

Committente: **GIORGIO SANTORIELLO**
Via Longarone, 26 75025 POLICORO - MT

Data emissione: **13-10-2016**

Codice cliente: **2719**

Matrice:	ACQUA. Acqua (Camp. B)		
Tipo imballaggio/contenitore:	P.E.		
Punto di campionamento:	-		
Procedura di camp.to: ⁽²⁾	A cura del committente		
Operatore:	A cura del committente		
Doc. di accompagnamento:	-	Data accettazione:	04/10/2016
Quantità conferita:	1500 ml	Data inizio:	04/10/2016
Descrizione sugello:	No	Data fine:	12/10/2016

Il presente Certificato riguarda esclusivamente il campione dichiarato e sottoposto ad analisi, esso non può essere riprodotto parzialmente se non previa approvazione scritta del laboratorio che lo emette. Ove il campionamento non venga effettuato dal laboratorio i dati di prelievo e le parti di procedure che lo prevedono sono sotto la responsabilità del committente

RAPPORTO DI PROVA 12.278_16

PARAMETRI	RISULTATI-[U] ⁽¹⁾	UdM	LIMITI	METODI
IDROCARBURI TOTALI				
Idrocarburi tot. come n-esano ^(*)	<10	µg/l	<=350 ^{nt.6}	UNI EN ISO 9377-2:2002
METALLI				
Alluminio	23,3 [±4,7]	µg/l	<=200 ^{nt.6}	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Arsenico	<1	µg/l	<=10 ^{nt.6}	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Berillio	<0,4	µg/l	<=4 ^{nt.6}	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Boro	209 [±29]	µg/l	<=1000 ^{nt.6}	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Ferro	24,9 [±4,6]	µg/l	<=200 ^{nt.6}	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Manganese	1271 [±150]	µg/l	<=50 ^{nt.6}	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Nichel	3,12 [±0,65]	µg/l	<=20 ^{nt.6}	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Piombo	<1	µg/l	<=10 ^{nt.6}	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Rame	<4	µg/l	<=1000 ^{nt.6}	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Selenio	<2	µg/l	<=10 ^{nt.6}	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Tallio	<1	µg/l	<=2 ^{nt.6}	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Cadmio	<0,5	µg/l	<=5 ^{nt.6}	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Cobalto	<3	µg/l	<=50 ^{nt.6}	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Mercurio	<0,1	µg/l	<=1 ^{nt.6}	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Cromo totale	<4	µg/l	<=50 ^{nt.6}	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Zinco	<4	µg/l	<=3000 ^{nt.6}	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Antimonio	<0,5	µg/l	<=5 ^{nt.6}	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Argento	<1	µg/l	<=10 ^{nt.6}	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
NITRATI (C.I.)				
Nitrati	0,34 [±0,10]	mg/l		APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
NITRITI (C.I.)				
Nitriti	<0,05	mg/l	<=0,5 ^{nt.6}	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
SAR				
SAR ^(*)	1,85 [±0,18]	Adimens.		D.M. 23/03/2000
SOLFATI (C.I.)				
Solfati	169,0 [±9,7]	mg/l	<=250 ^{nt.6}	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003

RAPPORTO DI PROVA 12.278_16

PARAMETRO	RISULTATI-[U] ⁽¹⁾ UdM	LIMITI	METODI
-----------	----------------------------------	--------	--------

LEGISLAZIONE:

rif.6: D.Lgs n. 152/06 Part. IV Tit. V all. 5 Tab. 2 (Acque sotterranee)

NOTE AL RDP:

- < X: minore del limite di quantificazione assunto, per le condizioni operative adoperate;
- Ove non espressamente indicato il recupero non è stato utilizzato nei calcoli;
- Le sommatorie di più composti, ove non espressamente indicato, sono state calcolate con il criterio LOWER BOUND; LOQ delle sommatorie si riferisce al composto meno sensibile;
- Stima dell'incertezza di misura per le prove qualitative non applicabile.

Il Responsabile del Laboratorio
Dott. Guglielmo Granafei
OdC di LE e BR sez. A n. 149

Il presente documento è firmato digitalmente.

Fine del RAPPORTO DI PROVA 12.278_16

⁽¹⁾ Prova non accreditata da ACCREDIA

⁽¹⁾ Incertezza estesa, là dove indicata, calcolata applicando un fattore di copertura pari a 2 corrispondente ad un livello di fiducia circa del 95%

⁽²⁾ Il campionamento è escluso dall'accREDITAMENTO