

Yleisten kirjastojen kansallisen tason ilmastovaikutusten skaalausperusteet 2019							
Koko maa 2019 CO2e		Lähtötieto	Skaalausperuste	Lähtöarvo / päästökerroin	yksikkö	lukema/koko maa	Päästöt/koko maa kg CO2e
Toimitilat							
	Toimitilapäästöt yhteensä	Mittaajakirjastojen keskiarvo / m2, sis. lämpö, sähkö ja jäte	Hyötypinta-ala, koko Suomi	39,06	kg CO2e/m2	503743,2	19677256
	Lämpö	Mittaajakirjastojen keskiarvo / m2	Hyötypinta-ala, koko Suomi	21,68	kg CO2e/m2	503743,2	10920686
	Sähkö	Mittaajakirjastojen keskiarvo / m2	Hyötypinta-ala, koko Suomi	15,14	kg CO2e/m2	503743,2	7624285
	Jäte	Mittaajakirjastojen keskiarvo / m2	Hyötypinta-ala, koko Suomi	2,25	kg CO2e/m2	503743,2	1132285
Logistiikka							
	Kirjastoautot	Mittaajakirjastojen kirjastoautojen todelliset kilometrit ja kalustotieto	https://bussikirjasto.fi/kirjastoautot/tiedostot.php ja kirjastotilastot	8458,31	kg CO2e/kirjastoauto	135	1141872
	Aineistokuljetukset	Aineistokuljetusten päästöt, suhteessa hankintoihin	Koko maan hankintalukema	0,03	kg CO2e/hankittu kirja	1551205	41975
	Henkilökunnan työssäkäyntimatkat	henkilöstökysely, painotettu KA, vuosittainen työmatkapäästö	Henkilöstömäärät tilastoista (kirjaston ja muiden palkk. yht.)	474,03	kg CO2e/hlö vuodessa	4388,97	2080499
Hankinnat							
	Aineistohankinnat	Yleisten kirjastojen tilastot, kirjan päästökerroin	Ei skaalaustarvetta, laskettu suoraan kansallisella tasolla.	1,16	kg CO2e / kirja	1551205	1800949
	e-kirjat	e-kirjan päästöt ilman lukulaitetta	e-kirjahankinnat tilastosta	0,08	kg CO2e / e-kirja	67682,14	5685
	Muut hankinnat	Mittajaakirjastojen kirjanpidon tiedot (tavara- ja palveluostot), yhteensä euroa	Tilastosta Talous > Muut kulut	0,18	kg CO2e / Muut kulut - tilastokohdan euro	40926299,16	7555735