



KORRALDUS

13.06.2024 nr DM-127531-8

Keskkonnaloa nr KL-521857 väljastamise korraldus

1. OTSUS

Lähtudes alljärgnevalt toodud ajaoludes ja kaalutlustest ning esitatud keskkonnaloa muutmise taotlustest ja tuginedes veeseaduse § 191 lg 1, keskkonnaseadustiku üldosa seaduse § 41 lg 4, 5 ja § 59 lg 2 p 4, haldusmenetluse seaduse § 64 lg 1 ja § 68 lg 2 **otsustan:**

1.1. Anda Aktsiaseltsile M.V.Wooli (Registrikood 10393012, aadress Harju maakond, Lääne-Harju vald, Vintse küla, Kibrukala, 76021) tähtajaline (kuni 21.12.2030) keskkonnaluba nr KL-521857 Lääne-Harju vallas Vintse küla puurkaevust nr PRK0022982 põhjaveevõtmiseks ning heitvee juhtimiseks väljalaskmest nr HA164 Kirbu kraavi (VEE1100111).

1.2. Määrata keskkonnaloaga nr KL-521857 lubatud veevõtu kogused veehaarete kaupa (tabel V2), võetava vee koguse ja seire nõuded (tabel V3), lubatud heitvee kogused väljalaskmete ja saasteainete kaupa (tabel V4), reoveepuhasti reostuskoormuse määramise nõuded (tabel V5), reoveepuhasti puhastusefektiivsuse hindamise nõuded (tabel V6), väljalaskme seire nõuded (tabel V7), meetmed, mis aitavad vähendada vee erikasutuse mõju ja nende täitmise tähtajad (tabel V16) ja nõuded teabe esitamiseks loa andjale (tabel V17).

1.3. Korraldus jõustub teatavakstegemisest.

Keskkonnaluba on kantud keskkonnaotsuste infosüsteemi KOTKAS (edaspidi ka KOTKAS; <https://kotkas.envir.ee/>) registreerimisnumbriga KL-521857. Käesolev korraldus on keskkonnaloa nr KL-521857 lahutamatu osa.

2. ASJAOLUD

2.1 Keskkonnaloa muutmise taotluse läbivaatamine

Aktsiaselts M.V.WOOL (Registrikood 10393012, aadress Harju maakond, Lääne-Harju vald, Vintse küla, Kibrukala, 76021, edaspidi ettevõtte) esitas Keskkonnaametile 25.03.2024 keskkonnaloa nr KL-521857 andmis taotluse (Registreeritud keskkonnaotsuste infosüsteemis KOTKAS dokumendi all nr DM-127531-3; edaspidi taotlus). Ettevõtte taotleb luba põhjaveevõtmiseks puurkaevust nr PRK0022982 ning heitvee juhtimiseks väljalaskmest nr

HA164 Kirbu kraavi (VEE1100111).

Ettevõttele anti keskkonnaluba vee erikasutuseks (edaspidi keskkonnaluba/veeluba) nr L.VV/329247, mis on antud Keskkonnaameti Põhja regiooni 21.06.2017 korralduses nr 1-3/17/1658 „Vee erikasutusloa nr L.VV/329247 andmine“ (edaspidi loa andmise korraldus; kehtivus: 01.07.2017–08.10.2023) põhjavee võtmiseks rohkem kui 10 m³ ööpäevas ja heitvee juhtimiseks suublasse Harju maakonnas Lääne-Harju vallas, Vintse külas. Keskkonnaluba lõpetas kehtivuse ja ettevõtte taotleb samale tegevusele uut keskkonnaluba.

Riigilõivu seaduse § 136 2 kohaselt tuleb vee erikasutuse keskkonnavalua taotluse läbivaatamise eest riigilõiv tasutud.

2.2. Keskkonnavalua muutmise taotluse ning otsuse eelnõu avalikustamine ning menetlusosaliste teavitamine

Loa andja teavitas 14.04.2024 ettevõtet kirjaga nr DM-127531-4 keskkonnavalua muutmise taotluse menetluse võtmisest ning küsis 25.04.2024 kirjaga nr DM-127531-5 Lääne-Harju Vallavalitsuselt (edaspidi ka kohalik omavalitsus) arvamust taotluse kohta (KeÜS § 43 lg 1). Loa andja teavitas 14.04.2024 avalikkust keskkonnavalua muutmise menetluse algatamisest väljaandes Ametlikud Teadaanded (KeÜS § 47 lg 2). Taotluse avalikustamise käigus esitati Lääne-Harju Vallavalitsuse poolt aramus. Lääne - Harju Vallavalitsuse 21.05.2024 korralduse nr 364 "Keskkonnakaitseloa taotlusele arvamuse andmine" kohaselt nõustub Lääne - Harju Vallavalitsus Aktsiaseltsile M.V.WOOL (registrikood 10393012) keskkonnakaitseloa andmisega. Taotluse avalikustamise käigus taotleja poolt ettepanekuid ega vastuväiteid eelnõudele ei esitatud.

Õigusakti eelnõu pannakse koos seletuskirjaga avalikkusele tutvumiseks välja, tagades avalikkusele nimetatud dokumentidega tutvumise võimaluse vähemalt kuni ettepanekute ja vastuväidete esitamise tähtaja lõpuni (HMS § 48 lg 1). Loa andja teavitas 28.05.2024 keskkonnavalua nr KL-521857 muutmise otsuse eelnõu valmimisest ametlikus väljaandes Ametlikud Teadaanded ja saatis eelnõud 28.05.2024 kirjaga DM-127531-7 menetlusosalistele ja huvitatud isikutele tutvumiseks ja arvamuse/vastuväidete esitamiseks (HMS § 48 lg 1 ja 2, § 49 lg 1, KeHJS § 11 lg 22). Eelnõudele ettepanekuid ja vastuväiteid ei esitatud.

3. KAALUTLUSED

3.1. Keskkonnamõju hindamise vajalikkuse üle otsustamine

Keskkonnamõju hindamise ja keskkonnajuhtimissüsteemi seaduse (edaspidi KeHJS) § 3 lg 1 p 1 kohaselt hinnatakse keskkonnamõju, kui taotletakse tegevusluba või selle muutmist ning tegevusloa taotlemise või muutmise põhjuseks olev kavandatav tegevus toob eeldatavalt kaasa olulise keskkonnamõju. KeHJS § 6 lg 1 nimetatud tegevuse korral algatatakse kavandatava tegevuse keskkonnamõju hindamine (edaspidi KMH) selle vajadust põhjendamata (KeHJS §

11lg 3). KeHJS § 6 lg 2 nimetatud valdkondade tegevuse ja KeHJS § 6 lg 2 viidatud tegevuse korral tuleb anda eelhindang ja otsustada KMH algatamise või algatamata jätmise üle (KeHJS § 61 lg 3, § 11 lg 2 ja 4). KeHJS § 6 lg 2 loetelu on KeHJS § 6 lg 4 alusel täpsustatud Vabariigi Valitsuse 29.08.2005 määrusega nr 224 „Tegevusvaldkondade, mille korral tuleb anda keskkonnamõju hindamise vajalikkuse eelhindang, täpsustatud loetelu“ (edaspidi määrus nr 224)

Ettevõtte tegevus ei kuulu KeHJS § 6 lg 1 nimetatud tegevuste nimistusse seega ei ole tegemist ka KeHJS § 6 lg 1 p 1-34 nimetatud tegevuse muutmisega (KeHJS § 6 lg 2 1). Ettevõtte veeerikasutusega seotud tegevus kuulub KeHJS § 6 lg 2 p 18 nimetatud valdkonda, kuid ei ole nimetatud määruses nr 224. Ettevõtte tegeleb jätkuva tegevusega ja taotletav tegevuse muutus ei ole KeHJS mõistes olulise keskkonnamõjuga tegevus (põhjavee võtmine vähemalt 10 miljonit m³ aastas), ega selle muutmise (KeHJS § 6 lg 2 1). Eeltoodust tulenevalt ei ole kavandatava tegevuse muutmise puhul KMH kohustuslik, samuti ei ole kavandatava tegevuse muutmise puhul vajalik eelhindata KMH vajalikkust (KeHJS § 11 lg 3 § 6 lg 1, § 6 lg 2 1).

3.2. Kaalutlused keskkonnavalua andmisel

VeeS § 2 lg 2 ja KeÜS § 41 lg 1 p 1 koostoimes on vee erikasutuse aluseks keskkonnavalua. Loa taotlejal on keskkonnavalua vajalik põhjavee võtmiseks rohkem kui 150 m³ kuus (VeeS § 187 p 2) ja saasteainete ja heitvee suublasse juhtimiseks (VeeS § 187 p 4).

Keskkonnaamet võttis keskkonnavalua menetlemisel aluseks haldusmenetluse eesmärgid, viies läbi menetluse võimalikult efektiivselt, lihtsalt, kiirelt ja vältides üleliigseid kulutusi ja ebameeldivusi isikule (HMS § 5 lg-d 2 ja 4). Selleks, et hinnata taotletud tegevuse võimalikku keskkonnamõju ning vajalike meetmete tagamise võimalikkust, võttis Keskkonnaamet menetluse läbiviimisel aluseks esitatud keskkonnavalua taotluse ja esitatud lisainfo.

Keskkonnaamet seab nõuded veehaardest põhjaveevõtule, määrates keskkonnavaluas põhjavee võtmiseks lubatud kogused, põhjavee koguse arvestuse, põhjaveetaseme mõõtmise ja põhjavee kvaliteedi kontrolli nõuded, ning nõuded heitvee väljalasust heitvee suublasse juhtimisele, määrates keskkonnavaluas saasteainete, sealhulgas ohtlike ainete suurima lubatava sisalduse heitvees ja saasteainete heitkoguse ainete ja väljalaskmete kaupa ning seirenõuded, sealhulgas mõjutatava suubla seire nõuded (VeeS § 193 lg 1 p-d 1, 3, 4 ja 5).

Eeltoodust lähtuvalt seab Keskkonnaamet keskkonnavalual nr KL-521857 HMS § 53 lg 1 p 4 ja KeÜS § 59 lg 1 p 2 ja 3 alusel kõrvaltingimuse, mille kohaselt võib Keskkonnaamet keskkonnavalua muuta täiendavate tingimuste ja piirangute seadmiseks või keskkonnavalua kehtetuks tunnistada kui selgub, et tegevusega kaasneb ebapiisavast reoveekäitlusest tingitud võimalik reostusohu ja keskkonnakahju.

3.2.1 Põhjaveevõtt ja lubatud põhjaveekogused

Ettevõtte põhjaveevõtt toimub Padise vallas Vintse külas Uuepõllu kinnistul (katastrinumbriga 56201:001:0673) asuvast 71 m sügavusest puurkaevust (koordinaadid X: 6571255 ja Y: 491217). Põhjaveevõtt puurkaevust katastrinumbriga 22982 (puurkaevu passi nr 747 SL) toimub Ordoviitsiumi-Kambriumi põhjaveekogumi Lääne-Eesti vesikonnas Harju maakonna Padise valla põhjaveemaardla prognoosvaru arvelt, milleks on 400 m³ ööpäevas. Harju maakonna Padise valla põhjaveemaardla ordoviitsiumi-kambriumi veekihi prognoosvaru on kinnitatud keskkonnaministri 06.04.2006 käskkirjaga nr 396. Ettevõtte taotleb puurkaevust katastrinumbriga 22982 veevõttu 3 600 m³ aastas (900 m³ kvartalis, 10 m³ ööpäevas). Keskkonnaameti andmetel on hetkel põhjaveekihist veevõtt 198 m³ ööpäevas, mis jääb alla kehtestatud normi.

Vee kaitse ja kasutamise abinõude planeerimiseks on iga vesikonna kohta koostatud veemajanduskavad ning nende juurde meetmeprogramm, mis on veemajanduskava lahutamatu osa. Kehtiva perioodi 2022–2027 kohta koostatud veemajanduskava ja meetmeprogramm kinnitati Vabariigi Valitsuse poolt 07.10.2022 käskkirjaga nr 1-2/22/357 (edaspidi kehtiv VMK). Meetmeprogramm sisaldab vee kasutamise ja kaitse meetmeid, mille elluviimine aitab saavutada veepoliitika raamdirektiivis sätestatud põhieesmärki: kõigi vete hea ökoloogilise ja keemilise seisundi saavutamine. Keskkonnaamet määrab keskkonnalubades veevõtu vastavalt taastootmisele ning arvestades kinnitatud põhjaveevarusid. Põhjaveevaru ammendumise vältimiseks lähtub Keskkonnaamet lubatud veevõtu koguse määramisel piirkonna olemasolevast veevarust ja veekasutaja poolt esitatud varasemate aastate faktilisest veekasutusest koos teatava potentsiaalse veekasutuse kasvuga. Asula tulevikus suureneva veevõttu, kinnitatud põhjaveevaru ja veemajanduskava eesmärke määrab Keskkonnaamet veehaarete veevõtu kogused järgmiselt: **keskkonnalooga nr KL-521857 lubatavaks veevõtu koguseks veevõttu 3 600 m³ aastas (900 m³ kvartalis, 10 m³ ööpäevas).**

3.2.2 Nõuded põhjavee seirele

Põhjavee seire eesmärgiks on välja selgitada, kas vee kasutaja tegevus põhjustab muudatusi põhjaveekihtide tasemetes või keemilises koostises, et vajadusel planeerida meetmeid mõju vähendamiseks. Eesti Keskkonnaagentuuri 2020. aastal põhjavee seisundi hinnangu aruande (edaspidi seisundihinnang: tulemused leitavad <https://kaur.maps.arcgis.com/apps/MapJournal/index.html?appid=52c983c06d9e4f7aea239f1d675d072#>) kohaselt on Ordoviitsiumi-Kambriumi põhjaveekogum heas koguselises ja keemilises seisundis, kuid mõjutatud suurenevast põhjaveevõttust ja kloriidiooni sisalduse suurenemisest. Vastavalt seisundihinnangule jäi 2020. aasta põhjaveekogumi seirekaevudes kloriidi sisaldus 5,6-550 mg/l piiresse, kogumi seirekaevude keskmine sisaldus oli 121,6 mg/l. Tulenevalt põhjavee ohustatusest on keskkonnaministri 01.10.2019 käskkirjaga nr 48 „Põhjaveekogumite nimekiri ja nende eristamise kord, seisundiklassid ja nende määramise kord, seisundiklassidele vastavad keemilise seisundi määramiseks kasutatavate kvaliteedinäitajate väärtused ja koguselise seisundi määramiseks kasutatavate näitajate tingimused, põhjavett ohustavate saasteainete nimekiri,

nende sisalduse läviväärtused põhjaveekogumite kaupa ja kvaliteedi piirväärtused põhjavees ning taustataseme määramise põhimõtted“ (edaspidi määrus nr 48) § 10 määratud Ordoviitsiumi-Kambriumi põhjaveekogumile kloriidiooni läviväärtuseks 250 mg/l. Taotlusega esitatud analüüsiakti kohaselt jääb kloriidiooni sisaldused alla kehtestatud läviväärtust (46 mg/l; analüüsiakt KL2023/V132199K).

Euroopa Liidu veepoliitika raamdirektiivi (200/60/EÜ) alusel on kõikidel liikmesriikidel kohustus iga valgalapiirkonna ehk vesikonna jaoks koostada veemajanduskava (edaspidi VMK). VMK-d koostatakse vee kaitse ja kasutamise abinõude planeerimiseks. VMK on koondokument, mis sisaldab veemajandusalaseid eesmärke, pinna- ja põhjavee asukohta ning seisundi kirjeldust, kokkuvõtet pinna- ja põhjavee seire programmide ning pinna- ja põhjavee seisundi parandamise meetmeid. VMK rakendamine on VMK-s toodud eesmärkide poole liikumine, lähtudes VMK meetmeprogrammis toodud meetmetest ja meetmeprogrammi rakendamiseks koostatavast tegevuskavast. Iga vesikonna kohta koostatakse pinna- ja põhjavee ning kaitset vajavate alade kaitse keskkonnaeesmärkide saavutamiseks meetmeprogramm.

Põhjavee kaitse eesmärk on põhjaveekogumite hea seisund (VeeS § 34). Põhjaveekogumi seisund on hea, kui selle keemiline ja koguseline seisund on VeeS § 66 lg 6 alusel kehtestatud kvaliteedinäitajate väärtuste ja koguselise seisundi määramiseks kasutatavate näitajate ning VeeS § 77 lg 4 alusel kehtestatud läviväärtuste kohaselt on hea.

Põhjavee kvaliteedi kontrollnõuete kehtestamisel lähtub Keskkonnaamet keskkonnaministri määruses nr 48 ja 01.09.2019 vastu võetud määruses nr 35 „Vesikonna veeseireprogrammi sisu, veeseireprogrammi koostamise põhimõtted, meetodid. ja metoodika ning rakendamise nõuded“ (edaspidi määrus nr 35) toodust. Arvestades kehtiva veemajanduskavaga seatud põhjaveeseire eesmärke ja vastavalt määruse nr 48 §-le 7 määrab Keskkonnaamet keskkonnalooga nr KL-519805 veehaarde puurkaevus nr 22982 seirataavad näitajad järgmiselt: **elektrijuhtivus, pH, lahustunud hapnik, keemiline permanganaatne hapnikutarve (KHT- Mn), ammoonium (NH₄), nitraat (NO₃-), kloriid (Cl-), sulfaat (SO₄²⁻) ja naatrium (Na), fluoriid (F⁻), mangaan (Mn), üldraud (Fe_{üld}), hädus, lõhnaläve indeks ja värvus sagedusega kaks korda veemajanduskavaga hõlmatud ajavahemiku jooksul ehk kord kolme aasta jooksul.** Seire tulemused esitada keskkonnaotsuste infosüsteemis KOTKAS. Juhul, kui kontrollitavad näitajad ületavad põhjaveele kehtestatud kvaliteedi piirväärtusi või saasteainesisalduse läviväärtusi, tuleb teha korduanalüüs. Kui ka kordusanalüüs kinnitab põhjavee kvaliteedi halvenemist, tuleb välja selgitada selle põhjus, võttes samaaegselt kasutusele abinõud põhjavee kvaliteedi parandamiseks.

Joogivee käitlejal tuleb vastavalt VeeS § 87 lg 4 koostada joogivee kontrolli kava ning kooskõlastada see Terviseametiga.

Põhjavee taseme mõõtmise sagedus ei ole seadusandlusega reguleeritud. **Põhjavee taseme hindamiseks mõõta põhjaveetaset vähemalt kord 3 aasta jooksul.** Vastavalt keskkonnaministri 17.07.2015 määruses nr 43“ Nõuded salvkaevu konstruktsiooni, puurkaevu või -augu ehitusprojekti ja konstruktsiooni ning lammutamise ja ümberehitamise ehitusprojekti kohta, puurkaevu või -augu projekteerimise, rajamise, kasutusele võtmise, ümberehitamise,

lammutamise ja konserveerimise korra ning puurkaevu või -augu asukoha kooskõlastamise, ehitusloa ja kasutusloa taotluste, ehitus- või kasutusteateise, puurimispäeviku, salvkaevu ehitus või kasutusteateise, puurkaevu või -augu ja salvkaevu andmete Eesti Looduse Infosüsteemi esitamise korra ning puurkaevu või -augu ja salvkaevu lammutamise teateise vormid“ § 9 lg 2 peavad puurkaevude, millega võetakse vett üle 5 m³ ööpäevas, konstruktsioon ja puurkaevu paigaldatud veetõsteseadmed võimaldama veetaseme mõõtmist puurkaevus ilma veetõsteseadmeid eemaldamata.

Puurkaevude veetaseme andmete hilisemaks kasutamiseks ja võrdlemiseks on soovituslik mõõtmisi teha ühel ja samal ajal. Tulemuste esitamisel näidata veetaseme mõõtmise aeg, viimase pumpamise aeg, mõõtepunkti maapinna absoluutkõrgus ja andmed veetaseme mõõtmise tehnoloogia, tehnika ja seadmete kohta. Tulemused tuleb fikseerida ja säilitada puurkaevu hoolduspäevikus. Hoolduspäevik pidada digitaalselt või paber kandjal. Veearvestite taatluskehtivusaegad ning metrooloogilise kontrolli ja statistilise taatluse täpsustatud nõuded on kehtestatud majandus- ja taristuministri 18.12.2018 vastu võetud määruses nr 65 „Metrooloogiliselt kontrollitud mõõtevahendite kohustuslikud kasutusalaad koos eranditega, metrooloogilise kontrolli alla kuuluvate mõõtevahendite nimistu, täpsusnõuded, taatluskehtivusaegad ning metrooloogilise kontrolli ja statistilise taatluse täpsustatud nõuded“ (edaspidi määrus 65). Vastavalt määruse 65 lisale 1 on keskkonnakaitselooaga vee võtmisel vee koguse mõõtmisel kasutatava veearvesti (DN < 300 mm; nimikulu < 900 m³ /h) taatluskehtivusaeg 10 aastat. Veearvestust pidada nõuetekohaselt taadeldud veearvesti alusel.

3.2.3 Vee erikasutusõiguse tasu

Keskkonnatasude seaduse (edaspidi KeTS) § 32 lg 3 kohaselt arvutatakse tasustatava vee kogus veearvesti näidiku järgi veekogude, puurkaevude ja vee kasutusviiside kaupa. Mõõteseaduse (edaspidi MõõteS) § 7 lg 1 sätestab kasutusalaad, mille korral võib metrooloogilise kontrolli teha mõõtevahendile kohustuslikuks. Veearvesti kuulub MõõteS § 6 lg 4 kohaselt kohustusliku metrooloogilise kontrolli nimistusse. Üheks mõõtevahendi metrooloogilise kontrolli liigiks on taatlemine. Samuti peab MõõteS § 6 lg 2 p 3 kohaselt mõõtetulemuse järgitavus olema tõendatud tolli- ja maksuseadustes sätestatud mõõtmiste korral. MõõteS § 5 lg 1 p 2 alusel on mõõtetulemuse järgitavus tõendatud, kui mõõtmisel kasutatakse taadeldud mõõtevahendit ja mõõtmisel on järgitud MõõteS-st või muust seadusest ja selle alusel kehtestatud õigusaktist tulenevaid üksikasjalikke nõudeid mõõteprotseduurile ja mõõtetulemuse töötlemisele.

KeTS § 33 3 lg 2 kohaselt rakendatakse keskkonnatasu deklaratsiooni suhtes maksukorralduse seaduses maksudeklaratsiooni kohta sätestatud. KeTS § 33 3 lg 1 järgi esitab ettevõtte keskkonnatasu deklaratsioonis keskkonnatasu arvutuse. Ettevõttel tuleb iga kvartalile kohta täita veekasutuse deklaratsioon. Keskkonnatasu deklaratsioon esitatakse Keskkonnaametile hiljemalt aruandekvartalile järgneva kuu 17. kuupäevaks. Keskkonnaameti eelistus on saada deklaratsioone elektrooniliselt keskkonnaotsuste infosüsteemis KOTKAS. Keskkonnatasu arvutus tuleb esitada ka juhul, kui reaalselt keskkonnakasutust pole toimunud. Keskkonnatasu tuleb maksta Maksu- ja Tolliameti poolt avatud ettemaksukontole kvartalile järgneva kuu 17. kuupäevaks. Ettemaksukontolt maha arvestamine toimub automaatselt kohustuse tähtaja

saabudes. Mõõtetulemuse järgitavus tagatakse veearvestiga, mille taatluskohustus on täidetud. Veearvestust tuleb pidada veevõtu päevikus, mida võib pidada elektroonselt või paber kandjal. Paber kandjal päeviku pidamisel tuleb sissekanne päevikusse igakordselt allkirjastada näidu võtja poolt.

3.2.4 Heitvee väljalask

Aktsiaseltsil M.V.WOOL suunab reovee läbi eelseliti, rasvapüüduuri ja mehhaanilise võru bioloogilisse annuspuhastisse. Ettevõttel on üks heitvee väljalask HA164 (koordinaadid X: 6571169,5 ja Y: 491395,2), mis suubub Kibru kraavi (VEE1100111). Reoveepuhastisse (PUH0371640) siseneva reovee proovivõtukohta koordinaadid on X: 6571181 ja Y: 491388 ning puhastist väljuva heitvee proovivõtukohta koordinaadid on X: 6571170 ja Y: 491395. Reoveesete transporditakse kord kuus Tallinna Vesi pürgimiskohta (ca 10 tonni).

3.2.5 Heitvee lubatud saasteainete kogused

Suublasse juhitava heitvee nõuded on kehtestatud määrusega nr 61. Heitvee suublasse juhtimisel tuleb tagada, et vee- ja veega seotud maismaaökosüsteemide seisund ei halveneks (määrus nr 61 § 5 lg 1). Saasteainete juhtimine suublasse on lubatud üksnes VeeS sätestatud juhtudel ja tingimustel, kui sellega ei põhjustata keskkonnaohtu (VeeS § 116 lg 2). Keskkonnaloaga kehtestatakse lubatud heitvee väljalaskme asukoht, lubatud saasteainete kogused ja saasteainete seire nõuded.

Saastenäitaja piirväärtus on maksimaalne lubatud saasteaine sisaldus suublasse juhitas kasutatud vees või vett iseloomustav muu omadus, näiteks temperatuur, mille ületamise korral loetakse vesi üle kahjutuspiiri rikutuks (määrus nr 61 § 3 lg 5). Määruse nr 61 § 8 lg 5 kohaselt peab heitveele loaga määrama vähemalt biokeemilise hapnikutarbe (edaspidi *BHT7*), keemilise hapnikutarbe (edaspidi *KHT*), heljumi ning üldlämmastiku (edaspidi *Nüld*) ja üldfosfori (edaspidi *Püld*) sisalduse piirväärtused sõltuvalt koormusest koos vastava seirekohustusega. Muud määruse nr 61 lisa 1 nimetatud saastenäitajate piirväärtused ja seirenõuded määratakse loas reovee päritolu ja riskihinnangu põhjal.

Määruse nr 61 § 5 lg 2 alusel peavad veekogusse juhitava vee saastenäitajad vastama määruse nr 61 lisa 1 esitatud piirväärtustele sõltuvalt reoveekogumisala koormusest. Vintse külas ei ole moodustatud reoveekogumisala. Määruse nr 61 § 5 lg 3 alusel lähtutakse juhul, kui reoveekogumisala puudub, saastenäitajate piirväärtuste määramisel reoveekogumisala koormuse asemel reoveepuhasti koormusest. Ettevõtte tegeleb toiduainete tootmisega (kala töötlemine) ning reostuskoormus on alla 300 ie. Vastavalt eeltoodule tulenevad heitvee saastenäitajate piirväärtused määruse nr 61 lisa 1 veerust, mis vastab reoveekogumisala koormusele alla 300 ie ning kui tegemist on toiduainetetööstusega tegeleva ettevõttega. **Seega on määruse nr 61 lisa 1 kohaselt M.V.Wooli heitvee väljalaskme (väljalaskme kood HA164) saastenäitajate piirväärtused järgmised: BHT7 40 mg/l, KHT 250 mg/l, Püld 2 mg/l, Nüld 75 mg/l, heljum 35 mg/l ja pH peab jääma vahemikku 6-9.**

Vee erikasutaja peab tagama vee juhtimisel suublasse keskkonnalooga seatud piirmääradele vastavuse. Veeproovide mittevastavuse korral tuleb loa taotlejal kasutusele võtta asjakohased meetmed, tagamaks heitvee vastavuse keskkonnaloas kehtestatud piirmääradeni. Reostusnäitajate seire tulemuste mittevastavusel keskkonnaloas kehtestatud piirmääradele on loa andjal õigus esitada loa saajale rangemad nõuded ja/või täiendavad tingimused.

Keskkonnaloa taotluse kohaselt juhitakse M.V.Wooli (HA164) väljalaskme kaudu suublasse kuni 10 m³ heitvett ööpäevas, 900 m³ kvartalis, 3600 m³ aastas. Keskkonnaloas märgitakse saasteainete suurim lubatav sisaldus heitvees ja saasteainete heitkogus ainete ja väljalaskmete kaupa. Arvestades M.V.Wooli väljalaskme heitveele seatud saastenäitajate piirväärtusi ning arvestades väljalaskme kaudu suublasse juhitavat heitvee kogust, määrab Keskkonnaamet saasteainete lubatud suurimad heitkogused, arvestades saastenäitajate piirväärtusi ja kvartali heitvee kogust, järgmiselt: **BHT7 0,036 kvartalis, KHT 0,23 t kvartalis, heljum 0,032 t kvartalis, Püld 0,0018 t kvartalis ja Nüld 0,0675 t kvartalis.**

Tulenevalt KeTS § 20 lg-st 2 suurendatakse KeTS § 20 lg-s 1 nimetatud saastetasumäärasid 1) 2,5 korda, kui saasteaineid heidetakse kaitsmata põhjaveega pinnasesse; 2) 1,5 korda, kui heitekoht asub linna, alevi või supelranna piirides või lähemal kui 200 meetrit kohaliku omavalitsuse otsusega määratud supelrannale või kui heitekoht on meri, piiriveekogu või lõheliste või karpkalaliste kudemis- või elupaigana kaitstav veekogu; 3) 1,2 korda, kui vett juhitakse merre süvamereelaskme kaudu. Praegusel juhul ei ole ükski eelnimetatud tingimustest täidetud, mistõttu ei suurenda Keskkonnaamet saastetasumäärasid ning märgib keskkonnaloale **suubla KeTS kohaseks koefitsiendiks 1.**

3.2.6 Veemajanduskava eesmärkide täitmine ja heitveele rangemate nõuete seadmise kaalumine

VeeS § 28 lg 1 alusel lähtutakse saasteainete pinnavette juhtimise reguleerimisel kombineeritud lähenemisviisist, mille kohaselt saasteainete pinnavette juhtimist välditakse või piiratakse selle tekkekohas keskkonnanõuete, sealhulgas parima keskkonnapraktika, parima võimaliku tehnika ja parimate olemasolevate meetodite rakendamise, heite piirväärtuste ning keskkonna kvaliteedi piirväärtuste kehtestamise ja rakendamise teel, vajadusel rakendades seaduses sätestatud täiendavaid meetmeid, sealhulgas rangemaid keskkonnanõudeid, heite piirväärtusi ja keskkonna kvaliteedi piirväärtusi.

Heitvee ning muude saasteainete suublasse juhtimise kohta nõuete määramisel on loa andjal õigus VeeS §-s 132 sätestatud arvestades määrata suubla seisundist sõltuvalt rangemaid saastenäitajate piirväärtusi, kui on esitatud määruse nr 61 lisas 1 (määrus nr 61 § 5 lg 7). Tuginedes eeltoodule ja HMS § 4 lg-le 1 ja 2, on Keskkonnaametil õigus oma kaalutusotsusega määrata keskkonnaloas saasteainete pinnavette juhtimisel rangemad heite piirväärtused ja keskkonnanõuded, arvestades olulisi asjaolusid ning kaaludes põhjendatud huve.

M.V.Wooli heitvee väljalasust juhitakse Kirbu kraavi (KKR VEE1007201). Kibru kraav suubub Pakri lahe ranniku veekogumisse. Rannikuveekogum Pakri lahe rannikuvesi (Pakri lahe r_v, kood EE_6), kuhu väljalaskme HA164 kaudu juhitud heitvesi Kibru kraavi kaudu ligikaudu 200 m pärast suubub, on Vabariigi Valitsuse poolt 07.10.2022 käskkirjaga nr 1-2/22/357 kinnitatud Lääne-Eesti vesikonna veemajanduskava (edaspidi veemajanduskava) kohaselt halvas seisundis. Mitmeaasta seisundi kvaliteedielemendiks on veemajanduskava meetmeprogrammi lisas 1 välja toodud Hg kalas.

Rannikuveekogumi Pakri lahe rannikuvee seisundit ei tohi halvendada. Arvestades, et 1) heitvee väljalaskme kaudu ei juhita ohtlikke aineid suublasse; 2) heitvee reostusnäitajad vastavad eeldatavalt vee erikasutusloaga kehtestatud piirväärtustele, on Keskkonnaamet seisukohal, et väljalaskme HA164 kaudu läbi Kibru kraavi rannikuveekogumisse Pakri lahe rannikuvesi juhitud heitvesi ei mõjuta eeldatavalt Pakri lahe rannikuveekogumi seisundit. Vee erikasutaja peab tagama heitvee juhtimisel suublasse vee erikasutusloaga seatud piirmääradele vastavuse. Juhul kui selgub, et vee erikasutus avaldab olulist negatiivset mõju veekogu seisundile, on loa andjal õigus esitada loa saajale rangemad nõuded ja/või täiendavad tingimused. **Proovide mittevastavuse korral kehtestatud nõuetele tuleb vee erikasutajal kasutusele võtta asjakohased meetmed tagamaks reostusnäitajate vastavus vee erikasutusloas kehtestatud piirmääradeni.**

3.2.7 Heitvee seire nõuete seadmine

Heitvee saasteainete ja pH määramiseks peab vee erikasutaja tagama keskkonnalooga määratud kohtadest proovide võtmise ning korraldama proovide analüüsi (määrus nr 61 § 14 lg 1). Vastavalt määruse nr 61 § 14 lg 5 määratakse proovide võtmise nõuded loaga, kui reoveepuhasti reostuskoormus on alla 2000 ie. Kui reoveepuhasti koormus on alla 2000 ie, määratakse suublasse juhitud vee kasutatud vee proovivõtu sagedus loaga.

Eelnevast tulenevalt määrab Keskkonnaamet keskkonnaloas nõude, mille kohaselt tuleb M.V.Wooli heitvee väljalasus (väljalaskme kood HA164) teostada heitvee seiret sagedusega üks kord vartalissu (neli korda aastas) järgmiste näitajate osas: BHT7, KHT, heljum, Püld, Nüld ja pH.

Heitvee proovi võtmisel tuleb tagada proovi esinduslikkus ning proovi võtmine peab vastama seadusandluses sätestatud proovivõtmise nõuetele. Heitvee vooluhulgad mõõdetakse automaatse vooluhulgamõõturiga. Analüüsid teostada analüüsivate komponentide osas akrediteeritud laboris. Analüüsi teostav katselabor peab vastama katselaborite pädevuse üldnõuetele (olema akrediteeritud ja sooritanud katselaborite vahelised võrdluskatsed). Heitvee analüüsid on veesaastetasude arvutuste aluseks ning tuleb lisada keskkonnaotsuste infosüsteemi KOTKAS kohustuste moodulisse.

3.2.8 Nõuded proovide võtmisele

Kui proove võetakse veeuringu käigus, peab proovivõtja olema atesteeritud vastavas valdkonnas VeeS § 243 lg 5 alusel kehtestatud korra kohaselt, kasutama veeuringu eesmärgiga sobivaid mõõte- ja proovivõtuvahendeid ning järgima asjakohast mõõtemetoodikat (VeeS § 243 lg 1). Veeuring VeeS tähenduses vee, vee-elustiku, veekogu põhjasette, pinnase ja reoveesette ning naftasaaduste ja muude saastavate ainete proovi võtmine ja analüüsimine veeseisundi hindamise, saastatuse kindlakstegemise, veeloa taotluse ja selle lisade kontrollimise, veeloa omaja üle tehtava kontrollseire, keskkonnatasu arvutamise ning veeloa nõutava omaseire eesmärgil (VeeS § 236 lg 2). Atesteerimisele kuuluvad proovivõtuvaldkonnad määrab ning proovivõtjale esitavad nõuded, õppeprogrammi, atesteerimise korra, atesteerimistunnistuse vormi ja atesteerimiskomisjoni töökorra kehtestab valdkonna eest vastutav ministermäärusega (VeeS § 243 lõige 5). Eelnevast tulenevalt peavad põhjavee, heitvee ja reovee proovide võtjad olema atesteeritud. Analüüsid põhjavee kvaliteedi määramiseks tuleb puurkaevust võtta vastavuses kehtiva metoodikaga (keskkonnaministri 03.10.2019 vastu võetud määrus nr 49 „Proovivõtumeetodid“).

3.2.9 Nõuded keskkonnatasu deklareerimisele ja aastaaruande esitamisele

Keskkonnatasu maksab isik, kes on saanud keskkonnaloaga või seadusega sätestatud muul alusel õiguse eemaldada looduslikust seisundist loodusvara, väljutada keskkonda saasteaineid või kõrvaldada jäätmeid või on teinud seda vastavat õigust omamata, kui käesolevas seaduses ei ole sätestatud teisiti (keskkonnatasu seadus edaspidi KeTS § 5 lg 1). KeTS § 33 3 lg 1 järgi esitab KeTS § 31 lg 1 nimetatud isik keskkonnatasu deklaratsioonis keskkonnatasu arvutuse. KeTS § 33 3 lg 3 alusel on keskkonnatasu deklaratsiooni vorm ja täitmise kord kehtestatud keskkonnaministri 05.04.2011 määrusega nr 22 „Keskkonnatasu deklaratsiooni vormid ja täitmise kord ning maavara kaevandamise mahu aruandele esitavad nõuded, aruande vorm ja esitamise kord“. Keskkonnatasu deklaratsioon esitatakse KeTS-s märgitud tähtajaks ja mahus. Keskkonnatasu tuleb maksta Maksu- ja Tolliameti poolt avatud ettemaksukontole kvartalile järgneva kuu 17. kuupäevaks. Ettemaksukontolt maha arvestamine toimub automaatselt kohustuse tähtaja saabudes. Keskkonnatasu arvutused tuleb esitada ka juhul, kui keskkonnakasutust ei ole reaalset toimunud ja see kajastub veearvesti näitude vahes.

Veeloa omaja on kohustatud esitama üks kord aastas veekasutuse aruanne, mis tuleb täita vastavalt keskkonnaministri 16.01.2020 määruses nr 6 „Veekasutuse aruande täpsustatud andmekoosseis ja aruande esitamise kord“ esitatud nõuetele (VeeS 195 lg 1 ja 3).

3.2.10 Reoveepuhasti koormuse ja puhastusefektiivuse määramine

Esinduslikke proove peab määruse nr 61 § 14 lg 2 kohaselt olema võimalik võtta reoveepuhastisse sisenevast reoveest ja suublasse juhitevast heitveest. Määruse nr 61 § 4 lg 8 kohaselt määratakse reoveepuhastil, mille reostuskoormus on alla 2000 ie, reostuskoormus üks kord seitsme aasta jooksul või siis, kui toimub oluline muudatus reoveepuhasti töös. Määruse nr 61 § 4 lg 10 kohaselt peab reoveepuhasti koormuse määramiseks reoveepuhastisse sisenevast reoveest võtma seitse keskmistatud veeproovi ühe nädala kestel igal päeval üks proov ja

mõõdta vooluhulka loas määratud aegadel. Seitsme päeva jooksul võetud keskmistatud proovid ja vooluhulgad tuleb mõõta ja analüüsida eraldi proovidena nii, et nädalal jooksul tekib kokku seitse proovitulemust

Eelnevast tulenevalt kehtestab Keskkonnaamet M.V.Wooli reoveepuhasti reostuskoormuse määramise nõude, mille kohaselt tuleb reostuskoormus määrata üks kord seitsme aasta jooksul või siis, kui toimub oluline muudatus reoveepuhasti töös, võttes reoveepuhastisse sisenevast reoveest seitse keskmistatud veeproovi ühe nädala kestel. Keskkonnaamet täpsustab, et esimest korda tuleb M.V.Wooli reoveepuhasti reostuskoormust määrata 2024. aastal, st esimesel reoveepuhasti töötamise aastal. Reoveepuhasti reostuskoormuse tulemused esitada Keskkonnaametile läbi keskkonnaotsuste infosüsteemi KOTKAS kohustuste mooduli.

Reovee puhastusastme, st puhastusefektiivsuse, väljaselgitamiseks peab vee erikasutaja võtma proovi reoveepuhastisse sisenevast reoveest ja ka reoveepuhastist väljuvast heitveest (määrus nr 61 § 16 lg 4). Kui reoveepuhasti reostuskoormus on alla 2000 ie, võib võetud proov olla punktproov ja proov tuleb võtta üks kord aastas (määrus nr 61 § 16 lg 2).

Lähtuvalt määruse nr 61 § 16 lg-st 2 kantakse keskkonnaloale nõue M.V.Wooli reoveepuhasti puhastusefektiivsuse hindamiseks üksikproovide alusel ja proovide võtmise sageduseks määratakse üks kord aastas.

3.3 Keskkonnaloa kehtivus

Keskkonnaluba on tähtajatu, välja arvatud juhul, kui põhjavett võetakse kehtestatud põhjaveearust (VeeS § 189 lg 1 p 3), mis juhul ei anta keskkonnaluba kauemaks, kui kehtib kehtestatud põhjaveearu (VeeS § 189 lg 3). Käesoleval juhul on tegemist kehtestatud põhjaveearuga seega annab keskkonnaamet tähtajalise keskkonnaloa kuni **31.12.2030**.

VAIDLUSTAMINE

Otsust on võimalik vaidlustada 30 päeva jooksul teatavaks tegemisest, esitades vaide haldusakti andjale haldusmenetluse seaduses sätestatud korras või kaebuse halduskohtule halduskohtumenetluse seadustikus sätestatud korras.

(allkirjastatud digitaalselt)
Emma Krikova
juhtivspetsialist
veeosakond

Lisa: Keskkonnaluba

Anna-Maria Vassiljev 53052863
Anna-Maria.Vassiljev@keskkonnaamet.ee