

Rapporto di prova n. 170329/03

Leverano, li 29/03/2017

Committente:
Puro Ghiaccio Service s.r.l.s.
Via Bertolli 52
Cavallino, LE
P. Iva: 04654170754

Descrizione del campione	Ghiaccio Confezionato Lot: 20032017
Produttore	PuroGhiaccio Service s.r.l.s. Zona P.I.P. Trepuzzi, LE
Numero di accettazione	83-13
Verbale di campionamento	PDF/170324/R/04 Scheda 01
Campionato da	Committente
Procedura di campionamento	A cura del Committente
Luogo del campionamento	PuroGhiaccio Service s.r.l.s. Zona P.I.P. Trepuzzi, LE
Data ricevimento campione	24/03/2017
Data di esecuzione delle prove	Dal 24/03/2017 al 29/03/2017

RISULTATI ANALITICI PARAMETRI CHIMICI

Parametro chimico	Valore rilevato	Unità di misura	Limite di rilevabilità	Incertezza	D.Lgs.31 02-02-2001 e s.m.i.	Metodo
Colore*	Incolore	-		-	-	ISS.BJA.021.rev00
Odore*	Inodore	-		-	-	ISS.BAA.026.rev00
pH	8.00	Unità pH		0.30	[6.5-9.5]	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Conducibilità a 20 °C	61	µS/cm		7	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003
Durezza totale	2.8	°F		0.7	[15-50]	APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003
Residuo fisso a 180 °C*	33	mg/L		-	1500	ISS.BFA.032.rev00

CATIONI

Parametro chimico	Valore rilevato	Unità di misura	Limite di rilevabilità	Incertezza	D.Lgs.31 02-02-2001 e s.m.i.	Metodo
Calcio*	6.0	mg/L	4.0	-	-	APAT CNR IRSA 1000 Electrode ISE
Magnesio*	1.3	mg/L	0.5	-	-	APAT CNR IRSA 1000 Electrode ISE
Ammonio	<0.4	mg/L	0.4	-	0.50	APAT CNR IRSA 4030A2 Man 29 2003

Rapporto di prova n. 170329/03

Leverano, li 29/03/2017

ANIONI

Parametro chimico	Valore rilevato	Unità di misura	Limite di rilevanza	Incertezza	D.Lgs.31 02-02-2001 e s.m.i.	Metodo
Cloruri*	10	mg/L	0.1	-	250	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Fluoruro*	<0.1	mg/L	0.1	-	1.50	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Nitrito come NO ₂ *	<0.1	mg/L	0.1	-	0.5	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Nitrato come NO ₃ *	9.3	mg/L	0.1	-	50	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Sommatoria* (Nitrati/50+Nitriti/0.5)	<0.2	-	0.2	-	≤1	Calcolo
Solfato*	0.51	mg/L	0.1	-	250	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003

RISULTATI ANALITICI PARAMETRI MICROBIOLOGICI

Parametro microbiologico	Valore rilevato	Unità di misura	Limiti di confidenza 95%		Metodo
			Inferiore	Superiore	
Coliformi Totali	<1.0	MPN/100 ml	0.0	3.7	UNI EN ISO 9308-2:2014
Escherichia Coli	<1.0	MPN/100 ml	0.0	3.7	UNI EN ISO 9308-2:2014
Enterococchi*	<1.0	MPN/100 ml	0.0	3.7	ASTM D6503-14

PARAMETRI	Valore rilevato	Unità di misura	D.Lgs. 02-02-01 n.31 All. 1	Metodo di prova
Conteggio delle colonie 22°C*	<1.0	UFC/ml	100/ml	UNI EN ISO 6222:2001
Conteggio delle colonie 37°C*	<1.0	UFC/ml	20/ml	UNI EN ISO 6222:2001

GIUDIZIO: In base ai risultati analitici dei parametri presi in considerazione, **il campione risulta essere conforme** alla normativa vigente. (DLgs N° 31 del 02/02/01 e s.m.i. concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano)

Il responsabile Chimico
Dott. De Francesco Piero

Ordine Interprovinciale dei Chimici di Lecce e Brindisi n.251 sez. B

Note

- ¹ Il simbolo "<" indica che il valore rilevato è inferiore alla concentrazione minima rilevabile con il metodo indicato.
- ² MPN/100ml= "Numero più probabile" UFC/ml= "Unità Formanti Colonia"
- ³ Incertezza estesa calcolata applicando un fattore di copertura pari a 2 corrispondente ad un livello di fiducia circa del 95%
- ⁴ Il campionamento non è oggetto di Accredimento
- ⁵ Le prove con il parametro contrassegnato da un asterisco (*) non sono accreditate ACCREDIA.
- ⁶ Giudizi e Definizioni di classe, sono informazioni che non rientrano nel contesto dell'accREDITAMENTO ACCREDIA
- ⁷ D.Lgs. 02-02-01 n.31 "Attuazione della direttiva 98/83/CE relativa alla qualità delle acque destinate al consumo umano"

Fine rapporto di prova

RAPPORTO DI PROVA VALIDO A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE ai sensi dell'art.16 R.D. 1-3-1928 n°842 - artt.16 e 18 Legge 19-7-1957 n°679 D.M. 25-3-1986.

I dati espressi nel presente rapporto di prova si riferiscono al solo campione provato in laboratorio. La denominazione o qualsiasi altro riferimento del campione sono dichiarati dal cliente. La riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta dal ns. Laboratorio.

Kemi Lab s.r.l. Sede legale: Via Cutura 36 CAP:73045 Leverano (LE)
Laboratorio: S.P.119 angolo via Carmiano - 73045 LEVERANO (Le) - Tel.0832-923302
C.F. - P.IVA 04485310751 R.I CCI.AA Lecce n. 04485310751 REA CCIAA Lecce 295386
web: www.kemilab.it e-mail: kemilabkl@gmail.com