

Vodovod Železná Ruda je zásobován ze tří samostatných zdrojů. Při úpravě vody na vodu pitnou jsou používány následující chemické látky a chemické směsi:

prameniště Belveder:

chlornan sodný

prameniště Samoty:

chlornan sodný

Grádelský potok - ÚV Železná Ruda:

chlornan sodný,
hydroxid sodný,
PAX-18 (Polyaluminiumchlorid – koagulant na bázi hliníku),
Superfloc A-100 PWG (anionaktivní polyakrylamid – pomocný flokulant)

Vodovod Hojsova Stráž je zásobován vodou z vrtu. Při úpravě vody na vodu pitnou jsou používány následující chemické látky a chemické směsi:

chlornan sodný

Vodovod Špičák - Hofmanky je zásobován vodou z vrtu. Při úpravě vody na vodu pitnou jsou používány následující chemické látky a chemické směsi:

chlornan sodný

Základní parametry dodávané vody:

	Železná Ruda	Hojsova Stráž	Špičák – Hofmanky
Celková tvrdost (mmol/l)	0,08	0,45	0,09
Vápník (mg/l)	2,6	13,4	2,4
Hořčík (mg/l)	0,6	2,2	0,8
Dusičnany (mg/l)	1,8	4,4	2,8
pH	6,7	6,9	6,1