

Direct Potable Water Reuse

Για την αντιμετώπιση της έλλειψης νερού των τελευταίων ετών κέντρα παραγωγής νερού όπως αυτό στο Hofstade ενσωματώνουν άμεση ανακύκλωση πόσιμου νερού. Λόγω των αυστηρών μέτρων τα **συνηθισμένα μέτρα ασφαλείας** είχαν κριθεί ανεπαρκή.

Η λύση:

- Εγκατάσταση BactoSense για την εξασφάλιση της ποιότητας του νερού
- Μικροβιακές ανωμαλίες ανιχνεύονται αυτόματα και ειδοποιούνται οι αρμόδιοι.
- Το μικροβιακό ρίσκο μετατρέπεται σε ελεγχόμενη παράμετρο.



Πλεονεκτήματα

- 24ωρος έλεγχος
- Υπάρχει reference project στην Ευρώπη
- Έλεγχος ρίσκων
- Αποδεδειγμένη δημόσια εμπιστοσύνη



24/7 Water Confidence

Continuous confidence in potable reuse through control of outgoing drinking water quality



Smart Risk Control

Risk-based control point monitoring according to the Water Safety Plan



Blueprint Project

Reference project for Europe, serving as a blueprint for future reuse initiatives



Proven Public Trust

Stronger public and regulatory trust through state-of-the-art microbial monitoring



Γιαννιτσών 31, 546 27, Θεσσαλονίκη

Τηλ: +30 231 220 7188

bdinfo@bd-inventions.com

www.bd-inventions.com

