



Καταρχήν, οφείλουμε να διαβάσουμε στην ετικέτα το είδος του εμφιαλωμένου νερού που πίνουμε, μιας και δεν είναι όλα ίδια. Υπάρχουν τρεις κατηγορίες, αναγνωρισμένες από την Ευρωπαϊκή Ένωση: το φυσικό μεταλλικό νερό, το επιτραπέζιο και το νερό πηγής. Στην ετικέτα δεν επιτρέπεται να αναφέρεται οποιοσδήποτε άλλος χαρακτηρισμός του νερού (π.χ. θεραπευτικό, ιαματικό, φυσικό νερό, μεταλλικό νερό ή φυσικό μεταλλικό νερό πηγής).

Πηγή ΖΑΓΟΡΟΧΩΡΙΑ

Το φυσικό μεταλλικό νερό «ΖΑΓΟΡΟΧΩΡΙΑ» εμφιαλώνεται στην πηγή «ΖΑΓΟΡΟΧΩΡΙΑ». Το νερό, χωρίς να υποστεί καμία επεξεργασία, οδηγείται, από το σημείο της υδροληψίας, σε υπερσύγχρονα μηχανήματα εμφιάλωσης, μέσω ενός δικτύου ανοξειδωτων σωληνώσεων.

Για την πρόληψη οποιουδήποτε κινδύνου πραγματοποιούνται συνεχείς έλεγχοι του νερού σε όλα τα κρίσιμα στάδια της παραγωγής, των πρώτων υλών συσκευασίας, της υγιεινής των εγκαταστάσεων και του προσωπικού καθώς και έλεγχοι στα τελικά προϊόντα, σύμφωνα με το εγκατεστημένο σύστημα ελέγχου HACCP. Οι έλεγχοι αυτοί διασφαλίζουν ότι το νερό θα φτάσει τελικά στον καταναλωτή διατηρώντας την ίδια φυσικοχημική σύσταση και μικροβιακή καθαρότητα που είχε στην πηγή. Λόγω της εξαιρετικά χαμηλής περιεκτικότητάς του σε ιόντα νατρίου ($1,9 \text{ mg/l Na}^+$), ενδείκνυται για άτομα που ακολουθούν δίαιτα χαμηλή σε νάτριο (υπερτασικά ή καρδιοπαθή άτομα). Η σχετικά υψηλή περιεκτικότητά του σε όξινα ανθρακικά ιόντα (195 ppm HCO_3^-) του προσδίδει διουρητικές ιδιότητες, βοηθώντας στην καλή λειτουργία του νεφρικού συστήματος. Η περιεκτικότητά του σε άλατα κυμαίνεται σε πολύ χαμηλά επίπεδα (σκληρότητα: 164 mg/l CaCO_3), ενώ η σχετικά υψηλή περιεκτικότητά του σε ασβέστιο ($64,7 \text{ mg/l Ca}^{++}$) συμβάλλει στην διατήρηση της καλής υγείας των οστών, των δοντιών, καθώς και στην καλή λειτουργία του μυϊκού και νευρικού συστήματος. Χαρακτηρίζεται σαν μαλακό, με ευχάριστη γεύση, ενώ παράλληλα βοηθάει στην πέψη.

Ακολουθεί ο αναλυτικός πίνακας της χημικής ανάλυσης του Φυσικού Μεταλλικού Νερού «ΖΑΓΟΡΟΧΩΡΙΑ» :

ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ / CHEMICAL ANALYSIS Ι.Γ.Μ.Ε (02/01/14)	
pH = 7,6	
Αγωγιμότητα/ Conductivity = 326 μ S/cm (25°C)	
Σκληρότητα Ολική (Total Hardness) = 164 mg/l (ως CaCO ₃)	
Στερεό υπόλειμμα / Dry residue (180°C) =190 mg/l	
KATIONTA / KATIONS (mg/l):	
Ασβέστιο	Ca ²⁺ = 64,7 (mg/l)
Μαγνήσιο	Mg ²⁺ = 0,7 (mg/l)
Νάτριο	Na ⁺ = 1,9 (mg/l)
Κάλιο	K ⁺ = 0,6 (mg/l)
Αμμώνιο	NH ₄ ⁺ < 0,1 (mg/l)
ANIONTA / ANIONS (mg/l):	
Όξινα Ανθρακικά	HCO ₃ ⁻ = 195 (mg/l)
Χλώριο	Cl ⁻ = 3,9 (mg/l)
Θειικά	SO ₄ ²⁻ < 5 (mg/l)
Νιτρικά	NO ₃ ⁻ = 4,6 (mg/l)
Νιτρώδη	NO ₂ ⁻ < 0,05 (mg/l)





φυσικό μεταλλικό νερό

...από το ψηλότερο βουνό της Ελλάδας

Αναγνωρισμένο φυσικό μεταλλικό εμφιαλωμένο νερό ΠΗΓΗ ΟΛΥΜΠΙΟΥ σύμφωνα με την απόφαση Υ2/οικ.3377/7-9-1994

Λόγω της χαμηλής περιεκτικότητάς του σε ιόντα νατρίου (Na⁺) ενδείκνυται για άτομα που ακολουθούν δίαιτα φτωχή σε νάτριο.

Χημική ανάλυση του Ι.Γ.Μ.Ε. 07/06/2010

Chemical analysis

Κατιόντα - <u>Cations</u> mg/l	Ανιόντα - <u>Anions</u> mg/l
Ca ⁺⁺ 64.6	HCO ₃ ⁻ 288
Mg ⁺⁺ 18.9	Cl ⁻ 10.3
Na ⁺ 9.3	SO ₄ ⁻ 9.5
K ⁺ 1.1	NO ₃ ⁻ 8.9
NH ₄ ⁺ <0.1	NO ₂ ⁻ <0.1

pH = 7,7

Αγωγιμότητα / Conductivity (25oC): 490 μS/cm

Σκληρότητα ολική / Total Hardness: 239 mg/l CaCO₃

Στερεό υπόλειμμα / Dry residue: 290 mg/l

Πηγή υδροληψίας: ΠΗΓΗ ΟΛΥΜΠΙΟΥ

Τόπος εκμετάλλευσης: Εμφιαλώνεται στην πηγή υδροληψίας στην περιοχή Βουλίκι Κατερίνης από την «ΠΗΓΗ ΟΛΥΜΠΙΟΥ Α.Ε.»

Το φυσικό μεταλλικό εμφιαλωμένο νερό ΠΗΓΗ ΟΛΥΜΠΙΟΥ είναι πλούσιο σε όξινα ανθρακικά, σε ωφέλιμα μεταλλικά στοιχεία και ιχνοστοιχεία (όπως ασβέστιο, μαγνήσιο, νάτριο, κάλιο, σίδηρο, μαγγάνιο κ.α.), που είναι απαραίτητα στη διατήρηση της καλής υγείας του οργανισμού και της καλής φυσικής κατάστασης.

Η Πηγή του ΟΛΥΜΠΟΥ



Στους πρόποδες του Ολύμπου και υπό την επιβλητική του παρουσία βρίσκεται και η ομώνυμη πηγή υδροληψίας της ΠΗΓΗΣ ΟΛΥΜΠΟΥ Α.Ε. Με βάση τα πλούσια χαρακτηριστικά του υπεδάφους, το φυσικό μεταλλικό νερό ΠΗΓΗ ΟΛΥΜΠΟΥ μπορεί να χαρακτηριστεί ως αξεπέραστης ποιότητας. Οι γεωλογικοί σχηματισμοί της περιοχής προσδίδουν πλούσια περιεκτικότητα του νερού σε μέταλλα και ιχνοστοιχεία και διαμορφώνουν τη μοναδική του γεύση.

Το νερό, περνώντας από διάφορα πετρώματα του υπεδάφους, αφενός φιλτράρεται και αφετέρου εμπλουτίζεται με ωφέλιμα συστατικά, που του χαρίζουν την ιδιαίτερη μεταλλική του σύσταση και την ξεχωριστή του γεύση. Το νερό στην πηγή έχει σταθερή θερμοκρασία περίπου 16°C καθ' όλη τη διάρκεια του έτους και η ποιότητά του παραμένει αναλλοίωτη.

Ο υδροφόρος ορίζοντας από τον οποίο παραλαμβάνουμε το νερό ΠΗΓΗ ΟΛΥΜΠΟΥ, είναι προστατευμένος από οποιαδήποτε εξωτερική επίδραση και μόλυνση του περιβάλλοντος.

Το νερό ΠΗΓΗ ΟΛΥΜΠΟΥ εμφιαλώνεται χωρίς καμία επεξεργασία και προσφέρεται στον καταναλωτή μετά από αυστηρούς ελέγχους και διαδικασίες που πιστοποιούνται με σύστημα διασφάλισης ποιότητας ISO 22000:2005.