

Investointimäärärahan kohdennuksen muutos / VVL

TEKLIK 05.11.2025 § 59

Valmistelija	Tekninen johtaja Vesa Kankkunen, vesa.kankkunen@juva.fi, puh. 0400 136 209
Päätösesitys	Tekninen johtaja Vesa Kankkunen: Tekninen lautakunta päättää esittää kunnanhallitukselle ja edelleen kunnanvaltuustolle, että Murtosen tekopohjaveden pumppaamisen tehostamiseen varattu investointimääräraha kohdennetaan uudelleen kapasiteetiltaan suuremman UV-laitteen hankkimiseksi Murtoselle.
Päätös	Tekninen lautakunta hyväksyi esityksen yksimielisesti.
Selostus	Vuoden 2025 investoinneissa on varauduttu Murtosen tekopohjaveden pumppauksen tehostamiseen 25.000 eurolla. Murtosen vedenottamolla ja tekopohjavesilaitoksella on Itä-Suomen vesioikeuden 25.1.1985 myöntämä vedenottolupa (N:o 2/Va I/85). Pohjavedenottamosta otettava vesimäärä saa luvan mukaisesti olla enintään 1500 m³/d vuosikeskiarvona laskettuna. Nykyisen vedenkäsittelylaitoksen kapasiteetti prosessin läpi ajettuna on 20 m³/h, ja suurin hydraulinen kapasiteetti (30 m³/h). Alavesisäiliön (kokonaistilavuus 150 m³) avulla huippukulutuksen sattuessa laitokselta voidaan pumpata vettä verkostoon 30 m³/h, joidenkin tuntien ajan, kunnes verkostoon pumppaus tulee tasoittaa vastaamaan muuta prosessin kapasiteettia. Laitokselta verkostoon pumpattava vesi tulee desinfioida kaikissa tilanteissa UV-desinfioinnilla. Nykyisen UV-laitteen kapasiteetti on max. 14 m³/h. Murtosen vesilaitoksen UV-laitteen kokoluokkaa kasvattamalla, voitaisiin laitokselta johtaa kulutukseen muuta laitoksen kapasiteettia vastaava vesimäärä. Juvan kunnallisen vesihuollon tulisi olla varautunut korvaamaan ensisijaisen vedenottamon (Kaukalovuori) vesimäärää Murtosen laitokselta, esim. häiriötilanteissa. Pumppausta ei siis kannata tehostaa, jos UV-laite ei pysty käsittelemään enempää vettä.

HALL 24.11.2025 § 264
19/02.07.00/2025

Valmistelija	Hallintojohtaja Antti Kinnunen, antti.kinnunen@juva.fi, puh. 0400 121261
Päätösesitys	Kunnanjohtaja Mervi Simoska:

Kunnanhallitus päättää esittää kunnanvaltuustolle, että Murtosen tekopohjaveden pumppaamisen tehostamiseen varattu investointimääräraha kohdennetaan uudelleen kapasiteetiltaan suuremman UV-laitteen hankkimiseksi Murtoselle.

Päätös

Kunnanhallitus hyväksyi esityksen yksimielisesti.