



ANALISI CHIMICO FISICHE E  
MICROBIOLOGICHE

RAPPORTO DI PROVA N° AQ 6040 DEL 06/05/2019

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

**Cod. Identificativo Campione** L 1513

**Luogo di Prelievo** Comune di Casalnuovo di Napoli  
P.zza San Pasquale  
80013 Casalnuovo di Napoli (NA)

**Punto di Prelievo** Distributore automatico di acqua alla spina

**Natura del Campione** ACQUA

**Descrizione del Campione** Acqua destinata a consumo umano

**Data di Campionamento** 29/04/2019

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

**Consegnaganto in laboratorio il** 24/04/2019

**Data inizio analisi** 29/04/2019 **Data fine analisi** 02/05/2019

RISULTATI ANALITICI

PARAMETRI MICROBIOLOGICI

Parametri microbiologici	Risultati # <sup>3</sup>	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. # <sup>1</sup>	L. Inf. # <sup>1</sup>			
		P=95% K=2 # <sup>2</sup>				
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 6040 DEL 06/05/2019

Parametri microbiologici	Risultati # <sup>3</sup>	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. # <sup>1</sup>	L. Inf. # <sup>1</sup>			
		P=95% K=2 # <sup>2</sup>				
Conta di microrganismi vitali a 36°C	21	30	12	UFC/1 ml	—	UNI EN ISO 6222:2001
Conta di microrganismi vitali a 22°C	27	37	17	UFC/1 ml	non applicabile	UNI EN ISO 6222:2001

PARAMETRI CHIMICI

Parametri Chimici	Risultati	Incertezza di misura # <sup>4</sup>	Unità di misura	LoQ	Valore Limite D.Lgs. n. 31 del 02/02/2001 e s.m.i.	Metodo di prova
Ammonio (come NH <sub>4</sub> ) <sup>*</sup>	0,031	---	mg/l	0,01	≤ 0,50	EPA 350.1
Conduttività	686	---	μS/cm a 20 °C	76	≤ 2500	Rapporto Istisan 2007/31 pag. 55 Met ISS.BDA.022.rev00
Concentrazione ioni idrogeno (pH)	7,62	---	Unità pH	1,68	≥ 6,5 e ≤ 9,5	Rapporto Istisan 2007/31 pag 68 Met ISS.BCA.023.rev00
Durezza <sup>*</sup>	20	---	°F	2	≥ 15 e ≤ 50	Rapporto Istisan 2007/31 Pag. 60 Met ISS.BEC.031.rev00
Temperatura <sup>*</sup>	5	---	°C	---	---	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003
Colore <sup>*</sup>	accettabile	---	---	---	accettabile	Rapporto Istisan 2007/31 pag. 90 Met ISS.BJA.021.rev00
Odore <sup>*</sup>	accettabile	---	---	---	accettabile	Rapporto Istisan 2007/31 Pag. 80 Met ISS.BAA.026.rev00
Sapore <sup>*</sup>	accettabile	---	---	---	accettabile	Rapporto Istisan 2007/31 Pag. 85 Met ISS.BKA.028rev.00
Nitrato (come NO <sub>3</sub> ) <sup>*</sup>	8,1	---	mg/l	0,1	≤ 50	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Nitrito (come NO <sub>2</sub> ) <sup>*</sup>	0,083	---	mg/l	0,07	≤ 0,50	EPA 354.1

Le prova e/o fasi contrassegnate dal simbolo "\*", non sono accreditate da ACCREDIA







ANALISI CHIMICO FISICHE E  
MICROBIOLOGICHE

**RAPPORTO DI PROVA N° AQ 6040 DEL 06/05/2019**

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

#<sup>1</sup> L.Sup.: Limite Superiore - L. Inf.: Limite Inferiore

#<sup>2</sup> I valori di incertezza contenuti nel presente documento sono relativi ad un livello di probabilità P=95%, gradi di libertà  $\geq 10$  e fattore di copertura K=2

#<sup>3</sup> 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".

#<sup>4</sup> 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

