

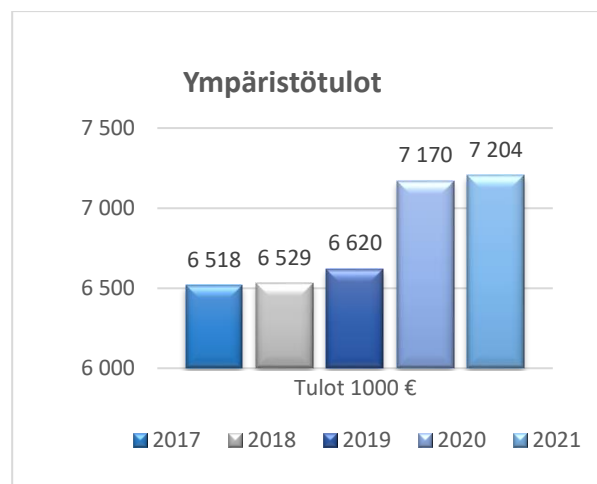
1 Ympäristötilinpäätös 2021

Mikkelin kaupungin ympäristötilinpäätöksessä keskitytään esittämään taloudelliset tunnusluvut ja toiminnan toteutuminen suhteessa ympäristönsuojeluvaatimuksiin. Ympäristötilinpäätös kattaa pääosin Mikkelin kaupunkiorganisaation toimintayksiköitä koskevat ympäristötulot ja –menot sekä ympäristöinvestoinnit. Kaupunkikonsernin muut yksiköt eivät kuulu tähän tarkasteluun.

1.1 Ympäristötulot

Kaupungin yhteenlasketut ympäristötulot (ks. kuvaaja) vuonna 2021 olivat 7,20 milj. euroa, joka on 6,3 % kaupungin kaikista toimintatuloista. Asukasta kohden ympäristötuloja kertyi 138,2 euroa. Lähes kaikki tulot tulivat jätevesimaksuista, mikä on noin 88 % kaikista ympäristötuloista.

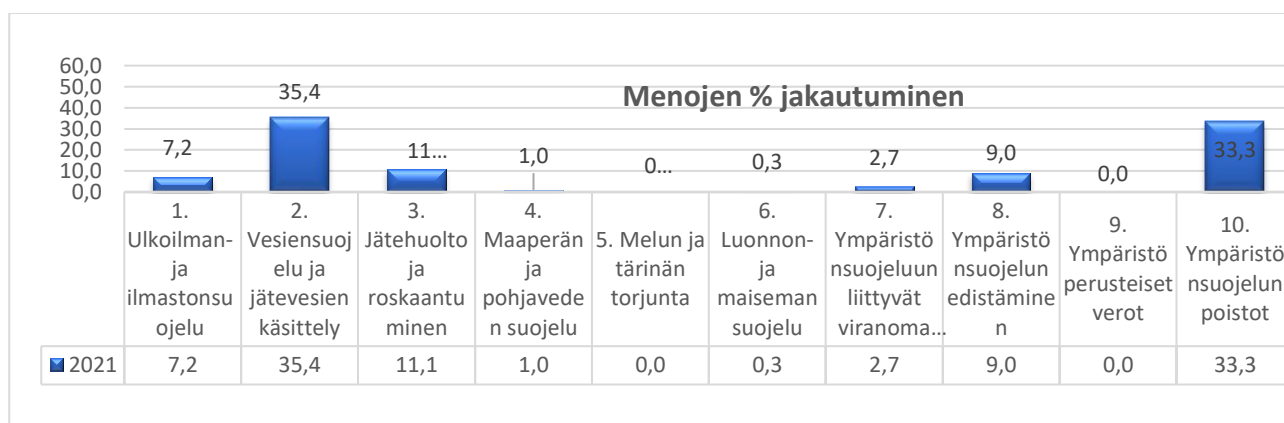
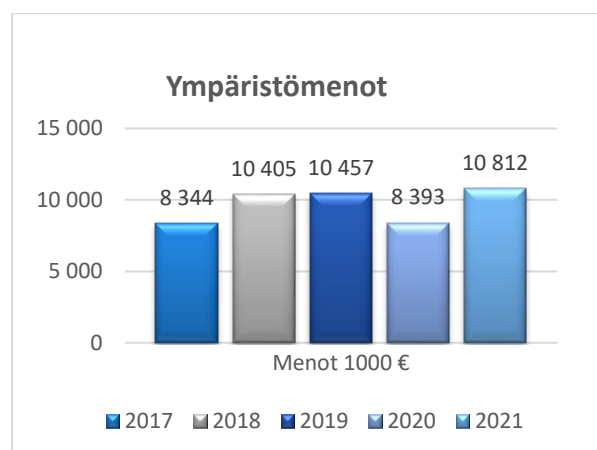
Muita tuloja muodostui viranomaistehtävien hoitamiseen liittyvistä lupa- ja valvontamaksuista (113 000 euroa) ja jätehuoltoon liittyvistä tuloista (75 000 euroa).



1.2 Ympäristömenot

Vuonna 2021 ympäristömenot olivat 10,81 milj. euroa, joka oli 2,2 prosenttia kaupungin kaikista toimintakuluista (poistot mukana, ks. kuvaaja). Asukasta kohden ympäristömenoja kertyi 207,4 euroa. Suurimmat menoerät olivat viemärilaitoksen poistot (31 %) ja jäteveden puhdistus (24 %). Muita kuluja olivat mm. ympäristönsuojelun edistämiseen liittyvät kulut, kunnan toiminnoista syntyvien jätteiden käsittelyyn ja liikenne- ym. alueiden puhtaanapitoon liittyvät kulut sekä katujen pölyämisen ehkäisystä johtuvat kulut.

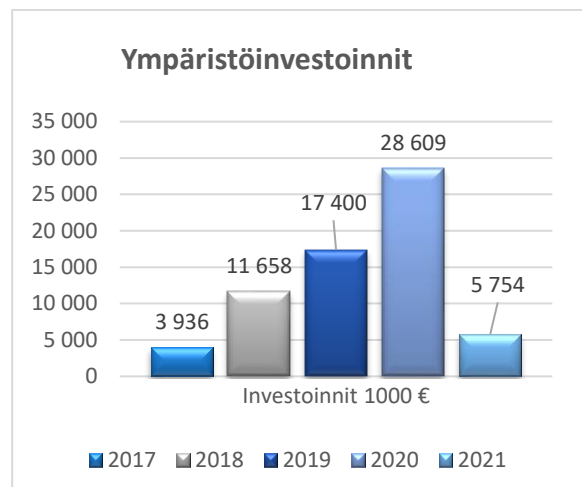
Alla on esitetty myös kunkin ympäristönsuojeluluokan %- osuus vuoden 2021 ympäristömenoista.



1.3 Investoinnit

Kaupungin vuoden 2021 ympäristöinvestoinnit olivat 5,75 milj. euroa, mikä oli 26,1 prosenttia kaupungin kaikista käyttömajausinvestoinneista (ks. kuvaaja). Asukasta kohti ympäristöinvestointeja kertyi 110,4 euroa.

Investointikohteet liittyivät uuteen jätevedenpuhdistamoon (4,83 milj. euroa), viemäri- ja hulevesiviemäriverkostoon (799 000 euroa), vesistöihin (96 000 euroa) ja melun torjuntaan (27 000 euroa).



1.4 Ympäristötulot, -menot ja -investoinnit yhteensä

Taulukossa on esitetty ympäristönsuojeluluokittain vuoden 2021 ympäristötulot, -menot ja -investoinnit eriteltynä verrattuna vuoden 2020 vastaaviin. Poistot ja ympäristövastuuvarauksista maksetut menot ovat mukana taulukon luvuissa.

Ympäristötulot, -menot ja -investoinnit	2021			2020		
	Tulot 1000 €	Menot 1000 €	Investoinnit 1000 €	Tulot 1000 €	Menot 1000 €	Investoinnit 1000 €
1. Ulkoilman- ja ilmastonsuojelu	0	778	0	0	469	0
2. Vesiensuojelu ja jätevesien käsittely	7 016	3 823	5 727	6 725	4 226	28 059
3. Jätehuolto ja roskaantuminen	75	1 196	0	21	757	0
4. Maaperän ja pohjaveden suojelu	0	111	0	0	615	0
5. Melun ja tärinän torjunta	0	5	27	0	0	86
6. Luonnon- ja maisemansuojelu	0	32	0	319	55	0
7. Ympäristönsuojeluun liittyvät viranomaistehtävät	113	292	0	105	289	0
8. Ympäristönsuojelun edistäminen	0	973	0	0	829	6
9. Ympäristöperusteiset verot	0	0	0	0	897	0
10. Ympäristönsuojelun poistot	0	3 602	0	0	256	0
Yhteensä	7 204	10 812	5 754	7 170	8 393	28 151

1.5 Ympäristövastuu

Ympäristövastuu on aikaisemmista tapahtumista johtuva, ympäristöön liittyvä olemassa oleva velvoite, joka todennäköisesti tulee aiheuttamaan kuluja. Tällainen ympäristövastuuseen liittyvä vastainen kulu merkitään taseeseen joko pakollisena varauksena tai siirtovelkana.

Pakollisten varauksien kohdekohtainen tilanne oli 31.12.2021 noin 1,8 milj. euroa, joka jakautuu 11 eri kohteeseen, esim. Satamalahden alueet (noin 600 000 euroa), Laiturikatu 6 (noin 180 000 euroa) sekä Karjaportin ja Meijerin alueen (noin 170 000 euroa) tulevat kunnostamishankkeet. Kaikki kohteet eivät ole aktiivisia joka vuosi.

Ympäristövastuuvarauksista purettiin maaperän kunnostuksiin vuonna 2021 yhteensä 45 000 euroa (Postintie 43 685 euroa, St1 Laiturikatu 675 euroa ja Meijeripuisto, Tenholankatu 640 euroa).