



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° 026/2024

Descrizione del campione : **GHIACCIO A CUBETTI : HOSHIZAKI**

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 | 6,90 | $\geq 6,5$ 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 | $\mu\text{S} \times \text{cm}^{-1}$ | 1,7 | 2.500 | APAT CNR-IRSA 2030 Man 29 2003 |
| Ferro (come Fe) | $\mu\text{g} / \text{l}$ | < 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 | < 0,1 | 50 | APAT CNR-IRSA 4040 A1 Man 29 2003 |
| $(\text{C}_{\text{nitrato}} / \text{VP}_{\text{nitrato}}) + (\text{C}_{\text{nitrito}} / \text{VP}_{\text{nitrito}})$ | | < 0,008 | ≤ 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 | $\mu\text{g} / \text{l}$ | < 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