

Vee kvaliteedist OÜ Kose Vesi teeninduspiirkonnas

OÜ Kose Vesi teenindavate asulate ühisveevärkidesse annavad vett 11 puurkaevu, mis ammutavad oma vee 70-150m sügavuselt.

Sotsiaalministri 31. juuli 2001. a määrusega nr 82 „[Joogivee kvaliteedi- ja kontrollinõuded ning analüüsimeetodid](#)” on määratud joogivee uuringute kord ning näitajad, mille sisalduse alusel hinnatakse joogivee kvaliteeti (Tervisameti koduleht: <http://www.terviseamet.ee/info/uudised.html>).

Vee kvaliteedist üldisemalt

Elanikeni jõudva vee kvaliteet sõltub:

- puurkaevust saadava toorvee kvaliteedist;
- väljapumbatud toorvee puhastamiseks kasutatavatest meetoditest ning seadmetest;
- ühisveevärgi torustike seisukorrast;
- kinnistusesse torustike seisukorrast.

Toorvee kvaliteedist

Nagu paljudes kohtades Eestis, on ka OÜle Kose Vesi kuuluvatest puurkaevudest saadava toorvee põhiliseks küsimuseks normist kõrgem rauasisaldus. Seda vees lahustunud rauda on võimalik veest kätte saada oksüdeerimis- ja filtreerimisprotsessi abil. Selleks tuleb paigaldada pumbajaamadesse vastavad seadmed.

Puurkaev-pumplade seisund

Kasutusel olevast 11-st puurkaev-pumplast on viimase 8 aasta jooksul rekonstrueeritud 10 tk. Rauaeraldusfiltrid on paigaldatud kokku 9-sse pumplasse. Rauaeraldusfiltrit ei ole paigaldatud Oru küla lõunaosa veega varustavasse puurkaev-pumplasse, mis 2019 aastal likvideeritakse.

Ühisveevärgi torustike seisund

Tänaseks on rekonstrueeritud kõik Kose, Kose-Uuemõisa, Ravila, Palvere, Vardja, Kuivajõe, Karla ning enamused Oru küla ühisveevärgi torustikest.

Kinnistusesed torustikud

Kinnistusesse torustike seisukorra eest vastutab kinnistu omanik. Hea joogivee saamiseks on oluline ka need korras hoida!

Tänane olukord vee kvaliteedi osas

Tänu viimase kümnendi investeeringutele on tarbijani jõudva vee kvaliteet oluliselt paranenud ning vastab normidele Seetõttu ei ole kindlasti kodus vaja paigaldada vee täiendavaks puhastamiseks filtreid või osta poest joogiks pudelivett. Ühisveevärgist saadav vesi on kõikide näitajate osas joogivee kvaliteediga!

Lähiaastate OÜ Kose Vesi tegevused vee kvaliteedi parandamiseks

Veevärgi rekonstrueerimistöid jätkatakse vastavalt Kose valla ühisveevärgi ja –kanalisatsiooni arengukavale. Uuendamist vajavad veel veetorustikud Oru küla lõunaosas, mis on kavas teostada 2019 aastal.