

Biokit Safety & Environmental Srl Via Roma 53-55 00041 Pavona di Albano Laziale RM	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 3 Data: 22/03/2023
	Sede A pag. 1 di 2

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Argento/Silver, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Bismuto/Bismuth, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Durezza (da calcolo)/Hardness (calculation), Ferro/Iron, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Sodio/Sodium, Stagno/Tin, Stronzio/Strontium, Titanio/Titanium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN ISO 11885:2009	ICP-OES	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters

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), Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite, Solfati/Sulphates	UNI EN ISO 10304-1:2009	Cromatografia ionica	

Acque di scarico/Waste waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Argento/Silver, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Bismuto/Bismuth, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Manganese/Manganese, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Stagno/Tin, Stronzio/Strontium, Titanio/Titanium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex A, UNI EN ISO 11885:2009	ICP-OES	
Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen (0,4 - 400 mg/L)	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
Richiesta chimica di ossigeno (COD)/Chemical oxygen demand (COD) (10 - 2000 mg/l)	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003 - escluso/except Procedura B	Titrimetria	

Ambienti di lavoro/Work places, Ambienti di vita/Indoor environment

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Silice cristallina in polveri respirabili /Crystalline silica on Respirable dust fraction	MU 2398:11	Diffrazione a raggi X	

Supporti da campionamento aria di ambienti di lavoro/Samples from air sampling of workplace air

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Fibre aerodisperse/Airborne fibre (1-200 ff/L)	DM 06/09/1994 GU n 288 10/12/1994 All 2 Met A (escl campionamento/except sampling)	Microscopia ottica: MOCF	

Supporti da campionamento aria di ambienti di lavoro/Samples from air sampling of workplace air, Supporti da campionamento aria di ambienti di vita/Samples from air sampling of ambient air

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Amianto/Asbestos : Fibre aerodisperse di Amianto/Airborne fibres of asbestos	DM 06/09/1994 GU n 288 10/12/1994 All 2 met B (escl campionamento/except sampling)	Microscopia elettronica: SEM	

Supporti da campionamento aria sorgenti fisse/Samples from air sampling of Stationary source

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Concentrazione in massa di polveri basse concentrazioni/Low range mass concentration of dust	UNI EN 13284-1:2017 (escl campionamento/except sampling)	Gravimetria	

Biokit Safety & Environmental Srl Via Roma 53-55 00041 Pavona di Albano Laziale RM	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 3 Data: 22/03/2023
	Sede A pag. 2 di 2

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: III

Ambienti di lavoro/Work places, Aria di ambienti di lavoro/Workplace air

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido solfidrico (Solfuro d'idrogeno)/Hydrogen sulfide (Sulphur hydride) (0,1 - 13,9 mg/m3)	MI 05 Rev.1 2022	Sensore elettrochimico	
Ammoniaca/Ammonia (0,7 - 34,8 mg/m3)	MI 10 Rev.1 2022	Sensore elettrochimico	
Composti organovolatili (Valutazione semi-quantitativa)/Volatile organic compounds (Semi-quantitative evaluation) (0,4 - 1586,1 mg/m3)	MI 11 Rev.1 2022	Sensore a fotoionizzazione (PID)	
Diossido di azoto/Nitrogen dioxide (0,2 - 9,4 mg/m3)	MI 07 Rev.1 2022	Sensore elettrochimico	
Diossido di carbonio (Anidride carbonica)/Carbon dioxide (180 mg/m3 - 45000 mg/m3)	MI-03 Rev.1 2022	Spettrofotometria IR	
Diossido di zolfo (Anidride solforosa)/Sulphur dioxide (0,3 - 13,1 mg/m3)	MI 09 Rev.1 2022	Sensore elettrochimico	
Metano/Methane (0,01 % - 2,50 %)	MI-02 Rev.1 2022	Spettrofotometria IR	
Monossido di azoto/Nitrogen monoxide (1,2 - 30,7 mg/m3)	MI 08 Rev.1 2022	Sensore elettrochimico	
Monossido di carbonio/Carbon monoxide (1,1 - 57,3 mg/m3)	MI 04 Rev.1 2022	Sensore elettrochimico	
Ossigeno/Oxygen (1,0 - 20,9 %)	MI 06 Rev.1 2022	Sensore elettrochimico	
Polveri respirabili/Respirable dust fraction (0,05 - 10,0 mg/m3)	MI 01 Rev.0 2022	Light-scattering aerosol photometer	

Legenda/Note

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

Per la definizione della "categoria" di prova indicata nel titolo, si veda il Regolamento Generale ACCREDIA RG-02.

MI= metodo di prova sviluppato dal laboratorio/laboratory developed test method

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

