

Selvitys saostus- ja umpisäiliölietteiden käsittelymaksujen muutosehdotuksesta

Jätehuoltolautakunta päätti kokouksessaan 18.11.2021 palauttaa jätetaksaan sisältyvät lietteiden käsittelymaksut uudelleen valmistevaksi siten, että nykyisten kahden lietelaadun lisäksi otettaisiin käyttöön kolmas lietelaatu eli nk. umpisäiliöjätevesi.

Nykyisen jaottelun mukaan umpisäiliöliete käsittää kaikki umpisäiliöön johdetut lietteet. Muutoksen jälkeen umpisäiliölietettä olisivat umpisäiliöön johdetut lietteet, jotka sisältävät vain käymäläjätevesiä kun taas umpisäiliöjätevesiä olisivat umpisäiliöön johdetut lietteet, jotka sisältävät kaikki kiinteistön jätevedet.

Muutoksen myötä umpisäiliöjäteveden käsittelymaksuja on tarkoitus laskea olennaisesti ja siirtää pääosa sen käsittelykustannuksista katettavaksi muiden lietteiden käsittelymaksuilla, joita vastaavasti nostettaisiin.

Nykytilanne

Nykyisessä jätetaksassa lietteiden käsittelymaksut on määritelty erikseen kahdelle eri lietelaadulle eli saostussäiliölietteille ja umpisäiliölietteille alla olevan taulukon 1. mukaisesti. Maksut perustuvat kummankin lietelaadun osalta niiden todellisiin käsittelykustannuksiin. Lisäksi maksu sisältää 0,4 €/m³ hallintokustannuksen.

Taulukko 1. Nykyiset lietteiden käsittelymaksut

Saostus- ja umpisäiliölietteiden käsittelymaksut	€ alv 0 %	€ alv 24 %	Yksikkö
Sakokaivo- tai saostussäiliöliete, pienpuhdistamoliete	16,6	20,59	m ³
Sakokaivo- tai saostussäiliöliete, pienpuhdistamoliete	17,44	21,62	t
Umpisäiliöliete	13,57	16,83	m ³
Umpisäiliöliete	14,25	17,68	t

Muutosehdotus

Ehdotettavassa muutoksessa uuden umpisäiliölietteestä erilleen lohkaistun umpisäiliöjäteveden käsittelymaksua laskettaisiin huomattavasti umpisäiliölietteen maksua alhaisemmaksi tasolle 5 €/m³ (alv 0 %). Vastaavasti muiden lietelaatujen käsittelymaksuja nostettaisiin siten, että lietteiden käsittelyn kokonaiskustannukset saadaan edelleen katettua. Muutetun ehdotuksen mukaiset lietteiden käsittelyhinnat on esitetty alla olevassa taulukossa 2:

Taulukko 2. Muutosehdotuksen mukaiset lietteiden käsittelymaksut

Saostus- ja umpisäiliölietteiden käsittelymaksut	€ alv 0 %	€ alv 24 %	Yksikkö
Saostussäiliöliete	18,83	23,35	m ³
Saostussäiliöliete	19,78	24,52	t
Umpisäiliöliete	15,42	19,12	m ³
Umpisäiliöliete	16,2	20,08	t
Umpisäiliöjätevesi	5	6,2	m ³
Umpisäiliöjätevesi	5,25	6,51	t

Muutoksen myötä pääosa umpisäiliöjäteveden käsittelykustannuksista siirretään siis katettavaksi muiden lietelaatujen käsittelymaksuilla.

Muutoksen jälkeen eri lietelaatujen käsittelymaksut eivät enää perustuisi niiden käsittelykustannuksiin, vaan siihen, kuinka paljon umpisäiliölietteen maksua tuetaan. Ainoastaan yhdessä toimialueen viidestä lietteiden käsittelypaikasta umpisäiliöjätevedellä on umpisäiliölietettä alhaisempi käsittelyhintaa. Alla olevassa taulukossa 3. on esitetty kunkin lietelaadun todelliset käsittelykustannukset:

Taulukko 3. Muutosehdotuksen mukaisten lietelaatujen käsittelykustannukset

Saostus- ja umpisäiliölietteiden käsittelykustannukset	€ alv 0 %	€ alv 24 %	Yksikkö
Saostussäiliöliete	18	22,32	m3
Saostussäiliöliete	18,91	23,45	t
Umpisäiliöliete	14,59	18,09	m3
Umpisäiliöliete	15,33	19	t
Umpisäiliöjätevesi	12,66	15,7	m3
Umpisäiliöjätevesi	13,3	16,49	t

Jätehuoltolautakunnan päätöksen mukaan muutoksen tavoitteena on parantaa tilannetta niillä kiinteistöillä, joilla ei ole muita vaihtoehtoja jäteveden käsittelyyn kuin ohjata se kokonaisuudessaan umpisäiliöön. Tällaisissa tapauksissa kunnalle käsiteltäväksi luovutettavaa lietettä syntyy tyypillisesti enemmän kuin tapauksissa, joissa jätevedet tai osa niistä käsitellään kiinteistökohtaisessa jätevesien käsittelyjärjestelmässä.