



RAPPORTO DI PROVA
[prot. n° 2020.12.01.17]

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

Committente: SOLOFRA SERVIZI S.p.A. Via Aldo Moro, 10 - 83029 Solofra (AV)	Tipologia campione⁽¹⁾: acque destinate al consumo umano
Data campionamento: 01-12-2020 ore 13:30	Prelevatore: personale tecnico "Biochem s.r.l."
Data consegna al laboratorio: 01-12-2020 ore 14:55	Consegna al laboratorio: personale tecnico "Biochem s.r.l."
Punto campionamento: Uscita Serbatoio.	Identificazione campione committente⁽¹⁾: n° 10
Metodo campionamento: UNI EN ISO 5667-3:2018 ^(*) UNI EN ISO 19458:2006 ^(*)	Provenienza campione: Serbatoio Turci - 83029 Solofra (AV)
Data inizio prove: 01-12-2020	Data fine prove: 03-12-2020
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 (+2 ÷ +8) °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))
PARAMETRI CHIMICI				
Nitrato (da calcolo)	<0.4	M.I. 08_rev.3 2020	mg/L NO ₃ ⁻	50
Nitrito	<0.03	UNI EN 26777:1994	mg/L NO ₂ ⁻	0.50
Cloroformio ^(*)	<2	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003	µg/L	-
Diclorobromometano ^(*)	<2	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003	µg/L	-
Dibromoclorometano ^(*)	<2	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003	µg/L	-
Bromoformio ^(*)	<2	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003	µg/L	-
Somma algebrica dei trihalometani ^(*) : Cloroformio Diclorobromometano Dibromoclorometano Bromoformio	<2	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003	µg/L	30
Tetracloroetilene ^(*)	<2	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003	µg/L	-
Tricloroetilene ^(*)	<2	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003	µg/L	-
Somma algebrica di ^(*) : Tricloroetilene, Tetracloroetilene	<2	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003	µg/L	10

LEGENDA:

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

UNI: Ente Italiano di Normazione

ISO: International Standard Organization

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

(1) Dati forniti a cura e responsabilità del Committente.



RAPPORTO DI PROVA
[prot. n° 2020.12.01.17]

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))
PARAMETRI INDICATORI				
Ammonio	<0.05	APAT IRSA CNR 4030 A1 Man 29 2003	mg/L NH ₄ ⁺	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	298	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	μS _{cm} ⁻¹ a 20°C	2 500
pH	7.92	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 (*)	15	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)
Batteri coliformi a 37 °C	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	UFC/100 mL	0
PARAMETRI MICROBIOLOGICI				
<i>Escherichia coli</i>	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	UFC/100 mL	0
Enterococchi	0	UNI EN ISO 7899-2:2003	UFC/100 mL	0

LEGENDA:

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
UNI: Ente Italiano di Normazione
ISO: International Standard Organization

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

(1) Dati forniti a cura e responsabilità del Committente.

L'incertezza di misura, ove calcolata, è espressa come incertezza estesa a livello di fiducia del 95% e con fattore di copertura k=2 o come intervallo di confidenza al livello di fiducia del 95% per prove microbiologiche relative alla matrice acque, espressa nelle stesse unità di misura del risultato della prova. Il presente Rapporto di prova si riferisce esclusivamente ai campioni esaminati e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del Laboratorio.

Nel caso il campionamento non sia effettuato da personale del Laboratorio i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così come ricevuto in Laboratorio. Il Laboratorio declina la propria responsabilità sui risultati calcolati considerando i dati di campionamento forniti dal Cliente. In caso di scostamenti dalle condizioni che consentano al campione di essere avviato alle analisi e qualora il cliente chieda comunque l'esecuzione delle analisi, il Laboratorio indica i risultati che possono essere influenzati dagli scostamenti e declina ogni responsabilità sugli stessi.

La conformità a valori di parametro (ove esistenti e/o indicati dal cliente) è data in base al solo risultato analitico, non considerando l'incertezza estesa e/o l'intervallo di confidenza stimati, fatto salvo diverse indicazioni da normativa cogente applicabile e/o capitolato del cliente.

Salerno, 07 dicembre 2020

Il Responsabile delle prove microbiologiche

Dott.ssa Biologa Leanne Figliola

Leanne Figliola
ALBO PROFESSIONISTI
N. 1933

Il Responsabile delle prove chimiche

Dott.ssa Chim. Giovanna Petrone

Giovanna Petrone
ORDINE REGIONALE DEI CHIMICI E DEI FISI
DOTT.SSA
GIOVANNA
PETRONE
CHIMICO
N.1941

FINE RAPPORTO DI PROVA