

La qualità dell'acqua a Castenaso

L'acqua erogata dal servizio pubblico non presenta tracce di arsenico. L'arsenico è presente, ed in quantità talmente irrisoria da non pregiudicarne la potabilità, solo in alcune zone estremamente circoscritte della Regione Emilia-Romagna riconducibili a fenomeni di vulcanismo minore. Si ricorda che la qualità e la potabilità dell'acqua del Comune di Castenaso sono controllate periodicamente dall'azienda AUSL e che il Gestore Hera, che ne garantisce la distribuzione, pubblica sul proprio sito i dati che riportiamo di seguito

Dati Medi Carta dei Servizi anno 2010 I semestre Bologna

Comune di Castenaso

Ammonio	(mg/L) < 0,02
Cloruro	(mg/L) 29
Concentrazione ioni idrogeno (pH) (unità pH)	7,5
Durezza (°F)	30
Fluoruro (mg/L)	< 0,10
Nitrato (NO ₂ -) (mg/L)	7
Nitrito (NO ₂) (mg/L)	< 0,02
Residuo secco a 180°C (mg/L)	380
Sodio (mg/L)	3