

ECSIN - ECAMRICERT SRL Corso Stati Uniti 4 35127 Padova PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 5 Data: 25/05/2021
	Sede B pag. 1 di 2

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

Acque/Waters

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Microplastiche/Microplastics (presenza/assenza)	MI_551_2019_Rev.2	Microscopia FTIR	

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>
Microplastiche/Microplastics (presenza/assenza)	MI_551_2019_Rev.2	Microscopia FTIR	

Materiali in polvere o dispersione (nanomateriali)/Powdered materials or dispersions (nanomaterials)

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Distribuzione granulometrica - D10/Particle size distribution - D10 (14,1-270,5 nm)	ISO 21363:2020	Microscopia elettronica: TEM	
Distribuzione granulometrica - D50/Particle size distribution - D50 (20-283 nm)	ISO 21363:2020	Microscopia elettronica: TEM	
Distribuzione granulometrica - D90/Particle size distribution - D90 (22,7-303,8 nm)	ISO 21363:2020	Microscopia elettronica: TEM	
Distribuzione granulometrica - Deviazione standard/Particle size distribution - Standard deviation (3,5-14 nm)	ISO 21363:2020	Microscopia elettronica: TEM	
Distribuzione granulometrica - Diametro massimo/Particle size distribution - Maximum diameter (32-310 nm)	ISO 21363:2020	Microscopia elettronica: TEM	
Distribuzione granulometrica - Diametro minimo/Particle size distribution - Minimum diameter (12-230 nm)	ISO 21363:2020	Microscopia elettronica: TEM	
Distribuzione granulometrica - MAD/Particle size distribution - MAD (2,2-9,7 nm)	ISO 21363:2020	Microscopia elettronica: TEM	
Distribuzione granulometrica - Media/Particle size distribution - Mean (20-282 nm)	ISO 21363:2020	Microscopia elettronica: TEM	
Distribuzione granulometrica - Mediana/Particle size distribution - Median (20-283 nm)	ISO 21363:2020	Microscopia elettronica: TEM	
Distribuzione granulometrica - Moda/Particle size distribution - Mode (21-287 nm)	ISO 21363:2020	Microscopia elettronica: TEM	
Distribuzione granulometrica - Primo quartile/Particle size distribution - First quartile (18-273 nm)	ISO 21363:2020	Microscopia elettronica: TEM	
Distribuzione granulometrica - Terzo quartile/Particle size distribution - Third quartile (22-292 nm)	ISO 21363:2020	Microscopia elettronica: TEM	
Forma - Circolarità/Shape - Circularity (0,8-0,9)	ISO 21363:2020	Microscopia elettronica: TEM	
Forma - Rapporto d'aspetto/Shape - Aspect Ratio (0,8-1)	ISO 21363:2020	Microscopia elettronica: TEM	
Forma - Rotondità/Shape - Roundness (0,8-1,0)	ISO 21363:2020	Microscopia elettronica: TEM	
Forma - Solidità/Shape - Solidity (0,95-0,99)	ISO 21363:2020	Microscopia elettronica: TEM	

Materiali solidi porosi/Porous solid materials, Polveri/Powders

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Area superficiale specifica/Specific surface area (1-736 m ² /g)	ISO 9277:2010 - solo/only Met 6.3.1 e multipunto 7.2	Volumetria	

ECSIN - ECAMRICERT SRL Corso Stati Uniti 4 35127 Padova PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 5 Data: 25/05/2021
	Sede B pag. 2 di 2

Particelle in dispersione/Dispersing particles, Particelle solide/Solid particles, Sistemi colloidali/Colloidal systems

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Diametro idrodinamico medio delle particelle - Dimensione picco/Average hydrodynamic particle size - Size peak (19-510 nm)	ISO 22412:2017	Light scattering dinamico	
Diametro idrodinamico medio delle particelle - Z average/Average hydrodynamic particle size - Z average (19-510 nm)	ISO 22412:2017	Light scattering dinamico	
Indice di Polidispersione/Polydispersity index (0-0,9)	ISO 22412:2017	Light scattering dinamico	

Legenda

L'eventuale simbolo (1) in corrispondenza della matrice indica:matrice non prevista dal metodo ma assimilabile/matrix not provided for by the method but acceptable

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

