A dynamic background image showing a splash of water in shades of blue and white, with droplets and ripples. A dark blue rectangular box is overlaid on the top left, containing the main title text.

Osaühing Strantum Kestliku arengu eesmärgid (ESG)

2024

Vee-ettevõte

Puhta joogivee ja looduse eesmärgil

Kestliku arengu eesmärgid (ESG)

ESG (ingl.k. Environmental, Social, and Governance) on ettevõtte keskkonna- sotsiaalmajanduslike ja juhtimisstandardite kogum, mis aitab luua pikaajalist jätkusuutlikku väärtust keskkonnamõju ning majandusliku ja ühiskondliku tegevuse ringtoimimisel säästva arengu tagamisel.



Globaalsed eesmärgid



17 säästva arengu eesmärki

ÜRO tippkohtumisel, 25. septembril 2015, võeti vastu 17 säästva arengu eesmärki koos nende elluviimise tegevuskavaga aastani 2030, mille peamiseks eesmärgiks on kaotada kõikjal vaesus ning tagada väarikus ja hea elukvaliteet kõigile, arvestades samas looduskeskkonna võimalustega.





Lokaalsed eesmärgid



Eestis elavad arukad, tegusad ja tervist hoidvad inimesed



Eesti ühiskond on hooliv, koostöömeelne ja avatud



Eesti majandus on tugev, uuendusmeelne ja vastutustundlik



Eestis on kõigi vajadusi arvestav, turvaline ja kvaliteetne elukeskkond



Eesti on uuendusmeelne, usaldusväärne ja inimesekeskne riik

Eesti 2035 eesmärgid

Strateegia "Eesti 2035" annab suuna ÜRO üleilmsete säästva arengu eesmärkide elluviimiseks Eestis.

Strateegia "Eesti 2035" koosneb üldosast ja tegevuskavast. Üldosa võttis Riigikogu vastu 12. mail 2021. aastal. Tegevuskava uuendab Vabariigi Valitsus kord aastas aprillis.

Vee-ettevõtted kestva arengu eesmärkide ellu viimises

Vee-ettevõtete tegevus säästva arengu programmi täitmisel lähtub peamiselt eesmärgist 6 – Puhas vesi ja sanitaaringimused.

Eesti kestva arengu strateegia eesmärk „Ökoloogiline tasakaal“ rõhutab puhta vee kättesaadavuse ja säästliku kasutamise tähtsust.



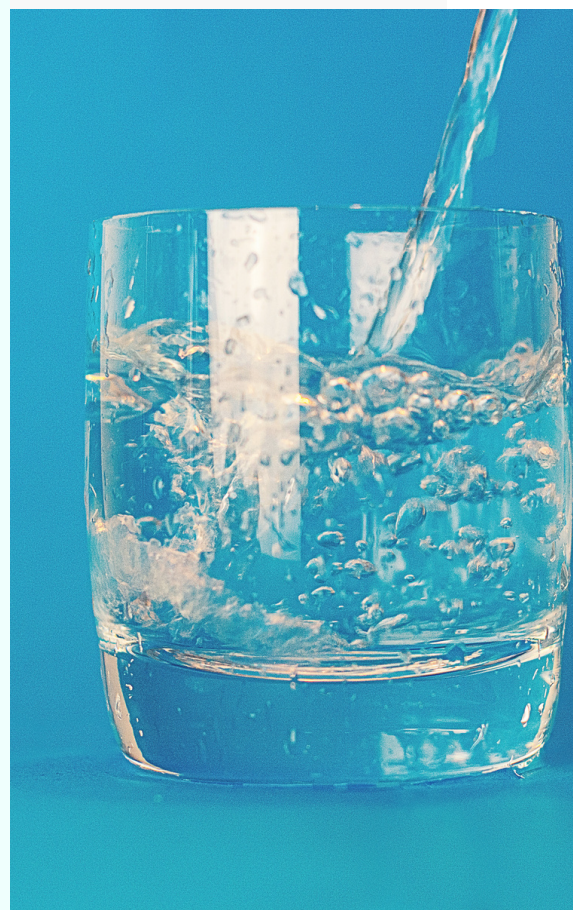
Goal no 6 – Clean water and sanitation

- 3 miljardil inimesel ei ole võimalik enda kodus vee ja seebiga käsi pesta.
- Veenappus võib 2030. aastaks kodudest lahkuma sundida ligikaudu 700 miljonit inimest üle maailma.
- Iga päev sureb ligikaudu 1000 last maailmas ennetavate vee ja kanalisatsiooniga seotud haiguste kätte



„Ökoloogiline tasakaal“ – puhta vee kättesaadavus ja säästlik kasutamine

- Kvaliteedinormidele vastava vee tarbijaid on 99,2% kõigist ühisveevärgiga liitunudest.
- Eestis puhastatakse nõuetekohaselt igal aastal üle 110 miljoni kuupmeetri reovett.
- 52% kõigist pinnaveekogumitest on vähemalt heas seisus.



“Ökoloogiline tasakaal” - puhta vee kättesaadavus ja säästlik kasutamine

Vee-ettevõtte ülesanne

Jätkusuutlik toimimine. Tagada ettevõtte kestev tegevus veemajanduse arendamises ja veeteenuse osutamises.

Veeteenuse kvaliteet. Tagada operatiivne ja tasemel veeteenus klientidele.

Inimeste tervise turvalisuse ja keskkonna säästmise tagamise eesmärgid:



✓ Puhas joogivesi

Tooteohutust ja -kvaliteeti seiratakse pidevalt vastavalt joogivee kontrolli kavadele.

✓ Säästlik vee kasutamine

Vastutustundlik veemajanduse arendamine ja kaasaegne tehnoloogia tagab mh ka säästliku veetarbimise.

✓ Tasemel kanalisatsioonisüsteem

Tõhus reovee ära juhtimise ja töötlemise süsteem, parandab elanike üldist elukvaliteeti. hoiab ära reovee sattumise põhjavette või veekogudesse ning tagab keskkonna kestliku puhtuse.

✓ Juurdepääs ÜVK teenusele

Strantum on võimaldanud juurdepääsu ÜVK teenusele suuremale osale tarbijatele, kui seda on kasutatud

✓ Taskukohasus

Harku vallas kehtiv veeteenuse tariif on alla 2% leibkonnaliikme netosissetulekust. Tariif on alla OECD poolt arvatud 3-5% taskukohasuse hinna,

Harku valla vee-ettevõtte aastast 1993

Ajalugu

Strantumi ligi 30-aastane ajalugu ulatub Eesti taasiseseisvumise aega, kui mitmed endised asutused, ettevõtted ja organisatsioonid vajasisid ümberkorraldamist. Samal ajal tekkis ka Harku vallal vajadus ümber korraldada endine Ranna sovhoos ning luua kommunaalteenuseid osutavad majandusüksused.

Harku Vallavolikogu otsusega 21. jaanuaril 1993 tehti ülesandeks moodustada Tabasalu aleviku territooriumil asuvate elamute, sotsiaalobjektide ja ettevõtete veega varustamiseks ning pumbamajade ja kaevude hooldamiseks, heitvee ärajuhtimiseks mh elektrienergia edasimüügiks ja elektrialaste teenuste osutamiseks munitsipaalettevõtte "Harku Valla Veevärk" aadressiga Santehnika töökoda (hilisem Kooli 2a), Tabasalu alevik.

ME Harku Valla Veevärgi algseks varaks sai vastavalt Harku Vallavalitsuse 31. märtsi 1993 otsusele, Ranna sovhoosilt Harku valla munitsipaalomandisse 26. veebruaril 1993 üle võetud põhivahendid, välisvõrgud ja käibevahendid bilansilise jääkväärtusega 117 566.85 Eesti krooni.

Harku Vallavolikogu 20.09.1994 määrusega otsustati ME Money, mille tegevusalaks oli elanike kommunaal maksete arvestus ning vastuvõtt, liita munitsipaalettevõtte Harku Valla Veevärgiga. Harju Maavalitsuse korraldusega 29.09.1994 registreeriti munitsipaal-ettevõtte nimetusega "Elveko".

Juhindudes kehtima hakanud Äriseadustikust otsustas Harku Vallavolikogu 8. juulil 1997 kujundada ME "Elveko" osaühinguks Tabasalu Vesi, mis kanti äriregistrisse 18. märtsil 1998.

Kui 2002. aastal jätkas Harku Vallavalitsus endise Ranna tegevuse ajast pooleli jäänud spordikompleksi ehitust, ühendati munitsipaalettevõttes Tabasalu vesi ja Tabasalu Soojuse liitmisel sündis osaühing Strantum, mille ainuomanikuks oli ja on Harku vald.



Visioon

Parim veeteenus Harku valla elanikele.

Jätkusuutlik, kaasaegne ja kompetentne Harku valla vee-ettevõte.

Missioon

Tagada puhas ja kvaliteetne joogivesi Harku valla elanikele

Tagada nõuetekohane reovee ärajuhtimine ja keskkonnasäästlik puhastamine

Tagada oma tegevuste kaudu hoitud keskkond tulevastele põlvetele

Tagada ühisvee ja -kanalisatsiooniga liitumise võimalus enamusele Harku valla elanikele.



Põhiväärtused

Pädev ja kogenud meeskond tagab kompetentsuse ja toimepidevuse teenuse osutamises ning kaasaegse tehnoloogia kasutamises



01 Usaldusväärsus

Kvaliteetne ja järjepidev veeteenuse osutamine ning asjatundlik ja arvestav koostöö loob usalduse meie kliendile ja koostööpartnerile.

02 Vastutustunne

Ettevõtte toimimise jätkusuutlikkuse ja kvaliteetse veeteenuse tagamine sh kestva arengu eesmärgi täitmine on meie peamine vastutus.

03 Kompetents

Pädev ja kogenud meeskond tagab kompetentsuse teenuse osutamises ja kaasaegse tehnoloogia kasutamises

04 Teenuse taskukohasus

Ressursside optimaalne kasutamine, tagab veeteenuse kättesaadavuse ja kuluefektiivsuse

Vee-ettevõtte vara



Strantum vee-ettevõtte haldab:

- 15 puurkaevu
- 15 vee pumplat
- 15 veetöötlusjaama
- 136 reoveepumplat
- 2 vaakumkanalisatsiooni pumplat
- 3 reoveepuhastit
- 192 km veetorustikke
- 221 km ühiskanalisatsioonitorustikke

Vee-ettevõtte võrgupiirkonnad

ALEVIKUD

- Tabasalu
- Harku

KÜLAD

- Rannamõisa
- Ilmandu
- Meriküla
- Suurupi
- Muraste
- Vääna-Jõesuu
- Viti
- Vääna
- Vahi
- Tutermaa
- Kumna
- Tiskre
- Harkujärve
- Liikva



Loodusressurss põhitegevuses

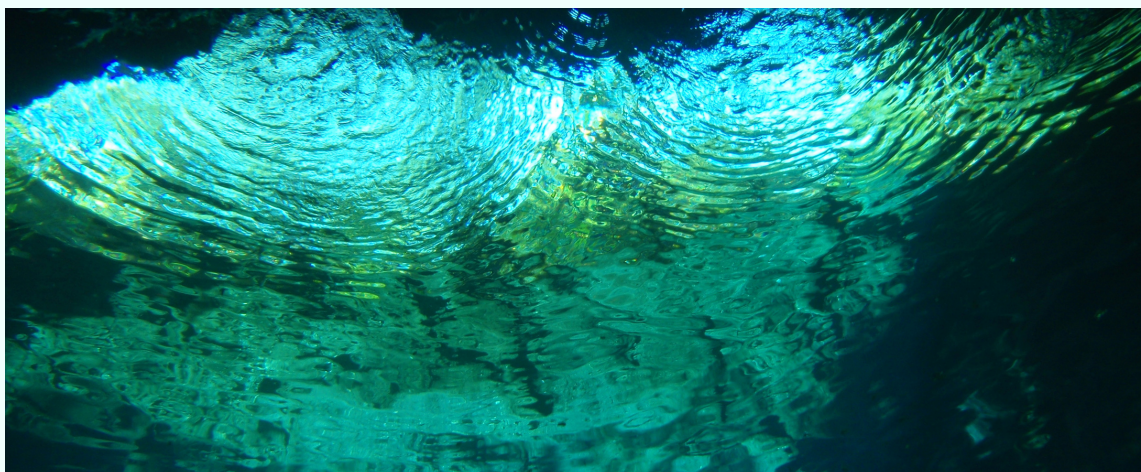
Põhjavesi Vee-ettevõtte tegevuses kasutatakse olulises mahus loodus-ressurssi ja põhjavesi on sellest suurima osakaaluga

ÜVK arendamise kava

Ühisveevärgi ja -kanalisatsiooni arendamisel lähtutakse Harku valla ühisveevärgi ja -kanalisatsiooni arendamise kavast.

Keskkonnaluba

Põhjavee kasutamiseks ning heitvee suublasse juhtimiseks omab vee-ettevõtte keskkonnaluba L.VV/326661



Vastutustunne - oluline osa tegevuses

Veekasutuse optimeerimine ning kadude vähendamine

Vee-ettevõtte tegevuses teostatakse pidevat ammutatava ja võrku juhitava põhjavee koguste seiret, mille üheks eesmärgiks on veekasutuse optimeerimine ning kadude vähendamine.

Heitvee reostusnäitajaid kontrolli all

Suublasse juhitava heitvee reostusnäitajaid kontrollitakse pidevalt. 2023 aastal ei esinenud kordagi lubatust kõrgemate saastusnäitajatega heitvee juhtimist suublasse.

2023 aastal

lubatust kõrgemate saastusnäitajatega heitvee juhtimist suublasse ei tuvastatud



Puhastatud reovesi loodusesse tagasi

Reovee puhastamise protsess toimub vastavalt keskkonnavalde.

Reovee puhastamise protsessis eemaldatakse reoveest sete.

Töödeldud setet on võimalik taaskasutada haljastuses.

Sette töötlemise käigus seda tihendatakse, tahendatakse, segatakse tugiainega ning stabiliseeritakse aeroobselt.



Statistika

2023-2024



Klientide arv on 2024 aasta alguse seisuga
5 129



Veevarustuse ja kanalisatsiooni teenust
kasutab ligikaudu
19 000



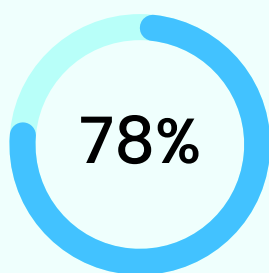
Puhast joogivett kasutasid kliendid aastal 2023
675 000 m³



Reovett juhiti aastal 2023 ühiskanalisatsiooni
780 000 m³

Juurdepääs teenusele

Vee-ettevõtte on rajanud viimase kümne aasta jooksul erinevates võrgupiirkondades ühisveevärgi ja -kanalisatsiooniga liitumise punkti kokku:

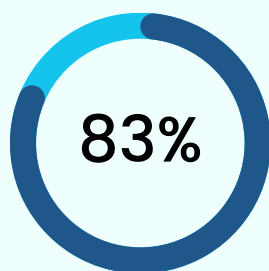


Ühisveevärgi
liitumispunkti

6 600

ÜV-ga liitunud

5 199



Ühiskanalisatsiooni
liitumispunkti

6 576

ÜK-ga liitunud

5 126

ÜVK liitumise võimalus ehk juurdepääs teenusele on tagatud suuremale hulgale kinnistutele, kui seda tegelikkuses kasutatud on.

Liitumise võimaluse kasutamata jäämise põhjuseks võib lugeda asjaolu, et osa kinnistutest asub nn suvilapiirkondades, kus nende kasutus on sesoonne ning kinnistuomanike motivatsioon liitumiseks ja teenuse kasutamiseks madal.

Teenuse taskukohasus

Veeteenus on üldhuviteenus

Elanikele kvaliteetse joogivee tagamine ning reovee nõuetekohane kogumine ja puhastamine on inimese tervise ja keskkonna kaitse osas olulise tähtsusega.

Vee hinna osakaal sissetulekust



Majanduskoostöö ja Arengu
Organisatsiooni aruanne:

«Social Issues in the Provision and
Pricing of Water Services»



ÕIGLANE
HIND

Taskukohane veeteenus:
leibkonnaliikme
netosissetulekust

3–5%

Strantum klientide kulu
veeteenusele on alla

2%

Tuginedes üldtunnustatud standardile on Strantum vee-ettevõtte osutatav veeteenus taskukohane.



Tootekvaliteet ja -ohutus

Joogivee kvaliteeti kontrollitakse:

vastavalt Terviseametiga kooskõlastatud joogivee kontrolli kavadele.

Suublasse juhitava heitvee reostusnäitajaid kontrollitakse:

vastavalt keskkonnaloale

Aasta

2023

Võetud veeproovi

95

Mittevastavusi

3

Aasta

2023

Võetud heitveeproovi

19

Mittevastavusi

ei tuvastatud

Energiakasutuse juhtimine

Energiasäästliku mõtteviisi elluviimine vee-ettevõttes

Viimase kümne aasta tegevus:

Tehnoloogiauuendused

Investeeritud energiatõhusasse tehnoloogiasse ja süsteemidesse, mis vähendavad veetöötuse ja veepumpamise protsessides kasutatavat energiat. Näiteks võib kaaluda energiatõhusate pumpade, filtrite ja muude seadmete kasutamist.

Veekadude vähendamine

Rajatud ja parendatud veevõrgu infrastruktuuri ja veejaotussüsteeme, et vähendada lekkeid ja kadusid. Lekete minimeerimine vähendab vee kogust, mida tuleb puhastada ja pumbata, ning sellest väheneb ka energiakulu.

Taastuenergia kasutamine

Järkjärgult kasutusele võetud taastuenergiaallikate (nt päikese paneelid) veejaamade või muude veetöötussüsteemide energiavajaduse katmiseks.

Efektiivne süsteemihaldus

Suures osas on optimeeritud süsteemide haldamist ja opereerimist, et vähendada tarbetut energiakulu. Nt. kaugloetavate veemõõtjate kasutamine aitab tuvastada veetarbimise ebaharilikke mustreid ja/või lekkeid, võimaldades operatiivselt reageerida ja säästa energiat.

Kliendi keskkonnateadlikuse suurendamine

Klientide keskkonnateadliku ja energiasäästliku mõtteviisi edendamise eesmärgil on selgitatud säästliku veetarbimise vajalikkust ja meetmeid.



Materjalide hankimine ja tõhusus



Materjalide hange toimub vastavalt ettevõtte sisekorrale ja riigihangete seadusele.



Mahukamad hanked viiakse läbi riigihangete reglementi järgides.



Materjalide hange toimub vastavalt ettevõtte sisekorrale. Igapäevaste kulumaterjalide hankimisel lähtutakse koostööpartneritega sõlmitud lepingutest ning soodsaimatest pakkumustest.

Ärimudeli vastupidavus

Ainuõigusega seotud (monopoolsete) elutähtsate teenuste ärimudel on turu mõistes täiuslikult vastupidav, sest sisuline konkurents puudub.

Seega mõjutavad ärimudelit peamiselt välised regulaatorid, mis tähendab, et valdkonna ärimudel tervikuna sõltub pigem õigusruumist.

Konkurentsiameti tariifimetoodika peab tagama ja tegelikkuses ka tagab elutähtsat teenust osutava ettevõtte ja ärimudeli vastupidavuse.

Eesti vee-ettevõtteid ühendav esindusorganisatsioon EVEL (evel.ee) osaleb aktiivselt õigusloome protsessis ning seisab hea selle eest, et õigusruum tagaks ka tulevikus elutähtsat teenust osutavate ettevõtete toimepidevuse.

Kliimamuutuste füüsiline mõju

Vee-ettevõtte tegevuse mõju kliimamuutustele on vastavate indikaatornäitajate puudumise tõttu raske hinnata.

Tõenäoline tegevuse mõju kliimamuutustele on pigem tagasihoidlik st otsene mõõdetav mõju puudub.



Vee-ettevõtte vähendab
oma tegevuse mõju
kliimamuutustele:

**Järgides oma
tegevuses
energiasäästliku
mõtteviisi ellu viimise
eesmärki.**



Puhas joogivesi ka tulevasele generatsioonile

Strantum vee-ettevõtte pühendub

Vee-ettevõtte kannab oma tegevuses pühendumust säilitada ja kaitsta keskkonda ning veeressursse nii, et need jääksid puhtaks ja kättesaadavaks ka tulevastele põlvkondadele.



Address

Kooli 2a, Tabasalu alevik, Harku vald, Harjumaa



Telephone

+372 602 6480



Koduleht

strantum.ee