

Taulukko 12. Yhteenveto mikromuovien lähdeselvitysten tuloksista eri maissa
(Arvioitu suurimmaksi osaksi vuoden 2017 aineiston perusteella). Määrät on pyöristetty lähimpään kokonaislukuarvoon. Suomen tulokset: Setälä ja Suikkanen 2020.

Mikromuovipäästöt Tonnia vuodessa	Ruotsi	Norja	Tanska	Saksa	Suomi	EU:n talousalue
Tieliikenne - rengaspöly	7 674 ¹⁾	4 500 ¹⁾ 9 571 ²⁾	4 200– 6 600 ¹⁾	60 000– 111 000 ¹⁾	5 348–10 528 ¹⁾ 9011 ²⁾	503 586 ¹⁾
Tieliikenne - jarrujen kuluminen	-	-	-	-	-	505–17 161
Teiden merkintämassat	504	320	110–690	-	-	94 358
Ulkotilojen maalit ja pinnoitteet	128–251	220	150–810	-	-	21 000–34 900
Sisätilojen maalit	-	-	-	-	-	3 500 ³⁾
Merenkulun maalit ja pinnoitteet	158–737	730	40–480	-	-	1 194
Jalkapallokenttien täyteaineet	1 638–2 456 ⁴⁾	-	380–640 ⁴⁾	-	1074–6495 ⁴⁾	18 000– 72 000 ⁵⁾
Muovintuotannon raaka-aineet	310–533	450	3–56	21 000– 210 000	359	16 888–167 431
Tekstiilit	8–945	600	200–1 000	80–400	5–290 ⁶⁾	18 430–46 175
Pois huuhdeltava HKH ja kosmetiikka	66 ⁷⁾	40	9–29	496	5	714–793 ⁸⁾
Hioma-aineet	-	-	0,05–2,5	<100	-	-
Huonepöly	1–19	450 ⁹⁾	-	-	97	-
Kalastus	-	-	-	-	18	478–4 780
Kalankasvatus	-	-	-	-	22–38	-

Ruotsi: Magnusson ym. 2016, Norja: Sundt ym. 2014, Tanska: Lassen ym. 2015, Saksa: Essel ym. 2015, EU: Amec Foster Wheeler 2017 ja Hann ym. 2018.

1) Liikennesuoriteperusteinen arvio; 2) Kierrätystilastojen ja elinkaariarvioiden kautta arvioitu; 3) Välineiden pesu; 4) Kumirouhe; 5) Mukana myös nukkalanka; 6) Napper ja Thompson 2016, irtoavia keinokuituja 12–640 mg kg⁻¹; 7) Nestemäiset saippuat, vuoden 2012 aineisto; 8) 2015; 9) Kotitaloudet.