

» Liiketoiminta- katsaus tammi- joulukuu 2023

Seppo Voutilainen
väliaikainen toimitusjohtaja

Ville Sirviö
talousjohtaja

1.3.2024

Terrafame

» Liiketulos heikkeni haastavassa markkinassa, perustuotanto jatkui lähellä ennätystasoa

Liikevaihto
1–12 2023

560,9 MEUR

1–12 2022 584,4 MEUR

Akkukemikaali-
liiketoiminnan liikevaihto

167,5 MEUR

1–12 2022 207,1 MEUR

29,9 % liikevaihdosta

Käyttökate
1–12 2023¹⁾

99,4 MEUR

1–12 2022 152,1 MEUR

Liiketulos
1–12 2023¹⁾

38,4 MEUR

1–12 2022 93,9 MEUR



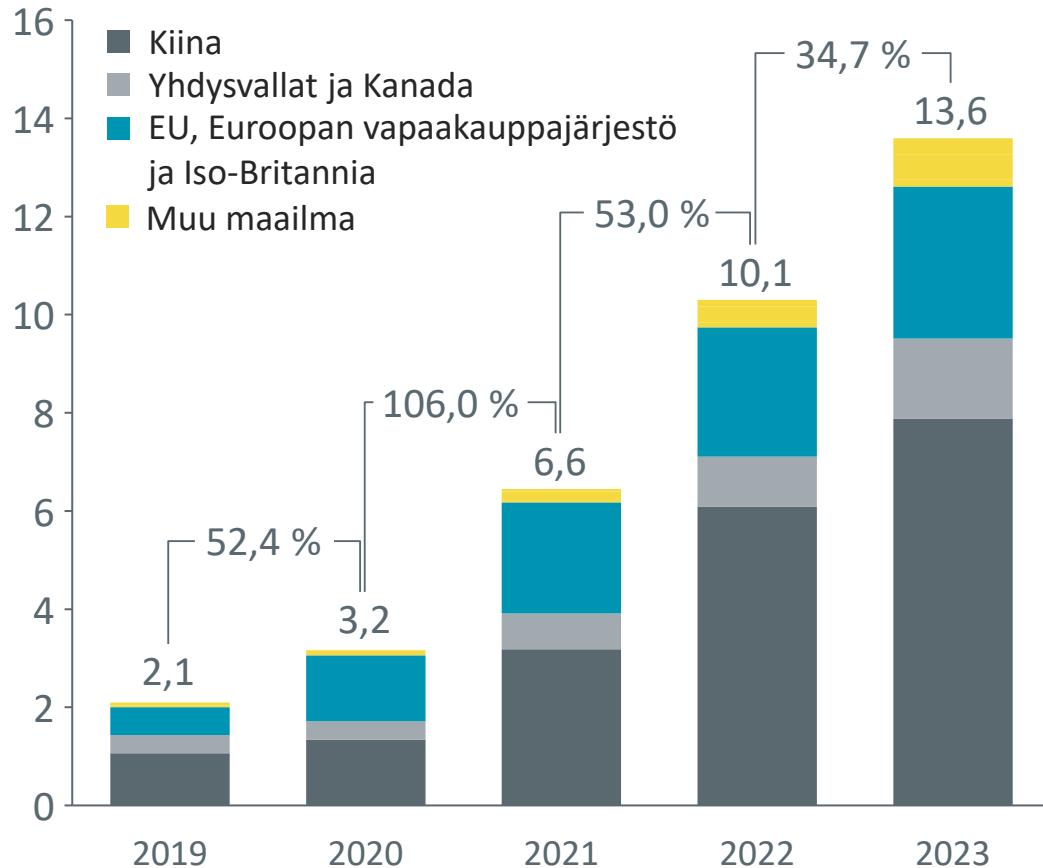
1) Ilman kertaluonteisia eriä. Ympäristövarauksen korotus heikensi käyttökate ja liikutulosta 15,1 miljoonalla eurolla vuoden viimeisellä neljänneksellä. Varauksen muutos huomioiden vuoden 2023 käyttökate on 84,3 miljoonaa euroa ja liikutulos 23,3 miljoonaa euroa.



» Katsaus
markkinoihin

» Vuonna 2023 sähköautojen myynnin kasvu jäi odotettua heikommaksi erityisesti Kiinan markkinoilla

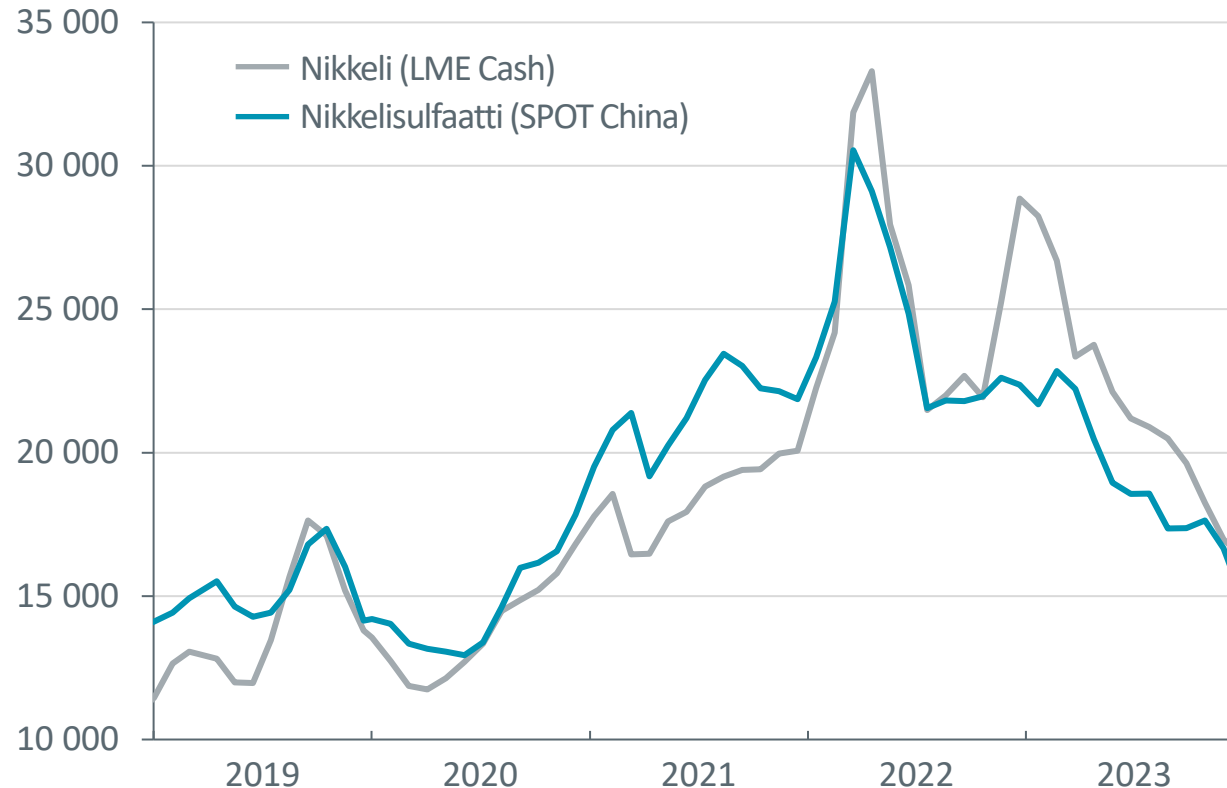
Sähköautojen myynti globaalisti*, kpl



- Vuonna 2023 maailmassa myytiin yhteensä noin 13,6 (10,1) miljoonaa sähköautoa*, mikä on lähes 35 prosenttia enemmän kuin vuonna 2022.
- Kiinassa myytiin vuonna 2023 yhteensä noin 7,9 (6,0) miljoonaa, USAssa ja Kanadassa yhteensä noin 1,6 (1,0) miljoonaa ja Euroopassa 3,1 (2,6) miljoonaa sähköautoa.

»Nikkelin ja nikkelisulfaatin hintakehitys

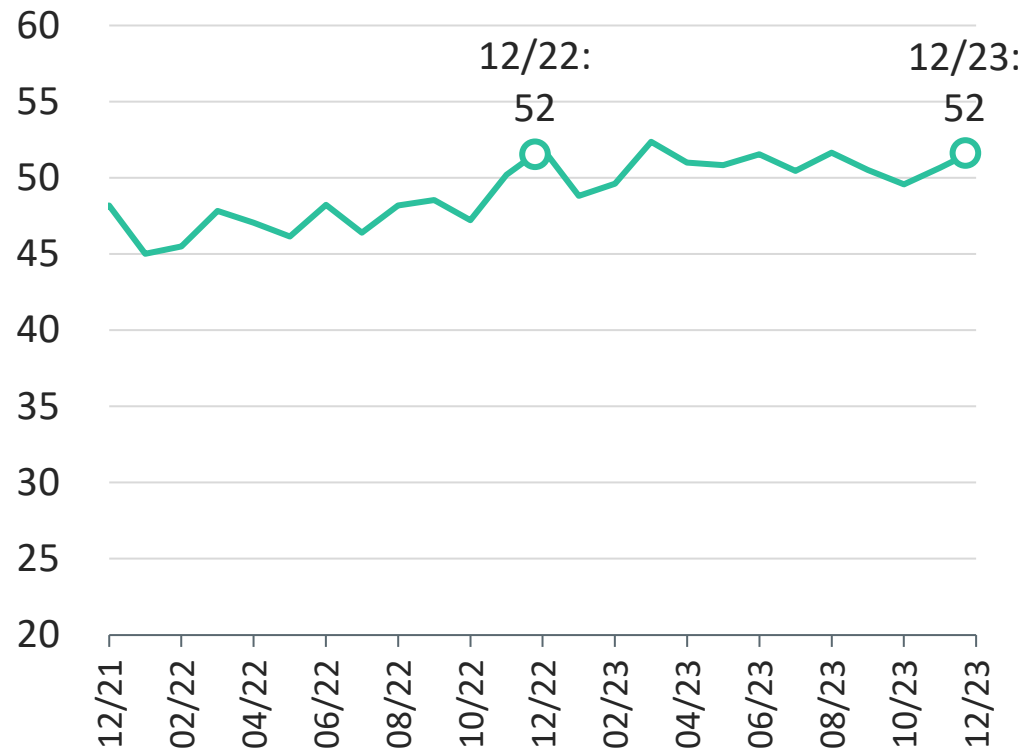
Nikkelin ja nikkelisulfaatin hintakehitys, USD/t



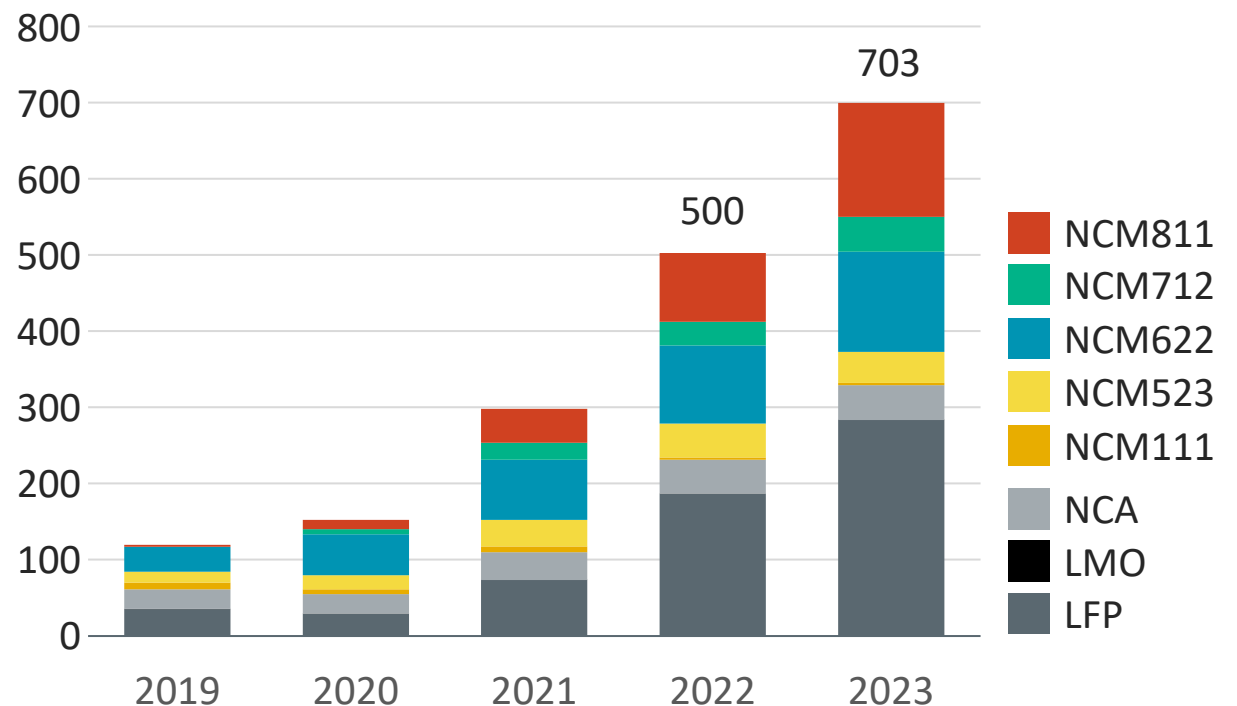
- Nikkelin keskimääräinen markkinahinta vuonna 2023 oli 21 477 USD/t, mikä oli noin 16 % alhaisempi kuin vuonna 2022.
- Nikkelin keskimääräinen markkinahinta Q4 2023 oli 17 247 USD/t, mikäli oli noin 32 % alhaisempi kuin Q4 2022 ja noin 7 % alhaisempi verrattuna Q3 2023.
- Nikkelisulfaatin (SPOT China) keskimääräinen markkinahinta vuonna 2023 oli 18 930 USD/t, mikä on noin 16 % alhaisempi kuin vuonna 2022.
- Nikkelisulfaatin keskimääräinen markkinahinta Q4 2023 oli 16 449 USD/t, mikäli oli 26 % alhaisempi kuin Q4 2022 ja 7 % alhaisempi verrattuna Q3 2023.

» Sähköautojen akkumarkkinoiden jakautuminen korkean nikkeliipitoisuuden NCM-akkuihin ja LFP-akkuihin jatkui

Sähköautojen akkujen myyntipainotettu keskikoko, kWh



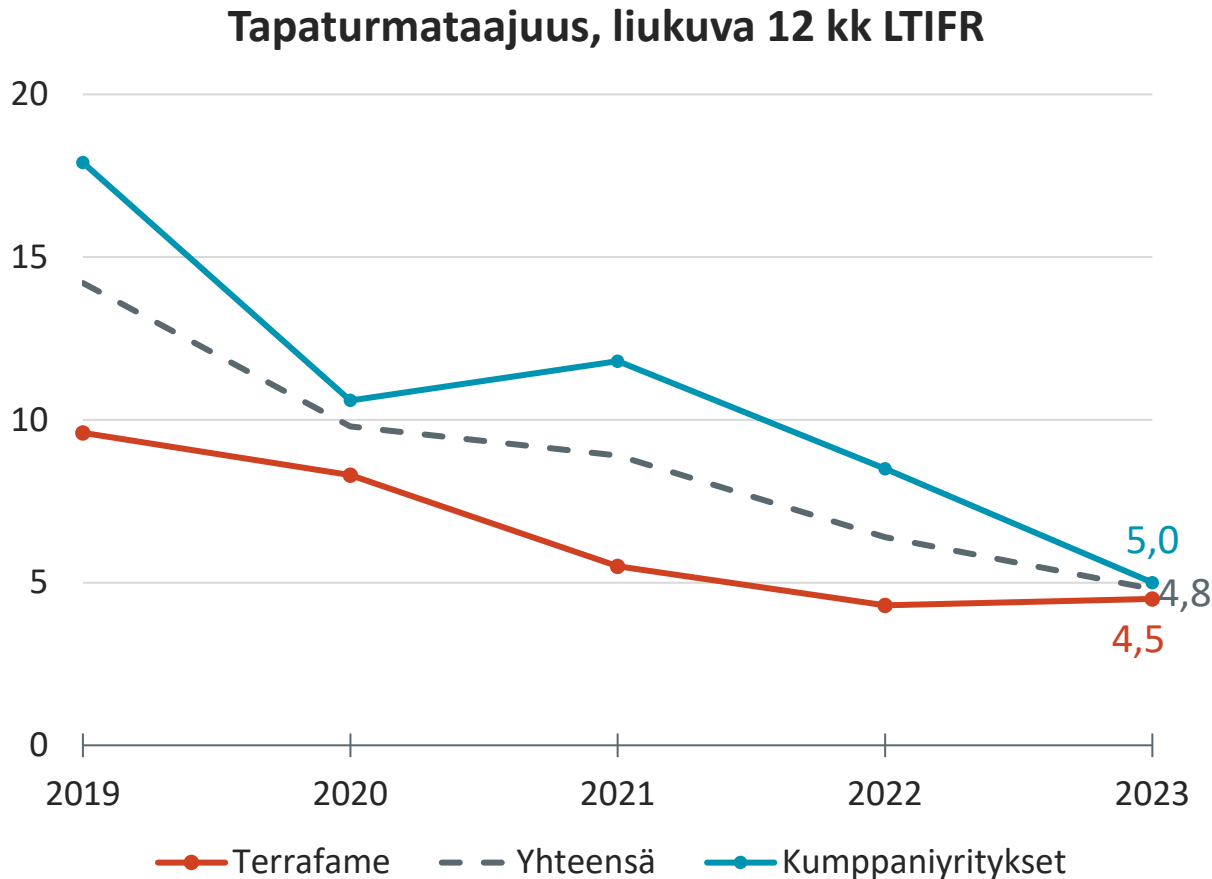
Katodiakkukemian kuukausipainotettu markkinaosuus, GWh





»Tavoitteena
nolla tapaturmaa

»Työturvallisuutta kehitetään jatkuvasti



TerraFamen palveluksessa oli 31.12.2023 lopussa **842** (763) henkilöä ja lisäksi teollisuusalueella työskenteli katsauskaudella keskimäärin **1 038** (783) kumppaniyritysten palveluksessa olevaa henkilöä (kokoaikaisiksi muutettuna, FTE).

»» Rahoitusjärjestelyt



»Terrafame vahvisti rahoitusasemaansa vuoden 2023 lopulla

- Galena Asset Managementin hallinnassa olevat rahastot ja Mandatum Holding Oy käyttivät niille aiemmin myönnettyjä optio-oikeuksia.
 - Optio-oikeuksista saadut varat on käytetty Trafiguran ja Mandatumin myöntämien 142 miljoonan euron pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksuun, minkä myötä Terrafamella ei ole enää osakaslainoja Trafiguralta ja Mandatumilta.
- Osana omistajien rahoitusjärjestelyä Suomen Malmijalostus Oy kasvatti Terrafamelle annettua käyttöpääomaliimiittiä 40 miljoonasta eurosta 65 miljoonaan euroon ja pidensi limiitin kestoä kesäkuuhun 2025.
- Lisäksi Terrafame sopi uudesta 250 miljoonan euron lainajärjestelystä. Lainakokonaisuus on vakuudeton, sen juoksuaika on neljä vuotta ja sisältää 100 miljoonan euron kertalyhenteisen lainan sekä 150 miljoonan euron valmiusluottolimiitin.

Terrafamen omistajapohja rahoitusjärjestelyiden jälkeen

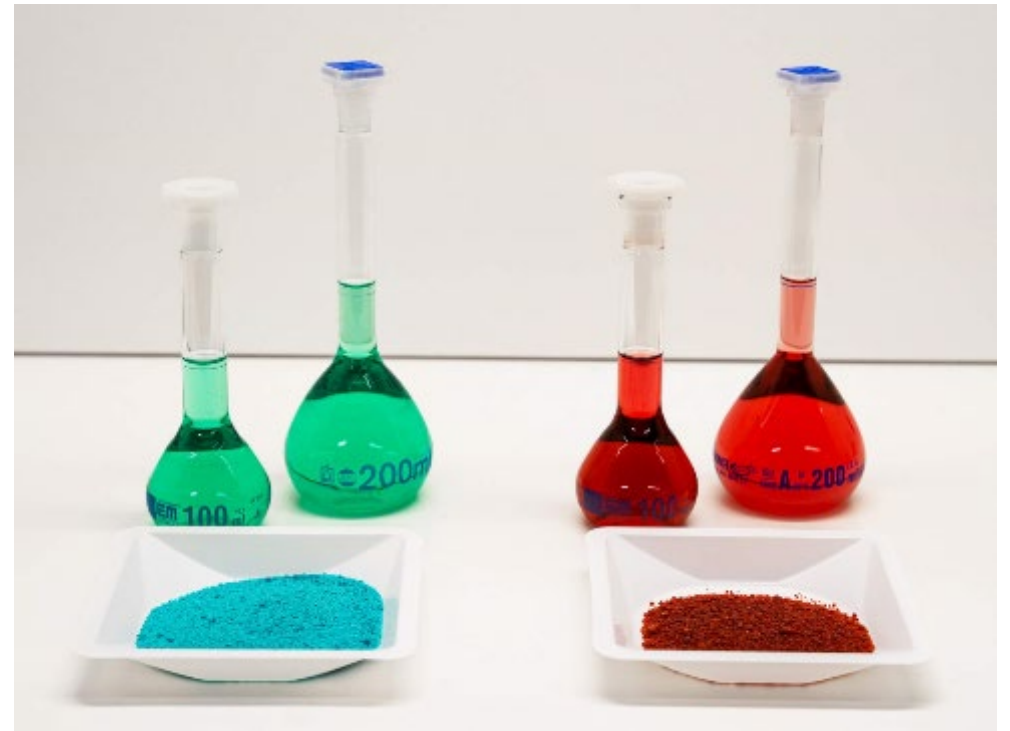
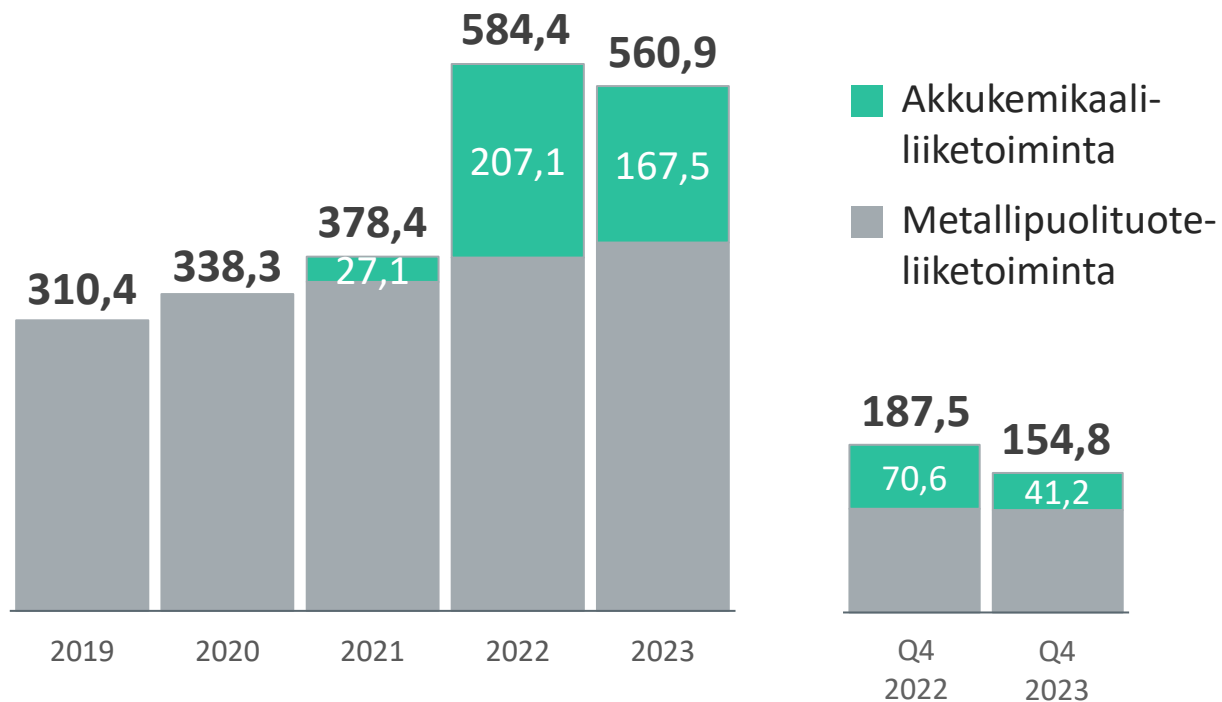
Suomen Malmijalostus	56,1 %
Galena Asset Management	39,4 %
Mandatum	4,5 %



»» Katsaus
avainlukuihin

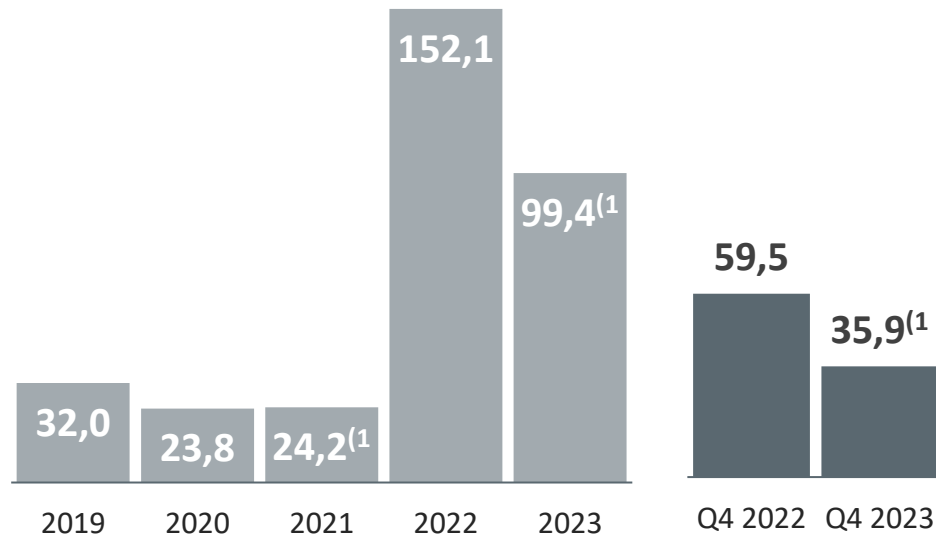
>> Metallipuolituoteliiketoiminta tasapainotti akkukemikaaliliiketoiminnan haasteita vuonna 2023

Liikevaihto, milj. euroa

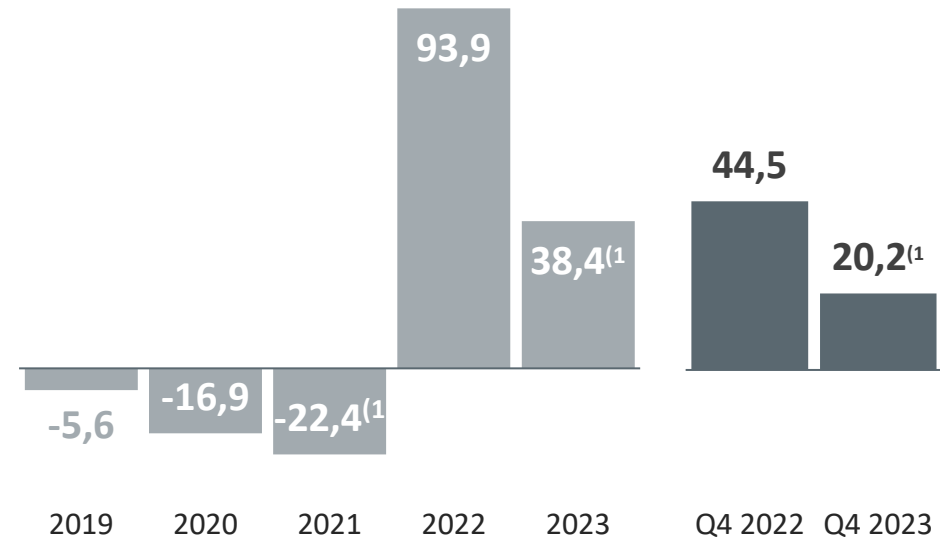


>> Käyttökate ja liikutuloksen lasku johtuivat alhaisemmista markkinahinnoista sekä akkukemikaali-tehtaan rajoitetuista tuotantomääristä

Käyttökate, milj. euroa



Liikutulos, milj. euroa



1) Ilman kertaluonteisia eriä. Ympäristövarauksen korotus heikensi 2021 raportoitua tulosta 72,9 miljoonaa euroa ja 2023 raportoitua tulosta 15,1 miljoonaa euroa.

>> Avainluvut lyhyesti

Milj. euroa	10–12 2023	10–12 2022	Muutos	1–12 2023	1–12 2022	Muutos
Liikevaihto	154,8	185,7	-16,6 %	560,9	584,4	-4,0 %
Akkukemikaaliliiketoiminta	41,2	70,6	-41,6 %	167,5	207,1	-19,1 %
Metallipuolituoteliiketoiminta	113,6	115,1	-1,3 %	393,4	377,2	4,3 %
Käyttökate⁽¹⁾	20,8	59,5	-65,1 %	84,3	152,1	-44,6 %
Käyttökate ilman kertaluonteisia eriä	35,9	59,5	-39,7 %	99,4	152,1	-34,7 %
Liiketulos⁽¹⁾	5,1	44,5	-88,5 %	23,3	93,9	-75,2 %
Liiketulos ilman kertaluonteisia eriä	20,2	44,5	-54,5 %	38,4	93,9	-59,1 %
Liiketoiminnan vapaa kassavirta⁽²⁾	-5,0	16,7	n.a.	-52,5	9,8	n.a.
Kokonaisinvestoinnit	41,9	24,5	71,0 %	138,2	83,0	66,5 %

1) Ympäristövarauksen korotus heikensi käyttökate ja liike tulosta 15,1 miljoonalla eurolla Q4 2023.

2) Liiketoiminnan vapaa kassavirta ylläpitoinvestointien jälkeen = Käyttökate - Käyttöpääoman muutos – Ylläpitoinvestoinnit

Terrafame

>> Keskeiset tapahtumat kauden päättymisen jälkeen

Toimitusjohtaja Joni Lukkaroinen jätti tehtävänsä

- Terrafame tiedotti 17.1.2024, että yhtiön toimitusjohtaja Joni Lukkaroinen jättää tehtävänsä. Yhtiön hallitus nimitti Terrafamen väliaikaiseksi toimitusjohtajaksi Seppo Voutilaisen.

Terrafame sai Vaasan hallinto-oikeudelta (VHO) välipäätökset liittyen yhtiön päälupa- ja sivukivialueeseen KL1 tammikuussa

- Välipäätöksissä VHO rajasi aloittamisluvan ulkopuolelle Pohjois-Suomen aluehallintoviraston myöntämän vuosittaisen malmin ja sivukiven louhinnan kasvattamisen. Lisäksi VHO antoi välipäätöksissä rajoituksia uuden sekundääriliuotusalueen SEK5-8 ja uuden sivukivialueen KL1 rakentamiseen ja käyttöön liittyen.
- Välipäätöksillä ei ole välittömiä vaikutuksia Terrafamen tuotantoon, mutta ne vaikuttavat sivukiven läjityssuunnitelmiin ja menossa oleviin rakennushankkeisiin. Lopullisen päätöksen pitkittyessä välipäätöksellä voi olla vaikutuksia myös louhintamääriin ja liikevaihtoon.

Terrafame aloitti kannattavuusohjelman

- Tavoitteena ovat yhteensä 10 miljoonan euron vuotuinen kassavirran parantaminen sekä yhtiön kansainvälisen kilpailukyvyn ja kannattavuuden parantaminen.
- Terrafame arvioi, että toteutuessaan kannattavuusohjelman toimenpiteiden vaikutukset yhtiön kannattavuuteen alkaisivat näkyä vuoden 2024 toiselta vuosipuoliskolta alkaen.
- Osana kannattavuusohjelmaa Terrafame on 21.2.2024 antanut tuotannollisin ja taloudellisin syin kutsun yhteistoimintalain mukaisiin muutosneuvotteluihin kaikille henkilöstöryhmille.

»Lähiajan näkymät

- Akkukemikaalien markkinat jatkuvat haastavina 2024, mutta Terrafamen tuotantoprosessi mahdollistaa joustavan toiminnan myös puolituotemarkkinoilla.
- Perusmetallien ja akkukemikaalien hintakehitykseen liittyy huomattavaa epävarmuutta.
- Terrafame jatkaa työturvallisuuden kehittämistä, toimintansa tehostamista ja kannattavuuden parantamista.
- Terrafame valmistautuu käynnistämään uraanin talteenottolaitoksen kesään 2024 mennessä.



Terrafame



Terrafame

**Kevennämme liikenteen
hiilijalanjälkeä
vastuullisesti tuotetuilla
akkukemikaaleilla.**

www.terrafame.fi

