

Committente:
GATE ENERGY S.R.L. (Sede Legale)
Via Giovio, 16
22100 COMO (CO)

Spett.le
GATE ENERGY S.R.L. (Sede Operativa) *
Via R. Sarfatti - Cavallasca, 13
22042 SAN FERMO DELLA BATTAGLIA (CO)

Rapporto di Prova N. 1478/4/2019

Numero campione:	1478/4		
Data accettazione:	13/05/19	Data inizio prove:	13/05/19
		Data fine prove:	16/05/19
Categoria merceologica:	ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO		
Identificazione campione:	Serbatoio Grisonno		
Punto di prelievo:	Rubinetto entrando a sinistra		
Luogo campionamento:	Montano Lucino - via Grisonno		
Data campionamento:	13/05/19	Ora campionamento:	10.30
Addetto campionamento:	Nostro tecnico: Pratobevera Giorgio		
Modalità Campionamento:	UNI EN ISO 19458:2006 + P018 rev. in vigore non oggetto di accreditamento (prove chimiche)		
Condizioni meteo:	Nuvoloso	Temperatura esterna (°C):	15

Note:

Analisi acque destinate al consumo umano ai sensi del D.Lgs. n. 31 del 02/02/2001 - Attuazione della Direttiva 98/83/CE.

Nome prova e metodo analitico	UM	Valore	Incertezza	Limite	Annotazione
Colore*		Accettabile		Accettabile per i (37) consumatori senza variazioni anomale	
PP573 rev. 00					
Torbidità*		Accettabile		Accettabile per i (37) consumatori e senza variazioni anomale	
PP596 rev. 00					
Sapore*		Accettabile		Accettabile per i (37) consumatori e senza variazioni anomale	
APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003					
Conducibilità	µS/cm a 20°C	605	± 18 (p=0,95, k=1,96)	Max 2500 (37)	
APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003					
pH a 20°C	u. pH	7,5	± 0.1 (p=0,95, k=1,96)	[6,5-9,5] (37)	
APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003					
Cloro libero*	mg/l	< 0,05		Valore consigli. (37) 0,2 mg/l	
PP511 rev. 00					
Ferro	µg/l	< 10		Max 200 (37)	
APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003					
Azoto ammoniacale	mg NH4/l	< 0,20		Max 0,5 (37)	
APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003					

Le prove contrassegnate con il simbolo * non sono accreditate da ACCREDIA

Cucciago, 16/05/2019

1478

Committente:
GATE ENERGY S.R.L. (Sede Legale)
Via Giovio, 16
22100 COMO (CO)

Spett.le
GATE ENERGY S.R.L. (Sede Operativa) *
Via R. Sarfatti - Cavallasca, 13
22042 SAN FERMO DELLA BATTAGLIA (CO)

Rapporto di Prova N. 1478/4/2019

Nome prova e metodo analitico	UM	Valore	Incertezza	Limite	Annotazione
Odore*		Accettabile		Accettabile per i (37) consumatori senza variazioni anomale	
APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003					
Conta microrganismi vitali a 36°C	UFC/ml	0			
UNI EN ISO 19458:2006 + UNI EN ISO 6222:2001					
Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0		Max 0 (37)	
UNI EN ISO 19458:2006 + UNI EN ISO 9308-1:2017					
Enterococchi intestinali	UFC/100 ml	0		Max 0 (37)	
UNI EN ISO 19458:2006 + UNI EN ISO 7899-2:2003					
Escherichia coli	UFC/100 ml	0		Max 0 (37)	
UNI EN ISO 19458:2006 + UNI EN ISO 9308-1:2017					

(37) Parte A-B-C, Allegato 1, Decreto Legislativo n. 31 del 02/02/2001

IL RESPONSABILE
SETTORE MICROBIOLOGIA
Caslini dr Luca
Ordine Nazionale dei Biologi
(Albo professionale Sez. A N° AA_046502)

IL DIRETTORE TECNICO
Pozzoli dr Massimiliano
(Albo professionale N. 3239)

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente.

Il presente Rapporto di Prova è da intendersi esclusivamente riferito al campione prelevato o consegnato e sottoposto a prova.

Tutte le eventuali informazioni seguite dal simbolo (#) sono state fornite dal cliente; se il campionamento viene eseguito dal cliente, tutte le informazioni relative a tale attività (data, ora, addetto e modalità) sono fornite dallo stesso.

Il laboratorio declina ogni responsabilità per quelle informazioni che possono influenzare la validità dei risultati e non si assume alcuna responsabilità circa la corrispondenza dei dati identificativi tra il campione ricevuto e l'intera partita di materiale dalla quale si afferma essere stato prelevato il campione.

Se non diversamente specificato, l'incertezza, se indicata nel presente rapporto di prova, è espressa come estesa con utilizzo del fattore di copertura k indicato, con un livello di fiducia del 95% e nelle stesse unità di misura del risultato della prova.

I valori indicati nel presente Rapporto di prova se preceduti dal simbolo "<" indicano che il parametro è presente in concentrazione inferiore ai limiti di rilevabilità analitica per il metodo di prova utilizzato.

Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del laboratorio.

Le prove contrassegnate con il simbolo * non sono accreditate da ACCREDIA

Cucciago, 16/05/2019

1478