

<b>White Lab srl - Labostudio</b>  Via del Bosco, 71 56029 Santa Croce sull'Arno PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>25</b> <span style="float: right;">Data: <b>25/06/2025</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>1</b> di <b>2</b></span>

## ELENCO Prove Accreditate - Con Campo Fisso in Categoria: 0

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alcalinità P/P Alkalinity, Alcalinità totale/Total alkalinity, Alcalinità/Alkalinity, Bicarbonati/Bicarbonates, Carbonati/Carbonates, Idrossidi/Hydroxides ( $\geq 5$ mg/l) Alcalinità P (come CaCO <sub>3</sub> ) $\geq 5$ mg/l Alcalinità T (come CaCO <sub>3</sub> ) $\geq 6$ mg/l Alcalinità equivalente a bicarbonati (HCO <sub>3</sub> ) $\geq 3$ mg/l Alcalinità equivalente a carbonati (CO <sub>3</sub> ) $\geq 2$ mg/l Alcalinità equivalente a idrossidi (OH)	APAT CNR IRSA 2010 B Man 29 2003	Titrimetria	

### Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), 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
Conducibilità/Conductivity	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	Conduttimetria	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto nitroso/Nitrous nitrogen (0.005-0.18 mg/l N-NO <sub>2</sub> )	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	

### Acque destinate al consumo umano/Drinking waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Durezza/Hardness ( $\geq 0.2^\circ\text{F}$ )	APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003	Titrimetria complessometrica	

### 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
pH/pH (4-10 uPH)	UNI EN ISO 10523:2012	Potenziometria	

### Acque di scarico/Waste waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen (0.4-3 mg/l)	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
Azoto totale legato (TNb)/Total bound nitrogen (TNb) (2-100 mg/l)	UNI ISO 23697-1:2023	Spettrofotometria UV-VIS	
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI) (100-1000 ug/l)	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
Richiesta chimica di ossigeno (COD)/Chemical oxygen demand (COD)	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5220 D (2022)	Spettrofotometria UV-VIS	

### Cuoio/Leather

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Adesione delle rifiniture/Adhesion of finish	UNI EN ISO 11644:2022	Dinamometria	
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	
Cromo esavalente (Cr VI) dopo invecchiamento/Hexavalent Chromium (Cr VI) after thermal pre-ageing ( $\geq 3$ mg/kg)	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	
Metanale (Formaldeide)/Methanal (Formaldehyde) ( $\geq 10$ mg/kg)	UNI EN ISO 17226-1:2021	HPLC-UV-vis	
Metanale (Formaldeide)/Methanal (Formaldehyde) (10 mg/Kg-150 mg/Kg)	GB/T 19941.1:2019	HPLC-UV-vis	
Ossido di cromo/Chromic oxide	UNI EN ISO 5398-1:2018	Titrimetria	
pH/pH (1,677 - 6,86 upH)	UNI EN ISO 4045:2018	Potenziometria	
Resistenza alla cucitura/Stitching resistance	UNI 10606:2009	-	
Resistenza alla trazione e allungamento percentuale/Tensile strength and percentage elongation	UNI EN ISO 3376:2020	Dinamometria	
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 strofinio/Colour fastness to cycles of to-and-fro rubbing	UNI EN ISO 11640:2018	Esame visivo	

<b>White Lab srl - Labostudio</b>  Via del Bosco, 71 56029 Santa Croce sull'Arno PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: <b>25</b>	Data: <b>25/06/2025</b>
	Sede <b>A</b>	pag. <b>2</b> di <b>2</b>

Solidità del colore mediante invecchiamento accelerato/Colour fastness with accelerated ageing	UNI EN ISO 17228:2015	Esame visivo	
Sostanze solubili in diclorometano/Dichloromethane soluble matter (1-25%)	UNI EN ISO 4048:2018	Gravimetria	
Sostanze volatili/Volatile matter (5-25%)	UNI EN ISO 4684:2006	Gravimetria	
Spessore/Thickness	UNI EN ISO 2589:2016	-	
<b>Prodotti tessili/Textiles</b>			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
pH dell'estratto acquoso/pH of aqueous extract	UNI EN ISO 3071:2020	Potenziometria	
Solidità del colore al sudore/Colour fastness to perspiration	UNI EN ISO 105-E04:2013	Esame visivo	

**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.

