



RIF. DO/GG/GA/CF
ARAGONA, 31/10/2015

Girgenti Acque S.p.A.
Protocollo in Uscita
PRG-0105857-2015 del 31/10/2015



e, p.c.

Al-Sig. Sindaco del
Comune di Campobello di Licata
sindaco@legal.comune.campobellodilicata.ag.it

ASP di Campobello di Licata
Dipartimento di Canicattì
dscanicatti@pec.aspag.it

ATO
Piazza Trinacria Area ASI
Aragona (AG)
atoidricoag9@pec.it

SICILIACQUE SPA
Via G. di Marzo, 35
90144 Palermo
siciliacque@siciliacquespa.com

**OGGETTO: Comune di Campobello di Licata - "Serbatoio Garcitella" - parametri conformi al D.lgs
31/01 e ss.mm.ii.**

Facendo seguito alla ns. nota n. 105538 del 30/10/2015 ed in riscontro alla nota n. 44290 dp/112cl/15 del 29/10/2015 dell' ASP di Agrigento - Servizio Igiene e Nutrizione del Comune di Campobello di Licata, si trasmette, in uno alla presente, il rapporto di prova n. 1671/15, che evidenzia la conformità ai parametri stabiliti dal D.lgs 31/01 e ss.mm.ii. dell'acqua potabile distribuita tramite il Serbatoio "Garcitella-Fondachello".

Pertanto, come concordato telefonicamente, dal nostro ing. G. Antronaco, con il Sindaco di Campobello di Licata, nel tardo pomeriggio i turni di distribuzione saranno ripristinati.

E' utile precisare che il campione d'acqua prelevato, il 30/10/2015, in ingresso al serbatoio "Garcitella-Fondachello" (fornitura Siciliacque) manifesta ancora valori non conformi ai parametri stabiliti dal D.lgs 31/01 e ss.mm.ii. (RdP 1670/15) ma il maggior dosaggio di Cloro consente che l'acqua in uscita, dal su citato serbatoio, ha parametri conformi al D.Lgs. 31/01 ss.mm.ii.

IL CONSIGLIERE DELEGATO
G. GIUFFRIDA

UOE	Do
UOC	Pozzo, Dp





Rapporto di prova n° 1670/15

Data di emissione: 31/10/2015

Pag.1 di 2

Dati del campione

Descrizione: ACQUA POTABILE INGRESSO SERBATOIO FONDACHELLO
 Provenienza: CAMPOBELLO DI LICATA
 Campionamento effettuato da: Personale del laboratorio Data/ora Prelievo: 30/10/2015 13:00
 Temp.al prelievo °C: T.A

Dati registrati in laboratorio

ID Campione: ACQ152187
 Data ricevimento: 30/10/2015 Data inizio prove: 30/10/2015
 Temp. al ricevimento °C: 15,2 Data fine prove: 31/10/2015

I risultati del rapporto sono riferiti esclusivamente al campione presentato per la prova

Prova	Valore	Unità di misura	LOQ	Metodo di prova	Limiti di riferimento	Note
PARAMETRI ORGANOLETTICI						
Colore	Senza var. anomale	--		APAT CNR IRSA 2020 A	Senza var. anomale	
Odore	Senza var. anomale	--		APAT CNR IRSA 2050	Senza var. anomale	
Sapore	Senza var. anomale	--		APAT CNR IRSA 2080	Senza var. anomale	
PARAMETRI CHIMICO-FISICI						
Torbidità	0,72	NTU	0,05	APAT CNR IRSA 2110	Senza var. anomale	
pH	7,9	unità di pH		APAT CNR IRSA 2060	6,5 ≤ pH ≤ 9,5	
Conducibilità	503	µS/cm a 20°C		APAT CNR IRSA 2030	2500	
PARAMETRI CHIMICI						
Cloro libero	< LOQ	mg/L	0,05	APAT CNR IRSA 4080	0,20 (cons.)	
Ammonio	< LOQ	mg/L NH4	0,05	ISO 7150-1	0,5	
Nitriti	< LOQ	mg/L NO2	0,1	APAT CNR IRSA 4020	0,5	
Nitrati	2	mg/L NO3	1	APAT CNR IRSA 4020	50	
Fluoruri	0,47	mg/l F	0,1	APAT CNR IRSA 4020	1,5	

Il rapporto non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta della GirgentiAcque SpA



Rapporto di prova n° 1670/15

Data di emissione: 31/10/2015

Pag. 2 di 2

Prova	Valore	Unità di misura	LOQ	Metodo di prova	Limiti di riferimento	Note
Cloruri	18	mg/L Cl		1 APAT CNR IRSA 4020	250	
Solfati	45	mg/L SO4		1 APAT CNR IRSA 4020	250	
Prova	Valore	Unità di misura	LOQ	Metodo di prova	Limiti di riferimento	Note
PARAMETRI MICROBIOLOGICI						
Escherichia coli	0	UFC/100 mL		APAT CNR IRSA 7030 E	0	
Batteri coliformi, Coliformi totali	9	UFC/100 mL		APAT CNR IRSA 7010 C	0	

Normativa di riferimento: D.lgs 31/2001, Attuazione della direttiva 98/83/CE relativa alla qualità delle acque destinate al consumo umano. Modificato ed integrato dal D.lgs 27/2002

Commento: Il campione risulta non conforme al D.lgs 31/2001.

Il Responsabile del Laboratorio
Dott. Salvatore Vetro
Ordine Nazionale dei Biologi Iscrizione n. 5854



Rapporto di prova n° 1671/15

Data di emissione: 31/10/2015

Pag.1 di 2

Dati del campione

Descrizione: ACQUA POTABILE USCITA SERBATOIO FONDACHELLO
Provenienza: CAMPOBELLO DI LICATA
Campionamento effettuato da: Personale del laboratorio Data/ora Prelievo: 30/10/2015 13:05
Temp.al prelievo °C: T.A

Dati registrati in laboratorio

Data ricevimento: 30/10/2015 ID Campione: ACQ152188
Temp. al ricevimento °C: 15,4 Data inizio prove: 30/10/2015
Data fine prove: 31/10/2015

I risultati del rapporto sono riferiti esclusivamente al campione presentato per la prova

Prova	Valore	Unità di misura	LOQ	Metodo di prova	Limiti di riferimento	Note
PARAMETRI ORGANOLETTICI						
Colore	Senza var. anomale	--		APAT CNR IRSA 2020 A	Senza var. anomale	
Odore	Senza var. anomale	--		APAT CNR IRSA 2050	Senza var. anomale	
Sapore	Senza var. anomale	--		APAT CNR IRSA 2080	Senza var. anomale	
PARAMETRI CHIMICO-FISICI						
Torbidità	0,42	NTU	0,05	APAT CNR IRSA 2110	Senza var. anomale	
pH	7,85	unità di pH		APAT CNR IRSA 2060	6,5 ≤ pH ≤ 9,5	
Conducibilità	503	µS/cm a 20°C		APAT CNR IRSA 2030	2500	
PARAMETRI CHIMICI						
Cloro libero	< LOQ	mg/L	0,05	APAT CNR IRSA 4080	0,20 (cons.)	
Ammonio	< LOQ	mg/L NH4	0,05	ISO 7150-1	0,5	
Nitriti	< LOQ	mg/L NO2	0,1	APAT CNR IRSA 4020	0,5	
Nitrati	2	mg/L NO3	1	APAT CNR IRSA 4020	50	
Fluoruri	0,49	mg/l F	0,1	APAT CNR IRSA 4020	1,5	

Il rapporto non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta della GirgentiAcque SpA



Rapporto di prova n° 1671/15

Data di emissione: 31/10/2015

Pag.2 di 2

Prova	Valore	Unità di misura	LOQ	Metodo di prova	Limiti di riferimento	Note
Cloruri	18	mg/L Cl		1 APAT CNR IRSA 4020	250	
Solfati	44	mg/L SO4		1 APAT CNR IRSA 4020	250	
Prova	Valore	Unità di misura	LOQ	Metodo di prova	Limiti di riferimento	Note
PARAMETRI MICROBIOLOGICI						
Escherichia coli	0	UFC/100 mL		APAT CNR IRSA 7030 E	0	
Batteri coliformi, Coliformi totali	0	UFC/100 mL		APAT CNR IRSA 7010 C	0	

Normativa di riferimento: D.lgs 31/2001. Attuazione della direttiva 98/83/CE relativa alla qualità delle acque destinate al consumo umano. Modificato ed integrato dal D.lgs 27/2002

Commento: I parametri esaminati risultano conformi al D.lgs 31/2001.

Il Responsabile del Laboratorio
Dott. Salvatore Vetro
Ordine Nazionale dei Biologi Iscrizione n. 5854