

## **Priporočila za ravnanje ob pojavu usedlin vodnega kamna, železa in mangana**

- ob zaznavi kalne vode takoj obvestite upravljavca vodovoda (dež. telefon 041 760 892 ali 787 51 11 – centrala) z navedbo naslova, da lahko izvedemo izpiranje
- v kolikor na pipi zaznate kalno vodo, pustite vodo teči do zbistritve
- v kolikor do zbistritve na pipi ne pride, vodo za kuhanje in pitje prefiltrirajte skozi čisto gazo ali čisto bombažno plenico. Prefiltrirano vodo nato hranite v hladilniku
- če nimate gaze oz. plenice vodo natočite v večjo posodo. Ko se usedline posedejo, odlijte zgornji bistri del vode in ga uporabite (rezervo hranite v hladilniku)
- iz previdnostnih razlogov odsvetujem uporabo te vode za dojenčke do 6 mesecev starosti, starejše osebe in osebe z obolenji jeter.

Na osnovi priporočil IVZ navajamo naslednje:

Železo in mangan sta esencialna elementa za človeški organizem (človeku potrebna).

Kot zdravstveno utemeljeno dopustno koncentracijo **železa** lahko upoštevamo (po stališču SZO) 2 mg /l železa (**2000 µ/l**).

Kot zdravstveno utemeljeno dopustno koncentracijo **mangana** lahko upoštevamo (po stališču SZO) 0,4 mg mangana/l (**400 µ/l**).