

## RAPPORTO DI PROVA INTERNO

Rapporto di prova n°: **23LO00785** del **26/06/2023**

### 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>8,6</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>3740</b>	
<b>Data lettura metalli</b>		<b>19/06/2023</b>	
<b>ANTIMONIO</b> UNI EN ISO 11885:2009	mg/l	<b>&lt; 0,04</b>	0,5
<b>ARSENICO</b> UNI EN ISO 11885:2009	mg/l	<b>&lt; 0,05</b>	2,5
<b>BARIO</b> UNI EN ISO 11885:2009	mg/l	<b>0,200</b>	30
<b>CADMIO</b> UNI EN ISO 11885:2009	mg/l	<b>&lt; 0,01</b>	0,5
<b>CROMO</b> UNI EN ISO 11885:2009	mg/l	<b>0,100</b>	7
<b>MERCURIO</b> EPA 6010D:2018 (Vedi Note al Test di Cessione)	mg/l	<b>&lt; 0,005</b>	0,2
<b>MOLIBDENO</b> UNI EN ISO 11885:2009	mg/l	<b>2,00</b>	3
<b>NICHEL</b> UNI EN ISO 11885:2009	mg/l	<b>0,200</b>	4
<b>PIOMBO</b> UNI EN ISO 11885:2009	mg/l	<b>&lt; 0,05</b>	5
<b>RAME</b> UNI EN ISO 11885:2009	mg/l	<b>&lt; 0,1</b>	10
<b>SELENIO</b> UNI EN ISO 11885:2009	mg/l	<b>&lt; 0,04</b>	0,7
<b>ZINCO</b> UNI EN ISO 11885:2009	mg/l	<b>0,40</b>	20
<b>CLORURI</b> UNI EN ISO 10304-1:2009	mg/l	<b>7</b>	2500
<b>FLUORURI</b> UNI EN ISO 10304-1:2009	mg/l	<b>11</b>	50
<b>SOLFATI</b> UNI EN ISO 10304-1:2009	mg/l	<b>318</b>	5000
<b>DOC</b> UNI EN 1484:2009	mg/l	<b>■ 577</b>	100
<b>TDS</b> APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003	mg/l	<b>3006</b>	10000

Limiti:

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° **23LO00785**