

## RAPPORTO DI PROVA n° 2505/2021 del 07/06/2021

MDPG 15/01 rev.04

<b>Matrice:</b>	Acqua sotterranea		
<b>Committente:</b>	Ecoplame s.r.l, via A. Vaccaro 23 – 80127 Napoli (NA)		
<b>Prelievo effettuato da:</b>	Committente		
<b>Denominazione campione:</b>	Campione 02 – SO-VA-RC-130		
<b>Luogo di prelievo:</b>	Cantiere SS 106 – DG41 – 3° Megalotto della S.S. 106 Jonica		
<b>Orario di prelievo:</b>	Non comunicato		
<b>Data campionamento:</b>	05/05/2021	<b>Confezione:</b>	Bottiglie Vetro Scuro + Bottiglie PE + Vial + Bottiglia sterile
<b>Data ricevimento:</b>	06/05/2021	<b>Condizioni di trasporto:</b>	A cura del committente
<b>Data inizio prove:</b>	12/05/2021	<b>Modalità di campionamento:</b>	A cura del committente
<b>Data fine prove:</b>	21/05/2021		

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	Unità di misura	Risultato	Incertezza	Valore Limite	Note
Solfati APAT CNR IRSA 4020 Man. 29/2003	mg/l	257,6	[±23,8]	250	A
Alluminio APAT CNR IRSA 3020 Man. 29/2003	µg/l	138,3	[±3,9]	200	A
Argento APAT CNR IRSA 3020 Man. 29/2003	µg/l	< 1	--	10	A
Arsenico APAT CNR IRSA 3020 Man. 29/2003	µg/l	< 1	--	10	A
Antimonio APAT CNR IRSA 3020 Man. 29/2003	µg/l	< 1	--	5	A
Berillio APAT CNR IRSA 3020 Man. 29/2003	µg/l	< 1	--	4	A
Cadmio APAT CNR IRSA 3020 Man. 29/2003	µg/l	< 1	--	5	A
Cobalto APAT CNR IRSA 3020 Man. 29/2003	µg/l	< 5	--	50	A
Cromo totale APAT CNR IRSA 3020 Man. 29/2003	µg/l	< 5	--	50	A
Mercurio* MI PP1001 rev.00	µg/l	< 0,1	--	1	A
Rame APAT CNR IRSA 3020 Man. 29/2003	µg/l	< 10	--	1000	A
Piombo APAT CNR IRSA 3020 Man. 29/2003	µg/l	< 1	--	10	A
Nichel APAT CNR IRSA 3020 Man. 29/2003	µg/l	< 2	--	20	A
Selenio APAT CNR IRSA 3020 Man. 29/2003	µg/l	< 2	--	10	A
Tallio APAT CNR IRSA 3020 Man. 29/2003	µg/l	< 1	--	2	A
Ferro APAT CNR IRSA 3020 Man. 29/2003	µg/l	127,5	[±7,4]	200	A
Manganese APAT CNR IRSA 3020 Man. 29/2003	µg/l	16,5	[±0,5]	50	A

## RAPPORTO DI PROVA n° 2505/2021 del 07/06/2021

MDPG 15/01 rev.04

Parametro Metodo	Unità di misura	Risultato	Incertezza	Valore Limite	Note
Zinco APAT CNR IRSA 3020 Man. 29/2003	µg/l	27,1	[±3,1]	3000	A
Boro APAT CNR IRSA 3020 Man. 29/2003	µg/l	226,5	[±17,9]	1000	A
Sodio APAT CNR IRSA 3030 Man. 29/2003	mg/l	84,4	[±8,0]	--	A
Potassio APAT CNR IRSA 3030 Man. 29/2003	mg/l	6,2	[±1,1]	--	A
Calcio APAT CNR IRSA 3030 Man. 29/2003	mg/l	89,5	[±5,0]	--	A
Magnesio APAT CNR IRSA 3030 Man. 29/2003	mg/l	47,1	[±1,7]	--	A

**Legenda:** \* = Prova non accreditata da Accredia (Ente Italiano di Accreditamento)  
A = Prova eseguita presso laboratorio SP Lab, via Serras 16 – 07017 Ploaghe (SS)  
B = Prova eseguita presso laboratorio terzo

**Limiti:** D. Lgs 152/06 Allegato 5 al titolo V della parte quarta - Tabella 2 "Concentrazione soglia di contaminazione nelle acque sotterranee"

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura  $k=2$  corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%.

Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi.

Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata.

Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.).

Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

Opinioni ed interpretazioni, se presenti, non sono oggetto di accreditamento.

**Opinioni ed interpretazioni esclusi dall'accREDITAMENTO: n.a.**



-----fine rapporto di prova-----