

Laskennassa käytetyt päästökertoimet 2019

Energia	kerroin	yksikkö	lähde
KSS sähkö	0,18401	kg CO2e/kWh	KSS energia
Joensuu kaukolämpö	0,129	kg CO2e/kWh	Savon Voima
Suomen ka kaukolämpö	0,159	kg CO2e/kWh	Motiva
Suomen ka sähkö	0,141	kg CO2e/kWh	Motiva
Jäte	kerroin	yksikkö	lähde
Sekajäte	0,531	kg CO2e/kg	SYKE 2011
Biojäte	0,057	kg CO2e/kg	SYKE 2011
Paperijäte	0,952	kg CO2e/kg	SYKE 2011
Muovijäte	2,47	kg CO2e/kg	SYKE 2011
Pahvi	0,064	kg CO2e/kg	SYKE 2011
Energiajäte	0,531	kg CO2e/kg	SYKE 2011
Metallijäte	2,19	kg CO2e/kg	SYKE 2011
Lasijäte	0,57	kg CO2e/kg	SYKE 2011
Logistiikka	kerroin	yksikkö	lähde
Diesel bussi EURO6	0,567	kg CO2e/km	VTT Lipasto
Diesel bussi EURO4	0,566	kg CO2e/km	VTT Lipasto
Diesel bussi EURO3	0,583	kg CO2e/km	VTT Lipasto
Pakettiauto EURO 6, täysi kuorma	0,231	kg CO2e/km	VTT Lipasto
Pakettiauto EURO 5, täysi kuorma	0,249	kg CO2e/km	VTT Lipasto
Pakettiauto EURO 4, täysi kuorma	0,258	kg CO2e/km	VTT Lipasto
Pakettiauto ka, täysi kuorma	0,256	kg CO2e/km	VTT Lipasto
Lento, kotimaa <463 km	0,259	kg CO2e/hkm	VTT Lipasto
Lento, kotimaa > 463 km	0,178	kg CO2e/hkm	VTT Lipasto
Lento, EU <463 km	0,26	kg CO2e/hkm	VTT Lipasto
Lento, EU >463 km	0,149	kg CO2e/hkm	VTT Lipasto
Kaukolento	0,114	kg CO2e/hkm	VTT Lipasto
Henkilöauto, ka	0,152	kg CO2/km	VTT Lipasto
Hankinnat	kerroin	yksikkö	lähde
Paperi	0,61	kg/EUR	Syke 2019
Mainonta	0,25	kg/EUR	Syke 2019
Painotuotteet	0,25	kg/EUR	Syke 2019
Kalustovuokrat	0,45	kg/EUR	Syke 2019
Toimistotarvikkeet	0,22	kg/EUR	Syke 2019
Virkistys	0,5	kg/EUR	Syke 2019

Tarjoilut	0,16	kg/EUR	Syke 2019
Posti	0,16	kg/EUR	Syke 2019
Puhelin	0,27	kg/EUR	Syke 2019
Pankkipalvelut	0,2	kg/EUR	Syke 2019
ATK-kulut	0,12	kg/EUR	Syke 2019
Kirjat	0,22	kg/EUR	Syke 2019
Jäsenmaksut	0,25	kg/EUR	Syke 2019
Vakuutukset	0,1	kg/EUR	Syke 2019
Taloushallinto	0,27	kg/EUR	Natural Interest 2011
Koulutus	0,1	kg/EUR	Syke 2019