

**RAPPORTO DI PROVA INTERNO**

 Rapporto di prova n°: **23LO00651** del **29/05/2023**
**TEST DI CESSIONE IN ACQUA (UNI EN 12457-2:2004)**

Parametro Metodo	UdM	Valore	Limiti
<b>pH</b> UNI EN ISO 10523:2012	unità pH	<b>8,3</b>	
<b>TEMPERATURA DI MISURA DEL pH</b> UNI EN ISO 10523:2012	°C	<b>23,4</b>	
<b>CONDUCIBILITA'</b> UNI EN 27888:1995	µS/cm	<b>12330</b>	
<b>Data lettura metalli</b>		<b>24/05/23</b>	
<b>ANTIMONIO</b> UNI EN ISO 11885:2009	mg/l	<b>&lt; 0,02</b>	0,07
<b>ARSENICO</b> UNI EN ISO 11885:2009	mg/l	<b>&lt; 0,05</b>	0,2
<b>BARIO</b> UNI EN ISO 11885:2009	mg/l	<b>0,110</b>	10
<b>CADMIO</b> UNI EN ISO 11885:2009	mg/l	<b>&lt; 0,01</b>	0,1
<b>CROMO</b> UNI EN ISO 11885:2009	mg/l	<b>&lt; 0,05</b>	1
<b>MERCURIO</b> EPA 6010D:2018 (Vedi Note al Test di Cessione)	mg/l	<b>&lt; 0,005</b>	0,02
<b>MOLIBDENO</b> UNI EN ISO 11885:2009	mg/l	<b>0,090</b>	1
<b>NICHEL</b> UNI EN ISO 11885:2009	mg/l	<b>0,060</b>	1
<b>PIOMBO</b> UNI EN ISO 11885:2009	mg/l	<b>&lt; 0,05</b>	1
<b>RAME</b> UNI EN ISO 11885:2009	mg/l	<b>&lt; 0,1</b>	5
<b>SELENIO</b> UNI EN ISO 11885:2009	mg/l	<b>0,02</b>	0,05
<b>ZINCO</b> UNI EN ISO 11885:2009	mg/l	<b>0,87</b>	5
<b>CLORURI</b> UNI EN ISO 10304-1:2009	mg/l	■ <b>3767</b>	2500
<b>FLUORURI</b> UNI EN ISO 10304-1:2009	mg/l	<b>14</b>	15
<b>SOLFATI</b> UNI EN ISO 10304-1:2009	mg/l	<b>1552</b>	5000
<b>DOC</b> UNI EN 1484:2009	mg/l	■ <b>851</b>	100
<b>TDS</b> APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003	mg/l	<b>9899</b>	10000

Limiti: Regolamento (UE) n. 1357/2014, Regolamento (UE) n.1342/2014 e Regolamento (UE) n. 997/2017

L'incertezza è espressa nelle unità di misura del parametro a cui si riferiscono. Il fattore di copertura è pari a k=2 con un intervallo di probabilità del 95%.

 Fine del rapporto di prova n° **23LO00651**