

<b>Best Srl</b>  Via del Bottale, 1 56059 Santa Croce sull'Arno PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>25</b> <span style="float: right;">Data: <b>20/09/2024</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>1</b> di <b>17</b></span>

## ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

### Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque sotterranee (1)/Ground waters (1), Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Idrocarburi C10-C40/Hydrocarbons C10-C40	UNI EN ISO 9377-2:2002	GC-FID	

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

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

### Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters, Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)

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

### Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali/Natural mineral waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters, 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
pH/pH	UNI EN ISO 10523:2012	Potenziometria	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Legionella spp/Legionella spp	UNI EN ISO 11731:2017	Metodo colturale-conta-ricerca	

### Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool 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, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Sodio/Sodium, Stagno/Tin, Zinco/Zinc	UNI EN ISO 17294-2:2023	ICP-MS	
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Sodio/Sodium, Stagno/Tin, Zinco/Zinc	UNI EN ISO 15587-1:2002, UNI EN ISO 15587-2:2002, UNI EN ISO 17294-2:2023	ICP-MS	

### Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali/Natural mineral 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
Conducibilità elettrica/Electrical conductivity	UNI EN 27888:1995	Conduttimetria	

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

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

<b>Best Srl</b>  Via del Bottale, 1 56059 Santa Croce sull'Arno PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>25</b> <span style="float: right;">Data: <b>20/09/2024</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>2</b> di <b>17</b></span>

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Batteri coliformi/Coliform bacteria, Escherichia coli/Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	Metodo colturale-conta	
Clostridium perfringens (spore comprese)/Clostridium perfringens (spores included)	UNI EN ISO 14189:2016	Metodo colturale-conta	
Enterococchi intestinali/Intestinal enterococci, Enterococchi/Enterococci	UNI EN ISO 7899-2:2003	Metodo colturale-conta	
Stafilococchi patogeni/Pathogenic staphylococci, Staphylococcus aureus/Staphylococcus aureus	UNI 10678:1998	Metodo colturale-conta	

**Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pesticidi/Pesticides : Aldrina/Aldrin, Alfa-clordano/Alpha-chlordane, Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane (alpha-HCH), Atrazina/Atrazine, Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH), Clordano (cis)/Chlordane (cis), Clordano (trans)/Chlordane (trans), Clordecone/Chlordecone (Kepone), Delta-esaclorocicloesano (delta-HCH)/Delta-hexachlorocyclohexane (delta-HCH), Dieldrina/Dieldrin, Endosulfan alfa/Endosulfan alpha, Endosulfan beta/Endosulfan beta, Endrina/Endrin, Esaclorobenzene (HCB)/Hexachlorobenzene (HCB), Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH Lindano)/Gamma-hexachlorocyclohexane (gamma-HCH Lindane), Isodrina/Isodrin, Mirex/Mirex, o-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/o-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), o-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/o-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene), o-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano) + p-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/o-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane) + p-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), p-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/p-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane), p-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/p-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene)	EPA 3510C 1996, 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 naturali/Natural waters, Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
IPA/PAH : Benzo(a)antracene/Benzo(a)anthracene, Benzo(a)pirene/Benzo(a)pyrene, Benzo(b)fluorantene/Benzo(b)fluoranthene, Benzo(e)pirene/Benzo(e)pyrene, Benzo(ghi)perilene/Benzo(ghi)perylene, Benzo(j)fluorantene/Benzo(j)fluoranthene, Benzo(k)fluorantene/Benzo(k)fluoranthene, Crisene/Chrysene, Dibenzo(ae)pirene/Dibenzo(ae)pyrene, Dibenzo(ah)antracene/Dibenzo(ah)anthracene, Dibenzo(ah)pirene/Dibenzo(ah)pyrene, Dibenzo(ai)pirene/Dibenzo(ai)pyrene, Dibenzo(al)pirene/Dibenzo(al)pyrene, Indeno(1-2-3-cd)pirene/Indeno(1-2-3-cd)pyrene, Naftalene/Naphthalene, Perilene/Perylene, Pirene/Pyrene	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	GC-MS	

<b>Best Srl</b>  Via del Bottale, 1 56059 Santa Croce sull'Arno PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>25</b> <span style="float: right;">Data: <b>20/09/2024</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>3</b> di <b>17</b></span>

**Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Rifiuti liquidi acquosi/Aqueous liquid wastes**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
1-1-1-2-tetracloroetano/1-1-1-2-tetrachloroethane, 1-1-1-tricloroetano (metilcloroformio)/1-1-1-trichloroethane (methylchloroform), 1-1-2-2-tetracloroetano/1-1-2-2-tetrachloroethane, 1-1-2-tricloroetano/1-1-2-trichloroethane, 1-1-dicloroetano/1-1-dichloroethane, 1-1-dicloroetilene/1-1-dichloroethene, 1-2-3-tricloropropano/1-2-3-trichloropropane, 1-2-dibromo-3-cloropropano/1-2-dibromo-3-chloropropane, 1-2-dibromoetano/1-2-dibromoethane, 1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, 1-2-dicloroetilene (cis)/1-2-dichloroethene (cis), Bromodiclorometano/Bromodichloromethane, Clorobenzene/Chlorobenzene, Cloroetilene (Cloruro di vinile)/Chloroethylene (Vinyl chloride), Clorometano/Chloromethane, Dibromoclorometano/Dibromochloromethane, Diclorometano/Dichloromethane, Esacloro-1-3-butadiene/Hexachloro-1-3-butadiene, Esacloroetano/Hexachloroethane, Pentacloroetano/Pentachloroethane, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tetraclorometano (Tetracloruro di carbonio)/Tetrachloromethane (Carbon tetrachloride), Tribromometano (Bromoformio)/Tribromomethane (Bromoform), Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform)	EPA 5021A 2014, EPA 8260D 2018	GC-MS	
Acetonitrile/Acetonitrile, Acrilonitrile/Acrylonitrile, Anilina/Aniline, Benzene/Benzene, Etilbenzene/Ethylbenzene, Isopropilbenzene (Cumene)/Isopropylbenzene (Cumene), m+p-xilene/m+p-xylene, o-xilene/o-xylene, Piridina/Pyridine, Stirene/Styrene, Toluene/Toluene	EPA 5021A 2014, EPA 8260D 2018	GC-MS	

**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&amp;I</i>
Richiesta chimica di ossigeno (COD)/Chemical oxygen demand (COD)	ISO 15705:2002	Spettrofotometria UV-VIS	

**Alimenti con aw<=0.95/Food with aw<=0.95, Mangimi con aw<=0.95/Animal feeding stuffs with aw<=0.95**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds	ISO 21527-2:2008	Metodo colturale-conta	

**Alimenti con aw>0.95/Food with aw>0.95, Mangimi con aw>0.95/Animal feeding stuffs with aw>0.95**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds	ISO 21527-1:2008	Metodo colturale-conta	

<b>Best Srl</b> Via del Bottale, 1 56059 Santa Croce sull'Arno PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>25</b> <span style="float: right;">Data: <b>20/09/2024</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>4</b> di <b>17</b></span>

**Alimenti di origine vegetale/Foodstuffs of plant origin**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

*Tecnica di prova*

*O&I*

<b>Best Srl</b>  Via del Bottale, 1 56059 Santa Croce sull'Arno PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>25</b> <span style="float: right;">Data: <b>20/09/2024</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>5</b> di <b>17</b></span>

Pesticidi/Pesticides : 3-idrossicarbofuran/3-hydroxycarbofuran, 4-4'-diclorobenzofenone/4-4'-dichlorobenzophenone, 6-benziladenina/6-benzyladenine, Abamectina/Abamectin, Acefate/Acephate, Acetamiprid/Acetamiprid, Acetoclor/Acetochlor, Acibenzolar-S-metile/Acibenzolar-S-methyl, Aclonifen/Aclonifen, Alaclor/Alachlor, Aldicarb sulfone/Aldicarb sulfon, Aldicarb sulfossido/Aldicarb Sulfoxide, Aldicarb/Aldicarb, Aldrina/Aldrin, Alfa-clordano/Alpha-chlordane, Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane (alpha-HCH), Alletrina/Allethrin, Alossifop etossi etile/Haloxyfop ethoxy ethil, Alossifop metile/Haloxyfop methyl, Alossifop/Haloxyfop, Ametrina/Ametryne, Anilazina/Anilazine, Atrazina deetilata (metabolita)/Atrazine desethyl (metabolite), Atrazina/Atrazine, Azinfos-etile/Azinphos-ethyl, Azinfos-metile/Azinphos-methyl, Azossistrobina/Azoxystrobin, Benalaxil/Benalaxyl, Bendiocarb/Bendiocarb, Benfluralin/Benfluralin, Benfuracarb/Benfuracarb, Benomyl/Benomyl, Bentazone/Bentazon, Benzoilprop-etile/Benzoylprop-ethyl, Benzossimato/Benzoximate, Benziazuron/Benzthiazuron, Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH), Bifenox/Bifenox, Bifentrina/Bifenthrin, Bitertanolo/Bitertanol, Boscalid/Boscalid, Bromacil/Bromacil, Bromofos-etile/Bromophos-ethyl, Bromofos-metile/Bromophos-methyl, Bromopropilato/Bromopropylate, Bromuconazolo/Bromuconazole, Bupirimato/Bupirimate, Buprofezina/Buprofezin, Butacloro/Butachlor, Butocarbossima/Butocarboxim, Butossicarboxim/Butoxycarboxim, Butralin/Butralin, Cadusafos/Cadusafos, Captafol/Captafol, Captano/Captan, Carbaril/Carbaryl, Carbofuran/Carbofuran, Carbosulfan/Carbosulfan, Carboxina/Carboxin, Carfentrazone/Carfentrazone, Chinometionat/Chinomethionat, Cialotrina - lambda/Cyhalothrin - lambda, Cianazina/Cyanazine, Cicloesimide/Cycloheximide, Ciflutrina/Cyfluthrin, Cimiazolo/Cymiazolo, Cimoxanil/Cymoxanil, Cipermetrina/Cypermethrin, Ciproconazolo/Cyproconazole, Ciprodinil/Cyprodinil, Ciromazina/Cyromazine, Clomazone/Chlomazone, Clorfenapir/Chlorfenapyr, Clorfenson/Chlorfenson, Clorfenvinfos/Chlorfenvinphos, Clorfluazuron/Chlorfluazuron, Cloridazon/Chloridazon, Clorobenzilato/Chlorobenzilate, Cloropropilato/Chloropropylate, Clorotalonil/Chlorotalonil, Clorotoluron/Chlorotoluron, Cloroxuron/Cloroxuron, Clorpirifos metile/Chlorpyrifos methyl, Clorpirifos/Chlorpyrifos, Clortal dimetile/Chlorthal dimethyl, Clotianidin/Clothianidin, Coumafos/Coumaphos, Delta-esaclorocicloesano (delta-HCH)/Delta-hexachlorocyclohexano (delta-HCH), Deltametrina/Deltamethrin, Demeton-S-metil solfone/Demethon-S-methyl sulfon, Demeton-S metile/Demeton-S methyl, Desmetrina/Desmethryn, Dialifos/Dialifos, Diclobenil/Dichlobenil, Diclobutrazolo/Diclobutrazol, Diclofention/Dichlofenthion, Diclofluanide/Dichlofluanid, Diclofop-metile/Diclofop-Methyl, Dicloran/Dichloran, Dicofof (Keltane)/Dicofof (Keltane), Dicrotofos/Dicrotophos, Dieldrina/Dieldrin, Diethofencarb/Dietofencarb, Difenamide/Diphenamid, Difenilammia/Diphenylamine, Difenconazolo/Difenconazole, Diflufenican/Diflufenican, Dimepiperate/Dimepiperate, Dimetenamide/Dimethenamid, Dimetoato/Dimethoate, Dimetomorf/Dimethomorph, Diniconazole/Diniconazole, Dinitramina/Dinitramine, Dinoseb/Dinoseb, Dioxacarb/Dioxacarb, Dioxathion/Dioxathion, Dipropetrina/Dipropetryn, Disulfoton solfossido/Disulfoton sulfoxide, Disulfoton sulfone/Disulfoton sulfon, Disulfoton/Disulfoton, Ditalimfos/Ditalimphos, Diuron/Diuron, Edifenfos/Edifenphos, Endosulfan alfa/Endosulfan alpha, Endosulfan beta/Endosulfan beta, Endosulfan solfato/Endosulfan sulfate, Endrina/Endrin, Epossiconazolo/Epoxiconazole, Eptacloro epossido (cis)/Heptachlor epoxide (cis), Eptacloro epossido (trans)/Heptachlor

UNI EN 15662:2018

GC-MS/MS

<b>Best Srl</b>  Via del Bottale, 1 56059 Santa Croce sull'Arno PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>25</b> <span style="float: right;">Data: <b>20/09/2024</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>6</b> di <b>17</b></span>

**Alimenti privi di sostanze termolabili a 103°C/Foodstuff free from thermolabile substances at 103°C**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Residuo secco/Dry weight content, Umidità/Moisture	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 7 Met B	Gravimetria	

**Alimenti/Food**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Mercurio/Mercury, Piombo/Lead	UNI EN 13805:2014 + UNI EN 15763:2010	ICP-MS	
Ceneri/Ash	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 77	Gravimetria	
Sostanze grasse totali/Total fatty substances	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 39	Gravimetria	

**Alimenti/Food, Mangimi/Animal feeding stuffs**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Azoto totale/Total nitrogen, Proteine (da calcolo)/Proteins (calculation)	ISO 1871:2009	Titrimetria	
Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Fosforo/Phosphorus, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Sodio/Sodium, Zinco/Zinc (-)	METODO INTERNO 015 REV.00 2021	ICP-MS	
Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli	ISO 16649-2:2001	Metodo colturale-conta	

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Coliformi/Coliforms	ISO 4832:2006	Metodo colturale-conta	
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae	UNI EN ISO 21528-2:2017/EC 1:2018	Metodo colturale-conta	
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes, Listeria spp/Listeria spp	UNI EN ISO 11290-1:2017	Metodo colturale - ricerca	
Microorganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C	UNI EN ISO 4833-1:2022	Metodo colturale-conta	
Salmonella spp/Salmonella spp	UNI EN ISO 6579-1:2020	Metodo colturale - ricerca	
Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)/Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)	UNI EN ISO 6888-2:2023	Metodo colturale-conta	

**Articoli metallici destinati ai bambini/Children's metal products**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Piombo totale/Total Lead	CPSC-CH-E1001-08.3:2012	ICP-MS	

**Articoli non metallici destinati ai bambini/Non-metal children's products**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Piombo totale/Total Lead	CPSC-CH-E1002-08.3:2012	ICP-MS	

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

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

<b>Best Srl</b> Via del Bottale, 1 56059 Santa Croce sull'Arno PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>25</b> <span style="float: right;">Data: <b>20/09/2024</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>7</b> di <b>17</b></span>

Composti perfluoroalchilici (PFAS)/Perfluoroalkyl compounds : Acido perfluorooctanosolfonico (PFOS) estraibile/Extractable Perfluoro octanesulphonate (PFOS), N-etil-eptadecafluoro ottan sulfonamide (N-Et-FOSA)/N-ethyl-heptadecafluorooctane sulphonamide (N-Et-FOSA), N-etil-eptadecafluoro ottan sulfonamide etanolo (N-Et-FOSE)/N-ethyl-heptadecafluorooctanesulphonamidoethanol (N-Et-FOSE), N-metil-eptadecafluoro ottan sulfonamide (N-Me-FOSA)/N-methyl-heptadecafluorooctane sulphonamide (N-Me-FOSA), N-metil-eptadecafluoro ottan sulfonamide etanolo (N-Me-FOSE)/N-methyl-heptadecafluorooctanesulphonamidoethanol (N-Me-FOSE)

UNI CEN/TS 15968:2010

LC-MS

**Calzature e Componenti/Footwear and footwear components**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
1-2-acido benzenedicarbossilico/1-2-benzenedicarboxylic acid, acido 1-2-benzenedicarbossilico dipentil estere, ramificato e lineare/1-2-benzenedicarboxylic acid dipentyl ester, branched and linear, 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-C7-11-alchilftalati lineari e ramificati (DHNUP)/Di-C7-11-branchedalkylphthalates and linear (DHNUP), Di-etilftalato (DEP)/Di-ethylphthalate (DEP), 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-isoottilftalato (DIOP)/Di-isoocetylphthalate (DIOP), Di-isopentilftalato (DIPP)/Di-isopentylphthalate (DIPP), Di-n-ottilftalato (DNOP)/Di-n-octylphthalate (DNOP), Di-nonilftalato (DNP)/Di-nonylphthalate (DNP), Di-pentilftalato (DPP)/Di-pentylephthalate (DPP)	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)	UNI CEN ISO/TS 16179:2012	GC-MS	
Di-metilfumarato (DMFU)/Di-methyl fumarate (DMFU)	ISO 16186:2021	GC-MS	

**Calzature/Footwear**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Resistenza all'abrasione/Abrasion resistance	UNI EN 13520:2006	Martindale	

**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, Dibenz(a)antracene/Dibenzo(a)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	

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

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

<b>Best Srl</b>  Via del Bottale, 1 56059 Santa Croce sull'Arno PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>25</b> <span style="float: right;">Data: <b>20/09/2024</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>8</b> di <b>17</b></span>

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

### Cuoio/Leather

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
2-2-Bis(4-idrossifenil)propano (Bisfenolo A) (BPA)/2-2-bis(4-idrossifenil)propano (Bisfenolo A) (BPA), 2,2-Bis(4-idrossifenil)butano (Bisfenolo B)/2,2-Bis(4-idrossifenil)butano (Bisfenolo B), Bis(4-idrossifenil)metano (Bisfenolo F)/Bis(4-idrossifenil)metano (Bisfenolo F), Bis(4-idrossifenil)sulfone (Bisfenolo S)/Bis(4-idrossifenil)sulfone (Bisfenolo S)	ISO 11936:2023	LC-MS/MS	
2-2-metilenebis-4-clorofenolo/2-2-metilenebis-4-clorofenolo, 2-3-4-5-tetraclorofenolo/2-3-4-5-tetraclorofenolo, 2-3-4-6-tetraclorofenolo/2-3-4-6-tetraclorofenolo, 2-3-4-triclorofenolo/2-3-4-triclorofenolo, 2-3-5-6-tetraclorofenolo/2-3-5-6-tetraclorofenolo, 2-3-5-triclorofenolo/2-3-5-triclorofenolo, 2-3-6-triclorofenolo/2-3-6-triclorofenolo, 2-3-diclorofenolo/2-3-diclorofenolo, 2-4-5-triclorofenolo/2-4-5-triclorofenolo, 2-4-6-triclorofenolo/2-4-6-triclorofenolo, 2-4-diclorofenolo/2-4-diclorofenolo, 2-5-diclorofenolo/2-5-diclorofenolo, 2-6-diclorofenolo/2-6-diclorofenolo, 2-clorofenolo/2-clorofenolo, 3-4-5-triclorofenolo/3-4-5-triclorofenolo, 3-4-diclorofenolo/3-4-diclorofenolo, 3-5-diclorofenolo/3-5-diclorofenolo, 3-clorofenolo/3-clorofenolo, 4-cloro-3-metilfenolo (PCMC)/4-cloro-3-metilfenolo (PCMC), 4-clorofenolo/4-clorofenolo, Pentaclorofenolo/Pentaclorofenolo	UNI EN ISO 17070:2015	GC-MS	
2-fenilfenolo (OPP)/2-fenilfenolo (OPP), 2-ottil-2H-isotiazolo-3-one (OIT)/2-ottil-2H-isotiazolo-3-one (OIT), 2-tiocianometiltio-benzotiazolo (TCMTB)/2-tiocianometiltio-benzotiazolo (TCMTB), 4-cloro-3-metilfenolo (PCMC)/4-cloro-3-metilfenolo (PCMC)	UNI EN ISO 13365-1:2020	HPLC-UV-vis	
2-nonilfenolo (NP)/2-nonilfenolo (NP), 4-nonilfenolo (NP)/4-nonilfenolo (NP), 4-T-ottilfenolo (t-OP)/4-T-ottilfenolo (t-OP), Nonilfenolo Etossilato (NPEOn)/Nonilfenolo etossilato (NPEOn), Ottilfenolo (OP)/Ottilfenolo (OP), Ottilfenolo Etossilato (OPEOn)/Ottilfenolo etossilato (OPEOn)	UNI EN ISO 18218-2:2019	GC-MS	
Adesione delle rifiniture/Adhesion of finish	UNI EN ISO 11644:2022	Dinamometria	
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Stagno/Tin, Titanio/Titanium, Zinco/Zinc, Zirconio/Zirconium	UNI EN ISO 17072-2:2022 + UNI EN ISO 17294-2:2023	ICP-MS	
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Stagno/Tin, Titanio/Titanium, Zinco/Zinc, Zirconio/Zirconium	UNI EN ISO 17072-1:2019 + UNI EN ISO 17294-2:2023	ICP-MS	



<b>Best Srl</b>  Via del Bottale, 1 56059 Santa Croce sull'Arno PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>25</b> <span style="float: right;">Data: <b>20/09/2024</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>9</b> di <b>17</b></span>

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-metilenebis(2-cloroanilina)/4-4-methylenebis(2-chloroaniline), 4-4-metilenedi-o-toluidina/4-4-methylenedi-o-toluidine, 4-4-metilenedianilina/4-4-methylenedianiline, 4-4-ossidianilina/4-4-oxydianiline, 4-4-tiodianilina/4-4-thiodianiline, 4-amminoazobenzene/4-aminoazobenzene, 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-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)	GB/T 19942:2019	GC-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-metilenebis(2-cloroanilina)/4-4-methylenebis(2-chloroaniline), 4-4-metilenedi-o-toluidina/4-4-methylenedi-o-toluidine, 4-4-metilenedianilina/4-4-methylenedianiline, 4-4-ossidianilina/4-4-oxydianiline, 4-4-tiodianilina/4-4-thiodianiline, 4-amminoazobenzene/4-aminoazobenzene, 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-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)	UNI EN ISO 17234-1:2020	GC-MS
Ammine aromatiche/Aromatic amines : 4-amminoazobenzene derivato da azocoloranti/4-aminoazobenzene from azocolorants	UNI EN ISO 17234-2:2011	GC-MS
Assorbimento di acqua/Water absorption	UNI EN ISO 19074:2015	Gravimetria
Assorbimento di vapor acqueo/Water vapour absorption	UNI EN ISO 17229:2016	—
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

<b>Best Srl</b>  Via del Bottale, 1 56059 Santa Croce sull'Arno PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>25</b> <span style="float: right;">Data: <b>20/09/2024</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>10</b> di <b>17</b></span>

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 perfluorotetradecanoico (PFTeDA)/Perfluorotetradecanoic acid (PFTeDA), Acido perfluorotridecanoico (PFTrDA)/Perfluorotridecanoic acid (PFTrDA), Acido perfluoroundecanoico (PFUnA)/Perfluoroundecanoic acid (PFUnA), N-etil-eptadecafluoro ottan sulfonamide etanolo (N-Et-FOSE)/N-ethyl-heptadecafluorooctanesulphonamidoethanol (N-Et-FOSE), N-metil-eptadecafluoro ottan sulfonamide etanolo (N-Me-FOSE)/N-methyl-heptadecafluorooctanesulphonamidoethanol (N-Me-FOSE), N-metil-perfluoro ottan sulfonamide (N-Me-FOSA)/N-Methyl-perfluorooctane sulphonamide (N-Me-FOSA), Perfluoro ottan sulfonamide (PFOSA)/Perfluorooctanesulphonamide (PFOSA)	UNI EN ISO 23702-1:2024	LC-MS/MS
Cromo esavalente (Cr VI) dopo invecchiamento/Hexavalent Chromium (Cr VI) after thermal pre-ageing	UNI EN ISO 10195:2022 + UNI EN ISO 17075-2:2017	IC
Cromo esavalente (Cr VI) dopo invecchiamento/Hexavalent Chromium (Cr VI) after thermal pre-ageing	UNI EN ISO 10195:2022 + UNI EN ISO 17075-1:2017	Spettrofotometria UV-VIS
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	UNI EN ISO 17075-1:2017	Spettrofotometria UV-VIS
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	UNI EN ISO 17075-2:2017	IC
Metanale (Formaldeide)/Methanal (Formaldehyde)	GB/T 19941.1:2019	HPLC-UV-vis
Metanale (Formaldeide)/Methanal (Formaldehyde)	UNI EN ISO 17226-1:2021	HPLC-UV-vis
Nonilfenolo Etossilato (NPEOn)/Nonylphenol ethoxylate (NPEOn), Ottilfenolo Etossilato (OPEOn)/Octylphenol ethoxylate (OPEOn)	UNI EN ISO 18218-1:2024	LC-MS
Paraffine clorate a catena corta (SCCP) C10-C13/Short-chain chlorinated paraffins (SCCP) C10-C13	UNI EN ISO 18219-1:2022	LC-MS/MS
Paraffine clorate a catena media (MCCPs)/Middle-chain chlorinated paraffins (MCCPs)	UNI EN ISO 18219-2:2022	LC-MS/MS
Permeabilità al vapor d'acqua/Water vapour permeability	UNI EN ISO 14268:2023	-
pH/pH	UNI EN ISO 4045:2018	Potenziometria
Resistenza al calore del cuoio verniciato/Heat resistance of patent leather	UNI EN ISO 17232:2017 - solo/only A	Esame visivo
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	UNI EN ISO 5402-2:2015	Esame visivo
Resistenza alla flessione/Flex resistance	UNI EN ISO 5402-1:2022	Esame visivo
Resistenza alla trazione del fiore/Distension and strenght of grain	UNI EN ISO 3379:2015/EC1:2016	Metodo della biglia
Resistenza alla trazione e allungamento percentuale/Tensile strength and percentage elongation	UNI EN ISO 3376:2020	Dinamometria

<b>Best Srl</b> Via del Bottale, 1 56059 Santa Croce sull'Arno PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>25</b> <span style="float: right;">Data: <b>20/09/2024</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>11</b> di <b>17</b></span>

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 goccia d'acqua/Colour fastness to water spotting	UNI EN ISO 15700:2000	Esame visivo
Solidità del colore alla migrazione nei materiali polimerici/Colour fastness to migration into polymeric upper	UNI EN ISO 15701:2022	Esame visivo
Solidità del colore allo sfregamento (crocking)/Colour fastness to crocking	UNI EN ISO 20433:2012	Esame visivo
Solidità del colore allo sfregamento (crocking)/Colour fastness to crocking	ASTM D5053-03(2015)	Esame visivo
Solidità del colore allo strofinio/Colour fastness to cycles of to-and-fro rubbing	QB/T 2537:2001, UNI EN ISO 11640:2018	Esame visivo
Solidità del colore di piccoli campioni ai solventi/Colour fastness of small samples to solvents	UNI EN ISO 11643:2009	Esame visivo
Solidità del colore mediante invecchiamento accelerato/Colour fastness with accelerated aging	UNI EN ISO 17228:2015	Esame visivo
Sostanze volatili/Volatile matter	UNI EN ISO 4684:2006	Gravimetria
Spessore/Thickness	UNI EN ISO 2589:2016	—
Temperatura di rottura a freddo/Cold crack temperature	UNI EN ISO 17233:2017	Esame visivo

**Derivati dei semi della Canapa per uso alimentare (1)/Hemp seeds products for food use (1)**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido Cannabidiolico (CBDA)/Cannabidiolic acid (CBDA), Acido cannabidiolico (CBDVA)/Cannabidiol acid (CBDVA), Acido Cannabigerolico (CBGA)/Cannabigerolic Acid (CBG), Acido Tetraidrocannabinolico (THCA)/Tetrahydrocannabinolic acid (THCA), Cannabicromene (CBC)/Cannabichromene (CBC), Cannabidiolo (CBD)/Cannabidiol (CBD), Cannabidiol (CBDV)/Cannabidiol (CBDV), Cannabigerolo (CBG)/Cannabigerol (CBG), Cannabinolo (CBN)/Cannabinol (CBN), Delta-8-Tetraidrocannabinolo (Delta8-THC)/Delta-8-Tetrahydrocannabinol (Delta8-THC), Delta-9-Tetraidrocannabinolo (THC)/Delta-9-Tetrahydrocannabinol (THC), Tetraidrocannabivarina (THCV)/Tetrahydrocannabivarin (THCV)	AOAC 2018.11	LC-MS/MS	

**Eluati da test di cessione/Eluates from leaching test**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Solidi totali disciolti (TDS)/Total dissolved solids (TDS)	UNI EN 15216:2021	Gravimetria	

**Fanghi (1)/Sludges (1), Rifiuti liquidi/Liquid wastes, Rifiuti solidi/Solid wastes, Terreni (1)/Soils (1)**

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

**Fanghi (1)/Sludges (1), 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, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Sodio/Sodium, Stagno/Tin, Tallio/Thallium, Tellurio/Tellurium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN 13657:2004, UNI EN ISO 17294-2:2023	ICP-MS	

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

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

<b>Best Srl</b>  Via del Bottale, 1 56059 Santa Croce sull'Arno PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>25</b> <span style="float: right;">Data: <b>20/09/2024</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>12</b> di <b>17</b></span>

Residuo secco a 105°C/Dry residue at 105°C, Umidità (da calcolo)/Moisture (calculation)

UNI EN 14346:2007 Met A

Gravimetria

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Mercurio/Mercury, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Stagno/Tin, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN 12457-2:2004, UNI EN ISO 17294-2:2023	ICP-MS	
Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Azoto nitrico (da calcolo)/Nitric nitrogen (calculation), Azoto nitroso (da calcolo)/Nitrous nitrogen (calculation), Bromuri/Bromide, Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Fosfati/Phosphate, Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite, Solfati/Sulphates	UNI EN 12457-2:2004, UNI EN ISO 10304-1:2009	IC	
Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : pH/pH	UNI EN 12457-2:2004, UNI EN ISO 10523:2012	Potenziometria	

**Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Terreni/Soils**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
IPA/PAH : Benzo(a)antracene/Benzo(a)anthracene, Benzo(a)pirene/Benzo(a)pyrene, Benzo(b)fluorantene/Benzo(b)fluoranthene, Benzo(e)pirene/Benzo(e)pyrene, Benzo(ghi)perilene/Benzo(ghi)perylene, Benzo(j)fluorantene/Benzo(j)fluoranthene, Benzo(k)fluorantene/Benzo(k)fluoranthene, Crisene/Chrysene, Dibenzo(ae)pirene/Dibenzo(ae)pyrene, Dibenzo(ah)antracene/Dibenzo(ah)anthracene, Dibenzo(ah)pirene/Dibenzo(ah)pyrene, Dibenzo(ai)pirene/Dibenzo(ai)pyrene, Dibenzo(al)pirene/Dibenzo(al)pyrene, Indeno(1-2-3-cd)pirene/Indeno(1-2-3-cd)pyrene, Naftalene/Naphthalene, Perilene/Perylene, Pirene/Pyrene	EPA 3550C 2007, EPA 8270E 2018	GC-MS	

<b>Best Srl</b>  Via del Bottale, 1 56059 Santa Croce sull'Arno PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>25</b> <span style="float: right;">Data: <b>20/09/2024</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>13</b> di <b>17</b></span>

PCB/PCB : 2-2-3-3-4-4-5-eptaclorobifenile (PCB 170)/2-2-3-3-4-4-5-heptaclorobifenil (PCB 170), 2-2-3-3-4-4-esaclorobifenile (PCB 128)/2-2-3-3-4-4-hexachlorobifenil (PCB 128), 2-2-3-3-4-5-6-eptaclorobifenile (PCB 177)/2-2-3-3-4-5-6-heptaclorobifenil (PCB 177), 2-2-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 138)/2-2-3-4-4-5-hexachlorobifenil (PCB 138), 2-2-3-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 146)/2-2-3-4-5-5-hexachlorobifenil (PCB 146), 2-2-3-4-5-6-esaclorobifenile (PCB 149)/2-2-3-4-5-6-hexachlorobifenil (PCB 149), 2-2-3-5-5-6-esaclorobifenile (PCB 151)/2-2-3-5-5-6-hexachlorobifenil (PCB 151), 2-2-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 153)/2-2-4-4-5-5-hexachlorobifenil (PCB 153), 2-2-4-5-5-pentaclorobifenile (PCB 101)/2-2-4-5-5-pentaclorobifenil (PCB 101), 2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 156)/2-3-3-4-4-5-hexachlorobifenil (PCB 156), 2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 157)/2-3-3-4-4-5-hexachlorobifenil (PCB 157), 2-3-3-4-4-pentaclorobifenile (PCB 105)/2-3-3-4-4-pentaclorobifenil (PCB 105), 2-3-3-4-6-pentaclorobifenile (PCB 110)/2-3-3-4-6-pentaclorobifenil (PCB 110), 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 114)/2-3-4-4-5-pentaclorobifenil (PCB 114), 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 118)/2-3-4-4-5-pentaclorobifenil (PCB 118), 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 123)/2-3-4-4-5-pentaclorobifenil (PCB 123), 3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 169)/3-3-4-4-5-5-hexachlorobifenil (PCB 169), 3-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 126)/3-3-4-4-5-pentaclorobifenil (PCB 126)

EPA 3550C 2007, EPA 8270E 2018 GC-MS

Pesticidi/Pesticides : Aldrina/Aldrin, Alfa-clordano/Alpha-chlordane, Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane (alpha-HCH), Atrazina/Atrazine, Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH), Clordano (cis)/Chlordane (cis), Clordano (trans)/Chlordane (trans), Clordecone/Chlordecone (Kepone), Delta-esaclorocicloesano (delta-HCH)/Delta-hexachlorocyclohexane (delta-HCH), Dieldrina/Dieldrin, Endosulfan alfa/Endosulfan alpha, Endosulfan beta/Endosulfan beta, Endrina/Endrin, Esaclorobenzene (HCB)/Hexachlorobenzene (HCB), Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH Lindano)/Gamma-hexachlorocyclohexane (gamma-HCH Lindane), Isodrina/Isodrin, Mirex/Mirex, o-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/o-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), o-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/o-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene), o-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano) + p-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/o-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane) + p-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), p-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/p-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane), p-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/p-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene)

EPA 3550C 2007, EPA 8270E 2018 GC-MS

**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

<b>Best Srl</b> Via del Bottale, 1 56059 Santa Croce sull'Arno PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>25</b> <span style="float: right;">Data: <b>20/09/2024</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>14</b> di <b>17</b></span>

Benzil butilftalato (BBP)/Benzyl butylphthalate (BBP), CPSC-CH-C1001-09.4:2018 GC-MS  
 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)

#### Latte/Milk, Alimenti/Food, Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Aflatossina B1/Aflatoxin B1, Aflatossina B2/Aflatoxin B2, Aflatossina G1/Aflatoxin G1, Aflatossina G2/Aflatoxin G2, Aflatossina M1/Aflatoxin M1, Ocratossina A/Ochratoxin A (-)	METODO INTERNO 013 REV.02 2023	LC-MS/MS	

#### Latte/Milk, Derivati del latte/Milk products, Prodotti da forno/Bakery products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Analisi chimica/Chemical analysis : Allergene lattosio/Lactose allergen (-)	METODO INTERNO 028 REV.00 2023	LC-MS	

#### Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Proteine grezze/Crude Protein	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met C	Titrimetria	

#### Mangimi/Animal feeding stuffs, Materie prime per mangimi/Feed raw materials

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ceneri grezze/Crude ash	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met M	Gravimetria	
Oli e grassi greggi estraibili direttamente/Directly extractable crude oils and fats	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met H proc A	Gravimetria	
Residuo secco (da calcolo)/Dry weight content (calculation), Umidità/Moisture	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met A	Gravimetria	

#### 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	UNI 11057:2003	GC-MS	
Ammine aromatiche/Aromatic amines : 2-4-5-trimetilanilina/2-4-5-trimethylaniline, 2-naftilammia/2-naphthylamine, 3-3-diclorobenzidina/3-3-dichlorobenzidine, 3-3-dimetilbenzidina/3-3-dimethylbenzidine, 3-3-dimetossibenidina/3-3-dimethoxybenzidine, 4-4-metilenebis(2-cloroanilina)/4-4-methylenebis(2-chloroaniline), 4-4-metilenedi-o-toluidina/4-4-methylenedi-o-toluidine, 4-4-metilenedianilina/4-4-methylenedianiline, 4-4-ossidianilina/4-4-oxydianiline, 4-4-tiodianilina/4-4-thiodianiline, 4-amminoazobenzene/4-aminoazobenzene, 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-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)	UNI EN ISO 14362-1:2017	GC-MS	

<b>Best Srl</b>  Via del Bottale, 1 56059 Santa Croce sull'Arno PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>25</b> <span style="float: right;">Data: <b>20/09/2024</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>15</b> di <b>17</b></span>

Ammine aromatiche/Aromatic amines : 4-amminoazobenzene derivato da azocoloranti/4-aminoazobenzene from azocolorants	UNI EN ISO 14362-3:2017	GC-MS
Analisi quantitativa mischie di alcune fibre proteiche e di alcune altre fibre (metodo che utilizza ipoclorito)/Quantitative analysis of mixtures of certain protein and certain other fibres (method using hypochlorite)	UNI EN ISO 1833-1:2020, UNI EN ISO 1833-4:2023	Gravimetria
Analisi quantitativa mischie di fibre acriliche, alcune clorofibre, alcune fibre elastan e di alcune altre fibre (metodo che utilizza dimetilformammide),alcune fibre modacriliche,/Quantitative analysis of mixtures of acrylicfibres, certain chlorofibres, certain elastanes and certain other fibres (method using dimethylformamide), certain modacrylics	UNI EN ISO 1833-1:2020, UNI EN ISO 1833-12:2020	Gravimetria
Analisi quantitativa mischie di fibre di acetato e di alcune altre fibre (metodo che utilizza acetone)/Quantitative analysis of mixtures of acetate and certain other fibres (method using acetone)	UNI EN ISO 1833-1:2020, UNI EN ISO 1833-3:2021	Gravimetria
Analisi quantitativa mischie di fibre di cellulosa e di poliestere (metodo che utilizza acido solforico)/Quantitative analysis of mixtures of cellulose and polyester fibres (method using sulfuric acid)	UNI EN ISO 1833-1:2020, UNI EN ISO 1833-11:2017	Gravimetria
Analisi quantitativa mischie di fibre poliammidiche e di alcune altre fibre (metodo che utilizza acido formico)/Quantitative analysis of mixtures of polyamide and certain other fibres (method using formic acid)	UNI EN ISO 1833-1:2020, UNI EN ISO 1833-7:2017	Gravimetria
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-isobutilftalato (DIBP)/Di-isobutylphthalate (DIBP), Di-isodecilftalato (DIDP)/Di-isodecylphthalate (DIDP), Di-isoetilftalato (DIHP)/Di-isoheptylphthalate (DIHP), Di-isononilftalato (DINP)/Di-isononylphthalate (DINP), Di-isopentilftalato (DIPP)/Di-isopentylphthalate (DIPP), Di-n-esilftalato (DHP)/Di-n-hexylphthalate (DHP), Di-n-ottilftalato (DNOP)/Di-n-octylphthalate (DNOP), Di-pentilftalato (DPP)/Di-pentylephthalate (DPP), N-pentil-isopentilftalato (NPIPP)/N-pentil-isopentilphthalate (NPIPP)	UNI EN ISO 14389:2023	GC-MS
Calcolo delle differenze di colore/Calculation of colour differences	UNI EN ISO 105-J03:2009	Spettrofotometria UV-VIS
Metanale (Formaldeide) libera e idrolizzata/Free and hydrolyzed methanal (Formaldehyde)	UNI EN ISO 14184-1:2011	Spettrofotometria UV-VIS
pH dell'estratto acquoso/pH of aqueous extract	UNI EN ISO 3071:2020	Potenziometria
Resistenza all'abrasione - deterioramento della provetta/Abrasion resistance - specimen breakdown	UNI EN ISO 12947-1:2000/EC1:2010 + UNI EN ISO 12947-2:2017	Martindale
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)	UNI EN ISO 17881-2:2016	HPLC-MS/MS

<b>Best Srl</b>  Via del Bottale, 1 56059 Santa Croce sull'Arno PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: <b>25</b>	Data: <b>20/09/2024</b>
	Sede <b>A</b>	pag. <b>16</b> di <b>17</b>

Ritardanti di fiamma bromurati/Brominated flame retardants : Decabromobifenile (DecaBB)/Decabromobiphenyl (DecaBB), Eptabromodifeniletere (HeptaBDE)/Heptabromodiphenylether (HeptaBDE), Esabromobifenile (HexaBB)/Hexabromobiphenyl (HexaBB), Esabromociclododecano (HBCDD)/Hexabromocyclododecane (HBCDD), Esabromodifeniletere (HexaBDE)/Hexabromodiphenylether (HexaBDE), Ottabromodifeniletere (OctaBDE)/Octabromodiphenylether (OctaBDE), Pentabromodifeniletere (PentaBDE)/Pentabromodiphenylether (PentaBDE), Tetrabromodifeniletere (TetraBDE)/Tetrabromodiphenylether (TetraBDE)	UNI EN ISO 17881-1:2016	GC-MS
--	-------------------------	-------

Solidità del colore al lavaggio a secco utilizzando solvente percloroetilene/Colour fastness to dry cleaning using perchloroethylene solvent	UNI EN ISO 105-D01:2010	Esame visivo
--	-------------------------	--------------

Solidità del colore al sudore/Colour fastness to perspiration	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	UNI EN 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
--	-------------------------	--------------

**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&amp;I</i>
Piombo/Lead	CPSC-CH-E1003-09.1:2011 + EPA 6020B 2014	ICP-MS	

**Tessuti/Fabric**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</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	
Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper	UNI EN 16711-2:2015 + UNI EN ISO 17294-2:2023	ICP-MS	



<b>Best Srl</b>  Via del Bottale, 1 56059 Santa Croce sull'Arno PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>25</b> <span style="float: right;">Data: <b>20/09/2024</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>17</b> di <b>17</b></span>

## ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: III

### Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque di scarico/Waste waters

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

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Campionamento per parametri chimici/Sampling for chemical parameters	UNI 10802:2023 - escluso/except par. 7	—	

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

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

#### 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](http://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](http://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.

