

Σημειώνεται ότι τα αποτελέσματα αναλύσεων από μόνα τους δεν καταδεικνύουν ότι το πόσιμο νερό δεν είναι ασφαλές.

Η διαπίστωση κατά πόσον το νερό είναι ακατάλληλο ή όχι, δε στηρίζεται αποκλειστικά στα αποτελέσματα των δειγματοληπτικών ελέγχων αλλά σε μία **σειρά ενεργειών και διαδοχικών ελέγχων** που πραγματοποιούνται **από την πηγή μέχρι τη βρύση του καταναλωτή.**

Η κάθε περίπτωση αξιολογείται με βάση την κατηγορία στην οποία ανήκει η κάθε παράμετρος (μικροβιολογική και χημική):

<p>Παράμετροι που έχουν άμεση σχέση με την προστασία της υγείας του καταναλωτή.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Μικροβιολογικές: Escherichia Coli, Εντερόκοκκοι• Χημικές: (Βαρέα Μέταλλα, Οργανικοί Ρύποι Υπολείμματα Φυτοφαρμάκων): Ακρυλαμίδιο, Αρσενικό, Βενζόλιο, Βενζο-α-πυρένιο, Βόριο, Βρωμικά Άλατα, Κάδμιο, Χρώμιο, Κυανιούχα Άλατα, 1-2-διχλωροαιθάνιο, Επιχλωρυδρίνη, Φθοριούχα Άλατα, Μόλυβδος, Υδράργυρος, Νικέλιο, Νιτρικά και Νιτρώδη Άλατα, Παρασιτοκτόνα, Πολυκυκλική Αρωματική Υδρογονάνθρακες, Ολικά Τριαλογομεθάνια, Βινυλοχλωρίδιο
<p>Παράμετροι που από μόνες τους στις προτεινόμενες τιμές δεν εμφανίζουν άμεσα κινδύνους για την υγεία του καταναλωτή (ενδεικτικές).</p> <p>Οι μεταβολές των τιμών τους είναι μια ένδειξη ότι τίθεται ανάγκη λήψης επανορθωτικών μέτρων αξιολογώντας τον βαθμό απόκλισης της παραμέτρου και τη χρονική διάρκεια αυτής</p>	<ul style="list-style-type: none">• Μικροβιολογικές: Αριθμός Αποικιών σε 22°C, Κολοβακτηριοειδή• Χημικές: Αργίλιο, Αμμώνιο, Χλωριούχα Άλατα, Clostridium Perfringens, Συγκέντρωση Ιόντων Υδρογόνου, Σίδηρος, Μαγγάνιο, Οξειδωσιμότητα, Θειικά Άλατα, Νάτριο, Αγωγιμότητα.• Οργανοληπτικές: Γεύση, Οσμή, Χρώμα, Θολότητα.