



**RAPPORTO DI PROVA**  
[prot. n° 2020.01.21.20]

**Spett.le**  
**SOLOFRA SERVIZI S.p.A.**  
**Via Aldo Moro, 10**  
**83029 Solofra (AV)**

<b>Committente:</b> SOLOFRA SERVIZI S.p.A. Via Aldo Moro, 10 - 83029 Solofra (AV)	<b>Tipologia campione:</b> acque destinate al consumo umano
<b>Data campionamento:</b> 21-01-2020	<b>Prelevatore:</b> Per. Ind Michele Chirichella, personale "tecnico Biochem s.r.l."
<b>Data consegna al laboratorio:</b> 21-01-2020	<b>Consegna al laboratorio:</b> Per. Ind Michele Chirichella, personale "tecnico Biochem s.r.l."
<b>Identificazione campione laboratorio:</b> n. prot. 2020.01.21.20	<b>Identificazione campione committente:</b> n°16
<b>Punto campionamento:</b> Fontanino pubblico.	<b>Provenienza campione:</b> Via Cerzeta - Sant'Agata - 83029 Solofra (AV)
<b>Metodo campionamento:</b> UNI EN ISO 5667-3:2018 (*) UNI EN ISO 19458:2006 (*)	
<b>Data inizio prove:</b> 21-01-2020	<b>Data fine prove:</b> 24-01-2020

Rapporto valido a tutti gli effetti di legge: art. 16 R.D. 842/1928-artt 16 e 18 Legge n°679/57-D.M. 25.03.1986

**Modalità trasporto campioni:** in bauletto termoisolante pre-condizionato alla temperatura di (+1 ÷ +4) °C

**ESITO DELLE PROVE**

PARAMETRO	VALORE	METODO DI PROVA	UNITÀ DI MISURA	VALORE DI PARAMETRO (D.Lgs n.31/01, D.Lgs n. 27/02, Decreto 14 giugno 2017 (G.U. 18 agosto 2017 n. 192))
<b>PARAMETRI CHIMICI</b>				
Nitrato(*)	<LoQ	APAT IRSA CNR Man 29 2003 Met. 4040	mg/L NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	50
Nitrito(*)	0.08	APAT IRSA CNR Man 29 2003 Met. 4050	mg/L NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	0.50
<b>PARAMETRI INDICATORI</b>				
Ammonio (da calcolo) (*)	<LoQ	APAT IRSA CNR 4030 MET. A1 Man 29 2003	mg/L NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	0.50
Colore (*)	s.v.a.	ISS.BJA.021.rev00	-	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale (s.v.a.)
Sapore (*)	s.v.a.	ISS.BAA.026.rev00	-	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale (s.v.a.)
Conducibilità	332	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	μS <sub>cm</sub> <sup>-1</sup> a 20°C	2 500
pH	7.99	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Unità di pH	≥ 6.5 e ≤ 9.5
Odore (*)	s.v.a.	ISS.BAA.026.rev00	-	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale (s.v.a.)
Torbidità (*)	s.v.a.	ISS.BLA.030.rev00	-	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale (s.v.a.)
Durezza (*)	18	ISS.BEC.031.rev00	°F	Valori consigliati: 15 - 50
Disinfettante residuo (*)	0.2	ISS.BHD.033.rev00	mg/L	Valore consigliato: 0.2 (se impiegato)



**RAPPORTO DI PROVA**  
**[prot. n° 2020.01.21.20]**

Conta di batteri coliformi a 37 °C	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	UFC/100 mL	0
<b>PARAMETRI MICROBIOLOGICI</b>				
<i>Escherichia coli</i>	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	UFC/100 mL	0
Enterococchi/Streptococchi fecali (*)	0	UNI EN ISO 7899-2:2003	UFC/100 mL	0

LoQ: limite di quantificazione

s.v.a.: senza variazioni anomale

ISS: Istituto Superiore di Sanità

APAT: Agenzia per la protezione dell'ambiente e per i servizi tecnici

CNR: Consiglio Nazionale delle Ricerche

IRSA: Istituto di Ricerca sulle Acque

EPA: Environmental Protection Agency

(\*) L'asterisco indica che la prova non è accreditata ACCREDIA.

L'incertezza, ove calcolata, è espressa come incertezza estesa nelle stesse unità di misura del risultato della prova, con livello di fiducia del 95% e fattore di copertura  $k=2$

Il presente Rapporto di prova si riferisce esclusivamente ai campioni esaminati e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del Laboratorio.

**DICHIARAZIONE DI CONFORMITA':** I risultati analitici ottenuti in base ai parametri indagati risultano conformi ai requisiti di potabilità previsti dalla normativa vigente in materia D.Lgs n.31/01, D.Lgs n. 27/02, Decreto 14 giugno 2017 (G.U. 18 agosto 2017 n. 192).

Salerno, 24 gennaio 2020

*Il Responsabile delle prove microbiologiche*  
Dott.ssa Biologa Leanne Figliola

*Il Responsabile delle prove chimiche*  
Dott.ssa Chim. Giovanna Petrone

FINE RAPPORTO DI PROVA