



## ANALISI CHIMICHE ED ECOLOGICHE sas

del Dott. Garufi Santo & C.

www.analisichimichegarufi.it

e-mail : analisichimichegarufi@gmail.com      analisichimichegarufi@pec.it

**Spett.le**  
**QUALITY EVENTS srl**  
**Via Pascoli, 7**  
**24121 BERGAMO**

Bergamo, 31/01/2024  
Rapporto di prova n° 028/2024

Descrizione del campione : **GHIACCIO MACINATO : NUGGETS**

Prelevato da : ANALISI CHIMICHE ED ECOLOGICHE sas  
Data prelievo : 24/01/2024 ore 11.00  
Luogo del prelievo : **sede operativa QUALITY EVENTS srl**  
**Via Aldo Moro CURNO (BG)**

PARAMETRO	Unità di misura	Valore trovato	Parametro indicatore (*)	METODO
Concentrazione ioni idrogeno	Scala pH	7,95	$\geq 6,5$ e $\leq 9,5$	APAT CNR-IRSA 2060 Man 29 2003
Colore		Incolore		Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BJA. 021.rev00
Odore		Inodore		Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BAA. 026.rev00
Conducibilità spec. a 25°C	$\mu S \times cm^{-1}$	131	2.500	APAT CNR-IRSA 2030 Man 29 2003
Ferro (come Fe)	$\mu g / l$	< 5	200	APAT CNR-IRSA 3160 Man 29 2003
Nitriti (come $NO_2^-$ )	$mg / l$	< 0,003	0,50	APAT CNR-IRSA 4050 Man 29 2003
Nitrati (come $NO_3^-$ )	$mg / l$	0,55	50	APAT CNR-IRSA 4040 A1 Man 29 2003
$(C_{nitrato} / VP_{nitrato}) + (C_{nitrito} / VP_{nitrito})$		< 0,017	$\leq 1$	da calcolo
Azoto ammoniacale (come $NH_4^+$ )	$mg / l$	< 0,4	0,50	APAT CNR-IRSA 4030 A2 Man 29 2003
Cloruri	$mg / l$	< 0,1	2.500	APAT CNR-IRSA 4090 A2 Man 29 2003
Durezza totale	°F	< 1		APAT CNR-IRSA 2040 A2 Man 29 2003
Cloro residuo libero	$mg / l$	< 0,05		APAT CNR-IRSA 4080 A2 Man 29 2003
Arsenico	$\mu g / l$	< 5	10	EPA 6020A 2007
Fluoruri	$mg / l$	< 0,05	1,5	APAT CNR-IRSA 4100 A Man 29 2003

(\*) Limite D.Lgs 18 del 23.02.2023 – S.O. alla G.U. n°55 del 06.03.2003

**I RISULTATI DEL PRESENTE RAPPORTO DI PROVA SI RIFERISCONO ESCLUSIVAMENTE AL CAMPIONE ESAMINATO.**  
IL PRESENTE RAPPORTO DI PROVA PUO' ESSERE RIPRODOTTO SOLAMENTE PER INTERO E NELLA SUA FORMA ATTUALE.

### IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO

**Dr. Santo Garufi**  
**CHIMICO**  
*Ordine dei Chimici della Provincia di*  
*Bergamo*  
*Iscrizione n°27*

**Documento firmato digitalmente**