

RAPPORTO DI PROVA N° 2411990-001 DEL 23/07/2024

Studio: **2411990**
Data di ricevimento: **24/06/2024**
Luogo di campionamento/commissa: **FSRU - Ravenna e collegamento alla rete Nazionale Gasdotti**
Campionamento effettuato da: **Committente**
Data di campionamento: **22/06/2024**
Codice campione: **2411990-001**
Descrizione campione: **Acqua sotterranea AS-08**
Matrice accreditata: **Acque sotterranee**

Committente:

Hystrix S.r.l.**Via Roma, 125
61032 FANO (PU)**

Parametri	U.M.	Risultati	L.o.Q.	D. Lgs.n° 152/2006 All. 5 Tab. 2	Metodi	Param. Accred.
PARAMETRI DI CATEGORIA 0						
[*] Cloruri (ione cloruro)	mg/L	15200	0,1		UNI EN ISO 10304-1:2009	
data inizio/data fine: 24-06-2024/28-06-2024						
[*] Idrocarburi totali (n-esano)	µg/L	62	30	350	EPA 5021A 2014 + EPA 3510C 1996 + EPA 8015C 2007	
data inizio/data fine: 26-06-2024/26-06-2024						
METALLI						
[*] Alluminio	µg/L	210	5	200	EPA 6020B 2014	
data inizio/data fine: 28-06-2024/28-06-2024						
[*] Antimonio	µg/L	0,30	0,1	5	EPA 6020B 2014	
data inizio/data fine: 28-06-2024/28-06-2024						
[*] Arsenico	µg/L	2,4	0,1	10	EPA 6020B 2014	
data inizio/data fine: 28-06-2024/28-06-2024						
[*] Cadmio	µg/L	0,100	0,1	5	EPA 6020B 2014	
data inizio/data fine: 28-06-2024/28-06-2024						
[*] Cromo totale	µg/L	2,7	0,1	50	EPA 6020B 2014	
data inizio/data fine: 28-06-2024/28-06-2024						
[*] Cromo esavalente	µg/L	< 0,5	0,5	5	EPA 7199 1996	
data inizio/data fine: 24-06-2024/24-06-2024						
[*] Ferro	µg/L	470	5	200	EPA 6020B 2014	
data inizio/data fine: 28-06-2024/28-06-2024						
[*] Manganese	µg/L	510	0,1	50	EPA 6020B 2014	
data inizio/data fine: 28-06-2024/28-06-2024						
[*] Mercurio	µg/L	< 0,1	0,1	1	EPA 6020B 2014	
data inizio/data fine: 28-06-2024/28-06-2024						

segue RAPPORTO DI PROVA N° 2411990-001 DEL 23/07/2024

Parametri	U.M.	Risultati	L.o.Q.	D. Lgs.n° 152/2006 All. 5 Tab. 2	Metodi	Param. Accred.
[*] Nichel data inizio/data fine: 28-06-2024/28-06-2024	µg/L	12,3	0,5	20	EPA 6020B 2014	
[*] Piombo data inizio/data fine: 28-06-2024/28-06-2024	µg/L	0,20	0,1	10	EPA 6020B 2014	
[*] Rame data inizio/data fine: 28-06-2024/28-06-2024	µg/L	6,4	0,1	1000	EPA 6020B 2014	
[*] Zinco data inizio/data fine: 28-06-2024/28-06-2024	µg/L	< 5	5	3000	EPA 6020B 2014	

U.M. = Unità di misura

N.A. = Non applicabile

L.o.Q. = Limite di quantificazione

[*] Sede A: Via al Torrente n° 22 - 47923 Rimini (RN)

[*] Sede B: Via al Torrente n° 26 - 47923 Rimini (RN)

[ext] Prova eseguita da laboratorio terzo

PARAMETRI DI CATEGORIA 0 = prove eseguite presso il Laboratorio.

PARAMETRI DI CATEGORIA II = prove eseguite presso un mezzo mobile di un Laboratorio di Prova appositamente attrezzato per eseguire determinate prove.

PARAMETRI DI CATEGORIA III [parametri di campo] = prove eseguite da personale del Laboratorio in siti posti fuori dalla sede del Laboratorio di Prova.

Tutte le prove sono accreditate ACCREDIA (Param. Accred. = Parametri accreditati) ad esclusione di quelle contrassegnate con l'asterisco (*).

Determinazione di residui/tracce: i risultati analitici che non risultano conformi al test statistico del recupero, rispetto la fase di validazione del metodo, vengono corretti con il valore di recupero. I valori dei singoli recuperi sono a disposizione del cliente e se utilizzato per il calcolo del risultato analitico sono riportati nel rapporto di prova.

Documento firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs n°82 del 07 marzo 2005 e s.m.i.

Il Gruppo C.S.A. S.p.A. non è responsabile del campionamento: i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

Per le informazioni fornite dal committente (descrizione del campione e data di campionamento) il Laboratorio declina ogni responsabilità.

Ulteriori informazioni relative a specifici metodi di prova eventualmente non incluse nel presente rapporto di prova sono disponibili presso il laboratorio e possono essere fornite previa formale richiesta.

I risultati analitici si riferiscono solo agli oggetti sottoposti a prova.
Il presente Documento non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte del Laboratorio

Unità Produttiva Laboratori

Il Direttore

Dr. Ivan Fagiolino

FAGIOLINO

CHIMICO

1628