

INQUINANTI EMERGENTI NELLE ACQUE AD USO UMANO

Prezzo: **Prezzo di listino**
28,00 € **Prezzo a te riservato**
26,60 €



Codice	9788891635600
Tipologia	Libri
Data pubblicazione	26 lug 2019
Reparto	Ambiente, LIBRI
Argomento	Ambiente Generico
Autore	Sorlini Sabrina, Riganti Vincenzo
Editore	Maggioli

Descrizione

Nel XXI secolo in Italia e non solo, importanti sfide, che non è azzardato definire epocali, stanno sempre più caratterizzando il servizio idrico; fra queste gli effetti sul ciclo idrologico dei cambiamenti climatici (abbondanza/scarsità di precipitazioni) ed una crescente attenzione mista a preoccupazione collegata agli inquinanti definiti “emergenti”. Questo testo, frutto del contributo di una molteplicità di competenze ed esperienze, affronta il tema degli inquinanti emergenti nelle acque ad uso umano. La pubblicazione raccoglie, analizza e valuta in maniera puntuale e operativa gli strumenti esistenti di gestione del rischio.

Il volume è organizzato in cinque capitoli.

- Inquinanti emergenti. Per ciascun inquinante si descrivono le caratteristiche, l'origine e i rispettivi effetti sulla salute.
- Quadro normativo in riferimento agli inquinanti emergenti.
- Principali approcci per la gestione del rischio nei sistemi idropotabili, criteri per la definizione delle misure di controllo del rischio, criteri per la verifica di funzionalità e per l'upgrading/ ottimizzazione dei sistemi di captazione, trattamento e distribuzione dell'acqua. Sono esaminate le strategie di controllo in fase di captazione, trattamento e distribuzione.
- Risultati di un'indagine nazionale su 1.214 impianti di potabilizzazione, riguardante il tema della gestione del rischio associato ad inquinanti emergenti nei sistemi idropotabili.
- Casi di studio con le esperienze di gestione del rischio associato ad inquinanti emergenti, presentate da 7 gestori di sistemi di potabilizzazione.

Rimaniamo a disposizione per qualsiasi ulteriore chiarimento allo 0461.232337 o 0461.980546 oppure via mail a : servizioclienti@libriprofessionali.it

www.LibriProfessionali.it è un sito di Scala snc Via Solteri, 74 38121 Trento (Tn) P.Iva 01534230220

