ANALYTICAL SRL Via dell'Industria 22/24 36071 Arzignano VI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: **57** Data: **26/03/2026**
	Sede **A** pag. **1** di **13**

ELENCO Prove Accreditate - Con Campo Fisso in Categoria: 0

Abbigliamento per bambini: corde e laccetti/Children's clothing: cords and drawstrings

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Dimensioni/Dimensions	EN 14682:2014, UNI EN 14682:2015/EC1:2015	_	

Abbigliamento superiore da esterno per bambini: corde e laccetti/Children's Upper Outerwear: cords and drawstrings

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Misure standard di sicurezza/Standard safety size	ASTM F1816-18(2024)	_	

Accessori non metallici per bambini/Non-metal chidren's products

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Piombo totale/Total Lead (>25 mg/Kg)	CPSC-CH-E1002-08.3:2012	ICP-OES	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di mare/Marine waters, Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque meteoriche (1)/Rain water (1), Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque naturali/Natural waters, Acque termali (1)/Thermal Water (1)

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 mare/Marine waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque meteoriche (1)/Rain water (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*
Sostanze oleose totali/Total oily substances	APAT CNR IRSA 5160 A1 Man 29 2003	Gravimetria	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di mare/Marine waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque meteoriche (1)/Rain water (1), Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque naturali/Natural waters, Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1), Percolati (1)/Leachates (1), Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Idrocarburi totali/Total hydrocarbons	APAT CNR IRSA 5160 A2 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 dolci/Fresh waters, Acque meteoriche (1)/Rain water (1), Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque termali (1)/Thermal Water (1), Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1), Percolati (1)/Leachates (1), Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Solidi totali disciolti (TDS)/Total dissolved solids (TDS), Solidi totali disciolti a 103-105°C/Total dissolved solids dried at 103-105°C, 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 dolci/Fresh waters, Acque meteoriche (1)/Rain water (1), Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque termali (1)/Thermal Water (1), Acque trattate (1)/Treated waters (1), 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*
Solidi sedimentabili/Settleable solids	APAT CNR IRSA 2090 C Man 29 2003 - escluso/except Par. 7.2 e 8.2	Volumetria	

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 meteoriche (1)/Rain water (1), Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque sotterranee (1)/Ground waters (1), Acque superficiali/Surface waters, Acque termali (1)/Thermal Water (1), Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1), Percolati (1)/Leachates (1), Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Idrocarburi C10-C40/Hydrocarbons C10-C40, Idrocarburi estraibili C10-C40 espressi come n-esano/Extractable hydrocarbons C10-C40 expressed as n-hexan, Idrocarburi pesanti C>12 espressi come n-esano/Heavy hydrocarbons C>12 expressed as n-hexan, Idrocarburi pesanti C>12/Heavy hydrocarbons C>12, Indice di idrocarburi/Hydrocarbon oil index	ISO 9377-2:2000, UNI EN ISO 9377-2:2002	GC-FID	

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

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

Anioni/Anions : Solfuri disciolti/Dissolved sulfide	ISO 10530:1992	Spettrofotometria UV-VIS	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking 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*
Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen (>0,1 mg/L)	APAT CNR IRSA 4030 C Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
Azoto nitroso/Nitrous nitrogen (>0,02 mg/L)	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
Solidi sospesi totali/Total suspended solids (>10mg/L)	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	Gravimetria	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), 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*
pH/pH (2-13 UpH)	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), 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 (>100 µS/cm)	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	Conduttimetria	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di mare (1)/Marine water (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*
Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen	ISO 7150-1:1984	Spettrofotometria UV-VIS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque industriali (1)/Industrial waters (1), 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*
Acetato di 2-etossietile/2-ethoxyethyl acetate, Acetato di 2-metossietile/2-methoxyethyl acetate, Dimetilacetammide/Dimethylacetamide	EPA 3535A 2007, EPA 8270E 2018	GC-MS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque industriali (1)/Industrial waters (1), 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*
2-etossietanolo/2-ethoxyethanol, 2-metossietanolo/2-methoxyethanol	EPA 3535A 2007, EPA 8270E 2018	GC-MS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, 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*
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Sodio/Sodium, Stagno/Tin, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc (>1 ug/L)	EN ISO 17294-2:2023, ISO 17294-2:2023, UNI EN ISO 17294-2:2023	ICP-MS	
Anioni/Anions : Bromuri/Bromide, Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Fosfati/Phosphate, Nitrati/Nitrate, Solfati/Sulphates (>1 mg/L (variabile per i differenti composti))	UNI EN ISO 10304-1:2009	IC	
Calcio/Calcium, Fosforo/Phosphorus, Magnesio/Magnesium, Potassio/Potassium, Sodio/Sodium (>0,005 mg/L (variabile per i differenti composti))	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*
Colore/Color	ISO 7887:2011, UNI EN ISO 7887:2012 - solo/only Metodo B	Spettrofotometria UV-VIS	
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	EPA 7199 1996	IC	

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*
1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, Diclorometano/Dichloromethane, Solfuro di carbonio/Carbon disulfide, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene	ISO 15680:2003	GC-MS	

Acque di scarico/Waste waters

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Anioni/Anions : Solfiti/Sulphites (>0,2 mg/L)	APAT CNR IRSA 4150 B Man 29 2003	IC	
Azoto Kjeldahl/Kjeldah nitrogen, Azoto organico/Organic nitrogen (>3 mg/L)	APAT CNR IRSA 5030 Man 29 2003	Titrimetria	
Richiesta chimica di ossigeno (COD)/Chemical oxygen demand (COD) (>50 mg/L)	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	Titrimetria	
Solfuri/Sulphides (>0,1mg/L)	M02-24 A/B rev 4:2019	Spettrofotometria UV-VIS	

Acque di scarico/Waste waters, Acque industriali (1)/Industrial waters (1), 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*
m-cresolo/m-cresol, m+p-cresolo/m+p-cresol, o-cresolo/o-cresol, p-cresolo/p-cresol	EPA 3535A 2007, EPA 8270E 2018	GC-MS	

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*
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI) (>0,03 mg/L)	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen, Ione Ammonio/Ammonium ion	APAT CNR IRSA 4030 C Man 29 2003	Titrimetria	
Benzene/Benzene, Etilbenzene/Ethylbenzene, m-xilene/m-xylene, o-xilene/o-xylene, p-xilene/p-xylene, Stirene/Styrene, Toluene/Toluene (>0,02 mg/L)	ISO 11423-1:1997	GC-MS	

Alimenti/Food

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Ferro/Iron, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Stagno/Tin	UNI EN 13805:2014 + UNI EN ISO 17294-2:2023	ICP-MS	

Articoli destinati a venire a contatto diretto e prolungato con la pelle/Articles intended to come into direct and prolonged contact with skin

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Rilascio di Nichel previa simulazione dell'usura e della corrosione/Simulation of wear and corrosion for the detection of Nickel release from coated items (>0,01 µg/cm2/sett)	UNI EN 12472:2021 + UNI EN 1811:2023	ICP-OES	
Rilascio di Nichel/Release of Nickel (>10 µg/L)	EN 1811:2023, UNI EN 1811:2023	ICP-OES	

Articoli ed accessori di abbigliamento che possono essere scambiati per giocattoli dai bambini (1)/Clothing items and accessories that can be mistaken for toys by children (1), Giocattoli e altri articoli destinati all'uso da parte di bambini/Toys and other articles intended for use by children

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Benzil butilftalato (BBP)/Benzyl butylphthalate (BBP), Di-2-etilesilftalato (DEHP)/Di-2-ethylhexylphthalate (DEHP), Di-butilftalato (DBP)/Di-butylphthalate (DBP), Di-cicloesilftalato (DCHP)/Di-cyclohexylphthalate (DCHP), Di-isobutilftalato (DIBP)/Di-isobutylphthalate (DIBP), Di-isononilftalato (DINP)/Di-isononylphthalate (DINP), Di-n-esilftalato (DHP)/Di-n-hexylphthalate (DHP), Di-n-pentilftalato (DNPP)/Di-n-pentylphthalate (DNPP)	CPSC-CH-C1001-09.4:2018	GC-MS	

Articoli metallici (1)/Metal products (1), Articoli metallici destinati ai bambini/Chidren's metal products

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Piombo totale/Total Lead (>40 mg/Kg)	CPSC-CH-E1001-08.3:2012 - escluso/except metodo I-A e III	ICP-OES	

Bevande aromatizzate a base di vino (1)/Aromatised wine-based drinks (1), Cocktail aromatizzati di prodotti vitivinicoli (1)/Aromatised wine-product cocktails (1), Mosti (1)/Grape musts (1), Vini aromatizzati (1)/Aromatised wine (1), Vini/Wines

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Calcio/Calcium, Ferro/Iron, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Sodio/Sodium, Zinco/Zinc	OIV-MA-AS322-13 R2013	ICP-OES	

Bigiotteria/Adornment

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Rilascio di Nichel/Release of Nickel (>0,7 µg/L)	GB/T 19719:2005	ICP-OES	

Calzature da lavoro in cuoio/Leather occupational footwear, Calzature di sicurezza in cuoio/Leather safety footwear, Componenti di calzature in cuoio/Leather footwear components

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
pH di tomaia, linguetta e fodera/pH of upper, tongue and lining	EN ISO 20344:2021/A1:2024 par 6.9 + EN ISO 4045:2018, EN ISO 20344:2021/A1:2024 par 6.9 + ISO 4045:2018, EN ISO 20344:2021/A1:2024 par 6.9 + UNI EN ISO 4045:2018, ISO 20344:2021/Amd1:2024 par 6.9 + EN ISO 4045:2018, ISO 20344:2021/Amd1:2024 par 6.9 + ISO 4045:2018, ISO 20344:2021/Amd1:2024 par 6.9 + UNI EN ISO 4045:2018, UNI EN ISO 20344:2024 par 6.9 + UNI EN ISO 4045:2018	Potenziometria	
pH di tomaia, linguetta e fodera/pH of upper, tongue and lining	UNI EN ISO 20344:2024 par 6.9 + UNI EN ISO 4045:2018	Potenziometria	

Calzature da lavoro/Occupational footwear, Calzature di sicurezza/Safety footwear, Componenti di calzature/Footwear components

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	UNI EN ISO 20344:2024 par 6.11 + ISO 17075-2:2017	IC	
Par 6.12 - Resistenza all'abrasione della fodera e della soletta/Abrasion resistance for linings and insocks, Par 6.13 - Resistenza alla penetrazione ed assorbimento d'acqua del tomaio/Resistance to Water penetration and water absorption for upper, Par 6.2 - Dimensioni del tomaio/Dimensions of the upper, Par 6.4 - Trazione del tomaio in materiale elastomerico/Tensile properties of rubber upper, Par 6.7 - Assorbimento di vapor d'acqua/Water vapour absorption, Par 6.8 - Coefficiente di vapor d'acqua/Water vapour coefficient	UNI EN ISO 20344:2024	_	
Permeabilità al vapor d'acqua/Water vapour permeability	UNI EN ISO 20344:2024 par 6.6 + UNI EN ISO 14268:2023	_	
Trazione del tomaio in cuoio crosta/Tensile properties of upper	UNI EN ISO 20344:2024 par 6.4 + UNI EN ISO 3376:2020	_	

Calzature e Componenti/Footwear and footwear components

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Benzil butilftalato (BBP)/Benzyl butylphthalate (BBP), Di-2-etilesilftalato (DEHP)/Di-2-ethylhexylphthalate (DEHP), Di-butilftalato (DBP)/Di-butylphthalate (DBP), Di-isobutilftalato (DIBP)/Di-isobutylphthalate (DIBP)	IS 16915:2024 part 1, ISO 16181-1:2021, UNI EN ISO 16181-1:2021	GC-MS	
di-butilstagno (DBT)/Di-butyltin (DBT), di-ottilstagno (DOT)/Di-octyltin (DOT), mono-butilstagno (MBT)/Mono-butyltin (MBT), mono-ottilstagno (MOT)/Mono-octyltin (MOT), tetra-butilstagno (TTBT)/Tetra-butyltin (TTBT), tri-butilstagno (TBT)/Tri-butyltin (TBT), tri-cicloesilstagno (TCyT)/Tri-cyclohexyltin (TCyT), tri-fenilstagno (TPhT)/Tri-phenyltin (TPhT)	IS 16981:2018, ISO 16179:2025, UNI EN ISO 16179:2025	GC-MS	

Calzature e Componenti/Footwear and footwear components, Materiali sintetici/Synthetic materials

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Di-metilfumarato (DMFU)/Di-methyl fumarate (DMFU)	IS 16991:2018, UNI EN ISO 16186:2022	GC-MS	

Calzature/Footwear

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Dimetilformammide (DMF)/Dimethylformamide (DMF)	UNI EN ISO 16189:2022	GC-MS	

Capi confezionati/Garments, Prodotti tessili/Textiles

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Infiammabilità dopo lavaggio a secco/Flammability after drycleaning procedure, Infiammabilità/Flammability	16 e-CFR 1610 rev 2024	Prove al fuoco	

Componenti di calzature/Footwear components

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

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(ah)antracene/Dibenzo(ah)anthracene, Fenantrene/Phenanthrene, Fluorantene/Fluoranthene, Fluorene/Fluorene, Indeno(1-2-3-cd)pirene/Indeno(1-2-3-cd)pyrene, Naftalene/Naphthalene, Pirene/Pyrene	UNI EN ISO 16190:2022	GC-MS	

Componenti elettrici ed elettronici/Electric and electrotechnical products

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Piombo/Lead	IEC 62321-3-1:2013	Spettrofotometria XRF	

Cuoio (1)/Leather (1), Prodotti tessili/Textiles

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
1-2-3-4-tetraclorobenzene/1-2-3-4-tetrachlorobenzene, 1-2-3-5-tetraclorobenzene/1-2-3-5-tetrachlorobenzene, 1-2-3-triclorobenzene/1-2-3-trichlorobenzene, 1-2-4-5-tetraclorobenzene/1-2-4-5-tetrachlorobenzene, 1-2-4-triclorobenzene/1-2-4-trichlorobenzene, 1-2-diclorobenzene/1-2-dichlorobenzene, 1-3-diclorobenzene/1-3-dichlorobenzene, 1-4-diclorobenzene/1-4-dichlorobenzene, 2-3-6-triclorotoluene/2-3-6-trichlorotoluene, 2-3-diclorotoluene/2-3-dichlorotoluene, 2-4-5-triclorotoluene/2-4-5-trichlorotoluene, 2-4-diclorotoluene/2-4-dichlorotoluene, 2-5-diclorotoluene/2-5-dichlorotoluene, 2-6-diclorotoluene/2-6-dichlorotoluene, 2-clorotoluene/2-Chlorotoluene, 3-4-diclorotoluene/3-4-dichlorotoluene, 3-clorotoluene/3-Chlorotoluene, 4-clorotoluene/4-Chlorotoluene, Esaclorobenzene (HCB)/Hexachlorobenzene (HCB), Pentaclorobenzene/Pentachlorobenzene, Pentaclorotoluene/Pentachlorotoluene	EN 17137:2024	GC-MS	

Cuoio/Leather

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
2-3-4-5-tetraclorofenolo/2-3-4-5-tetrachlorophenol, 2-3-4-6-tetraclorofenolo/2-3-4-6-tetrachlorophenol, 2-3-4-triclorofenolo/2-3-4-trichlorophenol, 2-3-5-6-tetraclorofenolo/2-3-5-6-tetrachlorophenol, 2-3-5-triclorofenolo/2-3-5-trichlorophenol, 2-3-6-triclorofenolo/2-3-6-trichlorophenol, 2-3-diclorofenolo/2-3-dichlorophenol, 2-4-5-triclorofenolo/2-4-5-trichlorophenol, 2-4-6-triclorofenolo/2-4-6-trichlorophenol, 2-4-diclorofenolo/2-4-dichlorophenol, 2-5-diclorofenolo/2-5-dichlorophenol, 2-6-diclorofenolo/2-6-dichlorophenol, 2-clorofenolo/2-chlorophenol, 3-4-5-triclorofenolo/3-4-5-trichlorophenol, 3-4-diclorofenolo/3-4-dichlorophenol, 3-5-diclorofenolo/3-5-dichlorophenol, 3-clorofenolo/3-chlorophenol, 4-clorofenolo/4-chlorophenol, 5-clorofenolo/5-chlorophenol, Pentaclorofenolo/Pentachlorophenol	EN ISO 17070:2015, IS 14575:2024, ISO 17070:2015, UNI EN ISO 17070:2015	GC-ECD	
2-fenilfenolo (OPP)/2-phenylphenol (OPP), 2-ottil-2H-isotiazolo-3-one (OIT)/2-octyl-2H-isothiazol-3-one (OIT), 2-tiocianometiltio-benzotiazolo (TCMTB)/2-thiocyanomethylthio-benzothiazole (TCMTB), 4-cloro-3-metilfenolo (PCMC)/4-chloro-3-methilphenol (PCMC)	UNI EN ISO 13365-1:2020	HPLC-UV-vis	
Adesione delle rifinizioni/Adhesion of finish	EN ISO 11644:2022, ISO 11644:2022, UNI EN ISO 11644:2022	Dinamometria	
Alchilfenoli etossilati (APEO)/Alkylphenol ethoxylates (APEO), Nonilfenolo Etossilato (NPEOn)/Nonylphenol ethoxylate (NPEOn), Ottilfenolo Etossilato (OPEOn)/Octylphenol ethoxylate (OPEOn)	ISO 18218-1:2023	LC-MS	

Ammine aromatiche/Aromatic amines : 2-4-5-trimetilanilina/2-4-5-trimethylaniline, 2-4-xilidina (2-4-dimetilanilina)/2-4-xylidine (2-4-dimethylaniline), 2-6-xilidina (2-6-dimetilanilina)/2-6-xylidine (2-6-dimethylaniline), 2-naftilammina/2-naphthylamine, 3-3-diclorobenzidina/3-3-dichlorobenzidine, 3-3-dimetilbenzidina/3-3-dimethylbenzidine, 3-3-dimetossibenzidina/3-3-dimethoxybenzidine, 4-4-diamminodifenilmetano (MDA)/4-4-diaminodiphenylmethane (MDA), 4-4-metilenedi-o-toluidina/4-4-methylenedi-o-toluidine, 4-4-ossidianilina/4-4-oxydianiline, 4-4-tiodianilina/4-4-thiodianiline, 4-amminobifenile/4-aminobiphenyl, 4-cloro-o-toluidina/4-chloro-o-toluidine, 4-cloroanilina/4-chloroaniline, 4-metil-m-fenilenediammina/4-methyl-m-phenylenediamine, 4-metossi-m-fenilenediammina (2-4-diamminoanisolo)/4-methoxy-m-phenylenediamine (2-4-diaminoanisole), 5-nitro-o-toluidina/5-nitro-o-toluidine, Benzidina/Benzidine, O-amminoazo-toluene/O-aminoazo-toluene, o-anisidina (2-metossi-anilina)/o-anisidine (2-methoxy-aniline), o-toluidina (2-metilanilina)/o-toluidine (2-methylaniline), p-cresidina (2-metossi-5-metilanilina)/p-cresidine (2-methoxy-5-methylaniline) (>30 mg/kg)	GB/T 19942:2019	HPLC-MS
Ammine aromatiche/Aromatic amines : 2-4-5-trimetilanilina/2-4-5-trimethylaniline, 2-4-xilidina (2-4-dimetilanilina)/2-4-xylidine (2-4-dimethylaniline), 2-6-xilidina (2-6-dimetilanilina)/2-6-xylidine (2-6-dimethylaniline), 2-naftilammina/2-naphthylamine, 3-3-diclorobenzidina/3-3-dichlorobenzidine, 3-3-dimetilbenzidina/3-3-dimethylbenzidine, 3-3-dimetossibenzidina/3-3-dimethoxybenzidine, 4-4-diamminodifenilmetano (MDA)/4-4-diaminodiphenylmethane (MDA), 4-4-metilenedi-o-toluidina/4-4-methylenedi-o-toluidine, 4-4-ossidianilina/4-4-oxydianiline, 4-4-tiodianilina/4-4-thiodianiline, 4-amminobifenile/4-aminobiphenyl, 4-cloro-o-toluidina/4-chloro-o-toluidine, 4-cloroanilina/4-chloroaniline, 4-metil-m-fenilenediammina/4-methyl-m-phenylenediamine, 4-metossi-m-fenilenediammina (2-4-diamminoanisolo)/4-methoxy-m-phenylenediamine (2-4-diaminoanisole), 5-nitro-o-toluidina/5-nitro-o-toluidine, Benzidina/Benzidine, O-amminoazo-toluene/O-aminoazo-toluene, o-anisidina (2-metossi-anilina)/o-anisidine (2-methoxy-aniline), o-toluidina (2-metilanilina)/o-toluidine (2-methylaniline), p-cresidina (2-metossi-5-metilanilina)/p-cresidine (2-methoxy-5-methylaniline)	IS 582:2024 part 5 sec 1, ISO 17234-1:2024, UNI EN ISO 17234-1:2025	HPLC-MS
Ammine aromatiche/Aromatic amines : 4-amminoazobenzene derivato da azocoloranti/4-aminoazobenzene from azocolorants	IS 582:2018 part 5 sec 2, ISO 17234-2:2011, UNI EN ISO 17234-2:2011	HPLC-MS
Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Manganese/Manganese, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Silicio/Silicon, Stagno/Tin, Titanio/Titanium, Zinco/Zinc, Zirconio/Zirconium	ISO 17072-2:2022 + ISO 11885:2007	ICP-OES
Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Stagno/Tin (>0,1 mg/Kg)	EN ISO 17072-1:2019 + EN ISO 17294-2:2023, ISO 17072-1:2019 + ISO 17294-2:2023, UNI EN ISO 17072-1:2019 + UNI EN ISO 17294-2:2023	ICP-MS
Assorbimento di vapor acqueo/Water vapour absorption (>0,7 mg/cm2)	UNI EN ISO 17229:2016	_
Caratteristiche di appannamento fogging/Fogging characteristics (>2 mg)	UNI EN ISO 17071:2011	_
Carico di strappo - Strappo singolo/Tear load-Single edge tear	UNI EN ISO 3377-1:2012	Dinamometria
Carico di strappo - Strappo su due bordi/Tear load-Double edge tear	EN ISO 3377-2:2025, ISO 3377-2:2025	Dinamometria
Cifra di differenza /Difference figure, pH/pH	IS 582:2022 part 9, UNI EN ISO 4045:2018	Potenziometria
Cromo esavalente (Cr VI) dopo invecchiamento/Hexavalent Chromium (Cr VI) after thermal pre-ageing (>2 mg/Kg)	ISO 10195:2018 + ISO 17075-1:2017	Spettrofotometria UV-VIS
Cromo esavalente (Cr VI) dopo invecchiamento/Hexavalent Chromium (Cr VI) after thermal pre-ageing (>2 mg/Kg)	ISO 10195:2018 + ISO 17075-2:2017	IC
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	UNI EN ISO 17075-2:2017	IC

Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	EN ISO 17075-1:2017, IS 16259:2014, ISO 17075-1:2017, UNI EN ISO 17075-1:2017	Spettrofotometria UV-VIS	
Decametilciclopentasilossano/Decamethylcyclopentasiloxane, Dodecametilcicloesasilossano/Dodecamethylcyclohexasiloxane, Octametilciclotetrasilossano/Octamethylcyclotetrasiloxane (1 mg/kg)	M14-18 (rif. Tegewa Method) rev.0 del 06-2023	GC-MS	
Metanale (Formaldeide)/Methanal (Formaldehyde)	EN ISO 17226-1:2021, IS 16297:2014 part 1, ISO 17226-1:2021, UNI EN ISO 17226-1:2021	HPLC-UV-vis	
N-etil-2-pirrolidone (NEP)/N-ethyl-2-pyrrolidone (NEP), N-metil-2-pirrolidone (NMP)/N-methyl-2-pyrrolidone (NMP)	EN ISO 19070:2016, ISO 19070:2016, UNI EN ISO 19070:2016	GC-MS	
Paraffine clorurate a catena corta (SCCP) C10-C13/Short-chain chlorinated paraffins (SCCP) C10-C13	UNI EN ISO 18219-1:2022	GC-MS	
Paraffine clorurate a catena media (MCCPs)/Middle-chain chlorinated paraffins (MCCPs)	EN ISO 18219-2:2021, ISO 18219-2:2021, UNI EN ISO 18219-2:2022	GC-MS	
Permeabilità al vapor d'acqua/Water vapour permeability	ISO 14268:2023	_	
Resistenza all'abrasione/Abrasion resistance	UNI EN ISO 17076-1:2020	Metodo Taber	
Resistenza all'acqua del cuoio leggero/Water resistance of flexible leather	ISO 5403-1:2025	Penetrometro	
Resistenza alla flessione/Flex resistance	EN ISO 5402-1:2022, ISO 5402-1:2022, SASO ISO 5402-1:2018, UNI EN ISO 5402-1:2022	Esame visivo	
Resistenza alla trazione del fiore/Distension and strength of grain	EN ISO 3379:2024, ISO 3379:2024, UNI EN ISO 3379:2025	Metodo della biglia	
Resistenza alla trazione e allungamento percentuale/Tensile strength and percentage elongation (>3N)	UNI EN ISO 3376:2020	Dinamometria	
Resistenza alla trazione/Tensile strength (>3N)	ASTM D2209-25	_	
Resistenza allo strappo/Tear strength	ASTM D4704-13(2023)	_	
Solidità del colore al sudore/Colour fastness to perspiration	UNI EN ISO 11641:2013	Esame visivo	
Solidità del colore al sudore/Colour fastness to perspiration	EN ISO 11641:2025 + EN 20105-A02:1994, ISO 11641:2025 + ISO 105-A02:1993/Cor 1:1997/Cor 2:2005, UNI EN ISO 11641:2026 + UNI EN 20105-A02:1996	Esame visivo	
Solidità del colore all'acqua/Colour fastness to water	UNI EN ISO 11642:2013	Esame visivo	
Solidità del colore alla migrazione nei materiali polimerici/Colour fastness to migration into polymeric upper	BS EN ISO 15701:2022, EN ISO 15701:2022, ISO 15701:2022, UNI EN ISO 15701:2022	Esame visivo	
Solidità del colore allo sfregamento (crocking)/Colour fastness to crocking	ISO 20433:2024	Esame visivo	
Solidità del colore allo strofinio/Colour fastness to cycles of to-and-fro rubbing	UNI EN ISO 11640:2018	Esame visivo	
Sostanze volatili/Volatile matter (5-70%)	UNI EN ISO 4684:2006	Gravimetria	
Spessore/Thickness	UNI EN ISO 2589:2016	_	
Spessore/Thickness	ASTM D1813-13(2017)	_	

Cuoio/Leather, Pelle/Fur

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Metanale (Formaldeide)/Methanal (Formaldehyde) (>2 mg/L)	GB/T 19941.1:2019	HPLC-UV-vis	

Digestati (1)/Digestates (1), Fanghi/Sludges, Rifiuti organici trattati/Treated biowaste, Rifiuti/Wastes, Sedimenti/Sediments, Suoli/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Carbonio inorganico totale (TIC)/Total Inorganic Carbon (TIC), Carbonio organico totale (TOC)/Total Organic Carbon (TOC), Carbonio totale (TC)/Total carbon (TC), Sostanza organica (da calcolo)/Organic matter (calculation)	EN 15936:2022, UNI EN 15936:2022	Conducibiltà termica	

Emissioni da sorgente fissa/Stationary source emissions

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

1-metossi-2-propanolo/1-methoxy-2-propanol, 2-butanolo (alcol sec-butilico)/2-butanol (sec-butyl alcohol), 2-butossietanolo/2-butoxyethanol, 2-propanolo (alcol isopropilico)/2-propanol (isopropyl alcohol), Acetato di 1-metossi-2-propile/1-methoxy-2-propil acetate, Acetato di 2-butossietanolo/2-butoxyethanol acetate, Acetato di etile/Ethyl acetate, Acetato di metile/Methyl acetate, Acetato di n-butile/N-butyl acetate, Cicloesanone/Cyclohexanone, Di-isobutil chetone (DIBK)/Di-isobutyl ketone (DIBK), Di-metil chetone (Acetone)/Di-methyl ketone (Acetone), Etanolo (Alcol etilico)/Ethanol (Ethyl alcohol), Metanolo (Alcol metilico)/Methanol (Methyl alcohol), Metil etil chetone (MEK)/Methyl ethyl ketone (MEK), Toluene/Toluene, Xileni/Xylenes (>0,02 mg)	UNI CEN/TS 13649:2015	GC-FID
Ammoniaca/Ammonia	EPA CTM 027 1997	IC
Carbonio organico totale (TOC)/Total Organic Carbon (TOC)	UNI EN 12619:2013	FID
Concentrazione in massa di polveri basse concentrazioni/Low range mass concentration of dust (>0,4 mg)	UNI EN 13284-1:2017	Gravimetria

Emissioni da sorgente fissa/Stationary source emissions, Emissioni: flussi gassosi convogliati/Stack emission in conveyed gas flow

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Ammoniaca/Ammonia	UNI EN ISO 21877:2020 - solo/only Annex D	Spettrofotometria UV-VIS	

Emissioni: flussi gassosi convogliati/Stack emission in conveyed gas flow

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Acido solfidrico (Solfuro d'idrogeno)/Hydrogen sulfide (Sulphur hydride) (>0,8 mg/m3)	MU 634:84	Titrimetria	

Fanghi (1)/Sludges (1), 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 (>200 mg/Kg)	UNI EN 14039:2005	GC-FID	

Fanghi (1)/Sludges (1), Sedimenti (1)/Sediments (1), Suoli/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, Diclorometano/Dichloromethane, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene	EVS EN ISO 15009:2016, ISO 15009:2016, UNI EN ISO 15009:2016	GC-MS	
Benzene/Benzene, Etilbenzene/Ethylbenzene, m+p-xilene/m+p-xylene, o-xilene/o-xylene, p-xilene/p-xylene, Toluene/Toluene	ISO 15009:2016, UNI EN ISO 15009:2016	GC-MS	

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Anioni/Anions : Solfuri/Sulphides (>2 mg/Kg)	CNR IRSA 12 Q 64 Vol 3 1986	Titrimetria	
PCB/PCB : Aroclor 1242/Aroclor 1242, Aroclor 1254/Aroclor 1254, Aroclor 1260/Aroclor 1260 (>0,01 mg/Kg)	EPA 3541 1994, EPA 3630C 1996, EPA 3665A 1996, EPA 8082A 2007	GC-ECD	
Residuo secco/Dry weight content	UNI EN 15934:2012 - solo/only Met A	Gravimetria	
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, Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Sodio/Sodium, Stagno/Tin, Tallio/Thallium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	EN 12457-2:2002, UNI EN 12457-2:2004, ISO 17294-2:2023, UNI EN ISO 17294-2:2023	ICP-MS	
Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Bromuri/Bromide, Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Fosfati/Phosphate, Nitrati/Nitrate, Solfati/Sulphates (>0,005 mg/L (variabile per i differenti composti))	UNI EN 12457-2:2004, APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	IC	
Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Fenoli/Phenols (>0,01 mg/L)	UNI EN 12457-2:2004, APAT CNR IRSA 5070 A1 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Richiesta chimica di ossigeno (COD)/Chemical oxygen demand (COD) (>50 mg/Kg)	UNI EN 12457-2:2004, APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	Titrimetria	

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Sedimenti/Sediments, Suoli/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 7199 1996	IC	

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

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

Cianuri clorabili/Chlorable cyanides, Cianuri liberi/Free cyanides, Cianuri totali/Total cyanides (0,1mgkg)	CNR IRSA 17 Q 64 Vol 3 1992	Spettrofotometria UV-VIS	

Fanghi/Sludges, 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) (>0,5 mg/Kg)	CNR IRSA 16 Q 64 Vol 3 1986	Spettrofotometria UV-VIS	

Giocattoli e altri articoli destinati all'uso da parte di bambini sotto i 18 mesi di età/Toys and other articles intended for use by children under 18 months of age

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Simulazione di uso e abuso/Simulating use and abuse	16 CFR 1500.51 ed 1973 - solo/only parti a) d) e) f) e g)	_	

Giocattoli e altri articoli destinati all'uso da parte di bambini sotto i 3 anni di età/Toys and Other Articles Intended for Use by Children Under 3 Years of Age

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Migrazione specifica di/Specific migration of : Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Cadmio/Cadmium, Cromo/Chromium, Mercurio/Mercury, Piombo/Lead, Selenio/Selenium	EN 71-3:2019/A2:2024, UNI EN 71-3:2025	ICP-MS	
Pericolo di soffocamento, aspirazione o ingestione causati da piccole parti/Choking, aspiration, or angestion hazards caused by small parts	16 CFR 1501 ed 1979	Esame visivo	

Giocattoli e altri articoli destinati all'uso da parte di bambini/Toys and other articles intended for use by children

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Bordi taglienti di metallo o vetro/Sharp metal or glass edges	16 CFR 1500.49 ed 1973	_	
Punte acuminate/Sharp points	16 CFR 1500.48 ed 1973	_	
Simulazione di uso e abuso/Simulating use and abuse	16 CFR 1500.50 ed 1973 - solo/only parti a) d) e) f) e g)	_	

Giocattoli/Toys

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Infiammabilità/Flammability	UNI EN 71-2:2025 - escluso/except 4,2-4,3,-4,4-5,4	Prove al fuoco	
Migrazione specifica di/Specific migration of : Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Cadmio/Cadmium, Cromo/Chromium, Mercurio/Mercury, Piombo/Lead, Selenio/Selenium	ASTM F963-23 + EN 71-3:2019/A2:2024, ASTM F963-23 + UNI EN 71-3:2025 - solo/only 4.3.5.1(2) e 4.3.5.2	ICP-MS	

Guanti di protezione (cuoio)/Protective gloves (leather)

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Permeabilità al vapor d'acqua/Water vapour permeability	UNI EN ISO 21420:2024 + UNI EN ISO 14268:2023	_	
pH/pH	UNI EN ISO 21420:2024 + UNI EN ISO 4045:2018	Potenziometria	

Guanti di protezione contro rischi meccanici/Protective gloves against mechanical risks

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Resistenza all'abrasione/Abrasion resistance	EN 388:2016/A1:2018, UNI EN 388:2019	_	

Liquidi isolanti/Insulating liquids

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
PCB/PCB : Aroclor 1242/Aroclor 1242, Aroclor 1254/Aroclor 1254, Aroclor 1260/Aroclor 1260 (>2 mg/Kg)	IEC 61619:1997	GC-ECD	

Materiali interni di veicoli/Vehicle interior materials

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Caratteristiche di appannamento fogging/Fogging characteristics (>2 mg)	DIN 75201:2024	_	

Materie plastiche/Plastics

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Cadmio/Cadmium	UNI EN 1122:2002	ICP-OES	
Solidità del colore dopo esposizione a lampada ad arco allo xeno/Colour fastness by exposing to light source with xenon-arc lamp	UNI EN ISO 4892-2:2021 + UNI ISO 4582:2018 + UNI EN 20105-A02:1996	Esame visivo	

Mobili imbottiti: sedute/Upholstered furniture: seating

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Accendibilità da parte di sorgenti di accensione con fiamma equivalente a quella di un fiammifero/Ignitability by ignition source with flame equivalent to that of a match	UNI EN 1021-2:2014	Prove al fuoco	
Accendibilità da parte di sorgenti di accensione sigaretta/Ignitability by ignition source smouldering cigarette	UNI EN 1021-1:2014	Prove al fuoco	

Oli minerali usati/Exhausted mineral oils, Prodotti petroliferi/Petroleum products

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
PCB/PCB : (PCB 101) 2-2-4-5-5-pentaclorobifenile/2-2-4-5-5-pentachlorobiphenyl (PCB 101), (PCB 118) 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile/2-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 118), (PCB 138) 2-2'-3-4-4'-5-esaclorobifenile/2-2'-3-4-4'-5-hexachlorobiphenyl (PCB 138), (PCB 149) 2-2-3-4-5-6-esaclorobifenile/2-2-3-4-5-6-hexachlorobiphenyl (PCB 149), (PCB 153) 2-2-4-4-5-5-esaclorobifenile/2-2-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 153), (PCB 170) 2-2-3-3-4-4-5-eptaclorobifenile/2-2-3-3-4-4-5-heptachlorobiphenyl (PCB 170), (PCB 18) 2-2-5-triclorobifenile/2-2-5-trichlorobiphenyl (PCB 18), (PCB 180) 2-2-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile/2-2-3-4-4-5-5-heptachlorobiphenyl (PCB 180), (PCB 194) 2-2-3-3-4-4-5-5-ottaclorobifenile/2-2-3-3-4-4-5-5-octachlorobiphenyl (PCB 194), (PCB 209) 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decaclorobifenile/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decachlorobiphenyl (PCB 209), (PCB 28) 2-4-4-triclorobifenile/2-4-4-trichlorobiphenyl (PCB 28), (PCB 30) 2-4-6-triclorobifenile/2-4-6-trichlorobiphenyl (PCB 30), (PCB 31) 2-4'-5-triclorobifenile/2-4-5-trichlorobiphenyl (PCB 31), (PCB 44) 2-2-3-5-tetraclorobifenile/2-2-3-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 44), (PCB 52) 2-2-5-5-tetraclorobifenile/2-2-5-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 52), Aroclor 1242/Aroclor 1242, Aroclor 1254/Aroclor 1254, Aroclor 1260/Aroclor 1260 (>0,01 µg/cm2/sett)	UNI EN 12766-1:2001 + UNI EN 12766-2:2004 - solo/only met A	GC-ECD	

Pelle artificiale spalmata con polivinilcloruro PVC/Polyvinyl chloride PVC artificial leather

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Cadmio/Cadmium, Piombo/Lead (>0,5 mg/Kg (variabile per i diversi composti))	GB 21550:2008 par 5.4	ICP-OES	

Prodotti tessili/Textiles

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
2-3-4-5-tetraclorofenolo/2-3-4-5-tetrachlorophenol, 2-3-4-6-tetraclorofenolo/2-3-4-6-tetrachlorophenol, 2-3-5-6-tetraclorofenolo/2-3-5-6-tetrachlorophenol, e relativi sali ed esteri/and their salts and esters, Pentaclorofenolo/Pentachlorophenol (>0,05 mg/Kg)	UNI 11057:2003	GC-MS	
Alchilfenoli etossilati (APEO)/Alkylphenol ethoxylates (APEO), Nonilfenolo Etossilato (NPEOn)/Nonylphenol ethoxylate (NPEOn), Ottilfenolo Etossilato (OPEOn)/Octylphenol ethoxylate (OPEOn)	EN ISO 18254-1:2016, ISO 18254-1:2016, UNI EN ISO 18254-1:2016	HPLC-MS	
Ammine aromatiche/Aromatic amines : 2-naftilammina/2-naphthylamine, 3-3-diclorobenzidina/3-3-dichlorobenzidine, 3-3-dimetilbenzidina/3-3-dimethylbenzidine, 3-3-dimetossibenzidina/3-3-dimethoxybenzidine, 4-4-diamminodifenilmetano (MDA)/4-4-diaminodiphenylmethane (MDA), 4-4-metilenedi-o-toluidina/4-4-methylenedi-o-toluidine, 4-4-ossidianilina/4-4-oxydianiline, 4-4-tiodianilina/4-4-thiodianiline, 4-amminobifenile/4-aminobiphenyl, 4-cloro-o-toluidina/4-chloro-o-toluidine, 4-cloroanilina/4-chloroaniline, 4-metil-m-fenilenediammina/4-methyl-m-phenylenediamine, 4-metossi-m-fenilenediammina (2-4-diamminoanisolo)/4-methoxy-m-phenylenediamine (2-4-diaminoanisole), 5-nitro-o-toluidina/5-nitro-o-toluidine, Benzidina/Benzidine, O-amminoazo-toluene/O-aminoazo-toluene, o-toluidina (2-metilanilina)/o-toluidine (2-methylaniline), p-cresidina (2-metossi-5-metilanilina)/p-cresidine (2-methoxy-5-methylaniline) (>30 mg/Kg)	UNI EN ISO 14362-1:2017	HPLC-MS	

Ammine aromatiche/Aromatic amines : 2-naftilammina/2-naphthylamine, 3-3-diclorobenzidina/3-3-dichlorobenzidine, 3-3-dimetilbenzidina/3-3-dimethylbenzidine, 3-3-dimetossibenzidina/3-3-dimethoxybenzidine, 4-4-diamminodifenilmetano (MDA)/4-4-diaminodiphenylmethane (MDA), 4-4-metilenedi-o-toluidina/4-4-methylenedi-o-toluidine, 4-4-ossidianilina/4-4-oxydianiline, 4-4-tiodianilina/4-4-thiodianiline, 4-amminobifenile/4-aminobiphenyl, 4-cloro-o-toluidina/4-chloro-o-toluidine, 4-cloroanilina/4-chloroaniline, 4-metil-m-fenilenediammina/4-methyl-m-phenylenediamine, 4-metossi-m-fenilenediammina (2-4-diamminoanisolo)/4-methoxy-m-phenylenediamine (2-4-diaminoanisole), 5-nitro-o-toluidina/5-nitro-o-toluidine, Benzidina/Benzidine, O-amminoazo-toluene/O-aminoazo-toluene, o-toluidina (2-metilanilina)/o-toluidine (2-methylaniline), p-cresidina (2-metossi-5-metilanilina)/p-cresidine (2-methoxy-5-methylaniline) (>20 mg/Kg)	GB/T 17592:2024	HPLC-UV-vis
Ammine aromatiche/Aromatic amines : 4-amminoazobenzene derivato da azocoloranti/4-aminoazobenzene from azocolorants (>30 mg/Kg)	UNI EN ISO 14362-3:2017	HPLC-MS
Ammine aromatiche/Aromatic amines : 4-amminoazobenzene derivato da azocoloranti/4-aminoazobenzene from azocolorants (>20 mg/Kg)	GB/T 23344:2009	HPLC-UV-vis
Arancio disperso 3/Disperse Orange 3, Arancio disperso 37/76/59/Disperse Orange 37/76/59, Blu disperso 1/Disperse Blue 1, Blu disperso 106/Disperse Blue 106, Blu disperso 124/Disperse Blue 124, Blu disperso 3/Disperse Blue 3, Blu disperso 35/Disperse Blue 35, Giallo disperso 3/Disperse Yellow 3, Rosso disperso 1/Disperse Red 1	DIN 54231:2022	LC-MS
Arsenico/Arsenic, Cromo/Chromium, Piombo/Lead (>0,01 mg/kg)	GB/T 17593.2:2007	ICP-OES
Benzil butilftalato (BBP)/Benzyl butylphthalate (BBP), Bis(2-metossietil)ftalato (DMEP)/Bis (2-methoxyethyl)phthalate (DMEP), Di-2-etilesilftalato (DEHP)/Di-2-ethylhexylphthalate (DEHP), Di-butilftalato (DBP)/Di-butylphthalate (DBP), Di-cicloesilftalato (DCHP)/Di-cyclohexylphthalate (DCHP), Di-isobutilftalato (DIBP)/Di-isobutylphthalate (DIBP), Di-isodecilftalato (DIDP)/Di-isodecylphthalate (DIDP), Di-isoeptilftalato (DIHP)/Di-isoheptylphthalate (DIHP), Di-isononilftalato (DINP)/Di-isononylphthalate (DINP), Di-n-ottilftalato (DNOP)/Di-n-octylphthalate (DNOP), Di-pentilftalato (DPP)/Di-pentylphthalate (DPP) (>1 mg/Kg)	ISO 14389:2022, UNI EN ISO 14389:2023	GC-MS
Benzil butilftalato (BBP)/Benzyl butylphthalate (BBP), Di-2-etilesilftalato (DEHP)/Di-2-ethylhexylphthalate (DEHP), Di-butilftalato (DBP)/Di-butylphthalate (DBP), Di-isononilftalato (DINP)/Di-isononylphthalate (DINP)	CPSIA-P.L. 110-314-2008 Sec 108 + CPSC-CH-C1001-09.4:2018	GC-MS
Metanale (Formaldeide) libera e idrolizzata/Free and hydrolyzed methanal (Formaldehyde)	EN ISO 14184-1:2011, IS 14563:2021 part 1, ISO 14184-1:2011	Spettrofotometria UV-VIS
Metanale (Formaldeide) libera e idrolizzata/Free and hydrolyzed methanal (Formaldehyde) (>15 mg/Kg)	JIS L 1041:2011	Spettrofotometria UV-VIS
Metanale (Formaldeide) libera e idrolizzata/Free and hydrolyzed methanal (Formaldehyde) (>15 mg/Kg)	GB/T 2912.1:2009	Spettrofotometria UV-VIS
pH dell'estratto acquoso/pH of aqueous extract	EN ISO 3071:2020, IS 1390:2022, UNI EN ISO 3071:2020	Potenziometria
pH dell'estratto acquoso/pH of aqueous extract (2-14 UpH)	GB/T 7573:2025	Potenziometria
Prova dell'odore/Odour test	GB 18401:2010 - solo/only p.to 6.7	Sensoriale
Solidità del colore al sudore/Colour fastness to perspiration	EN ISO 105-E04:2013, UNI EN ISO 105-E04:2013	Esame visivo
Solidità del colore al sudore/Colour fastness to perspiration	GB/T 3922:2013	Esame visivo
Solidità del colore all'acqua/Colour fastness to water	ISO 105-E01:2013	Esame visivo
Solidità del colore all'acqua/Colour fastness to water	GB/T 5713:2013	Esame visivo
Solidità del colore alla saliva artificiale/Colour fastness to saliva	GB/T 18886:2019	Esame visivo
Solidità del colore allo sfregamento (rubbing)/Colour fastness to rubbing	UNI EN ISO 105-X12:2016	Esame visivo
Solidità del colore allo sfregamento (rubbing)/Colour fastness to rubbing	GB/T 3920:2024	Esame visivo
Solidità del colore dopo esposizione a lampada ad arco allo xeno/Colour fastness by exposing to light source with xenon-arc lamp	UNI EN ISO 105-B02:2014	Esame visivo

Prodotti tessili/Textiles, Prodotti tessili: accessori/Textiles: accessories, Tessuti/Fabrics

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

Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper	UNI EN 16711-1:2015 + UNI EN ISO 17294-2:2023	ICP-MS	

Prodotti tessili/Textiles, Tessuti/Fabrics

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
4-n-nonilfenolo/4-n-nonylphenol, 4-n-ottilfenolo/4-n-octylphenol, 4-nonilfenolo (NP)/4-Nonylphenol (NP), 4-tert-ottilfenolo/4-tert-octylphenol	ISO 21084:2019, UNI EN ISO 21084:2019	LC-MS	

Prodotti vernicianti/Paints and similar surface coatings

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Piombo/Lead (>1,7 mg/Kg)	16 CFR 1303 ed 1977 + CPSC-CH-E1003-09.1:2011 + ASTM E1645-21 + ASTM E1613-12	ICP-OES	

Rifiuti/Wastes, Suoli (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, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Stagno/Tin, Tallio/Thallium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc (>0,1 mg/kg)	UNI EN 13657:2004, UNI EN ISO 17294-2:2023	ICP-MS	

Terreni/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Idrocarburi C10-C40/Hydrocarbons C10-C40 (>5 mg/kg)	UNI EN ISO 16703:2011	GC-FID	
PCB/PCB : Aroclor 1242/Aroclor 1242, Aroclor 1254/Aroclor 1254, Aroclor 1260/Aroclor 1260 (>0,3 mg/Kg)	EPA 3541 1994, EPA 3630C 1996, EPA 3665A 1996, EPA 8082A 2007	GC-ECD	

Tessuti/Fabrics

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(tert-butil)-6-(sec- butil) fenolo (UV-350)/2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(tert-butyl)-6-(sec- butyl) phenol (UV-350), 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentilfenolo (UV-328)/2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol (UV-328), 2-benzotriazol-2-yl-4,6-di-tertbutilfenolo (UV-320)/2-benzotriazol-2-yl-4,6-di-tertbutylphenol (UV-320), 2,4-Di-tert-butil-6-(5-clorobenzotriazole-2-yl) fenolo (UV-327)/2,4-Di-tert-butyl-6-(5-chlorobenzotriazole-2-yl) phenol (UV-327)	ISO 24040:2022	GC-MS	
Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper	EN 16711-2:2015 + EN ISO 17294-2:2023, UNI EN 16711-2:2015 + UNI EN ISO 17294-2:2023	ICP-MS	

ANALYTICAL SRL Via dell'Industria 22/24 36071 Arzignano VI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: **57**	Data: **26/03/2026**
	Sede **A**	pag. **13** di **13**

ELENCO Prove Accreditate - Con Campo Fisso in Categoria: III

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di mare/Marine waters, Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque meteoriche (1)/Rain water (1), Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque naturali/Natural waters, Acque termali (1)/Thermal Water (1), Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1), Percolati (1)/Leachates (1), Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)

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

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Campionamento per parametri chimici/Sampling for chemical parameters, Campionamento per parametri fisici/Sampling for physical parameters	APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003 - escluso/except par. 4.2	_	

Emissioni da sorgente fissa/Stationary source emissions

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Manganese/Manganese, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper (0,1)	EN 14385:2025, UNI EN 14385:2025	ICP-MS	
Velocità e portata/Velocity and Volume flow rate	UNI EN ISO 16911-1:2013 (solo Annex A)	Tubo di Pitot	

Emissioni: flussi gassosi convogliati/Stack emission in conveyed gas flow

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Velocità e portata/Velocity and Volume flow rate	UNI 10169:2001	Tubo di Pitot	

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Sedimenti (1)/Sediments (1), Sottoprodotti da attività produttive (1)/By-products from productive activities (1), 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, Campionamento per parametri fisici/Sampling for physical parameters	UNI 10802:2023	_	

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/For the definition of the test "category" indicated in the title, see ACCREDIA General Regulation 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/The QRcode allows to directly access to the website www.accredia.it to verify the validity of the test list and of the accreditation certificate issued to the laboratory.

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/Any "X" symbol in the "O&I" column indicates that the laboratory is also accredited to provide opinions and interpretations based on the results of the specific marked tests.

L'eventuale simbolo (*) indica che è attiva una sospensione dell'accreditamento per la specifica attività riportata a fianco/Any symbol (*) indicates that a suspension of accreditation is active for the specific activity shown next to it.

ANALYTICAL SRL Via dei Cadolingi 6 int.6-7 50018 Scandicci FI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: **26** Data: **03/07/2026**
	Sede **D** pag. **1** di **19**

ELENCO Prove Accreditate - Con Campo Fisso in Categoria: 0

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters, Rifiuti liquidi acquosi/Aqueous liquid wastes

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Composti perfluoroalchilici (PFAS)/Perfluoroalkyl compounds : Acido perfluorobutanoico (PFBA) /Perfluorobutanoic acid (PFBA), Acido perfluorobutansolfonico (PFBS)/Perfluorobutanesulfonic acid (PFBS), Acido perfluorodecanoico (PFDA)/Perfluorodecanoic acid (PFDA), Acido perfluorododecanoico (PFDoA)/Perfluorododecanoic acid (PFDoA), Acido perfluoroeptanoico (PFHpA)/Perfluoroheptanoic acid (PFHpA), Acido perfluoroesanoico (PFHxA)/Perfluorohexanoic acid (PFHxA), Acido perfluoroesansolfonico (PFHxS)/Perfluorohexanesulfonic acid (PFHxS), Acido perfluorononanoico (PFNA)/Perfluorononanoic acid (PFNA), Acido perfluoroottanoico (PFOA)/Perfluorooctanoic acid (PFOA), Acido perfluoroottanosolfonico (PFOS)/Perfluorooctanesulfonic acid (PFOS), Acido perfluoropentanoico (PFPeA)/Perfluoropentanoic acid (PFPeA), Acido perfluoroundecanoico (PFUnDA)/Perfluoroundecanoic acid (PFUnDA)	ASTM D7979-20	LC-MS/MS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Composti perfluoroalchilici (PFAS)/Perfluoroalkyl compounds : Acido 1H,1H,2H,2H-perfluoroottansolfonico (6:2 FTS)/1H,1H,2H,2H-Perfluorooctanesulfonic acid (6:2 FTS), Acido 4-8-diossa-3H-perfluorononanoico (ADONA)/4-8-dioxa-3H-perfluorononanoic acid (ADONA), Acido dimerico esafluoropropilossido (HFPO-DA) (GenX)/Hexafluoropropylene oxide dimer acid (HFPO-DA) (GenX), Acido perfluorodecanoico (PFDA)/Perfluorodecanoic acid (PFDA), Acido perfluoroesansolfonico (PFHxS)/Perfluorohexanesulfonic acid (PFHxS), Acido perfluorononanoico (PFNA)/Perfluorononanoic acid (PFNA), Acido perfluoroottanoico (PFOA)/Perfluorooctanoic acid (PFOA), Acido perfluoropentanoico (PFPeA)/Perfluoropentanoic acid (PFPeA), Acido perfluoropentansolfonico (PFPeS)/Perfluoropentanesulfonic acid (PFPeS)	UNI EN 17892:2024 - solo/only parte A	LC-MS/MS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), 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*
Composti perfluoroalchilici (PFAS)/Perfluoroalkyl compounds : Acido perfluoroottanoico (PFOA)/Perfluorooctanoic acid (PFOA), Acido perfluoroottanosolfonico (PFOS)/Perfluorooctanesulfonic acid (PFOS)	ISO 25101:2009	HPLC-MS/MS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque minerali naturali/Natural mineral waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Composti perfluoroalchilici (PFAS)/Perfluoroalkyl compounds : Acido difluoro{[2,2,4,5-tetrafluoro-5-(trifluorometossi)-1,3-diossolan-4-il]ossi}acetico/Difluoro{[2,2,4,5-tetrafluoro-5-(trifluoromethoxy)-1,3-dioxolan-4-yl]oxy}acetic acid, Acido dimerico esafluoropropilossido (HFPO-DA) (GenX)/Hexafluoropropylene oxide dimer acid (HFPO-DA) (GenX), Acido perfluorobutanoico (PFBA) /Perfluorobutanoic acid (PFBA), Acido perfluorobutansolfonico (PFBS)/Perfluorobutanesulfonic acid (PFBS), Acido perfluorodecanoico (PFDA)/Perfluorodecanoic acid (PFDA), Acido perfluorododecanoico (PFDoA)/Perfluorododecanoic acid (PFDoA), Acido perfluoroeptanoico (PFHpA)/Perfluoroheptanoic acid (PFHpA), Acido perfluoroesanoico (PFHxA)/Perfluorohexanoic acid (PFHxA), Acido perfluoroesansolfonico (PFHxS)/Perfluorohexanesulfonic acid (PFHxS), Acido perfluorononanoico (PFNA)/Perfluorononanoic acid (PFNA), Acido perfluoropentanoico (PFPeA)/Perfluoropentanoic acid (PFPeA), Acido perfluoroundecanoico (PFUnDA)/Perfluoroundecanoic acid (PFUnDA) (>10 ng/L)	M01-03 2020 rev.1	HPLC-MS/MS	

Acque di scarico/Waste waters

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
2-(2-Amminoetilammino)-Etanolo (AEEA)/2-(2-Aminoethylamino)-Ethanol (AEEA) (RL=500 microgrammi/L)	M02.12 2026 rev. 1	HPLC-MS/MS	
Tiourea/Thiourea (RL=50 microgrammi/L)	M02-11 2026 rev.1	HPLC-MS/MS	

Alimenti privi di sostanze termolabili a 103°C/Foodstuff free from thermolabile substances at 103°C - solo/only biscotti, frutta secca, frutta secca sfarinata

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

Umidità/Moisture	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 7 Met B	Gravimetria	

Apparecchi di illuminazione da incasso/Recessed luminaires

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 05 - Classificazione degli apparecchi/Classification of luminaires, Par 06 - Marcatura/Marking, Par 09 - Messa a terra/Provision for earthing, Par 12 - Protezione contro la scossa elettrica/Protection against electric shock, Par 14 - Protezione contro la penetrazione di polvere, corpi solidi e umidità/Resistance to dust, solid objects and moisture, Par 15 - Resistenza di isolamento e rigidità dielettrica, corrente di contatto e corrente nel conduttore di protezione/Insulation resistance and electric strength, touch current and protective conductor current, Par 16 - Resistenza al calore, al fuoco e alle correnti superificali/Resistance to heat, fire and tracking - solo/only Par 2.12 (8.2.7 di IEC 60598-1 ed 9; par 10.2.7 di IEC 60598-1 ed.10), Par 2.13 (Par 12.3 di IEC 60598-1 ed.9; Par 14.3 di IEC 60598-1 ed.10); Par 2.16 (Par 15.2 e 15.3 di IEC 60598-1 ed. 10; Par 13.2 e 13.3.2 di IEC 60598-1 ed. 9); Par 2.15 (Par 10.3 solo corrente di contatto di IEC 60598-1 ed.9; Par 12.3 solo corrente di contatto di IEC 60598-1 ed.10) (IPX5, IPX6, IPX7, IPX8 (fino a 6 bar), IP5X, IP6X)	CEI EN 60598-2-2:2012, CEI EN IEC 60598-2-2:2024, EN 60598-2-2:2012, EN IEC 60598-2-2:2024, IEC 60598-2-2:2011, IEC 60598-2-2:2023	–	

Apparecchi di illuminazione di emergenza/Luminaires for emergency lighting

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 05 - Classificazione degli apparecchi/Classification of luminaires, Par 06 - Marcatura/Marking, Par 07 - Costruzione/Construction, Par 09 - Messa a terra/Provision for earthing, Par 12 - Protezione contro la scossa elettrica/Protection against electric shock, Par 14 - Protezione contro la penetrazione di polvere, corpi solidi e umidità/Resistance to dust, solid objects and moisture, Par 15 - Resistenza di isolamento e rigidità dielettrica, corrente di contatto e corrente nel conduttore di protezione/Insulation resistance and electric strength, touch current and protective conductor current, Par 16 - Resistenza al calore, al fuoco e alle correnti superificali/Resistance to heat, fire and tracking - solo/only Par 22.12 (8.2.7 di IEC 60598-1 ed 9; par 10.2.7 di IEC 60598-1 ed.10), Par 22.13 (Par 12.3 di IEC 60598-1 ed.9; Par 14.3 di IEC 60598-1 ed.10); Par 22.16 (Par 15.2 e 15.3 di IEC 60598-1 ed. 10; Par 13.2 e 13.3.2 di IEC 60598-1 ed. 9); Par 22.15 (Par 10.3 solo corrente di contatto di IEC 60598-1 ed.9; Par 12.3 solo corrente di contatto di IEC 60598-1 ed.10) (IP solo IPX5, IPX6, IPX7, IPX8 (fino a 6 bar), IP5X, IP6X)	CEI EN 60598-2-22:2015/EC:2016/A1:2020, EN 60598-2-22:2014/A1:2020/AC:2015/AC:2016, EN IEC 60598-2-22:2022, IEC 60598-2-22:2014/AMD1:2017/COR1:2015/COR2:2016, IEC 60598-2-22:2021	–	

Apparecchi di illuminazione fissi/Fixede general purpose luminaires

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 04 - Classificazione degli apparecchi/Classification of luminaires, Par 05 - Marcatura/Marking, Par 08 - Messa a terra/Provision for earthing, Par 11 - Protezione contro la scossa elettrica/Protection against electric shock, Par 13 - Protezione contro la penetrazione di polvere, corpi solidi e umidità/Resistance to dust, solid objects and moisture, Par 14 - Resistenza di isolamento e rigidità dielettrica/Insulation resistance and electric strength, Par 15 - Resistenza al calore, al fuoco e alle correnti superificali/Resistance to heat, fire and tracking - solo/only Par 11 (8.2.7 di IEC/EN 60598-1), Par 15 (13.2 e 13.3.2 di IEC/EN 60598-1); escluso/excluding Par 14 (corrente nel conduttore di protezione/protective conductor current) (IPX5, IPX6, IPX7, IPX8 (fino a 6 bar), IP5X, IP6X)	CEI EN 60598-2-1:1997, EN 60598-2-1:1989, IEC 60598-2-1:1979/AMD1:1987	–	
Par 05 - Classificazione degli apparecchi/Classification of luminaires, Par 06 - Marcatura/Marking, Par 09 - Messa a terra/Provision for earthing, Par 12 - Protezione contro la scossa elettrica/Protection against electric shock, Par 14 - Protezione contro la penetrazione di polvere, corpi solidi e umidità/Resistance to dust, solid objects and moisture, Par 15 - Resistenza di isolamento e rigidità dielettrica, corrente di contatto e corrente nel conduttore di protezione/Insulation resistance and electric strength, touch current and protective conductor current, Par 16 - Resistenza al calore, al fuoco e alle correnti superificali/Resistance to heat, fire and tracking - solo/only Par 1.12 (8.2.7 di IEC 60598-1 ed 9; par 10.2.7 di IEC 60598-1 ed.10), Par 1.13 (Par 12.3 di IEC 60598-1 ed.9; Par 14.3 di IEC 60598-1 ed.10); Par 1.16 (Par 15.2 e 15.3 di IEC 60598-1 ed. 10; Par 13.2 e 13.3.2 di IEC 60598-1 ed. 9); Par 1.15 (Par 10.3 solo corrente di contatto di IEC 60598-1 ed.9; Par 12.3 solo corrente di contatto di IEC 60598-1 ed.10) (IPX5, IPX6, IPX7, IPX8 (fino a 6 bar), IP5X, IP6X)	CEI EN IEC 60598-2-1:2022, EN IEC 60598-2-1:2021, IEC 60598-2-1:2020	–	

Apparecchi di illuminazione mobili/Portable general purpose luminaires

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 05 - Classificazione degli apparecchi/Classification of luminaires, Par 06 - Marcatura/Marking, Par 09 - Messa a terra/Provision for earthing, Par 12 - Protezione contro la scossa elettrica/Protection against electric shock, Par 14 - Protezione contro la penetrazione di polvere, corpi solidi e umidità/Resistance to dust, solid objects and moisture, Par 15 - Resistenza di isolamento e rigidità dielettrica, corrente di contatto e corrente nel conduttore di protezione/Insulation resistance and electric strength, touch current and protective conductor current, Par 16 - Resistenza al calore, al fuoco e alle correnti superificali/Resistance to heat, fire and tracking - solo/only Par 4.12 (8.2.7 di IEC 60598-1 ed 9; par 10.2.7 di IEC 60598-1 ed.10), Par 4.13 (Par 12.3 di IEC 60598-1 ed.9; Par 14.3 di IEC 60598-1 ed.10); Par 4.16 (Par 15.2 e 15.3 di IEC 60598-1 ed. 10; Par 13.2 e 13.3.2 di IEC 60598-1 ed. 9); Par 4.15 (Par 10.3 solo corrente di contatto di IEC 60598-1 ed.9; Par 12.3 solo corrente di contatto di IEC 60598-1 ed.10) (IPX5, IPX6, IPX7, IPX8 (fino a 6 bar), IP5X, IP6X)	CEI EN 60598-2-4:2018, CEI EN 60598-2-4:2018/EC:2019, EN 60598-2-4:2018, IEC 60598-2-4:2017	_	

Apparecchi di illuminazione/Luminaires

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 02 - Classificazione degli apparecchi/Classification of luminaires, Par 03 - Marcatura/Marking, Par 04 - Costruzione/Construction, Par 07 - Messa a terra/Provision for earthing, Par 08 - Protezione contro la scossa elettrica/Protection against electric shock, Par 09 - Protezione contro la penetrazione di polvere, corpi solidi e umidità/Resistance to dust, solid objects and moisture, Par 10 - Resistenza di isolamento e rigidità dielettrica, corrente di contatto e corrente nel conduttore di protezione/Insulation resistance and electric strength, touch current and protective conductor current, Par 13 - Resistenza al calore, al fuoco e alle correnti superificali/Resistance to heat, fire and tracking - solo/only Par 4.15, 8.2.7, 13.2 e 13.3.2; escluso/excluding Par 10(corrente nel conduttore di protezione/protective conductor current) (IPX5, IPX6, IPX7, IPX8 (fino a 6 bar), IP5X, IP6X)	CEI EN IEC 60598-1:2021, EN 60598-1:2015/AC:2015/AC:2016/AC:2017/A1:2018, EN IEC 60598-1:2021, IEC 60598-1:2014/AMD1:2017, IEC 60598-1:2020	_	
Par 05 - Classificazione degli apparecchi/Classification of luminaires, Par 06 - Marcatura/Marking, Par 07 - Costruzione/Construction, Par 08 - Cablaggio interno ed esterno/External and internal wiring, Par 09 - Messa a terra/Provision for earthing, Par 10 - Protezione contro la scossa elettrica/Protection against electric shock, Par 11 - Protezione contro la penetrazione di polvere, corpi solidi e umidità/Resistance to dust, solid objects and moisture, Par 12 - Resistenza di isolamento e rigidità dielettrica, corrente di contatto e corrente nel conduttore di protezione/Insulation resistance and electric strength, touch current and protective conductor current, Par 15 - Resistenza al calore, al fuoco e alle correnti superficiali/Resistance to heat, fire and tracking - solo/only par 7.15, par 10.2.7; par 15.2; par 15.3.2 (IP solo IPX5, IPX6, IPX7, IPX8 (fino a 6 bar), IP5X, IP6X)	CEI EN IEC 60598-1:2025, EN IEC 60598-1:2024/A11:2024, IEC 60598-1:2024	_	

Apparecchi elettrici di misura, controllo e laboratorio: Apparecchiature medicali per diagnostica in vitro (IVD)/Electrical equipment for measurement, control and laboratory use: In vitro diagnostic (IVD) medical equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 05 - Marcatura e istruzioni/Marking and instructions, Par 06 - Protezione contro le scosse elettriche/Protection against electric shock, Par 08 - Resistenza alle sollecitazioni meccaniche/Resistance to mechanical stresses, Par 10 - Limiti di temperatura dell'apparecchio e resistenza al calore/Equipment temperature limits and resistance to heat, Par 11 - Protezione contro i pericoli da fluidi e corpi estranei solidi/Protection against Hazards from fluids and solid foreign objects - solo/only Par 6.3.1 6.3.2, 6.5.2.4, 6.5.2.5, 6.8, 6.10.3, 8.1, 11.6 (IP solo IPX5, IPX6, IPX7, IPX8 (fino a 6 bar), IP5X, IP6X)	CEI EN 61010-2-101:2017, CEI EN IEC 61010-2-101:2023, EN 61010-2-101:2017, EN IEC 61010-2-101:2022/A11:2022, IEC 61010-2-101:2015, IEC 61010-2-101:2018	_	

Apparecchi elettrici di misura, controllo e per utilizzo in laboratorio: Apparecchi da laboratorio per mescolare ed agitare/Electrical equipment for measurement, control, and laboratory use: Laboratory equipment for mixing and stirring

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 05 - Marcatura e istruzioni/Marking and instructions, Par 06 - Protezione contro le scosse elettriche/Protection against electric shock, Par 08 - Resistenza alle sollecitazioni meccaniche/Resistance to mechanical stresses, Par 10 - Limiti di temperatura dell'apparecchio e resistenza al calore/Equipment temperature limits and resistance to heat, Par 11 - Protezione contro i pericoli da fluidi e corpi estranei solidi/Protection against Hazards from fluids and solid foreign objects - solo/only 6.3.1, 6.3.2, 6.5.2.4, 6.5.2.5, 6.8, 6.10.3, 8.1, 11.6 (IP solo IPX5, IPX6, IPX7, IPX8 (fino a 6 bar), IP5X, IP6X)	CEI EN 61010-2-051:2016, EN IEC 61010-2-051:2021/A11:2021, IEC 61010-2-051:2018	_	

Apparecchi elettrici di misura, controllo e per utilizzo in laboratorio: apparecchiature di controllo/Equipment for measurement, control, and laboratory use: control equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 05 - Marcatura e istruzioni/Marking and instructions, Par 06 - Protezione contro le scosse elettriche/Protection against electric shock, Par 08 - Resistenza alle sollecitazioni meccaniche/Resistance to mechanical stresses, Par 10 - Limiti di temperatura dell'apparecchio e resistenza al calore/Equipment temperature limits and resistance to heat, Par 11 - Protezione contro i pericoli da fluidi e corpi estranei solidi/Protection against Hazards from fluids and solid foreign objects - solo/only par 6.3.1, 6.3.2, 6.5.2.4, 6.5.2.5, 6.8, 6.10.3, 8.1, 11.6 (IP solo IPX5, IPX6, IPX7, IPX8 (fino a 6 bar), IP5X, IP6X)	CEI EN IEC 61010-2-201:2018, CEI EN IEC 61010-2-201:2025, EN IEC 61010-2-201:2018, EN IEC 61010-2-201:2024, IEC 61010-2-201:2017	_	

Apparecchi per illuminazione stradale/Luminaires for road and street lighting

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 04 - Classificazione degli apparecchi/Classification of luminaires, Par 05 - Marcatura/Marking, Par 08 - Messa a terra/Provision for earthing, Par 11 - Protezione contro la scossa elettrica/Protection against electric shock, Par 13 - Protezione contro la penetrazione di polvere, corpi solidi e umidità/Resistance to dust, solid objects and moisture, Par 14 - Resistenza di isolamento e rigidità dielettrica/Insulation resistance and electric strength, Par 15 - Resistenza al calore, al fuoco e alle correnti superificali/Resistance to heat, fire and tracking - solo/only Par 3.11 (8.2.7 di IEC 60598-1 ed 9; par 10.2.7 di IEC 60598-1 ed.10), Par 3.12 (Par 12.3 di IEC 60598-1 ed.9; Par 14.3 di IEC 60598-1 ed.10); Par 3.15 (Par 15.2 e 15.3 di IEC 60598-1 ed. 10; Par 13.2 e 13.3.2 di IEC 60598-1 ed. 9); Par 3.14 (Par 10.3 solo corrente di contatto di IEC 60598-1 ed.9; Par 12.3 solo corrente di contatto di IEC 60598-1 ed.10) (IPX5, IPX6, IPX7, IPX8 (fino a 6 bar), IP5X, IP6X)	CEI EN 60598-2-3:2003/EC:2005/A1:2012, EN 60598-2-3:2003/Cor1:2005/A1:2011, IEC 60598-2-3:2002/AMD1:2011	_	
Resistenza alle vibrazioni/Vibration resistance (frequenza 5-2000 Hz; massa fino a 300 kg; accelerazione fino a 90 g; spostamento fino a 50 mm)	ANSI C136.31:2023	_	

Apparecchiature all'interno di sistemi di alimentazione a bassa tensione/Equipment within low-voltage supply systems

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 6.4.5.1 - Prova di tensione alternata a frequenza di esercizio/A.C. power frequency voltage test	CEI EN IEC 60664-1:2021, EN IEC 60664-1:2020/AC:2020, IEC 60664-1:2020	_	

Apparecchiature assiemate di protezione e di manovra per bassa tensione (quadri BT): Quadri di potenza/Low-voltage switchgear and controlgear assemblies: Power switchgear and controlgear assemblies

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 09.1 - Proprietà dielettriche/Dielectric properties, Par 09.2 - Limiti di sovratemperatura/Temperature-rise limits, Par 10.2.3 - Proprietà dei materiali isolanti/Properties of insulating materials, Par 10.2.6 - Impatto meccanico (codice IK)/Mechanical impact (IK code), Par 10.2.7 - Marcatura/Marking, Par 10.3 - Grado di protezione degli involucri (Codice IP)/Degree of protection of assemblies (IP Code), Par 10.9 - Proprietà dielettriche/Dielectric properties - solo/only par 10.2.3.1, par 10.2.3.2, par 10.9.2, solo IPX5, IPX6, IPX7, IPX8, IP5X, IP6X	CEI EN IEC 61439-2:2021, EN IEC 61439-2:2021, IEC 61439-2:2020	_	

Apparecchiature assiemate di protezione e di manovra per bassa tensione (quadri BT)/Low-voltage switchgear and controlgear assemblies

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 09.2 - Limiti di sovratemperatura/Temperature-rise limits, Par 10.2.3 - Proprietà dei materiali isolanti/Properties of insulating materials, Par 10.2.6 - Impatto meccanico (codice IK)/Mechanical impact (IK code), Par 10.2.7 - Marcatura/Marking, Par 10.3 - Grado di protezione degli involucri (Codice IP)/Degree of protection of assemblies (IP Code), Par 10.9 - Proprietà dielettriche/Dielectric properties - solo/only par 10.2.3.1, par 10.2.3.2, par 10.5.2, par 10.9.2, solo IPX5, IPX6, IPX7, IPX8, IP5X, IP6X	CEI EN IEC 61439-1:2022, EN IEC 61439-1:2021/AC:2022, EN IEC 61439-1:2021/AC:2022/AC:2023, IEC 61439-1:2020/COR1:2021, IEC 61439-1:2020/COR1:2021/COR2:2023	_	
Par 10.2.3 - Proprietà dei materiali isolanti/Properties of insulating materials, Par 10.2.6 - Impatto meccanico (codice IK)/Mechanical impact (IK code), Par 10.2.7 - Marcatura/Marking, Par 10.3 - Grado di protezione degli involucri (Codice IP)/Degree of protection of assemblies (IP Code), Par 10.9 - Proprietà dielettriche/Dielectric properties - solo/only 10.2.3.1, 10.2.3.2, 10.5.2, 10.9.2 (solo IPX5, IPX6, IPX7, IPX8, IP5X, IP6X)	CEI EN 61439-1:2012/EC:2015/EC:2019, EN 61439-1:2011, IEC 61439-1:2011	_	

Apparecchiature audio/video, informatiche e di comunicazione/Audio/video, information and communication technology equipment

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

Allegato F - Marcature, istruzioni e salvaguardie di istruzione delle apparecchiature/Equipment markings, instructions, and instructional safeguards, Allegato G - Componenti/Components, Par 04 - Prescrizioni generali/General requirements, Par 05 - Lesioni per cause elettriche/Electrically-caused injury, Par 06 - Incendio per cause elettriche/Electrically-caused fire, Par 09 - Lesioni da ustioni termica/Thermal burn injury - solo/only par 5.4.1.10.3, par 5.5.2.2, par 5.6.6.2 a), par 5.6.6.3 (per dispositivi con corrente nominale < 16A), par 5.4.5.3, par 5.7 (touch current for accessible conductive parts), par 5.4.9 (fino a 5 kV), G.1.2, G.2.1, G15 for vibration test, par 9 solo touch temperature limits	CEI EN 62368-1:2016/A11:2017/EC:2018, CEI EN IEC 62368-1:2020, CEI EN IEC 62368-1:2024, EN 62368-1:2014/AC:2015/A11:2017/AC:2017, EN IEC 62368-1:2020/A11:2020/AC:2020, EN IEC 62368-1:2024/A11:2024, IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015, IEC 62368-1:2018/Cor1:2020, IEC 62368-1:2023	_	

Apparecchiature e sistemi per la navigazione marittima e le radiocomunicazioni/Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 08.2 - Caldo secco/Dry heat, Par 08.4 - Bassa temperatura/Low temperature, Par 08.8 - Pioggia e spruzzi/Rain and spray, Par 08.9 - Immersione/Immersion	CEI EN 60945:2003, EN 60945:2002, IEC 60945:2002/COR1:2008	_	

Apparecchiature elettriche ed elettroniche - Uso mobile e non fisso/Electric and electronic equipment - Portable and non-stationary use - solo/only Par 5.1 - Condizioni climatiche/Climatic conditions, Prove di vibrazione/Vibration tests - solo/only par 5.1 a) bassa temperatura dell'aria b) alta temperatura aria; vibrazione stazionaria casuale e non stazionaria, urti compresi, tipo I

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 5.1 - Condizioni climatiche/Climatic conditions, Prove di vibrazione/Vibration tests	CEI EN 60721-3-7:1996/A1:1998, EN 60721-3-7:1995/A1:1997, IEC 60721-3-7:1995/AMD1:1996	_	

Apparecchiature elettriche ed elettroniche/Electric and electronic equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Gradi di protezione degli involucri (codice IP)/Degrees of protection provided by enclosure (IP code) (IPX5, IPX6, IPX7, IPX8 (fino a 6 bar), IP5X, IP6X)	CEI EN 60529:1997/A1:2000/A2:2014/EC:2017/EC:2019, EN 60529:1991/COR:1993/A1:2000/A2:2013/AC:2016/AC:2019, IEC 60529:1989/A1:1999/A2:2013	_	
Gradi di protezione degli involucri per apparecchiature elettriche contro impatti meccanici esterni (Codice IK)/Degrees of protection provided by enclosures for electrical equipment against external mechanical impacts (IK code) - escluso/except pendulum hammer (IK02, IK03, IK04, IK05, IK06, IK07, IK08, IK09, IK10)	CEI EN 62262:2008, CEI EN 62262:2008/A1:2022, EN 62262:2002/A1:2021, IEC 62262:2002/AMD1:2021	_	
Par 05 - Marcatura e istruzioni/Marking and instructions, Par 09 - Rischio di scossa elettrica in condizioni normali di funzionamento/Electric shock hazard under normal operating conditions, Par 10 - Prescrizioni di isolamento/Insulation requirements, Par 15 - Terminali/Terminals - solo/only Par - 9.1.6, 10.4, 15.2	CEI EN 60065:2016/A11:2017/EC:2019, EN 60065:2014/A11:2017/AC:2016/AC:2017/AC:2018, IEC 60065:2014/COR1:2015/COR2:2016/COR3:2018	_	
Prova dell'infiammabilità al filo incandescente (GWEPT)/Glow-wire flammability test	CEI EN IEC 60695-2-10:2022 + CEI EN 60695-2-11:2014, EN 60695-2-10:2013 + EN 60695-2-11:2014, EN IEC 60695-2-10:2021 + EN IEC 60695-2-11:2021, IEC 60695-2-10:2013 + IEC 60695-2-11:2014, IEC 60695-2-10:2021 + IEC 60695-2-11:2021	Prove al fuoco	

Apparecchiature elettriche per la misurazione, il controllo e l'uso in laboratorio: apparecchiature per il riscaldamento dei materiali/Electrical equipment for measurement, control, and laboratory use: equipment for the heating of materials

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 05 - Marcatura e istruzioni/Marking and instructions, Par 06 - Protezione contro le scosse elettriche/Protection against electric shock, Par 08 - Resistenza alle sollecitazioni meccaniche/Resistance to mechanical stresses, Par 10 - Limiti di temperatura dell'apparecchio e resistenza al calore/Equipment temperature limits and resistance to heat, Par 11 - Protezione contro i pericoli da fluidi e corpi estranei solidi/Protection against Hazards from fluids and solid foreign objects - solo/only par 6.3.1, 6.3.2, 6.5.2.4, 6.5.2.5, 6.8, 6.10.3, par 8.1, par 11.6 (IP solo IPX5, IPX6, IPX7, IPX8 (fino a 6 bar), IP5X, IP6X)	CEI EN 61010-2-010:2015, CEI EN IEC 61010-2-010:2021, EN 61010-2-010:2014, EN IEC 61010-2-010:2020, IEC 61010-2-010:2014, IEC 61010-2-010:2019	_	

Par 05 - Marcatura e istruzioni/Marking and instructions, Par 06 - Protezione contro le scosse elettriche/Protection against electric shock, Par 08 - Resistenza alle sollecitazioni meccaniche/Resistance to mechanical stresses, Par 10 - Limiti di temperatura dell'apparecchio e resistenza al calore/Equipment temperature limits and resistance to heat, Par 11 - Protezione contro i pericoli da fluidi e corpi estranei solidi/Protection against Hazards from fluids and solid foreign objects - solo/only Par 6.3.1, 6.3.2, 6.5.2.4, 6.5.2.5, 6.8, 6.10.3, par 8.1, par 11.6 (IP solo IPX5, IPX6, IPX7, IPX8 (fino a 6 bar), IP5X, IP6X)	CEI EN 61010-2-081:2016, CEI EN IEC 61010-2-081:2021, EN 61010-2-081:2015, EN IEC 61010-2-081:2020, IEC 61010-2-081:2015, IEC 61010-2-081:2019	_	

Apparecchiature elettriche per la misurazione, il controllo e l'uso in laboratorio/Electrical equipment for measurement, control and laboratory use

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 05 - Marcatura e istruzioni/Marking and instructions, Par 06 - Protezione contro le scosse elettriche/Protection against electric shock, Par 08 - Resistenza alle sollecitazioni meccaniche/Resistance to mechanical stresses, Par 10 - Limiti di temperatura dell'apparecchio e resistenza al calore/Equipment temperature limits and resistance to heat, Par 11 - Protezione contro i pericoli da fluidi e corpi estranei solidi/Protection against Hazards from fluids and solid foreign objects - solo/only Par 6.3.1 6.3.2, 6.5.2.4, 6.5.2.5, 6.8, 6.10.3, 8.2.2, 11.6 (IP solo IPX5, IPX6, IPX7, IPX8 (fino a 6 bar), IP5X, IP6X; escluso 10.5.1)	CEI EN 61010-1:2013/EC1:2017/A1:2019, EN 61010-1:2010/A1:2019/AC:2019, IEC 61010-1:2010/COR1:2011/COR2:2013/AMD1:2016/COR1:2019	_	

Apparecchiature elettriche, elettroniche e meccaniche, componenti e materiali/Electric, electronic and mechanical equipment, components and materials

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove ambientali - Prova A: Freddo/Environmental testing - Test A: Cold (fino a -40 °C)	CEI EN 60068-2-1:2007, CEI EN IEC 60068-2-1:2025, EN 60068-2-1:2007, EN IEC 60068-2-1:2025, IEC 60068-2-1:2007	_	
Prove ambientali - Prova B: Caldo secco/Environmental testing - Test B: Dry heat (fino a 180 °C per il test Bb, fino a 85°C per Bd e Be)	CEI EN 60068-2-2:2008, CEI EN IEC 60068-2-2:2025, EN 60068-2-2:2007, EN IEC 60068-2-2:2025, IEC 60068-2-2:2007, IEC 60068-2-2:2025	_	
Prove ambientali - Prova Ea e guida: Urti/Environmental testing - Test Ea and guidance: Shock (fino a 50 g)	CEI EN 60068-2-27:2012, EN 60068-2-27:2009, IEC 60068-2-27:2008	_	
Prove ambientali - Prova Eh: Prove di impatto (con martello)/Environmental testing - Test Eh: Hammer tests (0,22 joule - 1 joule)	CEI EN 60068-2-75:2015, EN 60068-2-75:2014, IEC 60068-2-75:2014	_	
Prove ambientali - Prova Fc: Vibrazioni (sinusoidali) /Environmental testing - Test Fc: Vibration (sinusoidal) (2,5-1000 Hz)	CEI EN 60068-2-6:2009, EN 60068-2-6:2008, IEC 60068-2-6:2007	_	
Prove ambientali - Prova Fh: Vibrazioni aleatorie a larga banda e guida /Environmental testing - Test Fh: Vibration, broadband random and guidance (2,5-1000 Hz)	CEI EN 60068-2-64:2012/A1:2020, EN 60068-2-64:2008/A1:2019, IEC 60068-2-64:2008/AMD1:2019	_	
Prove ambientali - Prova N: Cambio di temperatura/Environmental testing - Test N: Change of temperature - solo/only solo/only Metodo Nb (velocità di cambiamento temperatura fino a 4,3 K/min in salita, 2,3 K/min in discesa; da -40°C a 180°C; volume di prova 1200 litri)	CEI EN 60068-2-14:2011, CEI EN IEC 60068-2-14:2024, EN 60068-2-14:1999, EN 60068-2-14:2009, EN IEC 60068-2-14:2023, IEC 60068-2-14:1984/A1:1986, IEC 60068-2-14:2009, IEC 60068-2-14:2023	_	

Apparecchiature elettromedicali per uso domiciliare/Medical electrical equipment used in the home healthcare environment

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 08 - Protezione contro le temperature eccessive e altri pericoli/Protection against excessive temperatures and other hazards, Par 10 - Costruzione di un dispositvo EM/Construction of ME equipment - solo/only 8.3 (IP solo IPX5, IPX6, IP5X, IP6X, urti escluso type 2 (100 g) e free fall (IEC 60068-2-31))	CEI EN 60601-1-11:2016, CEI EN 60601-1-11:2016/A1:2022, EN 60601-1-11:2015/A1:2021, IEC 60601-1-11:2015/AMD1:2020	_	

Apparecchiature elettromedicali: stimolatori neuromuscolari/Medical electrical equipment: nerve and muscle stimulators

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

Par 08 - Protezione contro i pericoli elettrici dovuti all'apparecchio EM/Protection against electrical hazard from ME Equipment, Par 11 - Protezione contro le temperature eccessive e altri pericoli/Protection against excessive temperatures and other hazards, Par 15 - Costruzione degli apparecchi EM/Construction of ME Equipment - solo/only 8.4.3, 8.6.4 a, 8.8.3, 8.8.4.1 a) ne b) 11.1, 11.6.5, 15.3.3, 15.3.6 (resistenza delconduttore di protezione per dispotivi con corrente nominale fino a 16A, rigidità dielttrica fino a 5kV, IP solo IPX5, IPX6, IPX7, IPX8 (fino a 6 bar), IP5X, IP6X)	CEI EN 60601-2-10:2016/A1:2017/A2:2024, EN 60601-2-10:2015/A1:2016/A2:2024, IEC 60601-2-10:2012/AMD1:2016/AMD2:2023	–	

Apparecchiature elettromedicali/Medical electrical equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 08 - Protezione contro i pericoli elettrici dovuti all'apparecchio EM/Protection against electrical hazard from ME Equipment, Par 11 - Protezione contro le temperature eccessive e altri pericoli/Protection against excessive temperatures and other hazards, Par 15 - Costruzione degli apparecchi EM/Construction of ME Equipment - solo/only 8.4.3; 8.6.4 a); 8.8.3, 8.8.4.1 a) e b); 11.1; 11.6.5; 15.3.3; 15.3.6 (resistenza del conduttore di protezione per dispositivi con corrente nominale fino a 16A, rigidità dielettrica fino a 5 kV, IP solo IPX5, IPX6, IPX7, IPX8, IP5X, IP6X)	CEI EN 60601-1:2007/EC:2010/A11:2012/EC:2014/A1:2014/A12:2015, CEI EN 60601-1:2007/EC:2010/A11:2012/EC:2014/A1:2014/A12:2015/A2:2022, CEI EN 60601-1:2007/EC:2010/A11:2012/EC:2014/A1:2014/A12:2015/A2:2022/A13:2024, EN 60601-1:2006/Cor1:2010/A1:2013/AC:2014/A12:2014/A2:2021, EN 60601-1:2006/Cor1:2010/A1:2013/AC:2014/A12:2014/A2:2021/AC:2022, EN 60601-1:2006/Cor1:2010/A1:2013/AC:2014/A12:2014/A2:2021/AC:2022/A13:2024, IEC 60601-1:2005/COR1:2006/COR2:2007/AMD1:2012/COR1:2012/COR2:2014/AMD2:2020, IEC 60601-1:2005/COR1:2006/COR2:2007/AMD1:2012/COR1:2012/COR2:2014/AMD2:2020/COR3:2022	–	

Apparecchiature elettroniche ed elettromeccaniche destinate agli impianti di sicurezza e segnalamento/Electronic and electromechanical equipment intended for safety and signaling systems

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prova di resistenza agli shock/Shock resistance test, Prova di resistenza alle vibrazioni/Vibration resistance test, Prove climatiche/Climatic tests, Prove di isolamento/ Insulation tests - solo/only Misura della resistenza di isolamento/ Measurement of insulation resistance par 4.6.2, Test di rigidità dielettrica / Electric strength test par 4.6.3, Prove meccaniche par 3.7 escluso gruppo 5V	RFI TCSS ST IS 00 402 A 2000	–	

Apparecchiature per la tecnologia dell'informazione/Information technology equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 1.7 - Marcatura e istruzioni/Marking and instructions, Par 2 - Protezione dai rischi/Protection from hazards, Par 3 - Cablaggio, collegamenti e alimentazione/Wiring, connections and supply, Par 4 - Requisiti fisici/Physical requirements, Par 5 - Requisiti elettrici e condizioni anormali simulate/Electrical requirements and simulated abnormal conditions - solo/only 2.1.1.7, 2.6.3.4, 5.2, 4.7.3, 5.1	CEI EN 60950-1:2007/A11:2010/A1:2012/A12:2012/A2:2014, EN 60950-1:2006/A11:2009/A1:2010/AC:2011/A12:2011/A2:2013, IEC 60950-1:2005/Cor1:2006/A1:2009/Cor1:2012/A2:2013/Cor2:2013	–	

Articoli solidi, rivestiti e impregnati nei liquidi e nelle schiume antincendio/Coated and impregnated solid articles liquids and fire fighting foams

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Composti perfluoroalchilici (PFAS)/Perfluoroalkyl compounds : Acido perfluoroottanosolfonico (PFOS) estraibile/Extractable Perfluoro octanesulphonate (PFOS), N-etil-perfluoroottansulfonamide (N-Et-FOSA)/N-ethyl-perfluorooctanesulphonamide (N-Et-FOSA), N-etil-perfluoroottansulfonamideetanolo (N-Et-FOSE)/N-ethyl-perfluorooctanesulphonamidoethanol (N-Et-FOSE), N-metil-perfluoroottansulfonamide (N-Me-FOSA)/N-Methyl-perfluorooctane sulphonamide (N-Me-FOSA), N-metil-perfluoroottansulfonamideetanolo (N-Me-FOSE)/N-methyl-perfluorooctanesulphonamidoethanol (N-Me-FOSE), Perfluoro ottan sulfonamide (PFOSA)/Perfluorooctanesulphonamide (PFOSA)	UNI CEN/TS 15968:2010	LC-MS	

Atmosfere esplosive - Apparecchiature/Explosive atmospheres - Equipment

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

Par 26.4.2 - Resistenza all'urto/Resistance to impact, Par 26.4.3 - Prova di resistenza alla caduta/Drop test, Par 26.4.5 - Grado di protezione (IP) fornito dalle custodie/Degree of protection (IP) by enclosures, Par 26.5.1 - Misura della temperatura/Temperature measurement, Par 26.8 - Resistenza termica al calore/Thermal endurance to heat, Par 26.9 - Resistenza termica al freddo/Thermal endurance to cold (IPX5,IPX6,IPX7,IPX8 fino a 6 bar, IP5X, IP6X, camera climatica da -40°C a +180°C, rigidità dielettrica fino a 6 kV, escusi aparecchi elettrici di gruppo III)	CEI EN IEC 60079-0:2018/A11:2024, EN IEC 60079-0:2018/AC:2020/A11:2024	_	

Atmosfere esplosive - Apparecchiature con modo di protezione a sicurezza aumentata "e"/Explosive atmospheres - Equipment with increased safety "e" type of protection

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 4.10 - Gradi di protezine forniti dall'involucro/Degrees of protection provided by enclosures, Par 6.1 - Rigidità dielettrica/Dielectric strength, Par 6.3.2 - Prova di impatto e caduta su apparecchi di illuminazione/Luminaries impact and drop test, Par 6.6.2 - Resistenza di isolamento/Insulation resistance, Par 6.6.3 - Prova di urto meccanico/Mechanical shock test, Par 6.7.2 - Resistenza di isolamento/Insulation resistance, Par 6.7.3 - Prova di urto meccanico/Mechanical shock test (IPX5,IPX6,IPX7,IPX8 (fino a 6 bar), IP5X, IP6X , camera climatica da -40°C a +180°C, rigidità dielettrica fino a 6 kV)	CEI EN 60079-7:2016/A1:2018, CEI EN 60079-7:2016/A1:2018/A11:2024, EN IEC 60079-7:2015/A1:2018, EN IEC 60079-7:2015/A1:2018/A11:2024, IEC 60079-7:2015/AMD1:2017	_	

Atmosfere esplosive - Apparecchiature con modo di protezione a sicurezza intrinseca "i"/Explosive atmospheres - Equipment protection by intrinsic safety "i"

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 9.3 - Prove di temperatura/Temperature tests, Par 9.6 - Prove di rigidità dielettrica/Dielectric strength tests (rigidità dielettrica fino a 6 kV)	CEI EN IEC 60079-11:2025, EN IEC 60079-11:2024	_	

Atmosfere esplosive - Apparecchiature protette mediante incapsulamento "m"/Explosive atmospheres - Equipment protection by encapsulation "m"

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 8.1 - Prove sul composto/Tests on the compound, Par 8.2.2 - Temperatura massima/Maximum temperature, Par 8.2.3 - Prova di durata termica/Thermal endurance test, Par 8.2.4 - Rigidità dielettrica/Dielectric strength (IPX5,IPX6,IPX7,IPX8 fino a 6 bar, IP5X, IP6X , camera climatica da -40°C a 180°C, rigidità dielettrica fino a 6 kV, 8.2.2 limitato a protezioni "mc")	CEI EN 60079-18:2016/A1:2018/EC:2018, CEI EN IEC 60079-18:2025, EN 60079-18:2015/A1:201/AC:2018, EN IEC 60079-18:2025, IEC 60079-18:2025	_	

Biscotti/Cookies, Pane/Bread

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Acrilammide/Acrylamide (Pane >20 microgrammi/kg, biscotti >50 microgrammi/kg)	M24-22 2019 rev.1	HPLC-MS/MS	

Cantucci/Cantucci

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Identificazione specie/Species identification : Percentuale di mandorle/Percentage of almonds (-)	M24.11.01 2024 rev.2	Gravimetria + esame visivo	

Contatori di gas a membrana/Diaphragm gas meters

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Resistenza alle vibrazioni/Vibration resistance	EN 1359:2017, UNI EN 1359:2017	_	

Contatori di gas domestici a ultrasuoni/Ultrasonic domestic gas meters

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Resistenza alle vibrazioni/Vibration resistance	EN 14236:2018, UNI EN 14236:2018	_	

Cuoio/Leather

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Alchilfenoli etossilati (APEO)/Alkylphenol ethoxylates (APEO), Nonilfenolo Etossilato (NPEOn)/Nonylphenol ethoxylate (NPEOn), Ottilfenolo Etossilato (OPEOn)/Octylphenol ethoxylate (OPEOn)	EN ISO 18218-1:2023, ISO 18218-1:2023, UNI EN ISO 18218-1:2024	LC-MS	
Bisfenolo A 2-2-Bis(4-idrossifenil)propano (BPA)/Bisphenol A 2-2-bis(4-hydroxyphenyl)propane (BPA), Bisfenolo B 2,2-Bis(4-idrossifenil)butano/Bisphenol B 2,2-Bis(4-hydroxyphenyl)butane , Bisfenolo F Bis(4-idrossifenil)metano/Bisphenol F Bis(4-hydroxyphenyl)methane, Bisfenolo S Bis(4-idrossifenil)sulfone/Bisphenol S Bis(4-hydroxyphenyl) sulfone	ISO 11936:2023	LC-MS/MS	

Composti perfluoroalchilici (PFAS)/Perfluoroalkyl compounds : Acido perfluorodecanoico (PFDA)/Perfluorodecanoic acid (PFDA), Acido perfluorododecanoico (PFDoA)/Perfluorododecanoic acid (PFDoA), Acido perfluoroesansolfonico (PFHxS)/Perfluorohexanesulfonic acid (PFHxS), Acido perfluorononanoico (PFNA)/Perfluorononanoic acid (PFNA), Acido perfluoroottanoico (PFOA)/Perfluorooctanoic acid (PFOA), Acido perfluoroottanosolfonico (PFOS)/Perfluorooctanesulfonic acid (PFOS), Acido perfluorotetradecanoico (PFTeDA)/Perfluorotetradecanoic acid (PFTeDA), Acido perfluorotridecanoico (PFTrDA)/Perfluorotridecanoic acid (PFTrDA), Acido perfluoroundecanoico (PFUnDA)/Perfluoroundecanoic acid (PFUnDA), N-etil-perfluoroottansulfonamide (N-Et-FOSA)/N-ethyl-perfluorooctanesulphonamide (N-Et-FOSA), N-etil-perfluoroottansulfonamideetanolo (N-Et-FOSE)/N-ethyl-perfluorooctanesulphonamidoethanol (N-Et-FOSE), N-metil-perfluoroottansulfonamide (N-Me-FOSA)/N-Methyl-perfluorooctane sulphonamide (N-Me-FOSA), N-metil-perfluoroottansulfonamideetanolo (N-Me-FOSE)/N-methyl-perfluorooctanesulphonamidoethanol (N-Me-FOSE), Perfluoro ottan sulfonamide (PFOSA)/Perfluorooctanesulphonamide (PFOSA)	ISO 23702-1:2023, UNI EN ISO 23702-1:2024	LC-MS/MS

Dispositivi di controllo per lampade: circuiti elettronici eterogenei usati con gli apparecchi di illuminazione/Lamp controlgear: miscellaneous electronic circuits used with luminaires

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 06 - Classificazione/Classification, Par 07 - Marcatura/Marking, Par 08 - Protezione contro il contatto accidentale con parti in tensione/Protection against accidental contact with live parts, Par 10 - Messa a terra/Provision for earthing, Par 11 - Resistenza all'umidità e all'isolamento/Moisture resistance and insulation, Par 12 - Rigidità dielettrica/Dielectric strength, Par 18 - Resistenza al calore, al fuoco e alle correnti superficiali/Resistance to heat, fire and tracking - solo/only Par 8 (Par 10.2 della IEC/EN 61347-1), Par 18 ball pressure e glow wire	CEI EN 61347-2-11:2002/A1:2019, EN 61347-2-11:2001/Cor1:2002/Cor1:2010/A1:2019, IEC 61347-2-11:2001/Cor1:2001/A1:2017	_	
Par 06 - Informazioni e marcatura/Information and marking, Par 08 - Messa a terra/Earthing, Par 09 - Protezione contro il contatto accidentale con parti in tensione/Protection against accidental contact with hazardous live parts, Par 10 - Resistenza di isolamento e rigidità dielettrica/Insulation resistance and electric strength, Par 15 - Resistenza al calore, al fuoco e alle correnti superficiali/Resistance to heat, fire and tracking - solo/only par 9 solo 9.2; par 15 solo 15.1 e 15.2.2	CEI EN IEC 61347-2-11:2025, EN IEC 61347-2-11:2024, IEC 61347-2-11:2024	_	

Dispositivi elettrici automatici di comando - dispositivi di comando termosensibili/Automatic electrical controls - temperature sensing controls

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 08 - Protezione contro la scossa elettrica/Protection against electric shock , Par 09 - Disposizioni per la messa a terra protettiva/Provision for protective earthing, Par 13 - Resistenza d'isolamento e rigidità dielettrica/Electric strength and insulation resistance, Par 16 - Sollecitazioni ambientali/Environmental stress, Par 18 - Resistenza meccanica/Mechanical strength, Par 21 - Resistenza al calore, al fuoco e alle correnti superficiali/Resistance to heat, fire and tracking - solo/only 8 par 8.3.2; 9 par 9.3;13 par 13.1 e 13.2; 16 par 16.1 e 16.2; 18 par 18.2; 21 par 21.2 e 21.3(glow wire e ball pressure)	CEI EN IEC 60730-2-9:2019/A1:2020, EN IEC 60730-2-9:2019/A1:2019/A2:2020, IEC 60730-2-9:2015/AMD1:2018/AMD2:2020	_	

Dispositivi elettrici automatici di comando per uso domestico e similare/Automatic electrical controls for household and similar use

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 06 - Protezione contro la scossa elettrica/Protection against electrical shock, Par 07 - Messa a terra/Provision for earthing, Par 15 - Resistenza d'isolamento e rigidità dielettrica/Electric strength and insulation resistance, Par 16 - Riscaldamento/Heating, Par 18 - Sollecitazioni ambientali/Environmental stress, Par 20 - Resistenza meccanica/Mechanical strength, Par 21 - Resistenza al calore, al fuoco e alle correnti superficiali/Resistance to heat, fire and tracking - solo/only par 6.3; 9 par 7.3., par 20.1, 20.2, 20.3; par 21 glow wire e ball pressure	CEI EN IEC 60730-1:2024, EN IEC 60730-1:2024/A11:2024, IEC 60730-1:2022	_	
Par 08 - Protezione contro la scossa elettrica/Protection against electric shock , Par 09 - Disposizioni per la messa a terra protettiva/Provision for protective earthing, Par 13 - Resistenza d'isolamento e rigidità dielettrica/Electric strength and insulation resistance, Par 16 - Sollecitazioni ambientali/Environmental stress, Par 18 - Resistenza meccanica/Mechanical strength, Par 21 - Resistenza al calore, al fuoco e alle correnti superficiali/Resistance to heat, fire and tracking - solo/only 8 par 8.3.2; 9 par 9.3;13 par 13.1 e 13.2; 16 par 16.1 e 16.2; 18 par 18.2.; 21 par 21.2 e 21.3(glow wire e ball pressure)	CEI EN 60730-1:2017/A1:2019/A2:2022, EN 60730-1:2016/A1:2019/A2:2022, IEC 60730-1:2013/Cor1:2014/AMD1:2015/AMD2:2020	_	

Elettrodomestici: apparecchi da cucina/Household and similar electrical appliance: kitchen machines

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

Par 06 - Classificazione/Classification, Par 07 - Marcatura e istruzioni/Marking and instruction, Par 13 - Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento/Leakage current and electric strength at operating temperature, Par 16 - Corrente di dispersione e rigidità dielettrica/Leakage current and electric strength, Par 27 - Disposizioni per la messa a terra/Provision for earthing, Par 30 - Resistenza al calore e al fuoco/Resistance to heat and fire - escluso/except par 30.2.4	CEI EN 60335-2-14:2007/A1:2009/A11:2012/EC:2013/A12:2016, EN 60335-2-14:2006/Cor:2007/A1:2008/A11:2012/AC:2016/A12:2016, IEC 60335-2-14:2016/AMD1:2019	–	
Par 06 - Classificazione/Classification, Par 07 - Marcatura e istruzioni/Marking and instruction, Par 13 - Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento/Leakage current and electric strength at operating temperature, Par 14 - Sovratensioni transitory/Transient overvoltage, Par 16 - Corrente di dispersione e rigidità dielettrica/Leakage current and electric strength, Par 27 - Disposizioni per la messa a terra/Provision for earthing, Par 30 - Resistenza al calore e al fuoco/Resistance to heat and fire - escluso/except 30.2.4	IEC 60335-2-14:2025	–	

Elettrodomestici: apparecchi di pulizia di superfici con l'uso di agenti pulenti liquidi o vapore per uso domestico/Household and similar electrical appliance: surface-cleaning appliances for household use employing liquids or steam

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 06 - Classificazione/Classification, Par 07 - Marcatura e istruzioni/Marking and instruction, Par 13 - Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento/Leakage current and electric strength at operating temperature, Par 16 - Corrente di dispersione e rigidità dielettrica/Leakage current and electric strength, Par 27 - Disposizioni per la messa a terra/Provision for earthing, Par 30 - Resistenza al calore e al fuoco/Resistance to heat and fire - escluso/except 30.2.4	CEI EN 60335-2-54:2009/A11:2013/A1:2016/EC:2016/A2:2022/A12:2022, EN 60335-2-54:2008/A11:2012/AC:2015/A1:2015/A2:2021/A12:2021	–	

Elettrodomestici: apparecchi per il riscaldamento dei liquidi/Household and similar electrical appliance: appliances for heating liquids

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 06 - Classificazione/Classification, Par 07 - Marcatura e istruzioni/Marking and instruction, Par 13 - Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento/Leakage current and electric strength at operating temperature, Par 16 - Corrente di dispersione e rigidità dielettrica/Leakage current and electric strength, Par 27 - Disposizioni per la messa a terra/Provision for earthing, Par 30 - Resistenza al calore e al fuoco/Resistance to heat and fire - solo/only Par 30.2.4	CEI EN 60335-2-15:2016/A11:2018/A1:2022/A2:2022/A12:2022, EN 60335-2-15:2016/A11:2018/A1:2021/A2:2021/A12:2021, IEC 60335-2-15:2012/AMD1:2016/AMD2:2018	–	
Par 06 - Classificazione/Classification, Par 07 - Marcatura e istruzioni/Marking and instruction, Par 13 - Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento/Leakage current and electric strength at operating temperature, Par 14 - Sovratensioni transitory/Transient overvoltage, Par 16 - Corrente di dispersione e rigidità dielettrica/Leakage current and electric strength, Par 27 - Disposizioni per la messa a terra/Provision for earthing, Par 30 - Resistenza al calore e al fuoco/Resistance to heat and fire - escluso/except 30.2.4	IEC 60335-2-15:2024	–	

Elettrodomestici: aspirapolvere e apparecchi per la pulizia ad aspirazione dell'acqua/Household and similar electrical appliance: vacuum cleaners and water-suction cleaning appliances

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 06 - Classificazione/Classification, Par 07 - Marcatura e istruzioni/Marking and instruction, Par 13 - Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento/Leakage current and electric strength at operating temperature, Par 16 - Corrente di dispersione e rigidità dielettrica/Leakage current and electric strength, Par 27 - Disposizioni per la messa a terra/Provision for earthing, Par 30 - Resistenza al calore e al fuoco/Resistance to heat and fire - escluso/except 30.2.4	CEI EN 60335-2-2:2011/A11:2013/EC:2014/A1:2014, CEI EN IEC 60335-2-2:2024, EN 60335-2-2:2003/A1:2004/A2:2006/A11:2010/A11:2010/AC:2012, EN 60335-2-2:2010/A11:2012/A1:2013, EN IEC 60335-2-2:2023/A11:2023, IEC 60335-2-2:2009/AMD1:2012/AMD2:2016, IEC 60335-2-2:2019	–	

Elettrodomestici: cucine, fornelli, forni e apparecchi similari/Household and similar electrical appliance: stationary cooking ranges, hobs, ovens and similar appliances

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

Par 06 - Classificazione/Classification, Par 07 - Marcatura e istruzioni/Marking and instruction, Par 13 - Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento/Leakage current and electric strength at operating temperature, Par 16 - Corrente di dispersione e rigidità dielettrica/Leakage current and electric strength, Par 27 - Disposizioni per la messa a terra/Provision for earthing, Par 30 - Resistenza al calore e al fuoco/Resistance to heat and fire - escluso/except 30.2.4	CEI EN 60335-2-6:2016/A1:2020/A11:2020, EN 60335-2-6:2015/A1:2020/A11:2020, IEC 60335-2-6:2014/AMD1:2018	–	

Elettrodomestici: distributori commerciali e apparecchi automatici per la vendita/Household and similar electrical appliance: commercial dispensing appliances and vending machines

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 06 - Classificazione/Classification, Par 07 - Marcatura e istruzioni/Marking and instruction, Par 13 - Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento/Leakage current and electric strength at operating temperature, Par 16 - Corrente di dispersione e rigidità dielettrica/Leakage current and electric strength, Par 27 - Disposizioni per la messa a terra/Provision for earthing, Par 30 - Resistenza al calore e al fuoco/Resistance to heat and fire - escluso/except 30.2.4	CEI EN 60335-2-75:2005/A11:2007/A2:2009/A12:2010, EN 60335-2-75:2004/A1:2005/A11:2006/A2:2008/A12:2010, IEC 60335-2-75:2002/AMD1:2004/AMD2:2008, IEC 60335-2-75:2012/AMD1:2015/AMD2:2018	–	
Par 06 - Classificazione/Classification, Par 07 - Marcatura e istruzioni/Marking and instruction, Par 13 - Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento/Leakage current and electric strength at operating temperature, Par 14 - Sovratensioni transitory/Transient overvoltage, Par 16 - Corrente di dispersione e rigidità dielettrica/Leakage current and electric strength, Par 27 - Disposizioni per la messa a terra/Provision for earthing, Par 30 - Resistenza al calore e al fuoco/Resistance to heat and fire - escluso/except 30.2.4	IEC 60335-2-75:2024	–	

Elettrodomestici: ferri da stiro/Household and similar electrical appliance: electric irons

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 06 - Classificazione/Classification, Par 07 - Marcatura e istruzioni/Marking and instruction, Par 13 - Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento/Leakage current and electric strength at operating temperature, Par 16 - Corrente di dispersione e rigidità dielettrica/Leakage current and electric strength, Par 27 - Disposizioni per la messa a terra/Provision for earthing, Par 30 - Resistenza al calore e al fuoco/Resistance to heat and fire - escluso/except 30.2.4	CEI EN 60335-2-3:2018/A1:2021, EN 60335-2-3:2016/A1:2020, IEC 60335-2-3:2012/AMD1:2015	–	

Elettrodomestici: grill, tostapane e apparecchi di cottura mobili similari/Household and similar electrical appliance: grills, toasters and similar portable cooking appliances

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 06 - Classificazione/Classification, Par 07 - Marcatura e istruzioni/Marking and instruction, Par 13 - Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento/Leakage current and electric strength at operating temperature, Par 16 - Corrente di dispersione e rigidità dielettrica/Leakage current and electric strength, Par 27 - Disposizioni per la messa a terra/Provision for earthing, Par 30 - Resistenza al calore e al fuoco/Resistance to heat and fire - escluso/except 30.2.4	CEI EN 60335-2-9:2007/A12:2008/A13:2012/EC:2018, CEI EN IEC 60335-2-9:2023, EN 60335-2-9:2003/A1:2004/A2:2006/A12:2007/A13:2010/AC:2011/AC:2012, EN IEC 60335-2-9:2023/A11:2023, IEC 60335-2-9:2002/AMD1:2004/AMD2:2006, IEC 60335-2-9:2008/AMD1:2012/COR1:2013/AMD2:2016, IEC 60335-2-9:2019	–	

Elettrodomestici: tosaerba elettrici robotizzati a batteria/Household and similar appliances: robotic battery powered electrical lawnmowers

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 06 - Classificazione/Classification, Par 07 - Marcatura e istruzioni/Marking and instruction, Par 13 - Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento/Leakage current and electric strength at operating temperature, Par 16 - Corrente di dispersione e rigidità dielettrica/Leakage current and electric strength, Par 27 - Disposizioni per la messa a terra/Provision for earthing, Par 30 - Resistenza al calore e al fuoco/Resistance to heat and fire - escluso/except 30.2.4	CEI EN 50636-2-107:2016/A1:2018/A2:2020, EN 50636-2-107:2015/A1:2018/A2:2020/A3:2021	–	

Elettrodomestici/Household and similar electrical appliance

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

Par 06 - Classificazione/Classification, Par 07 - Marcatura e istruzioni/Marking and instruction, Par 13 - Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento/Leakage current and electric strength at operating temperature, Par 14 - Sovratensioni transitory/Transient overvoltage, Par 16 - Corrente di dispersione e rigidità dielettrica/Leakage current and electric strength, Par 27 - Disposizioni per la messa a terra/Provision for earthing, Par 30 - Resistenza al calore e al fuoco/Resistance to heat and fire - escluso/except 30.2.4	CEI EN IEC 60335-1:2024/A11:2024, EN IEC 60335-1:2023/A11:2023, IEC 60335-1:2020/COR1:2021, IEC 60335-1:2020/COR1:2021/AMD1:2025	_	
Par 06 - Classificazione/Classification, Par 07 - Marcatura e istruzioni/Marking and instruction, Par 13 - Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento/Leakage current and electric strength at operating temperature, Par 16 - Corrente di dispersione e rigidità dielettrica/Leakage current and electric strength, Par 27 - Disposizioni per la messa a terra/Provision for earthing, Par 30 - Resistenza al calore e al fuoco/Resistance to heat and fire - escluso/except 30.2.4	CEI EN 60335-1:2013/EC:2014/A11:2015/A13:2018/A1:2019/A2:2019/A14:2019, CEI EN 60335-1:2013/EC:2014/A11:2015/A13:2018/A1:2019/A2:2019/A14:2019/A15:2022, CEI EN 60335-1:2013/EC:2014/A11:2015/A13:2018/A1:2019/A2:2019/A14:2019/A15:2022/A16:2024, EN 60335-1:2012/A11:2014/AC:2014/A13:2017/A14:2019/A1:2019/A2:2019, EN 60335-1:2012/A11:2014/AC:2014/A13:2017/A14:2019/A1:2019/A2:2019/A15:2021 Ritirato, EN 60335-1:2012/A11:2014/AC:2014/A13:2017/A14:2019/A1:2019/A2:2019/A15:2021/A16:2023, IEC 60335-1:2010/COR1:2010/COR2:2011/AMD1:2013/AMD2:2016/COR1:2014, IEC 60335-1:2010/COR1:2010/COR2:2011/AMD1:2013/AMD2:2016/COR1:2014/COR1:2016	_	

Equipaggiamenti elettronici utilizzati su materiale rotabile/Electronic equipment used on rolling stock

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 13.4.10 - Prove di vibrazione e urto /Shock and vibration test, Par 13.4.10.5 - Prova di protezione dell'involucro/Enclosure protecion test, Par 13.4.4 - Prove a bassa temperatura/Low temperature test, Par 13.4.5 - Prova al calore secco/Dry heat test, Par 13.4.6 - Prova di immagazzinamento a bassa temperatura/Low temperature storage test, Par 13.4.7 - Prova d'isolamento /Insulation test - escluso/except urti categoria 3 (axle mounted) (IP solo IPX5, IPX6, IPX7, IPX8 (fino a 6 bar), IP5X, IP6X)	CEI EN 50155:2022, EN 50155:2021	_	
Par 13.4.11 - Prove di vibrazione e urto/Vibration and shock test, Par 13.4.12 - Prova di protezione dell'involucro (codice IP)/Enclosure protection test (IP code) , Par 13.4.4 - Prove a bassa temperatura/Low temperature test, Par 13.4.5 - Prova al calore secco/Dry heat test, Par 13.4.6 - Prova di immagazzinamento a bassa temperatura/Low temperature storage test, Par 13.4.9 - Prova d'isolamento/Insulation test - escluso/except urti categoria 3 (axle mounted) (IP solo IPX5, IPX6, IPX7, IPX8 (fino a 6 bar), IP5X, IP6X)	CEI EN 50155:2018/EC:2018 Ririrato, EN 50155:2017	_	

Equipaggiamento elettrico/Electrical equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 18.2 - Verifica delle condizioni per la protezione mediante interruzione automatica dell'alimentazione/Verification of conditions for protection by automatic disconnection of supply, Par 18.3 - Prova di resistenza di isolamento/Insulation resistance test, Par 18.4 - Prove di tensione/Voltage tests, Par 18.5 - Protezione contro le tensioni residue/Protection Against Residual Voltages - solo/only par 18.2 solo 18.2.2	CEI EN 60204-1:2018, CEI EN 60204-1:2018/EC:2019/EC:2022-10/EC:2022-11/A1:2025, CEI EN 60204-1:2018/EC:2019/EC:2022-10/EC:2022, EN 60204-1:2006/A1:2009/Cor1:2010, EN 60204-1:2018, EN 60204-1:2018/A1:2025, IEC 60204-1:2016/AMD1:2021	_	

Farine/Flours

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Zuccheri totali: glucosio + fruttosio + saccarosio/Total sugars: Glucose + Fructose + Sucrose (0,3-40,6 g/100g)	M24.03.01 2022 rev.1	Enzimatica-UV	

Giocattoli/Toys

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

Migrazione specifica di/Specific migration of : Bisfenolo A 2-2-Bis(4-idrossifenil)propano (BPA)/Bisphenol A 2-2-bis(4-hydroxyphenyl)propane (BPA)	UNI EN 71-10:2006 + UNI EN 71-11:2006	HPLC-FLD	

Materiale rotabile/Rolling stock equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove d'urto/Shock tests, Prove di vibrazione/Vibration tests - escluso/except urto categoria 3 (axle mounted)	CEI EN 61373:2012, EN 61373:2010/AC:2017, IEC 61373:2010/COR1:2011	_	

Materiali per apparecchiature elettriche ed elettroniche/Material for electric and electronic equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prova dell'indice di infiammabilità al filo incandescente (GWFI)/Glow-wire flammability test method	CEI EN IEC 60695-2-10:2022 + CEI EN 60695-2-12:2013/A1:2015, EN 60695-2-10:2013 + EN 60695-2-12:2010/A1:2014, EN IEC 60695-2-10:2021 + EN IEC 60695-2-12:2021, IEC 60695-2-10:2013 + IEC 60695-2-12:2010/AMD1:2014, IEC 60695-2-10:2021 + IEC 60695-2-12:2021	Prove al fuoco	

Materiali polimerici/Polymeric materials

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Calore anomalo - Prova di pressione con la biglia/Abnormal heat - Ball pressure test	CEI EN 60695-10-2:2015, EN 60695-10-2:2014, IEC 60695-10-2:2014	Prove al fuoco	

Moduli LED per illuminazione generale/LED modules for general lighting

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 06 - Classificazione/Classification, Par 07 - Marcatura/Marking, Par 09 - Disposizioni per la messa a terra/Provision for earthing, Par 10 - Protezione dal contatto accidentale con parti in tensione/Protection against accidental contact with live parts, Par 11 - Resistenza all'umidità e all'isolamento/Moisture resistance and insulation, Par 12 - Rigidità dielettrica/Dielectric strength, Par 18 - Resistenza al calore, al fuoco e alle correnti superficiali/Resistance to heat, fire and tracking - solo/only Par 10 (Par 10.2 della IEC/EN 61347-1), Par 18 (Glow wire e ball pressure)	CEI EN 62031:2009/A1:2015/A2:2015, EN 62031:2008/A1:2013/A2:2015, IEC 62031:2008/A1:2012/A2:2014	_	
Par 06 - Marcatura/Marking, Par 08 - Disposizioni per la messa a terra/Provisions for protective earthin, Par 09 - Protezione dal contatto accidentale con parti in tensione/Protection against accidental contact with live parts, Par 10 - Resistenza all'umidità e isolamento/Moisture resistance and insulation, Par 11 - Rigidità dielettrica/Electric strength, Par 17 - Resistenza al calore, al fuoco e alle correnti superficiali/Resistance to heat, fire and tracking - solo/only Par 9 (Par 10.2 della IEC/EN 61347-1), Par 17 (glow wire e ball pressure)	CEI EN IEC 62031:2020, CEI EN IEC 62031:2020/A11:2024, EN IEC 62031:2020/A11:2021, IEC 62031:2018	_	

Oli d'oliva/Olive oils

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Acidi grassi liberi/Free fatty acids, Acidità/Acidity	COI/T.20/Doc n 34/rev 1 2017	Titrimetria	
Analisi spettrofotometrica nell'ultravioletto/UV spectrophotometric analysis, DeltaK/DeltaK, K232/K232, K268/K268	COI/T.20/Doc n 19/rev 5 2019	Spettrofotometria UV-VIS	
Biofenoli/Biophenols	COI/T.20/Doc n 29/rev 2 2022	HPLC-UV-vis	
Biofenoli/Biophenols	NGD C89 - 10	HPLC-UV-vis	
Cere (C40 + C42 + C44 + C46)/Waxes (C40 + C42 + C44 + C46), Cere (C42 + C44 + C46)/Waxes (C42 + C44 + C46), Esteri etilici acidi grassi (C16+C18)/Fatty acids ethyl esters (C16+C18)	COI/T.20/Doc n 28/rev 4 2024	GC-FID	
Differenza tra contenuto effettivo e contenuto teorico di triacilgliceroli con ECN42/Diference between actual and theoretical content of triacylglycerols with ECN42	COI/T.20/Doc n 20/rev 4 2017	HPLC-RID	

Steroli/Sterols : 24-metilen-colesterolo/24-methylen-cholesterol, Beta-sitosterolo apparente/Apparent beta-sitosterol, Beta-sitosterolo/Beta-sitosterol, Brassicasterolo/Brassicasterol, Campestanolo/Campestanol, Campesterolo/Campesterol, Clerosterolo/Clerosterol, Colesterolo/Cholesterol, Delta5-23-stigmastadienolo/Delta5-23-stigmastadienol, Delta5-24-stigmastadienolo/Delta5-24-stigmastadienol, Delta5-avenasterolo/Delta5-avenasterol, Delta7-avenasterolo/Delta7-avenasterol, Delta7-campesterolo/Delta7-campesterol, Delta7-stigmastenolo/Delta7-stigmastenol, Ergosterolo/Ergosterol, Eritrodiolo/Erythrodiol, Sitostanolo/Sitostanol, Steroli totali (da calcolo)/Total Sterols(calculation), Stigmasterolo/Stigmasterol, Uvaolo/Uvaol	COI/T.20/Doc n 26/rev 5 2020	GC-FID

Oli di origine vegetale/Vegetable oils

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Acidità/Acidity, Numero di acidità/Acid number (solo par 9.1 (0,2-10 mg KOH/g; 0,1-5,0% acido oleico))	ISO 660:2020, UNI EN ISO 660:2020	Titrimetria	
Acido arachico (C20:0)/Arachidic acid (C20:0), Acido beenico (C22:0)/Behenic acid (C22:0), Acido caprilico (C8:0)/Caprylic acid (C8:0), Acido caprinico (C10:0)/Caprynic acid (C10:0), Acido cis-9-ottadecenoico (Acido cis-oleico C18:1)/Cis-9-octadecenoic acid (Cis-oleic acid C18:1), Acido cis-9-ottadecenoico + Acido trans-9-ottadecenoico (Acido cis+trans-oleico C18:1)/Cis-9-octadecenoic acid + Trans-9-octadecenoic acid (Cis+trans-oleic acid C18:1), Acido eicosenoico (C20:1)/Eicosenoic acid (C20:1), Acido eptadecanoico (C17:0)/Heptadecanoic acid (C17:0), Acido eptadecenoico (C17:1)/Heptadecenoic acid (C17:1), Acido erucico (C22:1)/Erucic acid (C22:1), Acido laurico (C12:0)/Lauric acid (C12:0), Acido lignocerico (C24:0)/Lignoceric acid (C24:0), Acido linoleico (C18:2 isomeri cis + trans)/Linoleic acid (C18:2 cis + trans isomers), Acido linolenico (C18:3 isomeri cis + trans)/ Linolenic acid (C18:3 cis + trans isomers), Acido miristico (C14:0)/Myristic acid (C14:0), Acido palmitico (C16:0)/Palmitic acid (C16:0), Acido palmitoleico (C16:1)/Palmitoleic acid (C16:1), Acido stearico (C18:0)/Stearic acid (C18:0), Acido tetracosenoico (C24:1)/Tetracosenoic acid (C24:1)	ISO 12966-2:2017, ISO 12966-4:2015, UNI EN ISO 12966-2:2017, UNI EN ISO 12966-4:2015	GC-FID	
Analisi spettrofotometrica nell'ultravioletto/UV spectrophotometric analysis	UNI EN ISO 3656:2017	Spettrofotometria UV-VIS	
Beta-tocoferolo/Beta-tocopherol, Delta-tocoferolo/Delta-tocopherol, Gamma-tocoferolo/Gamma-tocopherol, Vitamina E (Alfa-tocoferolo)/Vitamin E (Alpha-tocopherol)	ISO 9936:2016, UNI EN ISO 9936:2016	HPLC-FLD	
Digliceridi/Diglycerides	NGD C87 - 05	GC-FID	
Indice di rifrazione/Refractive index	NGD C31 - 76	Rifrattometria	
Numero di perossidi/Peroxide value	COI/T.20/Doc n 35/rev 1 2017	Titrimetria	
Pirofeofitina A/Pyropheophytin A	ISO 29841:2009/Amd 1:2016	HPLC-FLD	
Stigmastadieni/Stigmastadienes	COI/T.20/Doc n 11/rev 4 2021	GC-FID	
Stigmastadieni/Stigmastadienes	COI/T.20/Doc n 16/rev 2 2017	GC-FID	

Oli di origine vegetale/Vegetable oils - solo/only oli di oliva/Olive oils

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

Acido arachico (C20:0)/Arachidic acid (C20:0), Acido beenico (C22:0)/Behenic acid (C22:0), Acido cis-9-cis-12-cis-15-ottadecatrienoico (Acido alfa-linolenico (omega-3) C18:3)/Cis-9-cis-12-cis-15-octadecatrienoic acid (Alpha-linolenic acid (omega-3) C18:3), Acido cis-9-cis-12-ottadecadienoico (Acido linoleico omega-6 C18:2)/Cis-cis-9-12-octadecadienoic acid (Linoleic acid omega-6 C18:2), Acido cis-9-cis-12-trans-15-ottadecatrienoico (C18:3)/Cis-9-cis-12-trans-15-octadecatrienoic acid (C18:3), Acido cis-9-ottadecenoico (Acido cis-oleico C18:1)/Cis-9-octadecenoic acid (Cis-oleic acid C18:1), Acido cis-9-trans-12 ottadecadienoico (C18:2)/Cis-9-trans-12 octadecadienoic acid (C18:2), Acido eicosenoico (C20:1)/Eicosenoic acid (C20:1), Acido eptadecanoico (C17:0)/Heptadecanoic acid (C17:0), Acido eptadecenoico (C17:1)/Heptadecenoic acid (C17:1), Acido lignocerico (C24:0)/Lignoceric acid (C24:0), Acido miristico (C14:0)/Myristic acid (C14:0), Acido palmitico (C16:0)/Palmitic acid (C16:0), Acido palmitoleico (C16:1)/Palmitoleic acid (C16:1), Acido stearico (C18:0)/Stearic acid (C18:0), Acido trans-9-cis-12-cis-15-ottadecatrienoico (C18:3) /Trans-9-cis-12-cis-15-octadecatrienoic (C18:3) , Acido trans-9-cis-12-ottadecadienoico (C18:2)/Trans-9-cis-12-octadecadienoic acid (C18:2), Acido trans-9-ottadecenoico (Acido trans-oleico C18:1)/Trans-9-octadecenoic acid (Trans-oleic acid C18:1), Acido trans-9-trans-12-Ottadecadienoico (Acido trans-linoleico C18:2)/Trans-9-trans-12-Octadecadienoic acid (Trans-linoleic acid C18:2), Acido trans-9-trans-12-trans-15-ottadecatrienoico (Acido trans-linolenico C18:3)/Trans-9-trans-12-trans-15-octadecatrienoico acid (Trans-linolenic acid C18:3)	COI/T.20/Doc n 33/rev 1 2017	GC-FID

Parcometri/Parking terminal

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 5.1 - Sicurezza/Safety, Par 5.3 - Resistenza alle condizioni ambientali/Resistance to environmental conditions - solo/only IP5X del par 5.1.2, par 5.3.1 (fino a -40°C)	EN 12414:2020, UNI EN 12414:2020	_	

Prodotti tessili/Textiles

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Alchilfenoli etossilati (APEO)/Alkylphenol ethoxylates (APEO), Nonilfenolo Etossilato (NPEOn)/Nonylphenol ethoxylate (NPEOn), Ottilfenolo Etossilato (OPEOn)/Octylphenol ethoxylate (OPEOn)	ISO 18254-1:2016	HPLC-MS	
Arancio disperso 1/Disperse Orange 1, Arancio disperso 11/Disperse Orange 11, Arancio disperso 149/Disperse Orange 149, Arancio disperso 3/Disperse Orange 3, Arancio disperso 37/76/59/Disperse Orange 37/76/59, Blu basico 26/Basic Blue 26, Blu diretto 6 (blu diretto 2b)/Direct Blue 6 (Direct Blue 2b), Blu disperso 1/Disperse Blue 1, Blu disperso 102/Disperse Blue 102, Blu disperso 106/Disperse Blue 106, Blu disperso 124/Disperse Blue 124, Blu disperso 26/Disperse Blue 26, Blu disperso 3/Disperse Blue 3, Blu disperso 35/Disperse Blue 35, Blu disperso 7/Disperse Blue 7, Blu navy 0181122/Navy blue 0181122, Bruno diretto 95/Direct Brown 95, Bruno disperso 1/Disperse Brown 1, Giallo disperso 1/Disperse Yellow 1, Giallo disperso 23/Disperse Yellow 23, Giallo disperso 3/Disperse Yellow 3, Giallo disperso 39/Disperse Yellow 39, Giallo disperso 49/Disperse Yellow 49, Giallo disperso 9/Disperse Yellow 9, Giallo solvente 1/Solvent Yellow 1, Giallo solvente 14/Solvent Yellow 14, Giallo solvente 2/Solvent Yellow 2, Giallo solvente 3/Solvent Yellow 3, Nero diretto 38/Direct Black 38, Rosso acido 26/Acid Red 26, Rosso basico 9/Basic Red 9, Rosso diretto 28/Direct Red 28, Rosso disperso 1/Disperse Red 1, Rosso disperso 11/Disperse Red 11, Rosso disperso 17/Disperse Red 17, Verde basico 4/Basic green 4, Violetto acido 49/Acid Violet 49, Violetto basico 1/Basic Violet 1, Violetto basico 14/Basic Violet 14, Violetto basico 3/Basic Violet 3	DIN 54231:2022	LC-MS	
Chinolina/Quinoline (>5 mg/kg)	M 15-01 2024 rev.2	LC-MS/MS	

Composti perfluoroalchilici (PFAS)/Perfluoroalkyl compounds : Acido perfluorodecanoico (PFDA)/Perfluorodecanoic acid (PFDA), Acido perfluorododecanoico (PFDoA)/Perfluorododecanoic acid (PFDoA), Acido perfluoroesansolfonico (PFHxS)/Perfluorohexanesulfonic acid (PFHxS), Acido perfluorononanoico (PFNA)/Perfluorononanoic acid (PFNA), Acido perfluoroottanoico (PFOA)/Perfluorooctanoic acid (PFOA), Acido perfluoroottanosolfonico (PFOS)/Perfluorooctanesulfonic acid (PFOS), Acido perfluorotetradecanoico (PFTeDA)/Perfluorotetradecanoic acid (PFTeDA), Acido perfluorotridecanoico (PFTrDA)/Perfluorotridecanoic acid (PFTrDA), Acido perfluoroundecanoico (PFUnDA)/Perfluoroundecanoic acid (PFUnDA), N-etil-perfluoroottansulfonamide (N-Et-FOSA)/N-ethyl-perfluorooctanesulphonamide (N-Et-FOSA), N-etil-perfluoroottansulfonamideetanolo (N-Et-FOSE)/N-ethyl-perfluorooctanesulphonamidoethanol (N-Et-FOSE), N-metil-perfluoroottansulfonamide (N-Me-FOSA)/N-Methyl-perfluorooctane sulphonamide (N-Me-FOSA), N-metil-perfluoroottansulfonamideetanolo (N-Me-FOSE)/N-methyl-perfluorooctanesulphonamidoethanol (N-Me-FOSE), Perfluoro ottan sulfonamide (PFOSA)/Perfluorooctanesulphonamide (PFOSA)	EN 17681-1:2025	LC-MS/MS	
Ritardanti di fiamma al fosforo/Phosphorus flame retardants : Tris-(1-aziridinil) fosfin ossido (TEPA)/Tris-(1-aziridinyl) phosphineoxide (TEPA), Tris-(2-3-dibromopropil) fosfato (TRIS)/Tris-(2-3-dibromopropyl) phosphate (TRIS), Tris(2-cloroetil)fosfato (TCEP)/Tris(2-cHloroethyl) phosphate (TCEP)	ISO 17881-2:2016, SASO ISO 17881-2:2018, UNI EN ISO 17881-2:2016	HPLC-MS/MS	
Ritardanti di fiamma al fosforo/Phosphorus flame retardants : Tris-(1-aziridinil) fosfin ossido (TEPA)/Tris-(1-aziridinyl) phosphineoxide (TEPA), Tris-(2-3-dibromopropil) fosfato (TRIS)/Tris-(2-3-dibromopropyl) phosphate (TRIS), Tris(2-cloroetil)fosfato (TCEP)/Tris(2-cHloroethyl) phosphate (TCEP)	GB/T 24279.2:2021	HPLC-MS	
Ritardanti di fiamma bromurati/Brominated flame retardants : Dibromobifenile (DiBB)/Dibromobiphenyl (DiBB), Eptabromobifenile (HeptaBB)/Hepta-1-1'-biphenyl (HeptaBB), Eptabromodifenileteri (HeptaBDE)/Heptabromodiphenylethers (HeptaBDE), Esabromobifenile (HexaBB)/Hexabromobiphenyl (HexaBB), Esabromodifenileteri (HexaBDE)/Hexabromodiphenylethers (HexaBDE), Monobromobifenile (MonoBB)/Monobromobiphenyl (MonoBB), Pentabromodifenile (PentaBB)/Pentabromo-1-1'-biphenyl (PentaBB), Pentabromodifenileteri (PentaBDE)/Pentabromodiphenylethers (PentaBDE), Tetrabromobifenile (TetraBB)/Tetrabromobiphenyl (TetraBB), Tetrabromodifenileteri (TetraBDE)/Tetrabromodiphenylethers (TetraBDE), Tribromobifenile (TriBB)/Tribromobiphenyl (TriBB)	GB/T 24279.1:2018	GC-MS	
Ritardanti di fiamma bromurati/Brominated flame retardants : Dibromobifenile (DiBB)/Dibromobiphenyl (DiBB), Eptabromobifenile (HeptaBB)/Hepta-1-1'-biphenyl (HeptaBB), Eptabromodifenileteri (HeptaBDE)/Heptabromodiphenylethers (HeptaBDE), Esabromobifenile (HexaBB)/Hexabromobiphenyl (HexaBB), Esabromodifenileteri (HexaBDE)/Hexabromodiphenylethers (HexaBDE), Monobromobifenile (MonoBB)/Monobromobiphenyl (MonoBB), Pentabromodifenile (PentaBB)/Pentabromo-1-1'-biphenyl (PentaBB), Pentabromodifenileteri (PentaBDE)/Pentabromodiphenylethers (PentaBDE), Tetrabromobifenile (TetraBB)/Tetrabromobiphenyl (TetraBB), Tetrabromodifenileteri (TetraBDE)/Tetrabromodiphenylethers (TetraBDE), Tribromobifenile (TriBB)/Tribromobiphenyl (TriBB)	ISO 17881-1:2016, SASO ISO 17881-1:2018, UNI EN ISO 17881-1:2016	GC-MS	

Prodotti tessili/Textiles, Tessuti/Fabrics

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
4-n-nonilfenolo/4-n-nonylphenol, 4-n-ottilfenolo/4-n-octylphenol, 4-nonilfenolo (NP)/4-Nonylphenol (NP), 4-tert-ottilfenolo/4-tert-octylphenol	ISO 21084:2019, UNI EN ISO 21084:2019	LC-MS	

Proiettori/Floodlights

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

Par 04 - Classificazione degli apparecchi/Classification of luminaires, Par 05 - Marcatura/Marking, Par 08 - Messa a terra/Provision for earthing, Par 11 - Protezione contro la scossa elettrica/Protection against electric shock, Par 13 - Protezione contro la penetrazione di polvere, corpi solidi e umidità/Resistance to dust, solid objects and moisture, Par 14 - Resistenza di isolamento e rigidità dielettrica/Insulation resistance and electric strength, Par 15 - Resistenza al calore, al fuoco e alle correnti superificali/Resistance to heat, fire and tracking - solo/only Par 5.11 (8.2.7 di IEC 60598-1 ed 9; par 10.2.7 di IEC 60598-1 ed.10), Par 5.13 (Par 12.3 di IEC 60598-1 ed.9; Par 14.3 di IEC 60598-1 ed.10); Par 5.15 (Par 15.2 e 15.3 di IEC 60598-1 ed. 10; Par 13.2 e 13.3.2 di IEC 60598-1 ed. 9); Par 5.14 (Par 10.3 solo corrente di contatto di IEC 60598-1 ed.9; Par 12.3 solo corrente di contatto di IEC 60598-1 ed.10) (IPX5, IPX6, IPX7, IPX8 (fino a 6 bar), IP5X, IP6X)	CEI EN 60598-2-5:2016, EN 60598-2-5:2015, IEC 60598-2-5:2015	_	

Sistema di ricarica conduttiva dei veicoli elettrici/Electric vehicle conductive charging system

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 12 - Requisiti di costruzione delle apparecchiature di alimentazione EV e test/EV supply equipment constructional requirements and tests, Par 16 - Marcatura e istruzioni/Marking and instructions - solo/only par 12 solo 12.5, 12.6, 12.7.1, 12.10, 12.11	CEI EN IEC 61851-1:2019, EN IEC 61851-1:2019, IEC 61851-1:2017	_	

Unità di alimentazione di lampada: trasformatori elettronici per lampade ad incandescenza alimentati in c.c. o in c.a./Lamp controlgear: d.c. or a.c. supplied electronic step-down convertors for filament lamps

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 06 - Classificazione/Classification, Par 07 - Marcatura/Marking, Par 08 - Protezione contro il contatto accidentale con parti in tensione/Protection against accidental contact with live parts, Par 10 - Messa a terra/Provision for earthing, Par 11 - Resistenza all'umidità e all'isolamento/Moisture resistance and insulation, Par 12 - Rigidità dielettrica/Dielectric strength, Par 19 - Resistenza al calore, al fuoco e alle correnti superficiali/Resistance to heat, fire and tracking - solo/only Par 19 ball pressure e glow wire, Par 8 (10.2 di IEC/EN 61347-1)	CEI EN 61347-2-2:2012, EN 61347-2-2:2012, IEC 61347-2-2:2011	_	
Par 06 - Informazioni e marcatura/Information and marking, Par 08 - Messa a terra/Earthing, Par 09 - Protezione contro il contatto accidentale con parti in tensione/Protection against accidental contact with hazardous live parts, Par 10 - Resistenza di isolamento e rigidità dielettrica/Insulation resistance and electric strength, Par 15 - Resistenza al calore, al fuoco e alle correnti superficiali/Resistance to heat, fire and tracking - solo/only par 9 solo 9.2; par 15 solo 15.1 e 15.2.2	CEI EN IEC 61347-2-2:2025, EN IEC 61347-2-2:2024, IEC 61347-2-2:2024	_	

Unità di alimentazione di lampada: unità di alimentazione elettroniche alimentate in corrente continua o in corrente alternata per moduli LED/Lamp controlgear: d.c. or a.c. supplied electronic controlgear for LED modules

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 06 - Classificazione/Classification, Par 07 - Marcatura/Marking, Par 08 - Protezione contro il contatto accidentale con parti in tensione/Protection against accidental contact with live parts, Par 10 - Messa a terra/Provision for earthing, Par 11 - Resistenza all'umidità e all'isolamento/Moisture resistance and insulation, Par 12 - Rigidità dielettrica/Dielectric strength, Par 19 - Resistenza al calore, al fuoco e alle correnti superficiali/Resistance to heat, fire and tracking - solo/only Par 19 ball pressure e glow wire, Par 8 (10.2 di IEC/EN 61347-1)	CEI EN 61347-2-13:2015/A1:2017, EN 61347-2-13:2014/A1:2017, IEC 61347-2-13:2014/A1:2016	_	
Par 06 - Informazioni e marcatura/Information and marking, Par 08 - Messa a terra/Earthing, Par 09 - Protezione contro il contatto accidentale con parti in tensione/Protection against accidental contact with hazardous live parts, Par 10 - Resistenza di isolamento e rigidità dielettrica/Insulation resistance and electric strength, Par 15 - Resistenza al calore, al fuoco e alle correnti superficiali/Resistance to heat, fire and tracking - solo/only par 9 solo 9.2; par 15 solo 15.1 e 15.2.2	CEI EN IEC 61347-2-13:2025, EN IEC 61347-2-13:2024, IEC 61347-2-13:2024	_	

Unità di alimentazione di lampada/Lamp controlgear

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 06 - Classificazione/Classification, Par 07 - Marcatura/Marking, Par 09 - Messa a terra/Provision for earthing, Par 10 - Protezione dal contatto accidentale con parti in tensione/Protection against accidental contact with live parts, Par 11 - Resistenza all'umidità e all'isolamento/Moisture resistance and insulation, Par 12 - Rigidità dielettrica/Dielectric strength, Par 18 - Resistenza al calore, al fuoco e alle correnti superficiali/Resistance to heat, fire and tracking - solo/only Par 10 (10.2), Par 18 ball pressure e glow wire	CEI EN 61347-1:2016/A1:2021, EN 61347-1:2015/A1:2021, IEC 61347-1:2015/AMD1:2017	_	

Par 06 - Informazioni e marcatura/Information and marking, Par 08 - Messa a terra/Earthing, Par 09 - Protezione contro il contatto accidentale con parti in tensione/Protection against accidental contact with hazardous live parts, Par 10 - Resistenza di isolamento e rigidità dielettrica/Insulation resistance and electric strength, Par 15 - Resistenza al calore, al fuoco e alle correnti superficiali/Resistance to heat, fire and tracking - solo/only par 9 solo 9.2; par 15 solo 15.1 e 15.2.2	CEI EN IEC 61347-1:2025, EN IEC 61347-1:2024, IEC 61347-1:2024	_	

Vini frizzanti/Sparkling Wines, Vini spumanti/Sparkling wines

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Sovrapressione/Overpressure	OIV-MA-AS314-02 R2009	Afrometria	

Vini/Wines

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Acidità totale/Total acidity	OIV-MA-AS313-01 cap 5.2 R2015	Titrimetria potenziometrica	
Acidità volatile/Volatile acid content	OIV-MA-AS313-02 R2015	Titrimetria	
Acido sorbico (E200)/Sorbic acid (E200)	OIV-MA-AS313-14A R2009	Spettrofotometria UV-VIS	
Aspetto del vino e del deposito /Appearance of wine and of deposit	DM 12/03/1986 SO GU n 161 14/07/1986 Met II pag 12	Microscopia ottica	
Densità relativa 20°C/Relative density at 20°C, Massa volumica a 20°C/Specific gravity at 20°C	OIV-MA-AS2-01 Met B R2021	Densimetria elettronica	
Diossido di zolfo libero (Anidride solforosa libera)/Free sulphur dioxide	OIV-MA-AS323-04A1 R2021	Titrimetria	
Diossido di zolfo libero (Anidride solforosa libera)/Free sulphur dioxide, Diossido di zolfo totale (Anidride solforosa totale)/Total Sulphur dioxide	OIV-MA-AS323-04B R2009	Titrimetria	
Diossido di zolfo totale (Anidride solforosa totale)/Total Sulphur dioxide	OIV-MA-AS323-04A2 R2021	Titrimetria	
Estratto non riduttore (da calcolo)/Sugar free extract (calculation)	OIV-MA-AS2-03B R2012 + OIV-MA-AS311-10 R2018	Calcolo	
Estratto secco totale/Total dry matter	OIV-MA-AS2-03B R2012	Densimetria	
Fruttosio/Fructose, Glucosio/Glucose	OIV-MA-AS311-10 R2018	Enzimatica-UV	
pH/pH	OIV-MA-AS313-15 R2011	Potenziometria	
Saccarosio/Sucrose	OIV-MA-AS311-03 R2016	HPLC-RID	
Titolo alcolometrico volumico totale (da calcolo)/Total alcoholic strength by volume (calculation)	OIV-MA-AS312-01 Met B R2021 + OIV-MA-AS311-10 R2018	Calcolo	
Titolo alcolometrico volumico/Alcoholic strength by volume	OIV-MA-AS312-01 Met B R2021	Densimetria elettronica	
Zuccheri totali: glucosio + fruttosio + saccarosio/Total sugars: Glucose + Fructose + Sucrose	OIV-MA-AS311-10 R2018 + OIV-MA-AS311-03 R2016	Calcolo	

Zafferano/Safron

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Potere amaricante (come picrocrocina s.s.)/Flavour strength (expressed as picrocrocin), Potere aromatizzante (come safranale s.s.)/Aroma strength (expressed as safranal), Potere colorante (come crocina s.s.)/Colouring strength (expressed as crocins)	ISO 3632-2:2010	Spettrofotometria UV-VIS	
Umidità/Moisture	ISO 3632-2:2010	Gravimetria	

ANALYTICAL SRL Via dei Cadolingi 6 int.6-7 50018 Scandicci FI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: **26** — Data: **03/07/2026**
	Sede **D** — pag. **19** di **19**

ELENCO Prove Accreditate - Con Campo Flessibile

Alimenti di origine vegetale/Foodstuffs of plant origin, Prodotti vegetali/Plant products

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Pesticidi/Pesticides	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili/See list of flexible scope details	HPLC-MS/MS	
Pesticidi/Pesticides	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili/See list of flexible scope details	GC-MS/MS	

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/For the definition of the test “category” indicated in the title, see ACCREDIA General Regulation 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/The QRcode allows to directly access to the website www.accredia.it to verify the validity of the test list and of the accreditation certificate issued to the laboratory.

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/Any "X" symbol in the "O&I" column indicates that the laboratory is also accredited to provide opinions and interpretations based on the results of the specific marked tests.

L'eventuale simbolo (*) indica che è attiva una sospensione dell’accreditamento per la specifica attività riportata a fianco/Any symbol (*) indicates that a suspension of accreditation is active for the specific activity shown next to it.

ANALYTICAL SRL Via Mario Giuntini 13/A 56021 frazione Navacchio, Cascina PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: **18**	Data: **26/03/2026**
	Sede **E**	pag. **1** di **6**

ELENCO Prove Accreditate - Con Campo Fisso in Categoria: 0

Apparecchi elettrici di misura, controllo e laboratorio: Apparecchiature medicali per diagnostica in vitro (IVD)/Electrical equipment for measurement, control and laboratory use: In vitro diagnostic (IVD) medical equipment - solo/only dispositivi gruppo 1

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests - escluso/except immunità alle interruzioni e buchi di tensioni (emissioni condotte solo su porte di alimentazione e surge solo porta AC, emissioni radiate solo su dispositivi gruppo 1)	EN IEC 61326-2-6:2021, EN IEC 61326-2-6:2025, IEC 61326-2-6:2020, IEC 61326-2-6:2025	_	

Apparecchiature e servizi radio: alimentatore esterno (EPS) per telefoni cellulari/Radio equipment and services: external Power Supply (EPS) for mobile phones

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests - solo/only Solo: Par 8.2 Radiated emission, Par 8.4 Conducted emission (AC mains input/output port), Par 8.5 Harmonic curent emissions, Par 8.6 Voltage fluctuations and flicker, Par 9.2 RF electromagnetic field (80 MHz to 6 000 MHz), Par 9.3 Electrostatic discharge, Par 9.4 Fast transient common mode, Par 9.5 RF common mode 0,15 MHz to 80 MHz, Par 9.8 Surges, line to line and line to ground; Escluso/Excluding: Par 8.4.3.3, Par 9.8.2.1, Par 9.8.2.2 (par 8.5 e 8.6 limitato a apparecchiature con correnti <16A)	ETSI EN 301 489-34 V2.1.1 2017	_	

Apparecchiature e servizi radio: dispositivi a corto raggio (SRD) operanti su frequenze comprese tra 9 kHz e 246 GHz/Radio equipment and services: short-Range Devices (SRD) operating on frequencies between 9 kHz and 246 GHz

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests - solo/only Solo: Par 8.2 Radiated emission, Par 8.4 Conducted emission (AC mains input/output port), Par 8.5 Harmonic curent emissions, Par 8.6 Voltage fluctuations and flicker, Par 9.2 RF electromagnetic field (80 MHz to 6 000 MHz), Par 9.3 Electrostatic discharge, Par 9.4 Fast transient common mode, Par 9.5 RF common mode 0,15 MHz to 80 MHz, Par 9.8 Surges, line to line and line to ground; Escluso/Excluding: Par 8.4.3.3, Par 9.8.2.1, Par 9.8.2.2 (par 8.5 e par 8.6 limitatamente a apparecchiature con corrente <16A)	ETSI EN 301 489-3 V1.6.1 2013, ETSI EN 301 489-3 V2.1.1 2019, ETSI EN 301 489-3 V2.2.0:2021, ETSI EN 301 489-3 V2.3.2 2023	_	

Apparecchiature e servizi radio: sistemi di trasmissione dati a banda larga/Radio equipment and services: broadband Data Transmission Systems - escluso/except sistemi collegati ai veicoli

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests - solo/only Radiated emission, Conducted emission (DC power input/output port, AC mains input/output port, wired network solo cavi cat. 6), Harmonic curent emissions, Voltage fluctuations and flicker, RF electromagnetic field (80 MHz to 6 000 MHz), Electrostatic discharge, Fast transient common mode, RF common mode 0,15 MHz to 80 MHz, Transients and surges, Surges line to line and line to ground Escluso/Excluding: surges on wired network port	ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 2020, ETSI EN 301 489-17 V3.2.6 2023, ETSI EN 301 489-17 V3.3.1 2024	_	

Apparecchiature e servizi radio/Radio equipment and services

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests - solo/only Radiated emission, Conducted emission (DC power input/output port, AC mains input/output port, wired network solo cavi cat. 6), Harmonic curent emissions, Voltage fluctuations and flicker, RF electromagnetic field (80 MHz to 6 000 MHz), Electrostatic discharge, Fast transient common mode, RF common mode 0,15 MHz to 80 MHz, Transients and surges, Surges line to line and line to ground Escluso/Excluding: surges on wired network port	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 2019	_	
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests - solo/only Solo: Par 8.2 Radiated emission, Par 8.4 Conducted emission (AC mains input/output port), Par 8.5 Harmonic curent emissions, Par 8.6 Voltage fluctuations and flicker, Par 9.2 RF electromagnetic field (80 MHz to 6 000 MHz), Par 9.3 Electrostatic discharge, Par 9.4 Fast transient common mode, Par 9.5 RF common mode 0,15 MHz to 80 MHz, Par 9.8 Surges, line to line and line to ground; Escluso/Excluding: Par 8.4.3.3, Par 9.8.2.1, Par 9.8.2.2 (Par 8.5 e Par 8.6 limitatamente a dispositivi con corrente < 16 A)	ETSI EN 301 489-1 V1.9.2 2011, ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 2019	_	

ANALYTICAL SRL Via Mario Giuntini 13/A 56021 frazione Navacchio, Cascina PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: **18**	Data: **26/03/2026**
	Sede **E**	pag. **2** di **6**

Apparecchiature e sistemi per la navigazione marittima e le radiocomunicazioni/Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 09 - Prove di emissione/Electromagnetic emissions, Par 10 - Prove di immunità/Immunity to electromagnetic environments - solo/only Scariche elettrostatiche/Electrostatic discharge par 10.9, Sovratensioni su linee elettriche a corrente alternata/Surges on a.c. power lines par 10.6 (apparacchiature monofase con corrente di ingresso fino a 16 A, Single-phase Equipment with input current up to 16 A), Transitori/raffiche di impulsi elettrici veloci BURST on AC Power Line and Signal and control Port par 10.5, Immunità ai campi RF modo comune par 10.3, par 10.4 Misura dei disturbi irradiati / Radiated disturbance measurements (80 - 2000 MHz), par 9 solo AC Misure di emissione condotta/Measurements of conducted emission Limitate alle porte di alimentazione (10kHz-30MHz)	CEI EN 60945:2003, EN 60945:2002, IEC 60945:2002/COR1:2008	_	

Apparecchiature elettriche di illuminazione e apparecchiature similari/Electrical lighting and similar equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove di emissioni/Emissions tests - solo/only misura dei disturbi irradiati 30-1000 MHz, misura di emissioni condotte limitatamente alle porte di alimentazione, da 9kHz a 30MHz, limitate alle porte di alimentazione	CEI EN IEC 55015:2020, CEI EN IEC 55015:2020/A11:2020, CEI EN IEC 55015:2024, CISPR 15:2018, EN IEC 55015:2019/A11:2020	_	
Prove di immunità/Immunity tests - solo/only Prove di immunità alle scariche elettrostatiche/Immunity tests to ESD par 5.2, campi elettromagnetici a RF/RF electromgnetic Fields par 5.3, treni di impulsi/BURST par 5.5, correnti iniettate (RF modo comune)/injected currents (RF common mode), sovratensioni/SURGE par 5.7	CEI EN 61547:2010, EN 61547:2009, IEC 61547:2009/Cor1:2010	_	

Apparecchiature elettriche di illuminazione e apparecchiature similari/Electrical lighting and similar equipment - solo/only sistemi monofase

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove di immunità/Immunity tests - escluso/except voltage dips and voltage short interruptions	CEI EN IEC 61547:2023, EN IEC 61547:2023, IEC 61547:2020	_	

Apparecchiature elettriche ed elettroniche per ambienti industriali/Electric and electronic equipment for industrial environments

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove di emissioni/Emissions tests - solo/only Misura dei disturbi irradiati(30 - 6000 MHz), Misure di emissione condotta (par 7 misura di emissioni condotte alle porte di alimentazione)	CEI EN 61000-6-4:2020, EN IEC 61000-6-4:2019, IEC 61000-6-4:2018	_	
Prove di immunità/Immunity tests - solo/only tabella 1, tabella 2 (2.1, 2.3), tabella 3, tabella 4 (4.1, 4.4, 4.5)	CEI EN IEC 61000-6-2:2019, EN IEC 61000-6-2:2019, IEC 61000-6-2:2016	_	

Apparecchiature elettriche ed elettroniche per gli ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera/Electric and electronic equipment for residential, commercial and light-industrial environments

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove di immunità/Immunity tests - solo/only tabella 1, tabella 2 (2.1, 2.3),tabella 3 (3.1, 3.2, 3.3), tabella 4 (4.1, 4.4 e 4.5)	CEI EN IEC 61000-6-1:2019, EN IEC 61000-6-1:2019, IEC 61000-6-1:2016	_	

Apparecchiature elettriche ed elettroniche per gli ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera/Apparecchiature elettriche ed elettroniche per gli ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove di emissioni/Emissions tests - solo/only Misure di emissione condotta (limitatamente a par 7 porte di alimentazione), misura dei disturbi irradiati, emissioni di corrente armonica tab.2, misura delle variazioni di tensione, fluttuazioni di tensione e del flicker tab.2	CEI EN 61000-6-3:2007/A1:2013, CEI EN IEC 61000-6-3:2021, EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012, EN IEC 61000-6-3:2021, IEC 61000-6-3:2006/A1:2010, IEC 61000-6-3:2020	_	

Apparecchiature elettriche ed elettroniche/Electric and electronic equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Campi magnetici a frequenza di rete/Power frequency magnetic field (fino a 100 A/m)	CEI EN 61000-4-8:2013, EN 61000-4-8:1993/A1:2001, EN 61000-4-8:2010, IEC 61000-4-8:1993/AMD1:2000, IEC 61000-4-8:2009	_	

Emissione di correnti armoniche/Harmonic currents emission	CEI EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021, CEI EN IEC 61000-3-2:2024/A1:2024, EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021, EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021/A2:2024, IEC 61000-3-2:2018/AMD1:2020, IEC 61000-3-2:2018/AMD1:2020/AMD2:2024	_	
Misura dei disturbi irradiati/Radiated disturbance measurements - solo/only par 7.3, par 7.5, par 7.6 SAC	CEI EN 55016-2-3:2017/A1:2020, CISPR 16-2-3:2016/AMD1:2019, CISPR 16-2-3:2016/AMD1:2019/AMD2:2023, EN 55016-2-3:2017/A1:2019	_	
Prova di immunità ad impulso/Surge immunity test - solo/only Limitatamente alle porte di alimentazione, fino a 4kV, Apparecchiature monofase fino a 16A, limitate alle porte di alimentazione	CEI EN 61000-4-5:2016/A1:2018, EN 61000-4-5:2014/A1:2017, IEC 61000-4-5:2014/AMD1:2017	_	
Prove d'immunità ai campi elettromagnetici irradiati a radiofrequenza/Radiated radio frequency electromagnetic field immunity test (80 MHz - 6 GHz Intensità di campo: 1V/m e 3V/m)	CEI EN IEC 61000-4-3:2021, EN 61000-4-3:2006/A1:2008/A2:2010, EN IEC 61000-4-3:2020, IEC 61000-4-3:2006/AMD1:2007/AMD2:2010, IEC 61000-4-3:2020	_	
Prove di emissioni/Emissions tests (9 kHz - 30 MHz)	CEI EN 55016-1-2:2015/A1:2018, CISPR 16-1-2:2014/AMD1:2017, EN 55016-1-2:2014/A1:2018	_	
Prove di immunità a scariche di elettricità statica/Electrostatic discharge immunity test (da ±2kV a ±15kV)	CEI EN 61000-4-2:2011, CEI EN IEC 61000-4-2:2025, EN 61000-4-2:2009, EN IEC 61000-4-2:2025, IEC 61000-4-2:2008, IEC 61000-4-2:2025	_	
Prove di immunità ai disturbi condotti, indotti da campi a radio frequenza/Conducted disturbances induced by radio-frequency field immunity test	CEI EN 61000-4-6:2014, CEI EN IEC 61000-4-6:2023, EN 61000-4-6:2014/AC:2015, EN IEC 61000-4-6:2023, IEC 61000-4-6:2013/COR1:2015, IEC 61000-4-6:2023	_	
Prove di immunità ai transitori - raffiche di impulsi elettrici veloci (burst)/Electrical fast transient - burst immunity test (fino a 5.5kV, Apparecchiature monofase fino a 16A)	CEI EN 61000-4-4:2013, EN 61000-4-4:2012, IEC 61000-4-4:2012	_	
Variazioni di tensione, fluttuazioni di tensione e del flicker/Voltage changes, voltage fluctuations and flicker	CEI EN 61000-3-3:2014/EC:2014/EC:2016/A1:2020, CEI EN 61000-3-3:2014/EC:2014/EC:2016/A1:2020/A2:2022, EN 61000-3-3:2013/A1:2019/A2:2021/AC:2022, IEC 61000-3-3:2013/AMD1:2017/AMD2:2021/COR1:2022	_	

Apparecchiature elettriche per la misurazione, il controllo e l'uso in laboratorio/Electrical equipment for measurement, control and laboratory use

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests - escluso/except immunità alle interruzioni e buchi di tensioni (emissioni condotte solo su porte di alimentazione e surge solo porta AC, emissioni radiate solo su dispositivi gruppo 1)	CEI EN 61326-1:2013, CEI EN IEC 61326-1:2022, EN 61326-1:2013, EN IEC 61326-1:2021, IEC 61326-1:2012, IEC 61326-1:2020	_	

Apparecchiature elettromedicali/Medical electrical equipment - solo/only Apparecchiature monofase con assorbimento di corrente fino a 16 A

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests - solo/only tab. 2, tab. 4 scariche elettrostatiche, immunità radiata ai campi RF, campi magnetici a frequenza industriale, tab. 5 transitori veloci, impulsi, immunità ai campi RF modo comune, tab. 6 transitori veloci, impulsi, immunità campi RF modo comune, tab. 7, tab. 8)	CEI EN 60601-1-2:2016/A1:2021, EN 60601-1-2:2001/A1:2006, EN 60601-1-2:2007/EC:2010, EN 60601-1-2:2015/A1:2021, IEC 60601-1-2:2001/A1:2004, IEC 60601-1-2:2007, IEC 60601-1-2:2014/A1:2020	_	

ANALYTICAL SRL Via Mario Giuntini 13/A 56021 frazione Navacchio, Cascina PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: **18**	Data: **26/03/2026**
	Sede **E**	pag. **4** di **6**

Apparecchiature elettroniche ed elettromeccaniche destinate agli impianti di sicurezza e segnalamento/Electronic and electromechanical equipment intended for safety and signaling systems

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove di emissione elettromagnetica/Electromagnetic emission tests, Prove di suscettibilità elettromagnetica/Electromagnetic susceptibility tests - solo/only Scarica elettrostatica/ ESD Tab C1,Transitori veloci a basso contenuto energetico/EFT Tab C2, Transitori impulsivi ad alta energia e voltaggio/SURGE Tab C3 (limitatamente ad alimentazioni AC), Disturbi condotti indotti da campi a radiofrequenza Tab C4, emissioni 30-1000 MHz	RFI TCSS ST IS 00 402 A 2000	_	

Apparecchiature industriali, scientifiche e medicali/Industrial, scientific and medical equipment - solo/only monofasi fino a 16A, trifasi fino a 32A

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove di emissioni/Emissions tests (misura dei disturbi irradiati su dispositivi di gruppo 1, misura di emissioni condotte da 150kHz a 30MHz su porte di alimentazione)	CEI EN 55011:2018/A1:2019/A11:2020/A2:2021, CEI EN IEC 55011:2025, CISPR 11:2015/AMD1:2016/AMD2:2019, CISPR 11:2024, EN 55011:2016/A1:2017/A11:2020/A2:2021	_	

Apparecchiature multimediali/Multimedia equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove di emissioni/Emissions tests (Misura di emissioni condotte (da 150kHz a 30MHz, Apparecchiature monofasi fino a 16A, Apparecchiature trifasi fino a 32A, Limitate alle porte di alimentazione), Surge solo su porte di alimentazione)	CEI EN 55032:2015/EC:2018/A1:2021/A11:2020, CISPR 32:2015/Cor1:2016/AMD1:2019, EN 55032:2015/AC:2016/A1:2020/A11:2020	_	
Prove di immunità/Immunity tests - solo/only Tabella 1, ESD Tabella 1.4, tabella 2 (2.1 e 2.5), tab 3 (3.1 e 3.3) , tab 4 (4.1, 4.4 e 4.5)	CEI EN 55035:2018/A11:2021, CISPR 35:2016, EN 55035:2017/A11:2020	_	

Apparecchiature per applicazioni ferroviarie, tranviarie, filoviarie e metropolitane: apparecchi di segnalamento e telecomunicazioni/Appliances for railway applications: Signalling and telecommunications apparatus

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests - solo/only Limiti di emissione e immunità par 5, par 6 tab 2 (2.1, 2.4), tab 3 (3.1,3.2) , tab 4 (4.1 e 4.2), tab 5 (5.1, 5.2), tab 6 (6.2)	CEI EN 50121-4:2017/A1:2019, EN 50121-4:2016/A1:2019	_	

Apparecchiature per applicazioni ferroviarie, tranviarie, filoviarie e metropolitane: apparecchi e impianti fissi di alimentazione/Appliances for railway applications: fixed power supply installations and apparatus

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests - solo/only Par 5 (5.2) , par 6 tab 1 (1.1, 1.4), tab 2 (2.1 , 2.2), tab 3 (3.1, 3.3), tab 4 (4.1, 4.2), tab 5 (5.1 e 5.2 e 5.3), tab 6 (6.2)	CEI EN 50121-5:2017/A1:2019/A1:2020, EN 50121-5:2017/A1:2019	_	

Apparecchiature per applicazioni ferroviarie, tranviarie, filoviarie e metropolitane: materiale rotabile/Appliances for railway applications: Rolling stock - Apparatus

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests - escluso/except emissioni prese di alimentazione in CA per uso civile (EN 61000-4-30), escluso impulsi, immunità radiata per campo elettrico di 20 V/m tra 80 e 1000 MHz	CEI EN 50121-3-2:2017/A1:2019, EN 50121-3-2:2016/A1:2019	_	

Apparecchiature per la tecnologia dell'informazione/Information technology equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove di immunità/Immunity tests - solo/only par 4.2.1 ESD par 4.2.2 EFT par 4.2.3.2 Disturbi Irradiati Continui par 4.2.3.3 Disturbi Condotti Continui par 4.2.5 SURGE alle porte di alimentazione	CEI EN 55024:2013/A1:2016, CISPR 24:2010/COR1:2011/AMD1:2015, EN 55024:2010/A1:2015	_	

Apparecchiature per reti di telecomunicazione/Telecommunication network equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests - solo/only par 5.1, 5.2, 5.3.2, 5.4, 5.5, par 6.1, 6.5 (par 5.2, 5.3.2, 5.4 limitato ad apparecchiature con corrente <16A)	ETSI EN 300 386 V1.6.1 2012, ETSI EN 300 386 V2.2.1 2022	_	

ANALYTICAL SRL Via Mario Giuntini 13/A 56021 frazione Navacchio, Cascina PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: **18**	Data: **26/03/2026**
	Sede **E**	pag. **5** di **6**

Apparecchiature radio e non radio combinate e/o integrate: apparecchiature destinate all'uso in luoghi industriali/Combined and/or integrated radio and non-radio equipment: equipment intended to be used in industrial locations

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests - solo/only Solo: Par 4.2.1 Radiated emission, Par 4.2.2.2 Conducted emission (AC power port), Par 4.2.3 Harmonic curent emissions, Par 4.2.4 Voltage fluctuations and flicker, Par 4.3.4 RF electromagnetic field (80 MHz to 6 000 MHz), Par 4.3.5 Electrostatic discharge, Par 4.3.6 Fast transient common mode, Par 4.3.7 RF common mode 0,15 MHz to 80 MHz, Par 4.3.9 Surges, line to line and line to ground (par 4.2.3 e 4.2.4 limitato ad apparecchiature con corrente <16A)	ETSI EN 303 446-2 V1.2.1 2019	_	

Apparecchiature radio e non radio combinate e/o integrate: apparecchiature destinate all'uso in luoghi residenziali, commerciali e dell'industria leggera/Combined and/or integrated radio and non-radio equipment: equipment intended to be used in residential, commercial and light industry locations

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests - solo/only Solo: Par 4.2.1 Radiated emission, Par 4.2.2.2 Conducted emission (AC power port), Par 4.2.3 Harmonic curent emissions, Par 4.2.4 Voltage fluctuations and flicker, Par 4.3.4 RF electromagnetic field (80 MHz to 6 000 MHz), Par 4.3.5 Electrostatic discharge, Par 4.3.6 Fast transient common mode, Par 4.3.7 RF common mode 0,15 MHz to 80 MHz, Par 4.3.9 Surges, line to line and line to ground (par 4.2.3 e 4.2.4 solo apparecchi <16 A)	ETSI EN 303 446-1 V1.2.1 2019	_	

Elettrodomestici, utensili elettrici e apparecchi similari/Household appliances, electric tools and similar apparatus

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove di immunità/Immunity tests - escluso/except Buchi di tensione	CEI EN 55014-2:2016, CEI EN IEC 55014-2:2021, CISPR 14-2:2015, CISPR 14-2:2020, EN 55014-2:2015	_	

Elettrodomestici, utensili elettrici e apparecchi similari/Household appliances, electric tools and similar apparatus - solo/only Apparecchiature monofasi fino a 16A Apparecchiature trifasi fino a 32A Limitate alle porte di alimentazione

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove di emissioni/Emissions tests - solo/only disturbi radiati 30MHz-6GHz, emissioni condotte 150 KHz-30MHz	CEI EN 55014-1:2019/A11:2020, CEI EN 55014-1:2021, CISPR 14-1:2016/Cor1:2016, CISPR 14-1:2020, EN 55014-1:2017/A11:2020, EN IEC 55014-1:2021	_	

Equipaggiamenti elettronici utilizzati su materiale rotabile/Electronic equipment used on rolling stock

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 13.4.8 - Prove di compatibilità elettromagnetica/EMC test	CEI EN 50155:2018/EC:2018 Ririrato, EN 50155:2017	_	
Par 13.4.9 - Prove di compatibilità elettromagnetica /Electromagnetic compatibility test	CEI EN 50155:2022, EN 50155:2021	_	

Parcometri/Parking terminal

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
5.2.3 - Disturbi radioelettrici e compatibilità elettromagnetica/Radio interference and electromagnetic compatibility - solo/only Emissioni condotte 150 kHz ÷ 30 MHz, emissioni radiate 30 MHz ÷ 1000 MHz, immunità radiate 80 MHz ÷ 1000 MHz, burst su porta alimentazione AC fino a 4 kV, ESD ± 6kV CD	CEI UNI EN 12414/Ab:2022	_	

Sistema di ricarica conduttiva dei veicoli elettrici/Electric vehicle conductive charging system - solo/only sistemi monofase

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests - escluso/except voltage dips and interruptions, voltage surges for wired network and signal/control and CPT, par 6.3.4	CEI EN IEC 61851-21-2:2022, EN IEC 61851-21-2:2021, IEC 61851-21-2:2018	_	

Sistemi statici di continuità (UPS)/Uninterruptible power systems (UPS)

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests - solo/only Misure di emissione condotta/Measurements of conducted emission par 5.3.2 Misura dei disturbi irradiati / Radiated disturbance measurements par 5.3.3 Prove di immunità/Immunity tests par 6.3.2, 6.3.3 ad esclusione di buchi di tensione e surge su DC port e network port	CEI EN IEC 62040-2:2019, EN IEC 62040-2:2018, IEC 62040-2:2016	_	

ANALYTICAL SRL Via Mario Giuntini 13/A 56021 frazione Navacchio, Cascina PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: **18** Data: **26/03/2026**
	Sede **E** pag. **6** di **6**

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/For the definition of the test “category” indicated in the title, see ACCREDIA General Regulation 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/The QRcode allows to directly access to the website www.accredia.it to verify the validity of the test list and of the accreditation certificate issued to the laboratory.

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/Any "X" symbol in the "O&I" column indicates that the laboratory is also accredited to provide opinions and interpretations based on the results of the specific marked tests.

L'eventuale simbolo (*) indica che è attiva una sospensione dell’accreditamento per la specifica attività riportata a fianco/Any symbol (*) indicates that a suspension of accreditation is active for the specific activity shown next to it.