



ANALISI CHIMICO FISICHE E
MICROBIOLOGICHE

RAPPORTO DI PROVA N° AQ 6041 DEL 06/05/2019

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

Cod. Identificativo Campione L 1514

Luogo di Prelievo Comune di Casalnuovo di Napoli
Via Buccafusca
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*

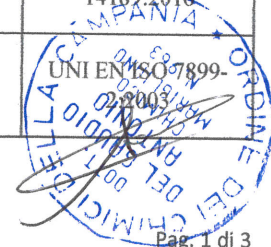
Consegnante in laboratorio il 24/04/2019

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

RISULTATI ANALITICI

PARAMETRI MICROBIOLOGICI

Parametri microbiologici	Risultati # 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

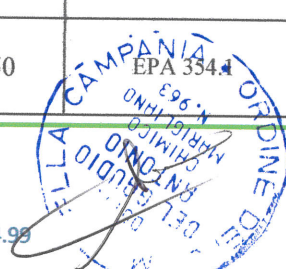
RAPPORTO DI PROVA N° AQ 6041 DEL 06/05/2019

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	16	26	10	UFC/1 ml	-	UNI EN ISO 6222:2001
Conta di microrganismi vitali a 22°C	24	34	14	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) [*]	<0,01	---	mg/l	0,01	≤ 0,50	EPA 350.1
Conduttività	606	---	μS/cm a 20 °C	76	≤ 2500	Rapporto Istisan 2007/31 pag. 55 Met ISS.BDA.022.rev00
Concentrazione ioni idrogeno (pH)	7,32	---	Unità pH	1,68	≥ 6,5 e ≤ 9,5	Rapporto Istisan 2007/31 pag 68 Met ISS.BCA.023.rev00
Durezza [*]	22	---	°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) [*]	7,9	---	mg/l	0,1	≤ 50	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Nitrito (come NO ₂) [*]	0,073	---	mg/l	0,07	≤ 0,50	EPA 354.4

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





ANALISI CHIMICO FISICHE E
MICROBIOLOGICHE

RAPPORTO DI PROVA N° AQ 6041 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

#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

