



KANSALLISGALLERIA •
FINLANDS NATIONALGALLERI •
FINNISH NATIONAL GALLERY •

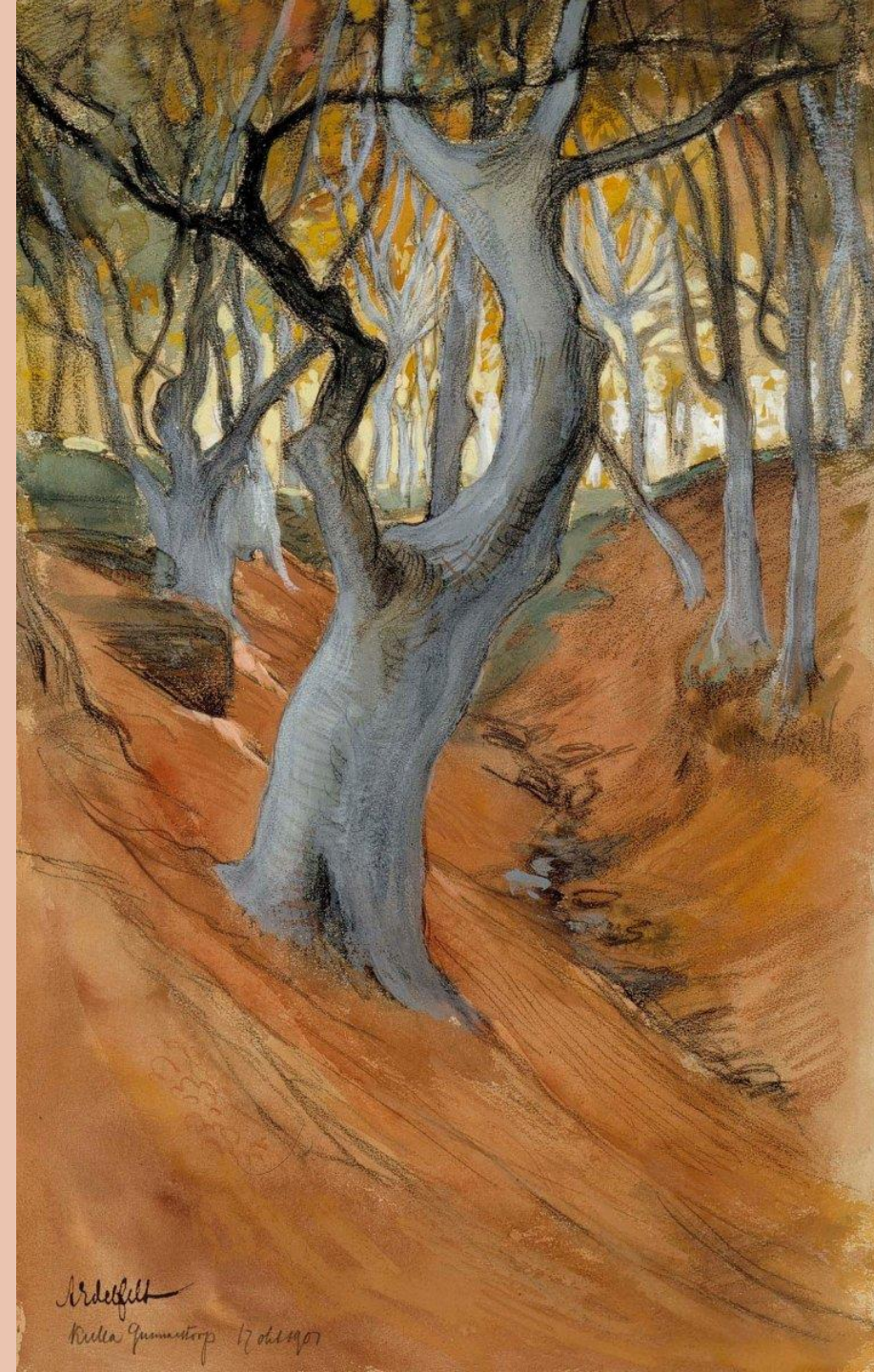
Kansallisgallerian Vihreä kädenjälki

Anssi Ahlgrén

Museotekniikkapäällikkö

Edelfelt, Albert
Pyökkimetsää
1901

Kuva: Kansallisgalleria / Karjalainen, Hannu





Ilmastonmuutos on totta!



Kansalligalleria on osa kiertotaloutta

”Kiertotaloudessa kulutus perustuu omistamisen sijasta palveluiden käyttämiseen: jakamiseen, vuokraamiseen sekä kierrättämiseen?”

Lähde: Sitra



Kansallisgalleria	Kävijät 2019
Kansallisgallerian museot (Ateneum, Kiasma ja Sinebrychoff)	808 415
Vientinäyttelyt ulkomaila	836 200
Käynnit Kansallisgallerian nettisivuilla	1 912 360
Seuraajia somessa (FB, Instagram, Twitter)	191 668



Yle Uutisluokka Triplet

Lapin hiihtokeskusten jätteiden kierrätys pahasti puutteellista

🕒 1 min

📅 to 10.1.2019

⌛ toistaiseksi

👁 84 katselua

Ympäristötietoisuus lisääntyy myös matkailussa ja valveutuneet matkailijat vaativat nykyistä parempia kierrätysmahdollisuuksia Lapin hiihtokeskuksiin. Lapissa kierrätyspisteitä on harvakseltaan ja jätteitä voidaan joutua kuljettamaan jopa satoja kilometrejä.

<https://areena.yle.fi/1-50041931>

Kukaan ei
voi enää
työntää
päättään
puskaan.

- EI OLE
MUITA VAIHTO-
EHTOJA !

Konkree Hisia
toimenpiteitä
NYT ei myöhemmin!

MUSEON
YHTIISKUNNALL-
LINEN
ROOLI
VÄRTII SITÄ

(KOSKA MEILLÄ ON
KULUISOITA, PITÄÄ OITAA
VASTUU)
MUSEO VOI OLLA
KESKUSTELUFOO-
RUMI -> ALOITTEE-
LINEN KESKUS-
LUN ALAVALA

KULTTUURI JA
TAIDE
HYVÄN
PUOLELLA

ETTÄ VOIN
OLLA
YLPEÄ
TYÖPAIKKANI
VALVEUTUNEISUDESTA

KOSKA
MEILLÄ ON
ERITYISEN
YHTIISKUNNALL-
LINEN VASTUU

Voimme
innostaa
muuta ja
toimia
esimerkkinä

Meidän on
oltava
suunnan-
näyttäjiä

TARJOAMME
TAVAN
VIETTÄÄ
VAPAA-AIKAA
AINEETTOMASTI

Yhdessä
saamme
enemmän
aikaan

Pienistä teoista
syntyy isoja
muutoksia.



VIHREÄN KÄDENJÄLJEN TYÖPAJAT

8

TYÖPAJAA

130

OSALLISTUJAA

1000

VIHREÄÄ IDEAA

30

ALOITETTUA KOKEILUA

Vihreä kädenjälki

Kansallisgallerian ympäristöohjelma, jossa kestävästä kehityksestä ja kiertotaloudesta tulee pysyvä osa toimintaamme ja Kansallisgalleriasta hiilineutraali vuoteen 2035 mennessä.

Vihreä kädenjälki on positiivinen vastakohta ekologiselle jalanjäljelle. Se mittaa ekologista hyvää ja innostaa ihmisiä tekemään isoja ja pieniä asioita ilmastonmuutoksen hillitsemiseksi. Kannustamme myös museokävijöitämme ja kumppaneitamme toimimaan ekologisesti. Tavoitteena on, että lopulta kädenjälki on jalanjälkeä suurempi.

Ympäristöohjelman tavoitteet

1. **Toiminnan kestävyys** – Kansallisgallerian toiminta on kestäväää ja hiilineutraalia vuonna 2035
2. **Kiinteistöt** – Kiinteistöt siirtyvät uusiutuviin energiamuotoihin xx mennessä ja jätteen kierrätysaste on 100 % xx mennessä
3. **Sitoutuminen** – Kansallisgallerian henkilöstö läpi organisaation on sitoutunut kestäväen kehityksen edistämiseen
4. **Vaikuttaminen** – Vaikutamme ympäristömyönteisesti kävijöihin ja sidosryhmiin

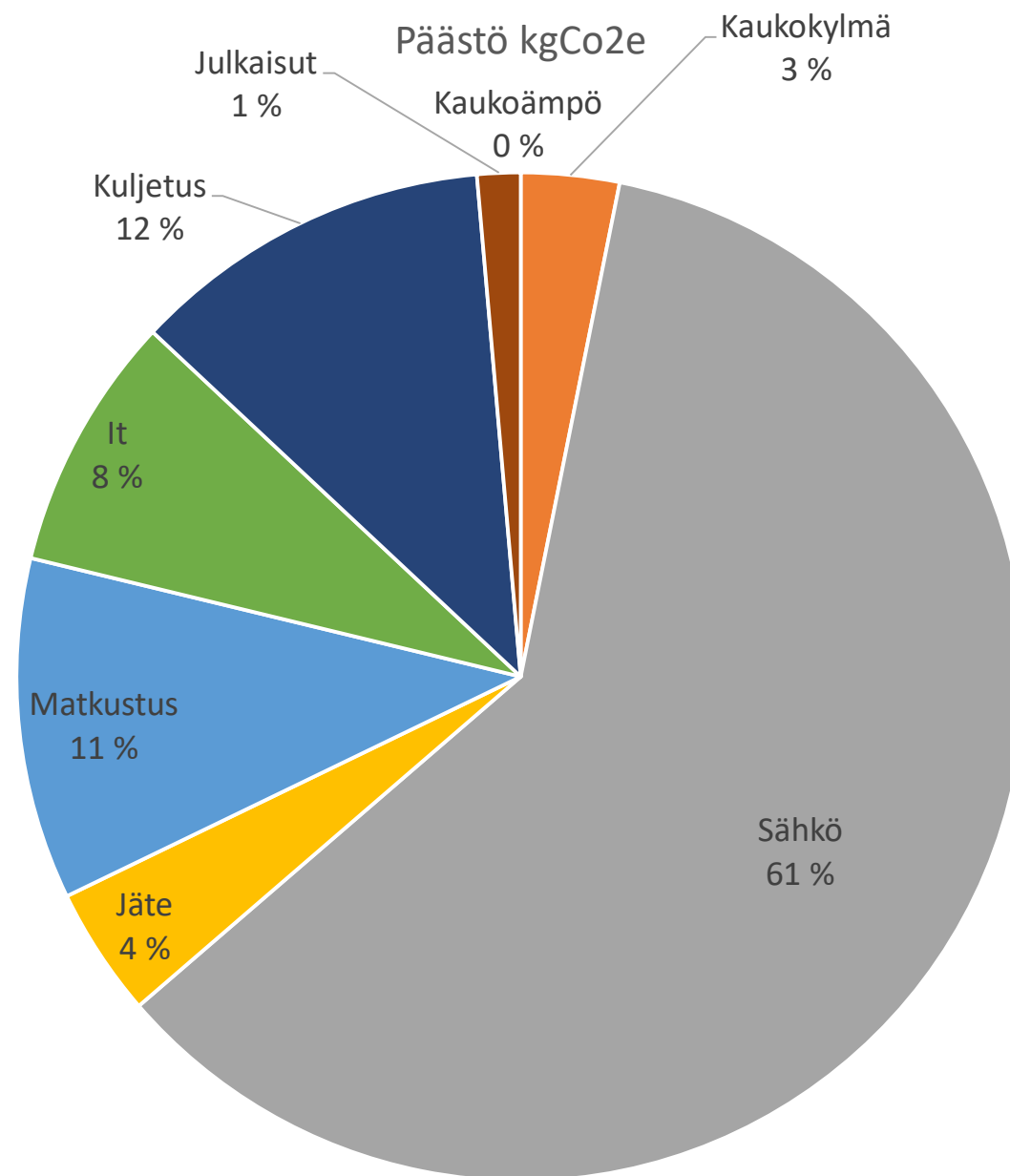


Hiilijalanjälkilaskentaan valitut lajit

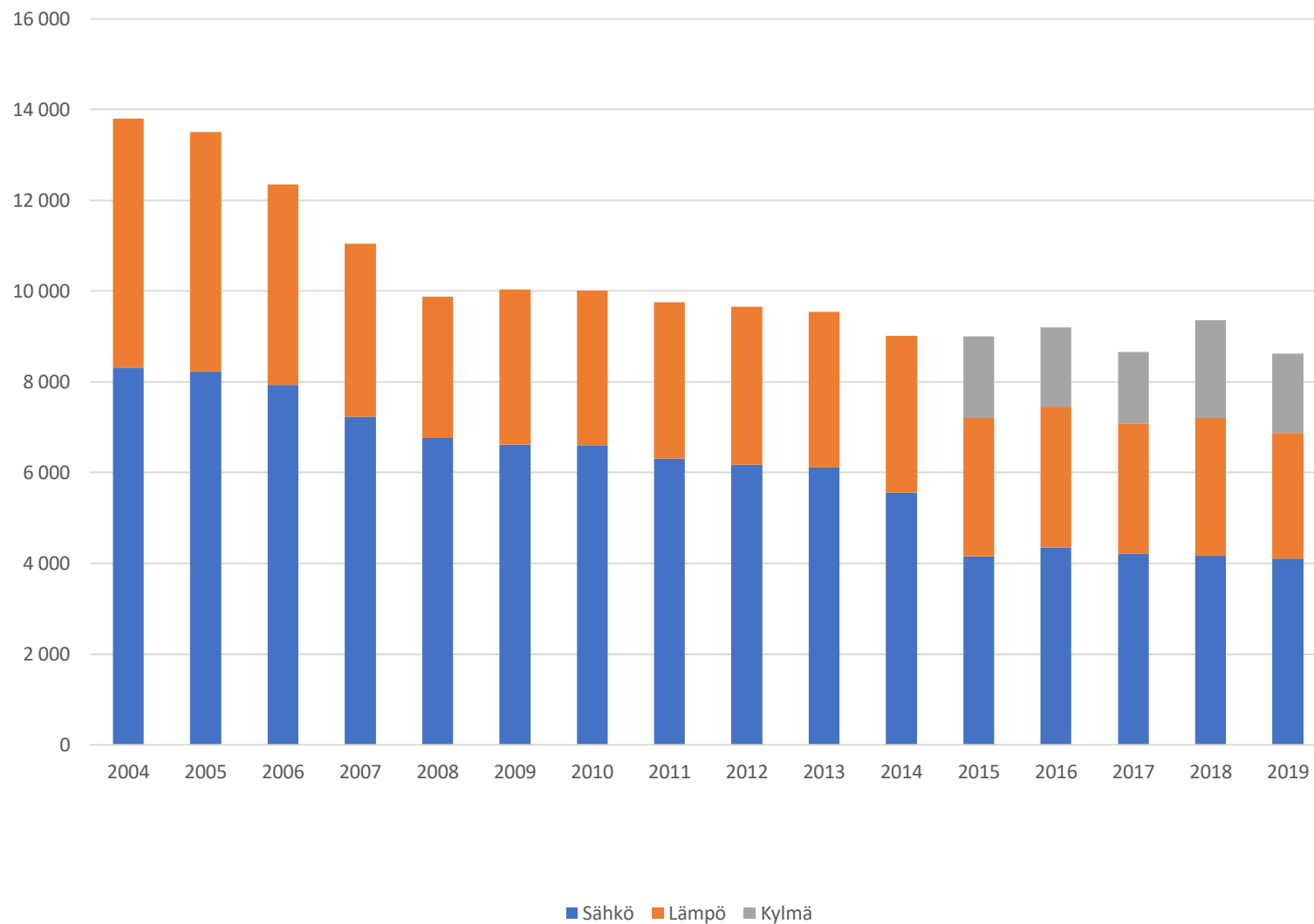
- Kaukolämpö
- Kaukokylmä
- Sähkö
- Jäte
- Matkustaminen
- It
- Kuljetukset
- Julkaisut

Arvio Kansallisgallerian hiilijalanjäljestä 2019

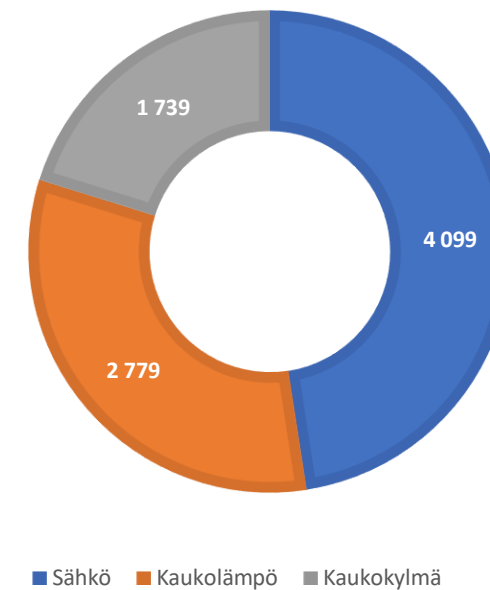
Yhteensä noin 963 000kg CO2e/v



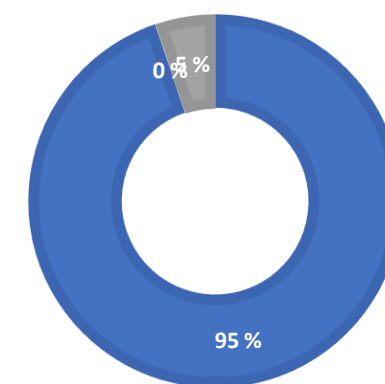
MUSEOIDEN SÄHKÖENERGIAN, KAUKOLÄMMÖN JA -KYLMÄN KULUTUS 2004-2019



ENERGIALAJIT 2019



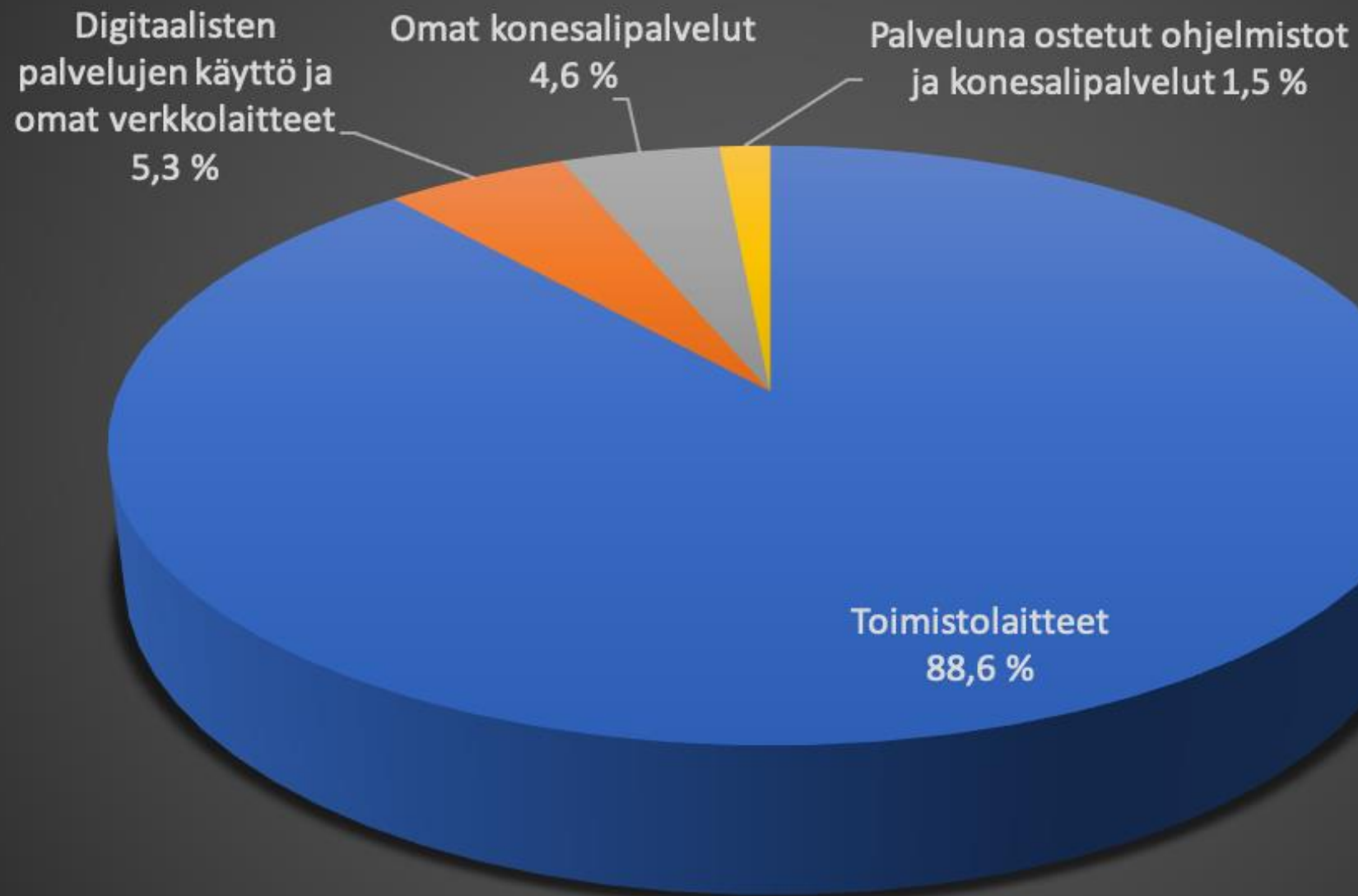
KG CO2/V PÄÄSTÖT 2019



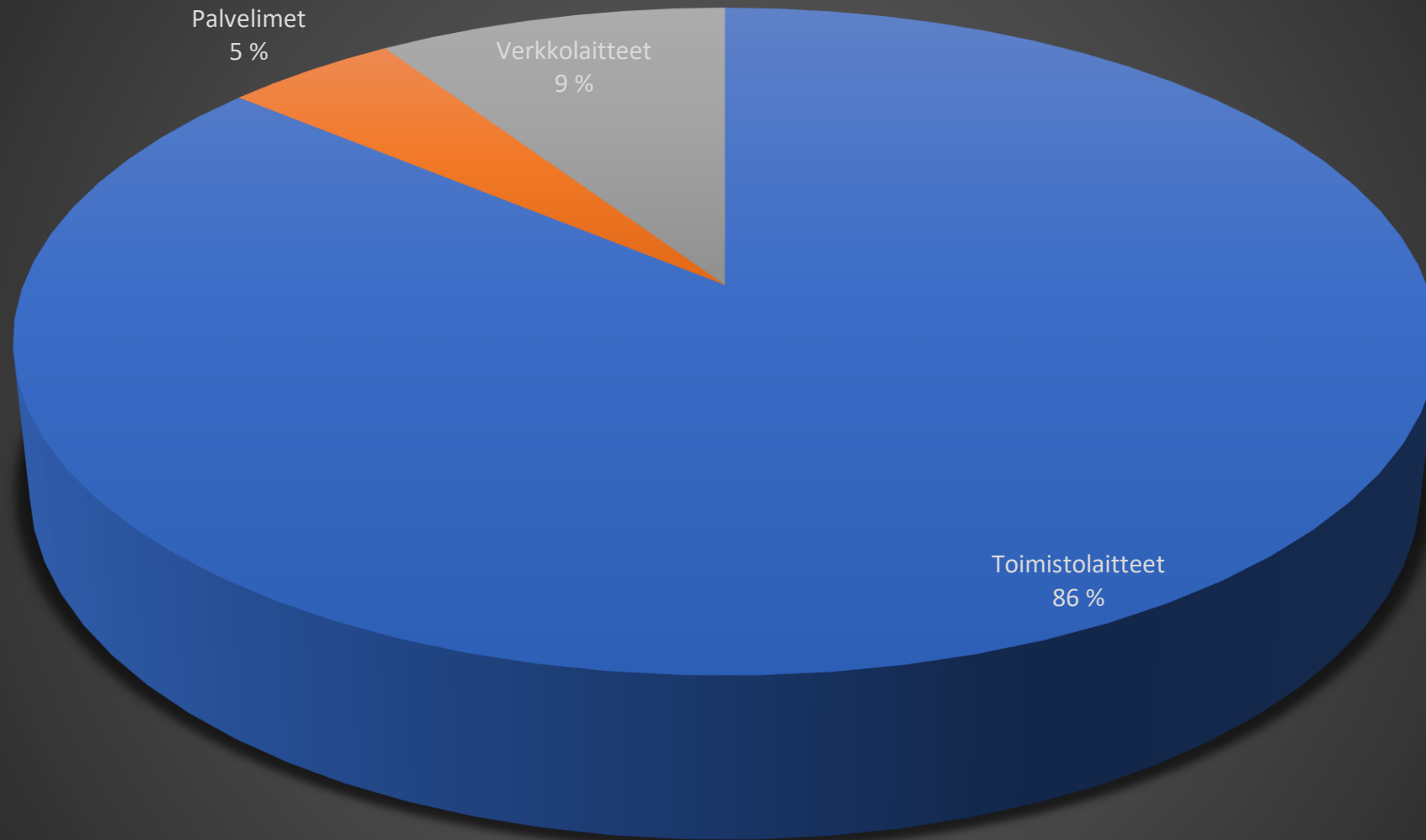
HUOM! Laskelmassa huomioitu kaukolämmön päästöttömyys
1.1.2019 alkaen.

■ Sähkö ■ Kaukolämpö ■ Kaukokylmä

Digitaalisten palvelujen hiilidioksidipäästöt 81 482 kg CO₂e/v



Laitteet n. 1000kpl



Julkaisujen hiilidioksidipäästöt 2019



Kansallisgallerian julkaisuiden hiilijalanjälkeä laskettaessa:

- VTT:n Kirjan hiilijalanjälki julkaisun tuloksen soveltaminen
- Painopaikkojen tarkastelu ympäristönäkökulmasta
- Museokohtaiset julkaisut vuonna 2019



- **ATENEUM:**
- Julkaisuja 3 kpl
- Kirjoja yhteensä 6415 kpl *
- Hiilijalanjälki n. *9665,37kg / CO2 ekv.*
- **KIASMA:**
- Julkaisuja 4 kpl
- Kirjoja yhteensä 2700 kpl *
- Hiilijalanjälki n. *2841,90kg / CO2 ekv.*
- **SIFF:**
- Julkaisuja 1 kpl
- Kirjoja yhteensä 800 kpl
- Hiilijalanjälki n. *1300,32kg / CO2 ekv.*

Kansallisgallerian vuoden 2019 julkaisut ovat tuottaneet yhteensä n. **13 808kg/CO2e** päästöjä.



Euroopan lennon hiilijalanjälki

963

tonnia hiilidioksidia vastaa

3 293,4

henkilön edestakaista lentomatkaa
Müncheniin.



Hiilidioksidin rahallinen arvo

963

tonnia hiilidioksidia on arvoltaan

36 603,6

euroa EU:n päästökaupassa.



Suomalaisen vuotuinen CO2-päästö

963

tonnia hiilidioksidia vastaa

88,3

suomalaisen vuotuista CO2-päästöä.

Kiitos!

Anssi Ahlgrén

anssi.ahlgren@kansallisgalleria.fi

Ilya Repin

Sadko vedenalaisessa valtakunnassa (1876)

Venäläisen taiteen museo.

Kuva: Venäläisen taiteen museo, Pietari

