



ANALISI CHIMICO FISICHE E
MICROBIOLOGICHE

RAPPORTO DI PROVA N° AQ 7373 DEL 05/09/2019

Cliente LABGREEN S.R.L.
Via Ettore Giannini, n°46
80147 Napoli

Cod. Identificativo Campione L 2800

Luogo di Prelievo Comune di Gricignano di Aversa
Corso Umberto I
81030 Gricignano di Aversa (CE)

Punto di Prelievo Distributore automatico di acqua alla spina

Natura del Campione ACQUA

Descrizione del Campione Acqua destinata a consumo umano

Data di Campionamento 29/08/2019

Campionamento a cura di Ns. personale tecnico **Metodo di Campionamento** IO 5B.1*

Consegnante in laboratorio il 29/08/2019

Data inizio analisi 29/08/2019 **Data fine analisi** 02/09/2019

RISULTATI ANALITICI

PARAMETRI MICROBIOLOGICI

Parametri microbiologici	Risultati # ³	Intervallo di confidenza		Unità di misura	Valore Limite D.Lgs. n. 31 del 02/02/2001 e s.m.i.	Metodo di prova
		L. Sup. # ¹	L. Inf. # ¹			
		P=95% K=2 # ²				
Conta di Batteri Coliformi	0	---	---	UFC/100 ml	0/100 ml	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016
Conta di Escherichia coli	0	---	---	UFC/100 ml	0/100 ml	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016
Conta di Clostridium perfringens (spore comprese)	0	---	---	UFC/100 ml	0/100 ml	UNI EN ISO 14189:2016
Conta di Enterococchi intestinali	0	---	---	UFC/100 ml	0/100 ml	UNI EN ISO 7899- 2:2003





ANALISI CHIMICO FISICHE E
MICROBIOLOGICHE

RAPPORTO DI PROVA N°

AQ

7373

DEL

05/09/2019

Parametri microbiologici	Risultati # ³	Intervallo di confidenza		Unità di misura	Valore Limite D.Lgs. n. 31 del 02/02/2001 e s.m.i.	Metodo di prova
		L.Sup. # ¹	L. Inf. # ¹			
		P=95% K=2 # ²				
Conta di microrganismi vitali a 36°C	18	29	11	UFC/1 ml	-	UNI EN ISO 6222:2001
Conta di microrganismi vitali a 22°C	25	35	15	UFC/1 ml	non applicabile	UNI EN ISO 6222:2001

PARAMETRI CHIMICI

Parametri Chimici	Risultati	Incertezza di misura # ⁴	Unità di misura	LoQ	Valore Limite D.Lgs. n. 31 del 02/02/2001 e s.m.i.	Metodo di prova
Ammonio (come NH ₄) [*]	0,02	---	mg/l	0,01	≤ 0,50	EPA 350.1
Conduttività	780	---	μS/cm a 20 °C	76	≤ 2500	Rapporto Istisan 2007/31 pag. 55 Met ISS.BDA.022.rev00
Concentrazione ioni idrogeno (pH)	7,21	---	Unità pH	1,68	≥ 6,5 e ≤ 9,5	Rapporto Istisan 2007/31 pag 68 Met ISS.BCA.023.rev00
Durezza [*]	26	---	°F	2	≥ 15 e ≤ 50	Rapporto Istisan 2007/31 Pag. 60 Met ISS.BEC.031.rev00
Temperatura [*]	5	---	°C	---	---	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003
Colore [*]	accettabile	---	---	---	accettabile	Rapporto Istisan 2007/31 pag. 90 Met ISS.BJA.021.rev00
Odore [*]	accettabile	---	---	---	accettabile	Rapporto Istisan 2007/31 Pag. 80 Met ISS.BAA.026.rev00
Sapore [*]	accettabile	---	---	---	accettabile	Rapporto Istisan 2007/31 Pag. 85 Met ISS.BKA.028rev.00
Nitrato (come NO ₃) [*]	11,3	---	mg/l	0,1	≤ 50	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Nitrito (come NO ₂) [*]	<LoQ	---	mg/l	0,07	≤ 0,50	EPA 354.1





ANALISI CHIMICO FISICHE E
MICROBIOLOGICHE

RAPPORTO DI PROVA N° AQ 7373 DEL 05/09/2019

Tutte le analisi sono state effettuate in conformità alla norma UNI EN ISO/IEC 17025:2005

Tutti i metodi di analisi rispettano quanto previsto nel D.Lgs. 31/2001 e nel D.M. 14/06/2017 essendo convalidati e documentati

#¹ L.Sup.: Limite Superiore - L. Inf.: Limite Inferiore

#² I valori di incertezza contenuti nel presente documento sono relativi ad un livello di probabilità P=95%, gradi di libertà ≥ 10 e fattore di copertura K=2

#³ Il laboratorio, esprime i risultati secondo la norma ISO 7218:2007 Amd.1:2013 "Linea guida applicabile al settore prove di Microbiologia su matrici alimentari".

#⁴ L'incertezza di misura viene inserita solo se richiesta dal cliente

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, senza approvazione scritta da parte di questo laboratorio

LoQ: limite di quantificazione

"<" : se presente indica il limite inferiore di quantificazione

n.d. (non determinato): se presente indica che il parametro non è stato analizzato

N.B.: I valori in grassetto indicano risultati superiori al Valore Limite

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ:

In campione analizzato risulta

CONFORME

a quanto previsto dal D.Lgs. n. 31 del 2 febbraio 2001 e s.m.i.

Fine rapporto di prova

Il Responsabile del Laboratorio

