

SERGIO RESOLA [@],

ARPA – Dipartimento
di Brescia

Il monitoraggio in continuo per la tutela delle acque superficiali

Riassunto - È avanzata la proposta di monitorare in continuo la conducibilità elettrica specifica nelle acque superficiali, quale strumento di allerta per segnalare nell'immediatezza un inquinamento in atto ed attivare un pronto intervento. La sperimentazione condotta dall'autore ha dimostrato la piena efficacia della metodologia. Dalla possibile intercettazione degli scarichi abusivi è lecito attendersi il miglioramento complessivo della qualità del corpo idrico.

Parole chiave: monitoraggio, acque, scarichi

Summary - *The measurement of the specific electrical conductivity, that indicates direct contamination and triggers an alert, is suggested in continuous monitoring of the water flow. The experiment performed by the author has showed that the methodology is effective. The overall quality of the water body will probably increase via the interception of the illegal discharge.*

[@] sergioresola@alice.it