



ANALISI CHIMICO FISICHE E  
MICROBIOLOGICHE

**RAPPORTO DI PROVA N° 4375 DEL 27/12/2018**

**Cliente** LAB GREEN S.r.l.  
Via Ettore Giannini n. 46 - 80147 Napoli (NA)

**Committente** LAB GREEN S.r.l.  
Via Ettore Giannini n. 46 - 80147 Napoli (NA)

**Produttore** LAB GREEN S.r.l.  
Via Ettore Giannini n. 46 - 80147 Napoli (NA)

**Identificativo Campione** L 3696 **Condizioni Ambientali** Pioggia

**Prelevato Presso** **DISTRIBUTORE ACQUA A CONSUMO UMANO**  
Via Buccafusca - Casalnuovo di Napoli (NA)

**Punto di Prelievo** Fontanina distributore acqua

**Natura del Campione** Acqua

**Descrizione del Campione** Acque destinate al consumo umano

**Data di Campionamento** 20/12/2018

**Verbale di Campionamento n.** L 3696

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

**Consegnante in laboratorio il** 20/12/2018 **alle ore** 15,50

**Data inizio analisi** 20/12/2018 **Data fine analisi** 23/12/2018

**RISULTATI ANALITICI**  
**PARAMETRI MICROBIOLOGICI**

Parametri microbiologici	Metodo di prova	Unità di misura	Risultati # <sup>3</sup>	Intervallo di confidenza		Valore Limite D.Lgs. n. 31 del 2 febbraio 2001 e s.m.i.
				L.Sup. # <sup>1</sup>	L. Inf. # <sup>1</sup>	
				P=95% K=2 # <sup>2</sup>		
Conta di Batteri Coliformi	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016	UFC/100ml	0	-	-	≤ 0/100 ml
Conta di Escherichia coli	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016	UFC/100ml	0	-	-	≤ 0/100 ml
Conta di Clostridium perfringens (spore comprese)	UNI EN ISO 14189:2016	UFC/100ml	0	-	-	≤ 0/100 ml
Conta di Enterococchi intestinali	UNI EN ISO 7899-2:2003	UFC/100ml	0	-	-	≤ 0/100 ml
Conta di microrganismi vitali a 36°C	UNI EN ISO 6222:2001	UFC/1ml	17	27	11	-
Conta di microrganismi vitali a 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	UFC/1ml	24	34	14	non applicabile
Conta di Legionella spp	M.U. 1037:2014	UFC/1000ml	n.d.	n.d.	n.d.	
Conta di Pseudomonas aeruginosa*	UNI EN ISO 16266:2008	UFC/250ml	n.d.	n.d.	n.d.	





ANALISI CHIMICO FISICHE E  
MICROBIOLOGICHE

RAPPORTO DI PROVA N°

4375

DEL

27/12/2018

PARAMETRI CHIMICI

Parametri Chimici	Metodo di prova	Unità di misura	Risultati	Incertezza di misura # <sup>4</sup>	LoQ	Valore Limite D.Lgs. n. 31 del 2 febbraio 2001 e s.m.i.
Concentrazione ioni idrogeno (pH)	Rapporto Istisan 2007/31 pag 68 Met ISS.BCA.023.rev00	Unità pH	7,1	---	1,68	≥6,5 e ≤9,5
Temperatura*	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	°C	5,0	---	---	---
Conduttività	Rapporto Istisan 2007/31 Pag. 55 Met ISS.BDA.022	μS/cm a 20 °C	985	---	76	≤ 2500
Colore*	Rapporto Istisan 2007/31 Pag. 90 Met ISS.BJA.021	---	accettabile	---	---	accettabile
Odore*	Rapporto Istisan 2007/31 Pag. 80 Met ISS.BAA.026	---	accettabile	---	---	accettabile
Sapore*	Rapporto Istisan 2007/31 Pag. 85 Met ISS.BKA.028	---	accettabile	---	---	accettabile
Durezza*	Rapporto Istisan 2007/31 Pag. 60 Met ISS.BEC.031.rev00	°F	22	---	2	≥ 15 e ≤ 50
Ammonio (come NH <sub>4</sub> )*	APAT CNR IRSA 4030 C Man 29 2003	mg/l	<0,04	---	0,04	≤ 0,50
Nitrato (come NO <sub>3</sub> )*	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	3	---	0,1	≤ 50
Nitrito (come NO <sub>2</sub> )*	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	mg/l	0,03	---	0,001	≤ 0,50

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 conformemente alla norma UNI EN ISO/IEC 17025:2005

#<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 ≥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

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

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

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

**LoQ:** limite di quantificazione

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

**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

