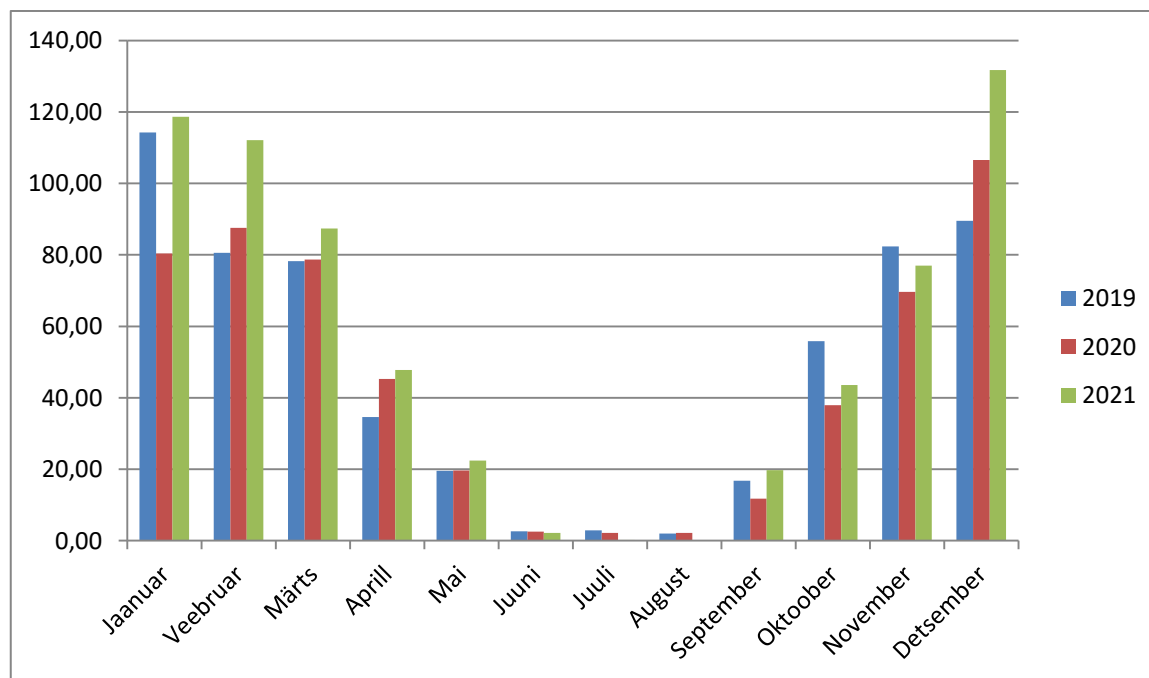


## Tallinna Mahtra Põhikooli soojusenergia kulu analüüs aastail 2019-2021



Antud diagramm kajastab soojusenergia muutusi ajavahemikus 2019-2021. Diagramm näitab soojusenergia kulude jaotamist kuude lõikes.

Kuna kütteperiood algas oktoobris, siis kütte kulu suurenes ka alates oktoobrist. 2019.a juuni ja juulikuul soojusenergia kulu oli suurem, sest Tallinnas toimus XXVII laulupidu ja XX tantsupidu ning koolis elasid koolilapsed, peo lauljad ja tantsijad. Kuna 2021.a suvekuud olid suhteliselt soojemad ning majas oli minimaalne sooja vee kasutus, siis oli vee soojendamise kulu juunis 2,20 Mwh, juulis – 0,20 Mwh, augustis – 0,00 Mwh.

Kui võrrelda neid kolme aastat, siis on näha, et 2021. a talvel ja kevadel soojusenergia osakaal oli suurem võrreldes 2019.a ja 2020.aastaga. Soojusenergia kulu võrreldaval perioodil kokkuvõttes on jäänud suuremaks seoses kevadiste ja talviste miinuskraadide suurenemisega.

2021.a sügisel (oktoobris ja novembris) soojusenergia näit oli pisut väiksem kui aastal 2019, sest väljas olid suhteliselt soojemad ilmad. Veel mõnedel klassidel oli distantsope, mis oli seotud koroonaviiruse levikuga. Kõige suurem soojusenergia näit oli 2021. aasta detsembris, sest välistemperatuur võrreldes teiste aastatega oli madalam.

Üldiselt saab öelda, et soojusenergia kulud olenevad välistemperatuurist, tuule suunast, majas olevast inimeste arvust.

Kokkuvõtteks võib öelda, et suurem soojusenergia kulu tavaliselt on talvel ja sügisel, aga kõige väiksem juunis, juulis ja augustis.