

OMECO SRL Via Danimarca snc c/da Macchialonga (EX CRAI) 87036 Rende CS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 7	Data: 01/03/2024
	Sede A	pag. 1 di 2

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

Materiali a base acciaio destinati a venire in contatto con acque destinate al consumo umano (1)/Steels materials intended to come into contact with drinking waters (1), Materiali a base acciaio destinati a venire in contatto con gli alimenti/Steels materials intended to come into contact with foodstuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Migrazione specifica di cromo/Specific migration of Chromium (0,01 ÷ 0,1 ppm)	DM 21/03/1973 GU n° 104 20/04/1973 All IV sez 2 Met 3 + DM 06/08/2015 GU n° 288 11/12/2015 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	ICP-OES	
Migrazione specifica di manganese/Specific migration of Manganese (0,01 ÷ 0,1 ppm)	DM 21/03/1973 GU n° 104 20/04/1973 All IV sez 2 Met 10 + DM 21/12/2010 GU n° 28 04/02/2011 + DM 06/08/2015 GU n° 288 11/12/2015 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	ICP-OES	
Migrazione specifica di Nichel/Specific migration of Nickel (0,02 ÷ 0,1 ppm)	DM 21/03/1973 GU n° 104 20/04/1973 All IV sez 2 Met 5 + DM 06/08/2015 GU n° 288 11/12/2015 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	ICP-OES	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Migrazione globale in simulanti alimentari acquosi per immersione totale/Overall migration into water food simulant by total immersion (2 mg/dm ² ÷ 37 mg/dm ²)	FDA CFR 21 175.300 2020 + UNI EN 1186-3:2022, FDA CFR 21 177.1020 2020 + UNI EN 1186-3:2022, FDA CFR 21 177.1210 2020 + UNI EN 1186-3:2022, FDA CFR 21 177.1500 2020 + UNI EN 1186-3:2022, FDA CFR 21 177.1520 2020 + UNI EN 1186-3:2022, FDA CFR 21 177.1550 2020 + UNI EN 1186-3:2022, FDA CFR 21 177.1580 2020 + UNI EN 1186-3:2022, FDA CFR 21 177.1630 2020 + UNI EN 1186-3:2022, FDA CFR 21 177.1660 2020 + UNI EN 1186-3:2022, FDA CFR 21 177.1810 2020 + UNI EN 1186-3:2022, FDA CFR 21 177.2470 2020 + UNI EN 1186-3:2022, FDA CFR 21 177.2480 2020 + UNI EN 1186-3:2022, FDA CFR 21 177.2600 2020 + UNI EN 1186-3:2022	Gravimetria	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Migrazione di coloranti/Migration of dyes (1% ÷ 99% [T])	DM 21/03/1973 GU n° 104 20/04/1973 All IV sez 7	Spettrofotometria UV-VIS	

OMECO SRL Via Danimarca snc c/da Macchialonga (EX CRAI) 87036 Rende CS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 7	Data: 01/03/2024
	Sede A	pag. 2 di 2

Migrazione globale in simulanti alimentari acquosi/Overall migration into water food simulant (2 mg/dm² ÷ 37 mg/dm²)

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

Gravimetria

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Colore/Color (1 mg/L Pt a 20 mg/L Pt)	KTW-BWGL 2019/646/D + UNI EN 1420:2016 + UNI EN ISO 7887:2012	Spettrofotometria UV-VIS	
Formazione di schiuma/Foam formation (>5 mg/l)	KTW-BWGL 2019/646/D + UNI EN 1420:2016	Esame visivo	
Incremento della crescita microbica (EMG)/Enhancement of microbial growth (EMG)	UNI EN 16421:2015/EC1:2015 - solo/only Metodo 2	—	
Soglia di odore/Threshold Odour number (TON), Soglia di sapore/Threshold flavour number (TFN) (TON e TFN da 1 a 16 in diluizioni)	UNI EN 1420:2016 + UNI EN 1622:2006	Sensoriale	
Torbidità/Turbidity (0,02 FNU a 1000 FNU)	KTW-BWGL 2019/646/D + UNI EN 1420:2016 + UNI EN ISO 7027-1:2016	Nefelometria	

Materiali non metallici e non cementizi applicati in sito a contatto con le acque destinate al consumo umano/Non-metallic and noncementitious site-applied materials in contact with drinking water

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Concentrazione attesa al rubinetto di carbonio organico totale (TOC) (Ctap)/Total Organic Carbon (TOC) concentration expected at the tap (Ctap) (0,2 mg/l - 2 mg/l)	UNI EN 12873-2:2022 + UNI EN 1484:1999 + KTW-BWGL 2021/596/D	Calcolo	
Migrazione specifica di/Specific migration of : Carbonio organico totale (TOC)/Total Organic Carbon (TOC) (0,3 mg/L a 1000 mg/L)	UNI EN 12873-2:2022 + UNI EN 1484:1999	Spettrofotometria IR	

Materiali organici o vetrosi a contatto con le acque destinate al consumo umano/Organic or glassy (porcelain/vitreous enamel) materials in contact with drinking water

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Carbonio organico totale (TOC)/Total Organic Carbon (TOC) (0,3 mg/L a 1000 mg/L)	UNI EN 12873-1:2014 + UNI EN 1484:1999	Spettrofotometria IR	
Concentrazione attesa al rubinetto di carbonio organico totale (TOC) (Ctap)/Total Organic Carbon (TOC) concentration expected at the tap (Ctap) (0,2 mg/l - 2 mg/l)	UNI EN 12873-1:2014 + UNI EN 1484:1999 + KTW-BWGL 2021/596/D	Calcolo	

Legenda/Note

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

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

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

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

