

## ORIGINI

L'acqua minerale naturale **Natia** ha origine nel circuito geologico del vulcano di Roccamonfina, a nord della provincia di Caserta e a circa 60 Km da Napoli. Nel corso della lenta percorrenza nel sottosuolo, a contatto con i tufi depositati dal vulcano, acquisisce le sue caratteristiche ed equilibrate proprietà organolettiche.

## BENEFICI

Possiede un effetto diuretico di eliminazione delle scorie metaboliche prodotte dal nostro organismo.

## LA QUALITA'

Per garantire al consumatore un prodotto di alta qualità, oltre a quelli previsti per legge, il sistema di qualità di **Ferrarelle SpA** prevede controlli analitici effettuati alla **FONTE** durante e successivamente alle **FASI DI IMBOTTIGLIAMENTO**, per un totale di **615** controlli di qualità giornalieri.

## ABBINAMENTI CON IL CIBO

Acqua **OLIGOMINERALE** con retrogusto leggermente salino, che la rendono delicatamente sapida. E' l'acqua piatta che si può accompagnare con mozzarella di bufala, caciocavallo e scamorza. La versione *frizzante* la rende particolarmente indicata per carni bianche e verdure.

## LE CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE

Un prodotto naturale come **L'ACQUA MINERALE**, anche se sigillata, deve essere conservato in modo adeguato, in quanto le condizioni di stoccaggio possono influire sui delicati equilibri chimico/fisici tra sali minerali e anidride carbonica e alterare la stabilità organolettica del prodotto, determinando sensazioni di non gradevolezza nel suo consumo.

Le acque oligominerali non effervescenti, in generale, sono particolarmente delicate e sensibili alle condizioni di conservazione. L'ambiente idoneo alla conservazione deve pertanto essere:

- fresco
- ben areato
- lontano da fonti di calore e non esposto alla luce diretta
- non promiscuo con sostanze o prodotti volatili

Per gustarne a pieno le delicate qualità organolettiche, è opportuno evitare il congelamento del prodotto ed è preferibile una temperatura di consumo di 8 - 10 °C.

## LE INFORMAZIONI IN ETICHETTA

**Natia** è **MICROBIOLOGICAMENTE PURA** già alla sorgente, cioè non contiene batteri patogeni né altri agenti inquinanti o indicativi di improbabili contaminazioni ambientali.

Il **PH** indica l'espressione numerica dell'**ALCALINITÀ** o dell'**ACIDITÀ**.

Il **RESIDUO FISSO** indica il deposito solido che rimane dopo l'evaporazione dell'acqua e la successiva essiccazione ad una temperatura di 180°C ed esprime il contenuto di **SALI MINERALI** in un litro di acqua.

La **CONDUCIBILITA' ELETTRICA** è la misura chimico-fisica del quantitativo dei sali presenti nell'acqua.

Il simbolo "**e**" significa che il volume della bottiglia di acqua minerale è **CONFORME** alle norme europee.

Il **CODICE A BARRE** fornisce indicazioni sul produttore e sull'articolo venduto.

Il **TMC** (termine minimo di conservazione) indica la data entro cui è preferibile consumare il prodotto, al fine di apprezzarne a pieno le proprietà organolettiche e il gusto di quando è stato imbottigliato.

Per un'acqua minerale **NON VI È REALE SCADENZA**; non contenendo componenti deperibili, presenti invece abitualmente in taluni alimenti, l'acqua rimane igienicamente ineccepibile anche dopo lungo tempo.

L'azienda, sulla base di studi di prodotto, ha definito per tutti i formati in VETRO, un **TMC di 24 MESI**.

Il **LOTTO DI PRODUZIONE** è costituito dall'insieme di unità di prodotto fabbricate nella stessa giornata e nelle medesime condizioni di produzione. Può essere indicato sia in etichetta che sul contenitore, ed è preceduto normalmente dalla lettera **L**. Il lotto è importante ai fini fiscali e di controllo.

Il codice identificativo di rintracciabilità, stampato su tutti i prodotti **Ferrarelle SpA**, fornisce pertanto chiare indicazioni su **GIORNO, MESE, ANNO, ORA** e **LINEA** di **PRODUZIONE**.

## QUALITA', AMBIENTE E TRACCIABILITA'

I prodotti **Natia** e il sito di produzione di Riardo sono certificati secondo i requisiti previsti dalle seguenti norme internazionali volontarie in materia di qualità, ambiente, rintracciabilità e sicurezza alimentare:

- **ISO EN ISO 9001:2008**
- **ISO EN ISO 14001:2004**
- **H.A.C.C.P.** (Hazard Analysis and Critical Control Point)
- **NSF International**, in conformità con le disposizioni legali USA della FDA (title 21, CFR parts 110, 129 and 165).
- **UNION OF ORTHODOX JEWISH CONGREGATION OF AMERICA**
- **EAC**
- **BRC** (Global Standard for Food Safety)
- **IFS** (International Food Standard)
- **ISO EN ISO 22005:2007**
- **ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION**
- **HALAL**

## CARATTERISTICHE

L'acqua **Natia** è classificata come "OLIGOMINERALE".

Il suo basso contenuto in **SODIO** (circa 29 mg/L), la rende particolarmente digeribile.

I principali elementi chimici caratterizzanti e riportati in etichetta sono:

PARAMETRO	STD	UDM
CONDUCIBILITA' (20°C)	390	µS/cm
RESIDUO FISSO (180°C)	315	mg/L
pH	6.4	
BICARBONATO	232	mg/L
CALCIO	40	mg/L
SODIO	29	mg/L
POTASSIO	29	mg/L
MAGNESIO	5	mg/L
CLORURO	16	mg/L
SOLFATO	4	mg/L
NITRATO	9.5	mg/L
FLUORURO	1	mg/L
SILICE	88	mg/L
ANIDRIDE CARBONICA ALLA SORGENTE	220	mg/L

Rif.to Analisi UNI NAPOLI 11/11/2014

### I FORMATI

Natìa viene prodotta nello stabilimento di produzione di Riardo (Caserta), in vari formati VETRO e nei tipi **naturale** e **frizzante**.



### PACKAGING

Le bottiglie in vetro, in base allo specifico formato, sono sigillate da:

- tappi corona in banda cromata o stagnata, con guarnizione in polietilene di grado alimentare PVC free.
- capsule a vite in alluminio, con guarnizione in polietilene di grado alimentare PVC free, munite di sigillo di garanzia.

Le confezioni:

- 1.0 litri: in casse da 12 bottiglie su pedana da 40 pack.
- 0.92 litri in casse da 12 bottiglie su pedana da 40 pack.
- 0.75 litri in casse da 12 bottiglie su pedana da 48 pack.
- 0.75 litri in cartoni da 12 bottiglie su pedana da 55 pack.
- 0.50 litri in casse da 20 bottiglie su pedana da 48 pack.
- 0.33 litri in cartoni da 24 bottiglie su pedana da 63 pack.
- 0.75 litri *Re-ELLE* in cartoni da 12 bottiglie su pedana da 33 pack.
- 0.75 litri *VETRO BIANCO* in casse da 12 bottiglie su pedana da 40 pack.

### ETICHETTA

In riferimento alle vigenti normative, contiene indicazioni relative all'azienda e al sito di produzione, all'acqua minerale, alla fonte, e alle concentrazioni degli elementi chimico-fisici caratterizzanti.



SCHEDA PALETTIZZAZIONE		NATIA VAR 1/1 x 12 x 40 NAT CAS TC NATIA VAR 1/1 x 12 x 40 GAS CAS TC		6742 Nat
A.M. Natia lt. 1 casse da 12 vuoto a rendere				
Peso bottiglia piena		g		1.464
Contenuto		cl		100
Altezza bottiglia		mm		307
Diametro		mm		87,0
Codice EAN Nat				8006290800964
Codice EAN Gas				80369639
<b>TMC</b>		<b>mesi</b>		<b>24</b>
Peso cassa piena		kg		19,568
Dimensioni	LxIxH	mm		400x300x330
N. bott/cassa				12
Codice EAN Nat				8006290800971
Codice EAN Gas				8006290800988
Dimensioni pallet	LxIxH	mm		1200x800x140
Peso		kg		25
Schema palettizzazione	L	cm		80
	I	cm		120
N. casse/strato				8
N. strati/pallet				5
N. casse/pallet				40
N. bottiglie/pallet				480
Altezza totale pallet incluso		cm		175
Peso totale pallet incluso		kg		807,74
Schema di carico	Motrice		Rimorchio	Autotreno
Totale pedane	15		19	34
Totale casse	600		760	1.360
Totale bottiglie	7.200		9.120	16.320
Peso totale	q 121		153	275
Ottimizzazione autotreno vs 280 q				98%