5-5-6-hexachlorobiphenyl (PCB 151), 2-2-3-5-6-pentachlorobifenile (PCB 95)/2-2-3-5-6-pentachlorobiphenyl (PCB 95), 2-2-3-5-tetrachlorobifenile (PCB 44)/2-2-3-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 44), 2-2-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 153)/2-2-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 153), 2-2-4-4-5-pentachlorobifenile (PCB 99)/2-2-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 99), 2-2-4-5-5-pentachlorobifenile (PCB 101)/2-2-4-5-5-pentachlorobiphenyl (PCB 101), 2-2-5-5-tetrachlorobifenile (PCB 52)/2-2-5-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 52), 2-2-5-trichlorobifenile (PCB 18)/2-2-5-trichlorobiphenyl (PCB 18), 2-3-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 189)/2-3-3-4-4-5-5-heptachlorbiphenyl (PCB 189), 2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 156)/2-3-3-4-4-5-hexachlorobiphenyl (PCB 156), 2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 157)/2-3-3-4-4-5-hexachlorobiphenyl (PCB 157), 2-3-3-4-4-pentachlorobifenile (PCB 105)/2-3-3-4-4-pentachlorobiphenyl (PCB 105), 2-3-3-4-6-pentachlorobifenile (PCB 110)/2-3-3-4-6-pentachlorobiphenyl (PCB 110), 2-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 167)/2-3-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 167), 2-3-4-4-5-pentachlorobifenile (PCB 114)/2-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 114), 2-3-4-4-5-pentachlorobifenile (PCB 118)/2-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 118), 2-3-4-4-5-pentachlorobifenile (PCB 123)/2-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 123), 2-4-4-trichlorobifenile (PCB 28)/2-4-4-trichlorobiphenyl (PCB 28), 2-4-5-trichlorobifenile (PCB 31)/2-4-5-trichlorobiphenyl (PCB 31), 3-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 169)/3-3-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 169), 3-3-4-4-5-pentachlorobifenile (PCB 126)/3-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 126), 3-3-4-4-tetrachlorobifenile (PCB 77)/3-3-4-4-tetrachlorobiphenyl (PCB 77), 3-4-4-5-tetrachlorobifenile (PCB 81)/3-4-4-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 81)	EPA 3546 2007, EPA 8270E 2018	GC-MS	

Suoli/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
--	-----------------	------------------	-----

TECNO PIEMONTE S.p.A. SS Valsesia, 20 13035 Lenta VC	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 25	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 12 di 14

Carbonati/Carbonates	UNI EN ISO 10693:2014	Volumetria
Ceneri/Ash, Sostanza organica/Organic matter	ASTM D2974-20e1	Gravimetria
Residuo secco (da calcolo)/Dry weight content (calculation), Umidità 105°C/Moisture 105°C	ISO 11465:1993/Cor 1:1994	Gravimetria
Scheletro/Granulometric fraction	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met II.1	Gravimetria

Suoli/Soils, Terreni/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Carbonio organico totale (TOC)/Total Organic Carbon (TOC), Carbonio totale (TC)/Total carbon (TC)	ISO 10694:1995	Spettrofotometria IR	

Supporti da campionamento aria/Air sampling media

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Su particolato sospeso PM10/On suspended particulate matter PM10 : Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Nichel/Nickel, Piombo/Lead	UNI EN 14902:2005/EC1:2008 (escl campionamento/except sampling)	ICP-MS	

Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare/Samples from surface sampling of food industry environment

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae	UNI EN ISO 21528-2:2017/EC 1:2018	Metodo colturale-conta	
Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli	UNI EN ISO 18593:2018 escl cap 7 e 8 + UNI ISO 16649-2:2010	Metodo colturale-conta	

Terreni/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Idrocarburi pesanti C _{>=12} /Heavy hydrocarbons C _{>=12}	UNI EN ISO 16703:2011	GC-FID	

TECNO PIEMONTE S.p.A. SS Valsesia, 20 13035 Lenta VC	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 25	Data: 20/02/2024
	Sede A	pag. 13 di 14

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: IIII

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
pH/pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Conducibilità/Conductivity	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	Conduttimetria	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Temperatura/Temperature	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	Misura della temperatura	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri chimici/Sampling for chemical parameters	APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003	—	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di dialisi/Dialysis waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters	UNI EN ISO 19458:2006	—	

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Terreni (1)/Soils (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri chimici/Sampling for chemical parameters	UNI 10802:2023	—	

Porte e cancelli industriali, commerciali e da garage/Industrial, commercial and garage doors and gates

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Forze di azionamento/Operating forces, Presenza del meccanismo di sgancio e deragliamento/Presence of the release and derailment mechanism, Prova di resistenza alla caduta/Drop test (CPR Decisione n. 99/93/EC)	EN 12605:2000, UNI EN 12605:2001	—	
Resistenza al carico del vento/Resistance to wind load (CPR Decisione n. 99/93/EC)	EN 12444:2000 + EN 12424:2000, UNI EN 12444:2002 + UNI EN 12424:2001	—	
Sicurezza in uso di porte motorizzate/Safety in use of motorized doors (CPR Decisione n.99/93/EC)	EN 12445:2000, UNI EN 12445:2002	—	
Sicurezza in uso di porte motorizzate/Safety in use of motorized doors (CRP Decisione n.99/93/EC)	EN 12453:2000, EN 12453:2017/A1:2021, UNI EN 12453:2002, UNI EN 12453:2022	—	

Superfici ambienti del settore alimentare (Supporti da campionamento superfici)/Surface in the food industry environment (Samples from surface sampling)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters	UNI EN ISO 18593:2018	—	

TECNO PIEMONTE S.p.A. SS Valsesia, 20 13035 Lenta VC	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 25 Data: 20/02/2024
	Sede A pag. 14 di 14

Legenda/Note

Il simbolo (1), se presente, indica: "Materiale/Prodotto/Matrice" non previsto dal metodo ma assimilabile/The symbol (1), if present, means: Material/Product/Matrix not provided for by the method but acceptable
Per la definizione della "categoria" di prova indicata nel titolo, si veda il Regolamento Generale ACCREDIA RG-02.

Il QRcode consente di accedere direttamente al sito www.accredia.it per verificare la validità dell'elenco prove e del certificato di accreditamento rilasciato al laboratorio.

L'eventuale simbolo "X" riportato nella colonna "O&I" indica che il laboratorio è accreditato anche per fornire opinioni e interpretazioni basate sui risultati delle specifiche prove contrassegnate.

L'eventuale simbolo (*) indica che è attiva una sospensione dell'accreditamento per la specifica attività riportata a fianco



Bozza Allegato al certificato di accreditamento n. **1254L** revisione **3** del **20/02/2024**

TECNO PIEMONTE S.p.A. SS Valsesia, 20 13035 Lenta VC	Campo di accreditamento - Reg.(EU) 305/2011 Prodotti da Costruzione (CPR) - Sistema AVCP 3
	Sede: A Revisione: 1 Data: 20/02/2024

Decision Decisione	Product family, product/Intended use Famiglia di prodotti, prodotto/uso previsto	AVCP system Sistema AVCP	Technical specification Specifica tecnica	Art.46 Reg.(UE) n. 305/2011
97/464/EC	Waste water engineering products outside buildings (2/3): -Prefabricated drainage channel (to be used outside buildings, for waste water from buildings and civil engineering works including roads).	3	EN 1433:2002 EN 1433:2002/A1:2005	
99/470/EC	Construction adhesives (1/2) : - Adhesives for tiles (for internal and external uses in buildings and other civil engineering works)	3	EN 12004:2007+A1: 2012	

Decision Decisione	Product family, product/Intended use Famiglia di prodotti, prodotto/uso previsto	AVCP system Sistema AVCP	Technical specification Specifica tecnica	Art.46 Reg.(UE) n. 305/2011
99/90/EC	Membranes (1/3): - Damp proof courses (in buildings).	3	EN 14891:2012 EN 14891:2012/AC: 2012	
99/469/EC	Products related to concrete, mortar and grout (1/2): - Fibres (for other uses in concrete, mortar and grout).	3	EN 14889-1:2006	
99/469/EC	Products related to concrete, mortar and grout (1/2): - Fibres (for other uses in concrete, mortar and grout).	3	EN 14889-2:2006	
99/93/EC	Doors, windows, shutters, blinds, gates and related building hardware (1/1): - Doors and gates (with or without related hardware) (other declared specific uses and/or uses subject to other specific requirements, in particular noise, energy, tightness and safety-in-use (i.e. NOT for fire/smoke compartmentation, NOT for escape routes)).	3	EN 13241-1:2003+A1: 2011 EN 13241:2003+A2: 2016 EN 14351-1:2006+A1: 2010 EN 14351-1:2006+A2: 2016	
99/93/EC	Doors, windows, shutters, blinds, gates and related building hardware (1/1) : - Windows	3	EN 14351-1:2006+A1: 2010 EN 14351-1:2006+A2: 2016	

Decision Decisione	Product family, product/Intended use Famiglia di prodotti, prodotto/uso previsto (with or without related hardware) (any other).	AVCP system Sistema AVCP	Technical specification Specifica tecnica	Art.46 Reg.(UE) n. 305/2011

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