

ANALYTICAL SRL Via dell'Industria 22/24 36071 Arzignano VI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 50 Data: 21/11/2024
	Sede A pag. 1 di 19

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	–	

Accessori non metallici per bambini/Non-metal children'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	

ANALYTICAL SRL Via dell'Industria 22/24 36071 Arzignano VI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 50 Data: 21/11/2024
	Sede A pag. 2 di 19

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

ANALYTICAL SRL Via dell'Industria 22/24 36071 Arzignano VI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 50 Data: 21/11/2024
	Sede A pag. 3 di 19

2-etossietanolo/2-ethoxyethanol, 2-metossietanolo/2-methoxyethanol EPA 3535A 2007, EPA 8270E GC-MS
2018

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	

ANALYTICAL SRL Via dell'Industria 22/24 36071 Arzignano VI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 50 Data: 21/11/2024
	Sede A pag. 4 di 19

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
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	
Richiesta chimica di ossigeno (COD)/Chemical oxygen demand (COD)	ISO 6060:1989	Titrimetria	

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/Children'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
--------------------------------------------	-----------------	------------------	-----

ANALYTICAL SRL Via dell'Industria 22/24 36071 Arzignano VI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 50 Data: 21/11/2024
	Sede A pag. 5 di 19

pH di tomaia, linguetta e fodera/pH of upper, tongue and lining

EN ISO 20344:2021 par 6.9 + EN ISO 4045:2018, EN ISO 20344:2021 par 6.9 + ISO 4045:2018, EN ISO 20344:2021 par 6.9 + UNI EN ISO 4045:2018, ISO 20344:2021 par 6.9 + EN ISO 4045:2018, ISO 20344:2021 par 6.9 + ISO 4045:2018, ISO 20344:2021 par 6.9 + UNI EN ISO 4045:2018, UNI EN ISO 20344:2022 par 6.9 + UNI EN ISO 4045:2018

Potenziometria

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

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	EN ISO 20344:2021/A1:2024 par 6.11 + ISO 17075-2:2017, ISO 20344:2021/Amd1:2024 + ISO 17075-2:2017, 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 insoles, 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	EN ISO 20344:2021, ISO 20344:2021, UNI EN ISO 20344:2022	—	
Par 6.13 - Resistenza alla penetrazione ed assorbimento d'acqua del tomaio/Resistance to Water penetration and water absorption for upper	EN ISO 20344:2021, ISO 20344:2021, UNI EN ISO 20344:2022	—	
Permeabilità al vapor d'acqua/Water vapour permeability	EN ISO 20344:2021 par 6.6 + ISO 14268:2023, ISO 20344:2021 par 6.6 + ISO 14268:2023, UNI EN ISO 20344:2022 par 6.6 + UNI EN ISO 14268:2023	—	
Trazione del tomaio in cuoio crosta/Tensile properties of upper	EN ISO 20344:2021 par 6.4 + ISO 3376:2020, ISO 20344:2021 par 6.4 + ISO 3376:2020, UNI EN ISO 20344:2022 par 6.4 + UNI EN ISO 3376:2020	—	

Calzature e Componenti/Footwear and footwear components

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

ANALYTICAL SRL Via dell'Industria 22/24 36071 Arzignano VI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 50 Data: 21/11/2024
	Sede A pag. 6 di 19

Benzilftalato (BBP)/Benzyl butylphthalate (BBP), Di-2-etilesilftalato (DEHP)/Di-2-ethylhexylphthalate (DEHP), Di-butilftalato (DBP)/Di-butylphthalate (DBP), Di-isobutilftalato (DIBP)/Di-isobutylphthalate (DIBP), Di-isodecilftalato (DIDP)/Di-isodecylphthalate (DIDP), Di-isononilftalato (DINP)/Di-isononylphthalate (DINP), Di-n-ottilftalato (DNOP)/Di-n-octylphthalate (DNOP)	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) (>0,1 mg/Kg)	UNI CEN ISO/TS 16179:2012	GC-MS
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------	-------

Di-metilfumarato (DMFU)/Di-methyl fumarate (DMFU) (>0,1 mg/Kg)	UNI EN ISO 16186:2022	GC-MS
----------------------------------------------------------------	-----------------------	-------

Calzature/Footwear

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

Capi confezionati/Garments, Prodotti tessili/Textiles

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Infiammabilità/Flammability	16 CFR 1610 ed 2008 Amd 2023	Prove al fuoco	

Componenti di calzature/Footwear components

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</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

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

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>

ANALYTICAL SRL Via dell'Industria 22/24 36071 Arzignano VI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 50 Data: 21/11/2024
	Sede A pag. 7 di 19

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	UNI EN 17137:2019	GC-MS
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------	-------

Cuoio/Leather

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</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, 2-4-5-triclorofenolo/2-4-5-trichlorophenol, 2-4-6-triclorofenolo/2-4-6-trichlorophenol, 3-4-5-triclorofenolo/3-4-5-trichlorophenol, Pentaclorofenolo/Pentachlorophenol (>0,1 mg/Kg)	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-methylphenol (PCMC)	UNI EN ISO 13365-1:2020	HPLC-UV-vis	
Adesione delle rifiniture/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	

ANALYTICAL SRL Via dell'Industria 22/24 36071 Arzignano VI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 50 Data: 21/11/2024
	Sede A pag. 8 di 19

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-dimetossibenidina/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-diamminoanisol)/4-methoxy-m-phenylenediamine (2-4-diamminoanisol), 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-metil-anilina)/o-toluidine (2-methylaniline), p-cresidina (2-metossi-5-metil-anilina)/p-cresidine (2-methoxy-5-methylaniline) (>30mg/kg)	EN ISO 17234-1:2020	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-dimetossibenidina/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-diamminoanisol)/4-methoxy-m-phenylenediamine (2-4-diamminoanisol), 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-metil-anilina)/o-toluidine (2-methylaniline), p-cresidina (2-metossi-5-metil-anilina)/p-cresidine (2-methoxy-5-methylaniline) (>30 mg/kg)	GB/T 19942:2019	HPLC-MS
Ammine aromatiche/Aromatic amines : 4-amminoazobenzene derivato da azocoloranti/4-aminoazobenzene from azocolorants (>30 mg/Kg)	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	—

ANALYTICAL SRL Via dell'Industria 22/24 36071 Arzignano VI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 50 Data: 21/11/2024
	Sede A pag. 9 di 19

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	UNI EN ISO 3377-2:2016	Dinamometria
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) (>2 mg/Kg)	UNI EN ISO 17075-1:2017	Spettrofotometria UV-VIS
Metanale (Formaldeide)/Methanal (Formaldehyde) (>2 mg/L)	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 clorate a catena corta (SCCP) C10-C13/Short-chain chlorinated paraffins (SCCP) C10-C13	UNI EN ISO 18219-1:2022	GC-MS
Paraffine clorate 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
(Parametro non previsto dal metodo ma richiesto da specifica autorizzazione rilasciata da autorità competente/Parameter not included in the method but required by specific authorization issued by the competent authority) : Decametilciclopentasilossano/Decamethylcyclopentasiloxane, Dodecametilcicloesasilossano/Dodecamethylcyclohexasiloxane, Octametilciclotetrasilossano/Octamethylcyclotetrasiloxane (1 mg/kg)	M14-18 (rif. Tegewa Method) rev.0 del 06-2023	GC-MS
Permeabilità al vapor d'acqua/Water vapour permeability	ISO 14268:2023	–
pH/pH (2-14 UpH)	UNI EN ISO 4045:2018	Potenziometria
Resistenza all'abrasione/Abrasion resistance	UNI EN ISO 17076-1:2020	Metodo Taber
Resistenza all'acqua del cuoio leggero/Water resistance of flexible leather	UNI EN ISO 5403-1:2012	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	UNI EN ISO 3379:2015/EC1:2016	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 D2209-00(2021)	–
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 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

ANALYTICAL SRL Via dell'Industria 22/24 36071 Arzignano VI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 50 Data: 21/11/2024
	Sede A pag. 10 di 19

Solidità del colore allo sfregamento (crocking)/Colour fastness to crocking	EN ISO 20433:2012, ISO 20433:2024, UNI EN ISO 20433:2012	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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</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	Conducibilità termica	

Elastomeri/Elastomer materials, Gomme/Rubber materials

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
N-Nitrosodibenzilammina (NDBzA)/N-Nitroso-dibenzylamine (NDBzA), N-Nitrosodibutilammina (NDBA)/N-Nitroso-di-n-butylamine (NDBA), N-Nitrosodietilammina (NDEA)/N-Nitroso-diethylamine (NDEA), N-nitrosodifenilammina/N-Nitroso-diphenylamine, N-Nitrosodimetilammina (NDMA)/N-Nitroso-dimethylamine (NDMA), N-Nitrosodipropilammina (NDPA)/N-Nitroso-di-n-propylamine (NDPA), N-Nitrosomorfolina (NMOR)/N-Nitroso-morpholine (NMOR), N-Nitrosopiperidina (NPIP)/N-Nitroso-piperidine (NPIP), N-Nitrosopirrolidina (NPYR)/N-Nitroso-pyrrolidine (NPYR)	GB/T 24153:2009	GC-MS	

Emissioni da sorgente fissa/Stationary source emissions

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</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	
Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Manganese/Manganese, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper (>0,1 mg)	UNI EN 14385:2004	ICP-MS	
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	

ANALYTICAL SRL Via dell'Industria 22/24 36071 Arzignano VI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 50 Data: 21/11/2024
	Sede A pag. 11 di 19

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/m ³)	MU 634:84	Titrimetria	
Ossidi di azoto/Nitrogen oxides, Ossidi di zolfo/Sulfur oxides (>0,02 mg)	DM 25/08/2000 SO GU n 223 23/9/2000 All 1	IC	

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	

ANALYTICAL SRL Via dell'Industria 22/24 36071 Arzignano VI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 50 Data: 21/11/2024
	Sede A pag. 12 di 19

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	UNI EN 71-3:2021	ICP-MS	
Pericolo di soffocamento, aspirazione o ingestione causati da piccole parti/Choking, aspiration, or ingestion 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 71-2:2021	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 + UNI EN 71-3:2021 - 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
Assorbimento di vapor acqueo/Water vapour absorption	EN ISO 21420:2020 + EN ISO 20344:2021, ISO 21420:2020 + ISO 20344:2021, UNI EN ISO 21420:2020 + UNI EN ISO 20344:2022	—	
Permeabilità al vapor d'acqua/Water vapour permeability	UNI EN ISO 21420:2020 par 6.3.1 + UNI EN ISO 14268:2023	—	
pH/pH	UNI EN ISO 21420:2020 par 4.2 + 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	Martindale	

ANALYTICAL SRL Via dell'Industria 22/24 36071 Arzignano VI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 50	Data: 21/11/2024
	Sede A	pag. 13 di 19

Liquidi isolanti/Insulating liquids

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Caratteristiche di appannamento fogging/Fogging characteristics (>2 mg)	DIN 75201:2024	–	
Composti organovolatili (Valutazione semi-quantitativa)/Volatile organic compounds (Semi-quantitative evaluation) (>5 mg/Kg come C)	VDA 277:1995	GC-FID	

Materiali non metallici per interni di veicoli/Trim non-metallic materials in the interior of automobiles

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Composti organovolatili (Valutazione semi-quantitativa)/Volatile organic compounds (Semi-quantitative evaluation) (>5 mg/Kg come C)	VDA 278:2016	GC-MS	

Materie plastiche/Plastics

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Cadmio/Cadmium (>10 mg/Kg)	UNI EN 1122:2002	FAAS	
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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</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

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

ANALYTICAL SRL Via dell'Industria 22/24 36071 Arzignano VI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 50 Data: 21/11/2024
	Sede A pag. 14 di 19

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-epaclorobifenile/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-epaclorobifenile/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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Cadmio/Cadmium, Piombo/Lead (>0,5 mg/Kg (variabile per i diversi composti))	GB 21550:2008 par 5.4	ICP-OES	
Residuo di Cloruro di vinile monomero/Residual vinyl chloride monomer (>2 mg/Kg)	GB 21550:2008 par 5.3 + GB/T 4615:2013	GC-MS	

Prodotti tessili/Textiles

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</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	

ANALYTICAL SRL Via dell'Industria 22/24 36071 Arzignano VI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 50 Data: 21/11/2024
	Sede A pag. 15 di 19

Ammine aromatiche/Aromatic amines : 2-naftilammina/2-naphthylamine, 3-3-diclorobenzidina/3-3-dichlorobenzidine, 3-3-dimetilbenzidina/3-3-dimethylbenzidine, 3-3-dimetossibenidina/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-diamminoanisole), 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-dimetossibenidina/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-diamminoanisole), 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-etililftalato (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-isoetilftalato (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

ANALYTICAL SRL Via dell'Industria 22/24 36071 Arzignano VI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 50 Data: 21/11/2024
	Sede A pag. 16 di 19

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) (>15 mg/Kg)	UNI EN 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 (2-14 UpH)	UNI EN ISO 3071:2020	Potenziometria	
pH dell'estratto acquoso/pH of aqueous extract (2-14 UpH)	GB/T 7573:2009	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 3920:2008	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, Tessuti/Fabric			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</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			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</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)			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</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			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Idrocarburi C10-C40/Hydrocarbons C10-C40 (>5 mg/kg)	UNI EN ISO 16703:2011	GC-FID	

ANALYTICAL SRL Via dell'Industria 22/24 36071 Arzignano VI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 50 Data: 21/11/2024
	Sede A pag. 17 di 19

PCB/PCB : Aroclor 1242/Aroclor 1242, Aroclor 1254/Aroclor 1254,
Aroclor 1260/Aroclor 1260 (>0,3 mg/Kg)

EPA 3541 1994, EPA 3630C 1996, GC-ECD
EPA 3665A 1996, EPA 8082A
2007

Tessuti/Fabric

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(tert-butyl)-6-(sec-butyl) 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-ditertpentyphenol (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-butyl-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	

ANALYTICAL SRL Via dell'Industria 22/24 36071 Arzignano VI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 50 Data: 21/11/2024
	Sede A pag. 18 di 19

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)

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</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)

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</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	–	

Aria di ambienti di lavoro/Workplace air

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Metanale (Formaldeide)/Methanal (Formaldehyde) (0,01mg/m ³ -2mg/m ³)	NIOSH 2016 2016	HPLC-UV-vis	

Emissioni da sorgente fissa/Stationary source emissions

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Velocità e portata/Velocity and Volume flow rate	UNI EN ISO 16911-1:2013 (solo Annex A)	Tubo di Pitot	

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Diossido di carbonio/Carbon dioxide, Diossido di zolfo/Sulfur dioxide, Monossido di carbonio/Carbon monoxide, Ossidi di azoto (NOx)/Nitrogen oxides (NOx), Ossigeno/Oxygen (>5 mg/m ³)	M05-10 rev3 2021	Spettrofotometria IR	

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</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)

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Campionamento per parametri chimici/Sampling for chemical parameters, Campionamento per parametri fisici/Sampling for physical parameters	UNI 10802:2023	–	

ANALYTICAL SRL Via dell'Industria 22/24 36071 Arzignano VI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 50 Data: 21/11/2024
	Sede A pag. 19 di 19

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.

