

ARTEA Srl Unipersonale (Aria-Terra-Energia-Acqua) Via Piana 82030 Ponte BN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 29 Data: 19/03/2024
	Sede A pag. 6 di 18

Resistenza alla pelatura/Peel Strength (7.5-42.5N)	ASTM D903-98(2017)	-
Aghi ipodermici sterili monouso/Sterile hypodermic needles fo single use		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> <i>O&I</i>
Cadmio/Cadmium, Ferro/Iron, Piombo/Lead, Stagno/Tin, Zinco/Zinc	UNI EN ISO 7864:2016 + UNI EN ISO 17294-2:2023	ICP-MS
Alimenti con aw<=0.95/Food with aw<=0.95		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> <i>O&I</i>
Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds	ISO 21527-2:2008	Metodo colturale-conta
Alimenti con aw>0.95/Food with aw>0.95		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> <i>O&I</i>
Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds	ISO 21527-1:2008	Metodo colturale-conta
Alimenti/Food		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> <i>O&I</i>
Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Mercurio/Mercury, Piombo/Lead	UNI EN 13805:2014 + UNI EN 15763:2010	ICP-MS
Stagno/Tin	UNI EN 13805:2014 + UNI EN 15765:2010	ICP-MS
Alimenti/Food - escluso/except Matrici Solide		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> <i>O&I</i>
pH/pH	MFHPB 03 2014	Potenziometria
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&I</i>
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 carcasse animali/Samples from sampling of carcasses, 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&I</i>
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae	ISO 21528-2:2017	Metodo colturale-conta
Microrganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C	UNI EN ISO 4833-1:2022	Metodo colturale-conta
Salmonella spp/Salmonella spp	AFNOR UNI 03/06-12/07	Metodo colturale - ricerca
Alimenti/Food, Supporti da campionamento carcasse animali/Samples from sampling of carcasses, 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&I</i>
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	AFNOR UNI 03/04-04/05	Metodo colturale - ricerca
Alimenti/Food, 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&I</i>
Microrganismi psicrotrofi/Psychrotrophic microorganisms	ISO 17410:2019	Metodo colturale-conta
Articoli per cottura di ceramica, vetro, vetroceramica o di materie plastiche/Ceramic, glass, glass-ceramic or plastics cookware		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> <i>O&I</i>
Resistenza al riscaldamento con microonde/Resistance to microwave heating	UNI EN 15284:2008	Esame visivo

ARTEA Srl Unipersonale (Aria-Terra-Energia-Acqua) Via Piana 82030 Ponte BN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 29 Data: 19/03/2024
	Sede A pag. 7 di 18

Articoli per puericoltura: succhietti/Child use and care articles: soother

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
2-2-bis(4-idrossifenil)propano (Bisfenolo A) (BPA)/2-2-bis(4-idrossifenil)propano (Bisfenolo A) (BPA)	EN 1400:2013/A1:2014/A2:2018 + EN 71-11:2005	HPLC-UV-vis	

Articoli per puericoltura: trattieni succhietti/Child use and care articles: soother holder

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Migrazione specifica di/Specific migration of : 2-2-bis(4-idrossifenil)propano (Bisfenolo A) (BPA)/2-2-bis(4-idrossifenil)propano (Bisfenolo A) (BPA)	EN 12586:2007/A1:2011 par 6.2.6 + EN 71-10:2005 + EN 71-11:2005, UNI EN 12586:2011 par 6.2.6 + UNI EN 71-10:2006 + UNI EN 71-11:2006	HPLC-UV-vis	

Articoli per uso domestico/Domestic articles

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Resistenza meccanica al lavaggio in lavastoviglie/Mechanical dishwashing resistance	UNI EN 12875-2:2002 + UNI EN 12875-1:2005	Esame visivo	

Birra/Beer

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acidità totale/Total acidity	DM 21/09/1970 SO GU n 105 28/04/1971 Met 8A	Titrimetria	
Acidità volatile/Volatile acid content	DM 21/09/1970 SO GU n 105 28/04/1971 Met 9	Titrimetria	

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-cicloesilftalato (DCHP)/Di-cyclohexylphthalate (DCHP), 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-metilftalato (DMP)/Di-methylphthalate (DMP), Di-n-esilftalato (DHP)/Di-n-hexylphthalate (DHP), Di-n-ottilftalato (DNOP)/Di-n-octylphthalate (DNOP), Di-n-propilftalato (DPRP)/Di-n-propylphthalate (DPRP), Di-nonilftalato (DNP)/Di-nonylphthalate (DNP), Di-pentilftalato (DPP)/Di-pentylphthalate (DPP), Di-undecilftalato (DUP)/Di-undecylphthalate (DUP), N-pentil-isopentilftalato (NPIPP)/N-pentyl-isopentylphthalate (NPIPP)	ISO 16181-1:2021, UNI EN ISO 16181-1:2021	GC-MS	

Carta e cartone destinati a venire in contatto con gli alimenti/Paper and board intended to come into contact with foodstuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
2-2-bis(4-idrossifenil)propano (Bisfenolo A) (BPA)/2-2-bis(4-idrossifenil)propano (Bisfenolo A) (BPA)	UNI CEN/TS 17497:2020	HPLC-FLD	

Carta/Paper, Cartone/Board, Paste/Pulps

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

ARTEA Srl Unipersonale (Aria-Terra-Energia-Acqua) Via Piana 82030 Ponte BN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 29 Data: 19/03/2024
	Sede A pag. 8 di 18

pH degli estratti acquosi: estrazione a caldo/pH in hot water extract ISO 6588-2:2021, UNI ISO 6588-2:2020 Potenziometria

pH degli estratti acquosi: estrazione a freddo/pH in cold water extract ISO 6588-1:2021, UNI ISO 6588-1:2020 Potenziometria

Coloranti/Dyes

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Ammine aromatiche/Aromatic amines : 2-2-dicloro-4-4-metilene-dianilina/2-2-dichloro-4-4-methyl-dianiline, 2-4-5-trimetilanilina/2-4-5-trimethylaniline, 2-4-diamminotoluene (DMT)/2-4-diamminotoluene (DMT), 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-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, Anilina/Aniline, 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 Annex F	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>
Ammine aromatiche/Aromatic amines : 2-2-dicloro-4-4-metilene-dianilina/2-2-dichloro-4-4-methyl-dianiline, 2-4-5-trimetilanilina/2-4-5-trimethylaniline, 2-4-diamminotoluene (DMT)/2-4-diamminotoluene (DMT), 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-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)	DIN EN ISO 17234-1:2020, ISO 17234-1:2020, UNI EN ISO 17234-1:2020	GC-MS	

ARTEA Srl Unipersonale (Aria-Terra-Energia-Acqua) Via Piana 82030 Ponte BN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 29 Data: 19/03/2024
	Sede A pag. 9 di 18

Ammine aromatiche/Aromatic amines : 2-2-dicloro-4-4-metilene-dianilina/2-2-dichloro-4-4-methyl-dianiline, 2-4-5-trimetilanilina/2-4-5-trimethylaniline, 2-4-diamminotoluene (DMT)/2-4-diaminotoluene (DMT), 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-ammino-4-nitrotoluene,/2-amino-4-nitrotoluene, 2-naftilammina/2-naphthylamine, 3-3-diclorobenzidina/3-3-dichlorobenzidine, 3-3-dimetil-4-4-diamminodifenilmetano/3-3-dimethyl-4-4-diaminodiphenylmethane, 3-3-dimetilbenzidina/3-3-dimethylbenzidine, 3-3-dimetossibenzidina/3-3-dimethoxybenzidine, 4-4-diamminodifenilmetano (MDA)/4-4-diaminodiphenylmethane (MDA), 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-metilanilina)/o-toluidine (2-methylaniline), p-cresidina (2-metossi-5-metilanilina)/p-cresidine (2-methoxy-5-methylaniline)	GB/T 19942:2019	GC-MS
---	-----------------	-------

pH/pH (dell'estratto acquoso)	UNI EN ISO 4045:2018	Potenziometria
-------------------------------	----------------------	----------------

Dispositivi medici/Medical devices, Materie prime per dispositivi medici/Raw materials for medical devices

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Citotossicità in vitro/In vitro cytotoxicity	ISO 10993-12:2021, ISO 10993-5:2009 - solo/only par. 8.2, 8.3 App A	Prove in vitro	
pH/pH	ISO 10993-12:2021, USP-NF 2023 Issue 3 par 791	Potenziometria	
Valutazione della popolazione di microrganismi (Bioburden)/Determination of a population of microorganism (Bioburden) : Batteri aerobi/Aerobic bacteria, Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds	UNI EN ISO 11737-1:2021	Metodo colturale-conta	

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
pH/pH	CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1985 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	
Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Nitrati/Nitrate, Solfati/Sulphates	UNI EN 12457-2:2004, APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	IC	
Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : pH/pH	UNI EN 12457-2:2004, APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	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&I</i>
Residuo secco a 105°C/Dry residue at 105°C, Solidi totali fissi a 550°C/Total fixed solids at 550°C	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984/Notiziario IRSA 2 2008	Gravimetria	

ARTEA Srl Unipersonale (Aria-Terra-Energia-Acqua) Via Piana 82030 Ponte BN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 29 Data: 19/03/2024
	Sede A pag. 10 di 18

Film di rivestimento antigraffito / Anti-graffiti coating film, Pellicole di prodotti vernicianti/ Films of paint products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Resistenza all'urto/Resistance to impact (Condizionamento da -20°C a 90°C)	UNI 8901:1986 + Trenitalia ST n 371497 rev 12 2018 cap. 2.2 p.to 2	Esame visivo	

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 : Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Stagno/Tin, Stronzio/Strontium, Zinco/Zinc	BS EN 71-3:2019/A1:2021, EN 71-3:2019/A1:2021, UNI EN 71-3:2021	ICP-MS	

Giocattoli/Toys

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
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-cloroanilina/4-chloroaniline, Anilina/Aniline, Benzidina/Benzidine, o-anisidina (2-metossi-anilina)/o-anisidine (2-methoxy-aniline), o-toluidina (2-metilnilina)/o-toluidine (2-methylaniline)	UNI EN 71-10:2006 + UNI EN 71-11:2006	GC-MS	
Migrazione specifica di/Specific migration of : 2-2-Bis(4-idrossifenil)propano (Bisfenolo A) (BPA)/2-2-bis(4-hydroxyphenyl)propane (Bisphenol A) (BPA)	UNI EN 71-10:2006 + UNI EN 71-11:2006	HPLC-FLD	

Guanti medicali monouso/Medical gloves for single use

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Polvere asportabile dalla superficie/removable surface powder	EN ISO 21171:2006	Gravimetria	
Rilevazione di fori/Detection of holes	UNI EN 455-1:2022	-	

Indumenti di protezione per piloti (cuoio)/Protective clothing for drivers (leather)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ammine aromatiche/Aromatic amines : 2-2-dicloro-4-4-metilene-dianilina/2-2-dichloro-4-4-methyl-dianiline, 2-4-5-trimetilanilina/2-4-5-trimethylaniline, 2-4-xilidina (2-4-dimetilanilina)/2-4-xylylidine (2-4-dimethylaniline), 2-6-xilidina (2-6-dimetilanilina)/2-6-xylylidine (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-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-metilnilina)/o-toluidine (2-methylaniline), p-cresidina (2-metossi-5-metilnilina)/p-cresidine (2-methoxy-5-methylaniline)	CIK-FIA N2013 2019 + UNI EN ISO 17234-1:2020	GC-MS	

ARTEA Srl Unipersonale (Aria-Terra-Energia-Acqua) Via Piana 82030 Ponte BN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 29 Data: 19/03/2024
	Sede A pag. 12 di 18

Migrazione globale con isoottano ed etanolo al 95% mediante l'uso di una cella/Overall migration with isooctane and 95 % ethanol by cell, Migrazione globale con isoottano ed etanolo al 95% mediante l'uso di una tasca/Overall migration with isooctane and 95 % ethanol using a pouch, Migrazione globale con isoottano ed etanolo al 95% mediante riempimento degli articoli/Overall migration with isooctane and 95 % ethanol by article filling, Migrazione globale con isoottano ed etanolo al 95% per immersione totale/Overall migration with isooctane and 95 % ethanol by total immersion, Migrazione globale in simulanti alimentari acquosi mediante l'uso di una cella/Overall migration into water food simulant by cell, Migrazione globale in simulanti alimentari acquosi mediante l'uso di una tasca/Overall migration into water food simulant using a pouch, Migrazione globale in simulanti alimentari acquosi per immersione totale/Overall migration into water food simulant by total immersion, Migrazione globale in simulanti alimentari acquosi per riempimento/Overall migration into water food simulant by filling

Reg UE 10/2011 14/01/2011 GU Gravimetria
 UE L12 15/01/2011 Reg UE
 2016/1416 24/08/2016 GU UE
 L230/22 25/08/2016 Reg UE
 2020/1245 02/09/2020 GU UE
 L288 03/09/2020, UNI EN
 1186-3:2022

Migrazione globale in simulanti alimentari acquosi per immersione totale/Overall migration into water food simulant by total immersion

FDA 21 CFR 175.300 2020 + UNI Gravimetria
 EN 1186-3:2022, FDA 21 CFR
 177.1210 2016 + UNI EN
 1186-3:2022, FDA 21 CFR
 177.1500 2016 + UNI EN
 1186-3:2022, FDA 21 CFR
 177.1520 2016 + UNI EN
 1186-3:2022, FDA 21 CFR
 177.1550 2016 + UNI EN
 1186-3:2022, FDA 21 CFR
 177.1580 2016 + UNI EN
 1186-3:2022, FDA 21 CFR
 177.1660 2016 + UNI EN
 1186-3:2022, FDA 21 CFR
 177.1810 2016 + UNI EN
 1186-3:2022, FDA 21 CFR
 177.2470 2016 + UNI EN
 1186-3:2022, FDA 21 CFR
 177.2600 2016 + UNI EN
 1186-3:2022

Migrazione specifica di/Specific migration of :
 2-2-Bis(4-idrossifenil)propano (Bisfenolo A)
 (BPA)/2-2-bis(4-hydroxyphenyl)propane (Bisphenol A) (BPA)

Reg UE 10/2011 14/01/2011 GU HPLC-UV-vis
 UE L12 15/01/2011 Reg UE
 2016/1416 24/08/2016 GU UE
 L230/22 25/08/2016 Reg UE
 2020/1245 02/09/2020 GU UE
 L288 03/09/2020, UNI EN
 13130-1:2005, CEN/TS
 13130-13:2005, EN
 13130-1:2004, UNI CEN/TS
 13130-13:2006

Migrazione specifica di/Specific migration of : Acido tereftalico/Terephthalic acid

Reg UE 10/2011 14/01/2011 GU HPLC-UV-vis
 UE L12 15/01/2011 Reg UE
 2016/1416 24/08/2016 GU UE
 L230/22 25/08/2016 Reg UE
 2020/1245 02/09/2020 GU UE
 L288 03/09/2020, UNI EN
 13130-1:2005, EN
 13130-1:2004, EN
 13130-2:2004, UNI EN
 13130-2:2005

ARTEA Srl Unipersonale (Aria-Terra-Energia-Acqua) Via Piana 82030 Ponte BN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 29 Data: 19/03/2024
	Sede A pag. 13 di 18

Migrazione specifica di/Specific migration of : Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Litio/Lithium, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Sodio/Sodium, Zinco/Zinc

Reg UE 10/2011 14/01/2011 GU ICP-MS
 UE L12 15/01/2011 Reg UE
 2016/1416 24/08/2016 GU UE
 L230/22 25/08/2016 Reg UE
 2020/1245 02/09/2020 GU UE
 L288 03/09/2020, UNI EN ISO
 17294-2:2023

Materiali ed articoli destinati a venire in contatto con gli alimenti/Materials and articles intended to come into contact with foodstuffs

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Migrazione globale con isoottano ed etanolo al 95%/Overall migration with isoctane and 95 % ethanol	DM 21/03/1973 GU n° 104 20/04/1973 All IV sez 1 + DM 26/04/1993 GU n° 162 13/07/1993 All III + DM 22/07/1998 GU 228 30/09/1998 + DM 22/12/2005 GU n° 37 14/02/2006	Gravimetria	
Migrazione globale in simulanti alimentari acquosi/Overall migration into water food simulant	DM 21/03/1973 GU n° 104 20/04/1973 All IV sez 1 DM 26/04/1993 GU n° 162 13/07/1993 All III DM 22/07/1998 GU 228 30/09/1998, DM 21/03/1973 GU n° 104 20/04/1973 All IV sez 1 DM 26/04/1993 GU n° 162 13/07/1993 All III DM 22/07/1998 GU 228 30/09/1998 DM 06/08/2015 GU n° 288 11/12/2015	Gravimetria	

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>
Ceneri/Ash	UNI EN ISO 3451-1:2019 - solo/only Met A	Gravimetria	
Determinazione degli effetti di immersione in prodotti chimici/Determination of the effects of immersion in liquid chemicals	ISO 175:2010 - solo/only par 5.6	Esame visivo	
Resistenza all'abrasione/Abrasion resistance	ISO 9352:2012	—	

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Acidità/Acidity (0-5)	UNI EN ISO 660:2020	Titrimetria	
Numero di perossidi/Peroxide value (0-30)	UNI EN ISO 3960:2017	Titrimetria	

ARTEA Srl Unipersonale (Aria-Terra-Energia-Acqua) Via Piana 82030 Ponte BN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 29 Data: 19/03/2024
	Sede A pag. 14 di 18

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>
Ammine aromatiche/Aromatic amines : 2-2-dicloro-4-4-metilene-dianilina/2-2-dichloro-4-4-methyl-dianiline, 2-4-5-trimetilanilina/2-4-5-trimethylaniline, 2-4-diamminotoluene (DMT)/2-4-diaminotoluene (DMT), 2-4-xilidina (2-4-dimetilanilina)/2-4-xylylidine (2-4-dimethylaniline), 2-6-xilidina (2-6-dimetilanilina)/2-6-xylylidine (2-6-dimethylaniline), 2-naftilammina/2-naphthylamine, 3-3-diclorobenzidina/3-3-dichlorobenzidine, 3-3-dimetil-4-4-diamminodifenilmetano/3-3-dimethyl-4-4-diaminodiphenylmethane, 3-3-dimetilbenzidina/3-3-dimethylbenzidine, 3-3-dimetossibenzidina/3-3-dimethoxybenzidine, 4-4-diamminodifenilmetano (MDA)/4-4-diaminodiphenylmethane (MDA), 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, Anilina/Aniline, 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 17592:2011	GC-MS	
Ammine aromatiche/Aromatic amines : 2-2-dicloro-4-4-metilene-dianilina/2-2-dichloro-4-4-methyl-dianiline, 2-4-5-trimetilanilina/2-4-5-trimethylaniline, 2-4-diamminotoluene (DMT)/2-4-diaminotoluene (DMT), 2-naftilammina/2-naphthylamine, 3-3-diclorobenzidina/3-3-dichlorobenzidine, 3-3-dimetilbenzidina/3-3-dimethylbenzidine, 3-3-dimetossibenzidina/3-3-dimethoxybenzidine, 4-4-diamminodifenilmetano (MDA)/4-4-diaminodiphenylmethane (MDA), 4-4-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, Anilina/Aniline, 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)	BS EN ISO 14362-1:2017, DIN EN 14362-1:2012, DIN EN ISO 14362-1:2017, EN ISO 14362-1:2017, ISO 14362-1:2017, NF EN 14362-1:2012, SASO ISO 14362-1:2018, UNI EN ISO 14362-1:2017	GC-MS	

ARTEA Srl Unipersonale (Aria-Terra-Energia-Acqua) Via Piana 82030 Ponte BN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 29	Data: 19/03/2024
	Sede A	pag. 16 di 18

Valutazione della popolazione di microrganismi (Bioburden)/Determination of a population of microorganism (Bioburden) : Batteri aerobi/Aerobic bacteria, Batteri anaerobi/Anaerobic bacteria, Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds

UNI EN 13795-1:2019 + UNI EN ISO 11737-1:2021 Metodo colturale-conta

Tessuti/Fabric

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper	UNI EN 16711-1:2015 + UNI EN ISO 17294-2:2023	ICP-MS	
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	

Vini/Wines

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acidità fissa (da calcolo)/Fixed acidity (calculation)	OIV-MA-AS313-03 R2009 + OIV-MA-AS313-01 cap 5.2 R2015 + OIV-MA-AS313-02 R2015	Titrimetria potenziometrica	
Acidità totale/Total acidity	OIV-MA-AS313-01 cap 5.2 R2015	Titrimetria potenziometrica	
Acidità volatile/Volatile acid content	OIV-MA-AS313-02 R2015	Titrimetria	
Ceneri/Ash	OIV-MA-AS2-04 R2009	Gravimetria	
Diossido di zolfo libero (Anidride solforosa libera)/Free sulphur dioxide, Diossido di zolfo totale (Anidride solforosa totale)/Total Sulphur dioxide	OIV-MA-AS323-04B R2009	Titrimetria	
pH/pH	OIV-MA-AS313-15 R2011	Potenziometria	

Allegato SCADUTO
Expired Annex

ARTEA Srl Unipersonale (Aria-Terra-Energia-Acqua) Via Piana 82030 Ponte BN	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 29	Data: 19/03/2024
	Sede A	pag. 17 di 18

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: III

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
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	–	
pH/pH	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	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	Conduttimetria	

Acque destinate al consumo umano da impianti di trattamento e da sistemi di distribuzione convogliato/Drinking waters from treatment works and piped distribution systems

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri chimici/Sampling for chemical parameters, Campionamento per parametri fisici/Sampling for physical parameters	ISO 5667-5:2006	–	

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
Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters	UNI EN ISO 19458:2006	–	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque sotterranee (1)/Ground waters (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Torbidità/Turbidity (0.25/100 NTU)	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	Turbidimetria	

Acque di scarico/Waste waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri chimici/Sampling for chemical parameters	ISO 5667-10:2020	–	

Acque sotterranee/Ground waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri chimici/Sampling for chemical parameters	EPA/540/S-95/504 1996	–	
Campionamento per parametri chimici/Sampling for chemical parameters	ISO 5667-11:2009	–	
Campionamento per parametri chimici/Sampling for chemical parameters	Man UNICHIM 196/2 2004	–	

Carcasse animali (Supporti da campionamento)/Carcasses (Samples from sampling)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters	UNI EN ISO 17604:2015	–	

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

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

