



## TERVISEAMET

Lääne-Harju Vallavalitsus  
edastatud läbi ehitisregistri

27.06.2025 nr 9.3-1/25/5099-2

### Vastus kasutusloa taotlusele nr 2511371/18336

Lääne-Harju Vallavalitsus (edaspidi vallavalitsus) esitas ehitisregistri kaudu Terviseametile (edaspidi amet) ehitusseadustiku § 127 lõike 2 kohaselt puurkaevule kasutusloa taotluse nr 2511371/18336 (edaspidi taotlus), menetluses nr 495837. Eelnimetatud ehitusseadustiku paragrahvi kohaselt kooskõlastab amet ühisveevärgi puurkaevu kasutusloa taotluse juhul kui puurkaevust võetav vesi ei avalda pärast nõuetekohast töötlemist inimese tervisele otseselt või kaudselt negatiivset mõju.

Kasutusloa taotletakse Harju maakonnas Lääne-Harju vallas Harju-Risti külas (56201:003:1016) asuvale puurkaevule katastrinumbriga 75166, mis avab Ordoviitsiumi-Kambriumi põhjaveekihti. Puurkaev on mõeldud Harju-Risti küla veevarustuse tagamiseks.

Keskkonnaministri 09.07.2015 määruse nr 43 „[Nõuded salvkaevu konstruktsiooni, puurkaevu või –augu ehitusprojekti ...](#)“ (edaspidi määrus nr 43) § 19 lg 1 p 3 ja 5 nõuete kohaselt on joogivee võtmiseks rajatud ühisveevärgi puurkaevust võetud veeproovid ning analüüsitud määruse nr 43 lisa 4 punktides 5.1–5.4 ja 5.6 nimetatud näitajaid. Analüüsitulemuste kohaselt vastavad lisa 4 punktides 5.1–5.4 nimetatud näitajad piinormidele. Puurkaevu joogivee radionukliidide sisaldusest tarbijate tervisele tuleneva mõju hinnangu kohaselt on oodatav efektiivdoos  $0,114 \pm 0,014$  mSv ning summaarselt üle vanusegruppide stohhastilise iseloomuga tervisekahjustusi saavate inimeste arv 0,0044. Hinnangus leiti, et kuna reaalsuses ei saa haigestuda 0,0044 inimest on Harju-Risti küla uue puurkaevu joogivee radioloogilise mõju tõttu eluaja jooksul vähki haigestuvate inimeste arv on suurima tõenäosusega null.

### Amet kooskõlastab kasutusloa taotluse nr 2511371/18336.

Lugupidamisega

(allkirjastatud digitaalselt)

Liis Lilleallik

vaneminspektor

Põhja regionaalosakond

+372 794 3500

liis.lilleallik@terviseamet.ee