

## Campionamento e controllo analitico delle acque destinate al consumo umano

In base ai criteri indicati nella tabella B1 dell'Allegato II del D.Lgs. n. 31/01, è determinata la frequenza di controllo presso gli impianti di acquedotto e connesse reti di distribuzione, in funzione dell'individuazione delle zone di approvvigionamento all'interno del sistema acquedottistico provinciale. Per le strutture private e/o le attività produttive la frequenza di controllo viene definita sulla base delle richieste formalizzate da altre Unità Operative o Enti in relazione alle risorse disponibili.

### Report Annuale 2015



### CAMPIONI EFFETTUATI SU RETE DI DISTRIBUZIONE PUBBLICA

#### Controllo di routine



**508** campioni eseguiti

Il controllo di routine mira a fornire, ad intervalli regolari, informazioni sulla qualità chimica e microbiologica di base delle acque fornite per il consumo umano

#### Verifica semplificata



**54** campioni eseguiti

La verifica semplificata è mirata alla determinazione dei parametri specificatamente influenzati dalla fase di distribuzione in rete. (Analisi di routine + metalli pesanti + enterococchi + colonie batteriche a 22°C).

#### Verifica completa



**82** campioni eseguiti

La verifica completa è mirata alla determinazione di tutti i parametri definiti dal D.Lgs. n. 31/01. (Analisi semplificata + antiparassitari + IPA - Idrocarburi Policiclici Aromatici).

### CAMPIONI EFFETTUATI SU RETE DI DISTRIBUZIONE INTERNA

Laboratori riconosciuti che producono alimenti di origine animale (quali caseifici, salumifici ecc.)

**47** campioni eseguiti



Imprese alimentari (quali mense, ristoranti, bar ecc.)

**74** campioni eseguiti



### CAMPIONI EFFETTUATI SU APPROVVIGIONAMENTO DA POZZI

Acqua di approvvigionamento centrale potabilizzazione di origine profonda

**36** campioni eseguiti



\* Intese come presenza di contaminanti di natura chimica e/o microbiologica oltre i valori di concentrazione prevista dalla normativa ma che riguardano parametri che condizionano prevalentemente le caratteristiche organolettiche dell'acqua (es. Ferro, Manganese, cariche microbiologiche a 20°C e 30°C, ecc).

Nel corso dell'anno 2015 sono stati eseguiti complessivamente a qualunque titolo **871** campioni; in particolare **644** sulla **RETE DI DISTRIBUZIONE PUBBLICA** (uscita centrali di potabilizzazione + rete di distribuzione) della provincia di Ferrara.

Sono stati effettuati **47** campioni presso i **LABORATORI RICONOSCIUTI** che producono alimenti di origine animale, e **74** campioni nelle **IMPRESSE ALIMENTARI**, quali ristoranti, bar, mense, ecc.

E' stata rispettata la frequenza e tipologia dei controlli, **36** all'anno, per le acque profonde di approvvigionamento delle centrali di potabilizzazione (**POZZI**).

## ATTIVITA' ISPETTIVA SUGLI IMPIANTI ACQUEDOTTISTICI



## PIANO MONITORAGGIO AMIANTO



**37** campioni eseguiti (35 programmati + 2 campioni extra)

## CASSETTE DELL'ACQUA

**5** strutture presenti sul territorio

**20** campioni eseguiti

