

Βιομηχανία Τροφίμων και Ποτών

Ταχεία Ανίχνευση Αλλοιογόνων Μικροοργανισμών

Στην Βιομηχανία
Τροφίμων και Ποτών
η **ταχεία Ανίχνευση**
Αλλοιογόνων
Μικροοργανισμών

συμβάλλει στην :
Ασφάλεια και Ποιότητα
των προϊόντων.



Με τη χρήση τεχνολογίας
DNA και Real Time PCR,
η ERGANAL προσφέρει
**ταχεία, ευαίσθητη &
αξιόπιστη**
ανίχνευση βακτηρίων και
ζυμομυκήτων

σε :

- **Χυμούς,**
- **Αναψυκτικά**
- **Κρασί**
- **Μπύρα**

Contact

Nikita 10, Piraeus
210 4171597
info@erganal.gr





Η **ταχύτητα** στην ανίχνευση των μικροοργανισμών είναι κεφαλαιώδους σημασίας.

48 ώρη ολοκλήρωση πλήρους ανάλυσης

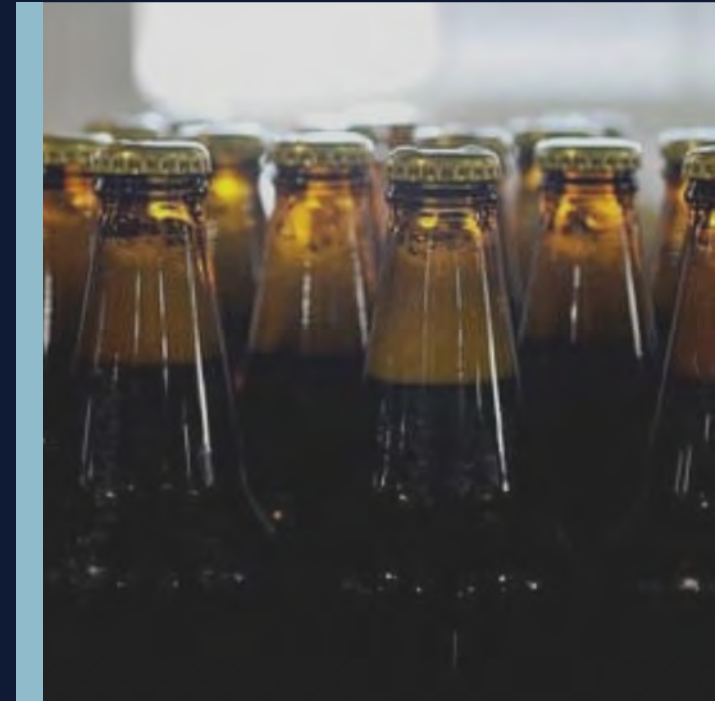
Αξιόπιστα και έγκυρα

αποτελέσματα για έγκαιρη αξιολόγηση μικροβιολογικής κατάστασης της παραγωγής.

Με χρήση της

ειδικής & ευαίσθητης μεθόδου ανίχνευσης **PCR**

παρέχουμε **σύγχρονες λύσεις** στην βιομηχανία τροφίμων και ποτών.



Βακτήρια

Alicyclobacillus:

A. acidoterrestris

Ζυμομύκητες

Dekkera/Bretanomyces:

D. anomala, *D. bruxellensis*,

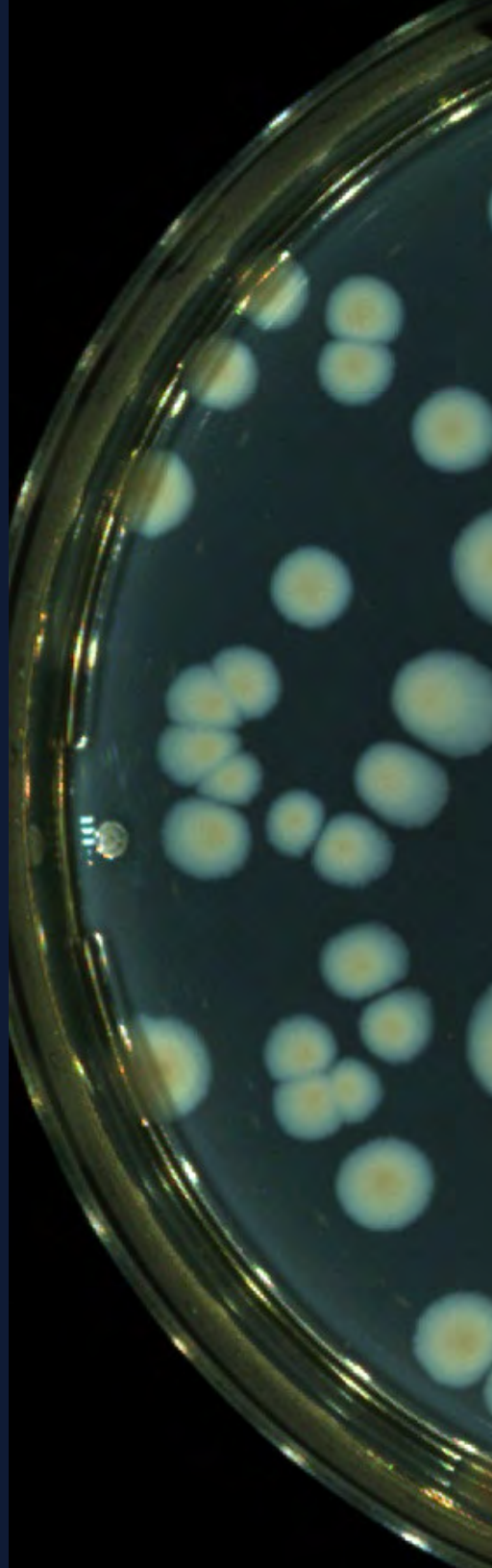
B. custersiannus, *B. naardenensis*,

B. nanus

Zygosaccharomyces:

Z. bailii, *Z. bisporus* & *Z. lentus*

Saccharomyces



Βρίσκονται **χωρίς εμφανή αιτία** εντός προϊόντος προκαλώντας ποιοτική υποβάθμιση

Αλλοιώνουν τα ποτά δημιουργώντας :

- **αέρια**
- **ίζημα**
- **θόλωμα**
- **οργανοληπτικές αλλαγές**
- **off flavor effect**

Έχουν δυνατότητα να αλλοιώνουν τρόφιμα και ποτά με ελάχιστα θρεπτικά υλικά ή **χαμηλό a_w**

Κάποιοι αλλοιογόνοι μικροοργανισμοί είναι **ανθεκτικοί σε συντηρητικά**



www.qacslab.com
Antigonis 1
14451 Metamorfofi
+30 210 2934745
info@qacs.gr

www.erganal.gr
Nikita 10
18531 Piraeus
+ 30 210 4171597
info@erganal.gr

