

» Liiketoiminta- katsaus tammi- kesäkuu 2024

Seppo Voutilainen
toimitusjohtaja

Ville Sirviö
talousjohtaja

26.7.2024



Terrafame

» Terrafamen liike-tulos parani tammi-kesäkuussa 2024 vuoden takaiseen verrattuna

Liikevaihto
1–6 2024

246,0 MEUR

1–6 2023 264,1 MEUR

Akkukemikaali-
liiketoiminnan liikevaihto

65,0 MEUR

1–6 2023 98,3 MEUR

26,4 % liikevaihdosta

Käyttökate
1–6 2024

37,5 MEUR

1–6 2023 25,4 MEUR

Liike-tulos
1–6 2024

3,3 MEUR

1–6 2023 -5,5 MEUR



» Terrafame käynnisti uraanin talteenoton kesäkuussa

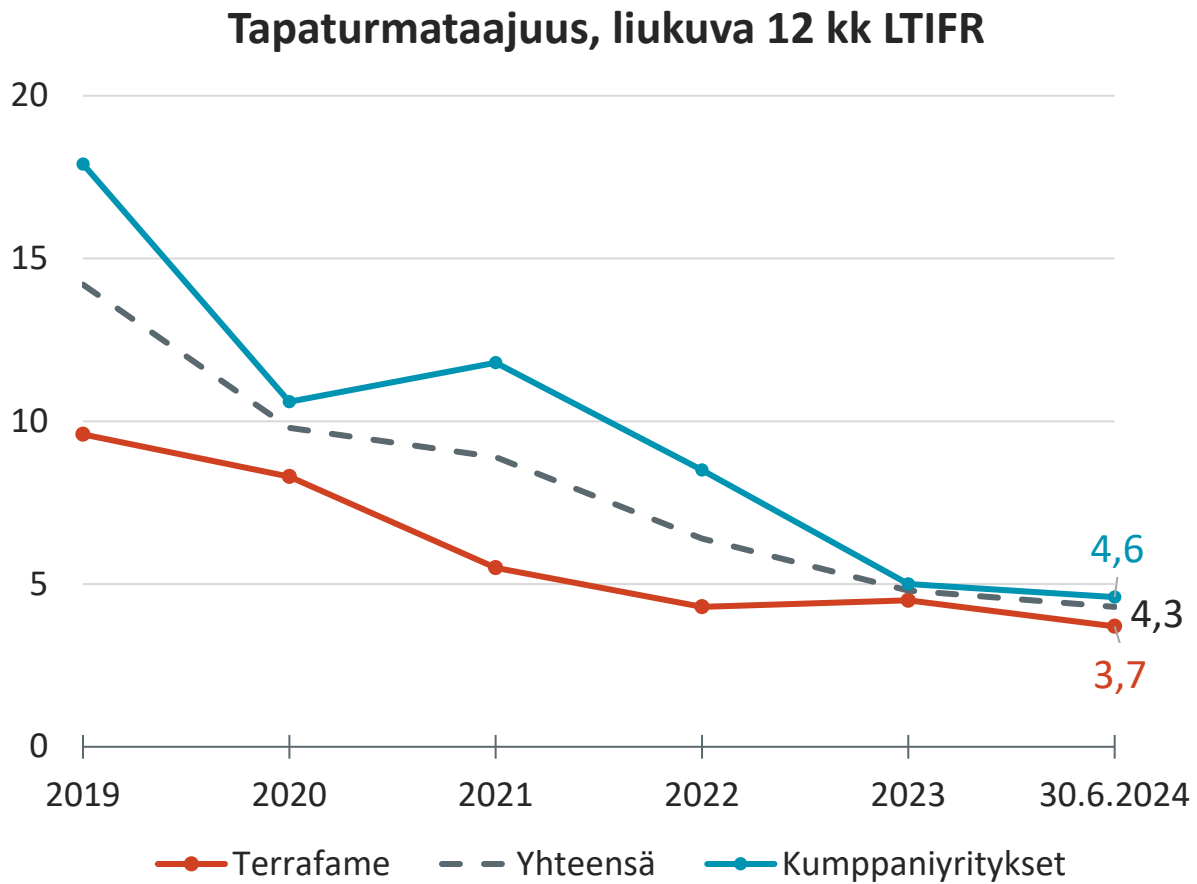
- Yhtiön tuotantoprosessi mahdollistaa louhittavassa malmissa pieninä pitoisuuksina olevan luonnonuraanin hyödyntämisen sivutuotteena.
- Uraanin talteenotto kasvattaa liikevaihtoa ylösajovaiheen jälkeen arviolta noin 30–40 miljoonaa euroa vuodessa.
- Suomi on ainoa Euroopan unionin jäsenvaltio, jossa tuotetaan uraania.
- Luonnonuraanin hyödyntäminen energiatuotannossa tukee ilmastotavoitteiden saavuttamista ja energiaomavaraisuuden nostoa Euroopassa.



» Vastuullisuus
kilpailuetuna



»Tavoitteena 0 tapaturmaa



Terrafamen palveluksessa oli 30.6.2024 lopussa **935** (887) henkilöä ja lisäksi teollisuusalueella työskenteli katsauskaudella keskimäärin **1 248** (1 046) kumppaniyritysten palveluksessa olevaa henkilöä (kokoaikaisiksi muutettuna, FTE).

Terrafame

» Vastuullisuus on Terrafamen liiketoiminnan ytimessä

- Loppuvuodesta 2023 sovittuun rahoitusjärjestelyyn liittyen yhtiö määritteli yhdessä pankkien kanssa kolme vastuullisuuden avainmittaria, joiden saavuttaminen alentaisi rahoituskustannuksia.
- Terrafame jatkoi valmisteluja EU:n kestävyysraportointivaatimusten (CSRD) noudattamiseksi. Yhtiö raportoi niiden mukaisesti vuodesta 2025 alkaen.
- Terrafame julkaisi tuoreimman kestävä kehityksen katsauksen kesäkuussa. Katsauksessa kerrotaan yhtiön vastuullisuusohjelman edistymisestä.



Terrafamen bioliuotusta hyödyntävä tuotantoprosessi kuluttaa energiaa noin 90 prosenttia vähemmän kuin perinteiset menetelmät.

» Terrafamen vastuullisuustyötä ohjaa konkreettisia toimenpiteitä sisältävä vastuullisuusohjelma

Vastuullisuusohjelman päämääriä

Kohokohtia vuodelta 2023

Tuotantomme on hiilineutraalia vuonna 2039.

Terrafamen ostamasta sähköstä 50 % oli fossiilivapaata sähköä. Yhtiö rakentaa ISO 50 001 -standardin mukaista energianhallintajärjestelmää ja valmistautuu sen sertifiointiin. Terrafamen energiatehokkuustyöryhmä on jo tunnistanut useita energiatehokkuustoimenpiteitä työpajojen kautta, ja tätä työtä jatketaan vuonna 2024.

Hyödynämme tuotannon sivuvirrat tehokkaasti.

Bioliuotuksessa käytettävistä muovisista kasteluputkista noin 70,2 % valmistettiin kierrätysmateriaalista.

Minimoimme vesistö päästöt ja -vaikutukset.

Sulfaatista pystyttiin kierrättämään 99 % prosessista takaisin liuoskiertoon. Vain vähäsulfaattiset keruuedet johdetaan puhdistettuina ulos alueelta.

Tuemme ja kunnioitamme omassa toiminnassamme ihmisoikeuksia ja työelämän oikeuksia.

Yhtiö kehitti huolellisuusprosessia (Due Diligence), jonka avulla arvoketjun ihmisoikeus- ja ympäristösäännösten rikkomuksia voidaan jatkossa tunnistaa ja ehkäistä paitsi sopimusvaiheessa, myös yhteistyön aikana.

Terrafamen toiminta on läpinäkyvää.

Terrafame aloitti valmistautumisen EU:n kestävyysraportointidirektiivin (CSRD) mukaiseen raportointiin. Työ aloitettiin tulevaisuuslähtöisellä kaksoisolennaisuusanalyysillä, joka luo pohjan vastuullisuusohjelman päivittämiselle vuodesta 2024 alkaen.

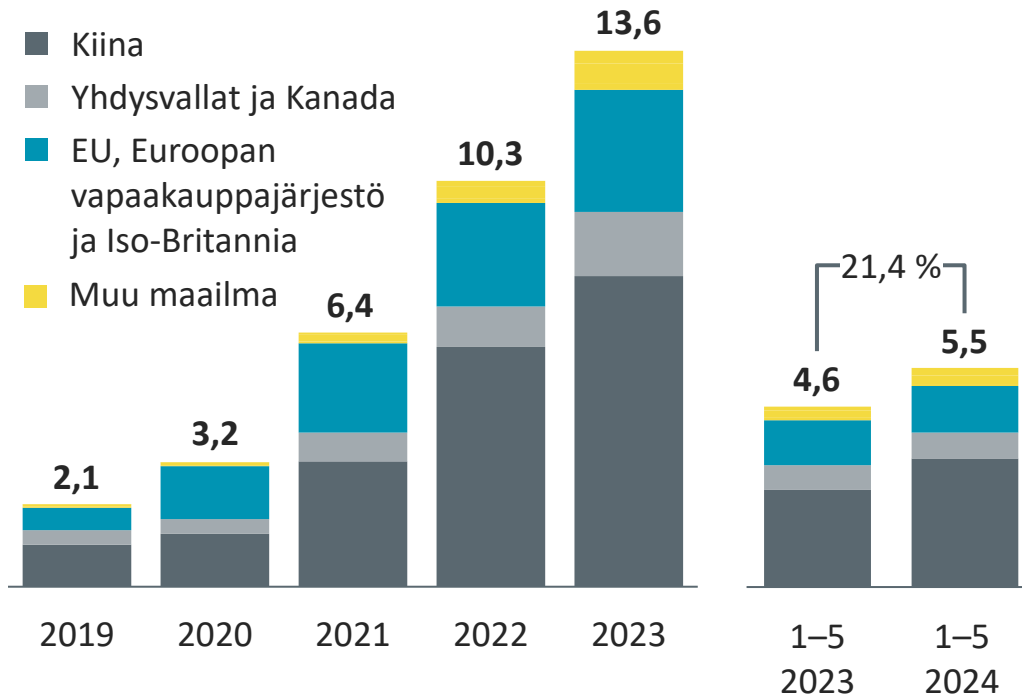
Terrafame julkaisi kesäkuussa kestävän kehityksen katsauksensa, jossa kuvataan yhtiön vastuullisuusohjelman etenemistä vuonna 2023. Katsaus on saatavilla yhtiön verkkosivuilla osoitteessa www.terrafame.fi > Yritys > Raportit ja esitykset.

A close-up photograph of a white charging cable plugged into the charging port of a dark blue electric car. The car's body is highly reflective, showing the surrounding environment. In the background, a woman with long hair and sunglasses is standing, looking towards the camera. The scene is set outdoors under a clear sky.

**» Katsaus
markkinoihin**

» Sähköautojen myynti kasvoi noin 21 % tammi-toukokuussa 2024 verrattuna vuoden 2023 vastaavaan ajakohtaan

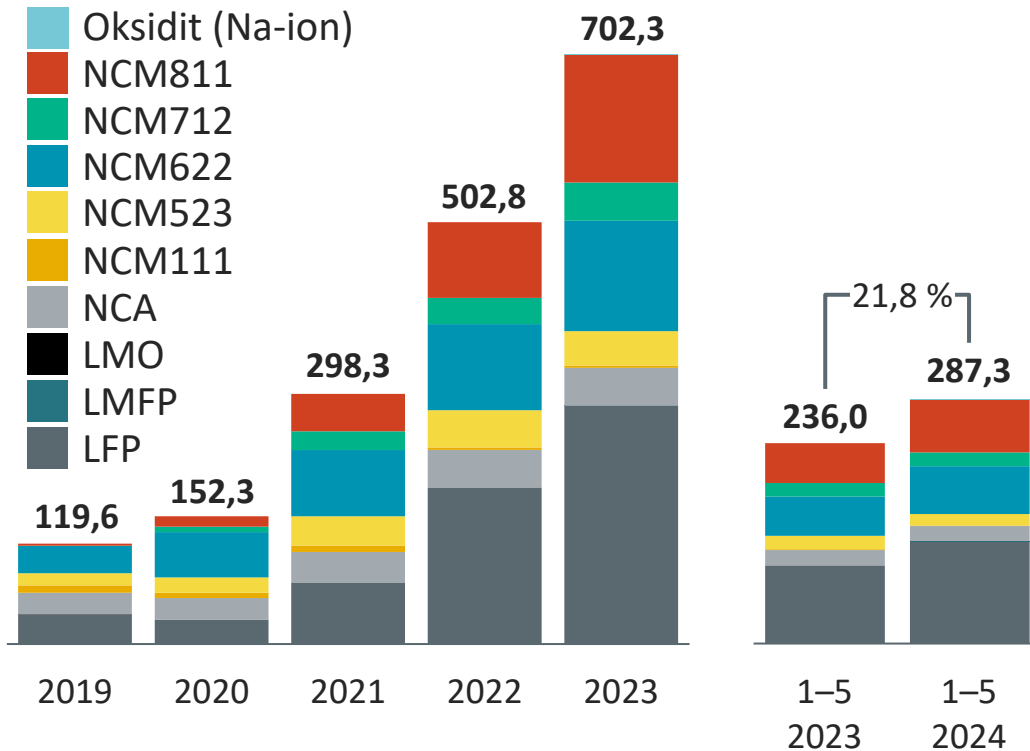
Sähköautojen myynti globaalisti, milj. kpl



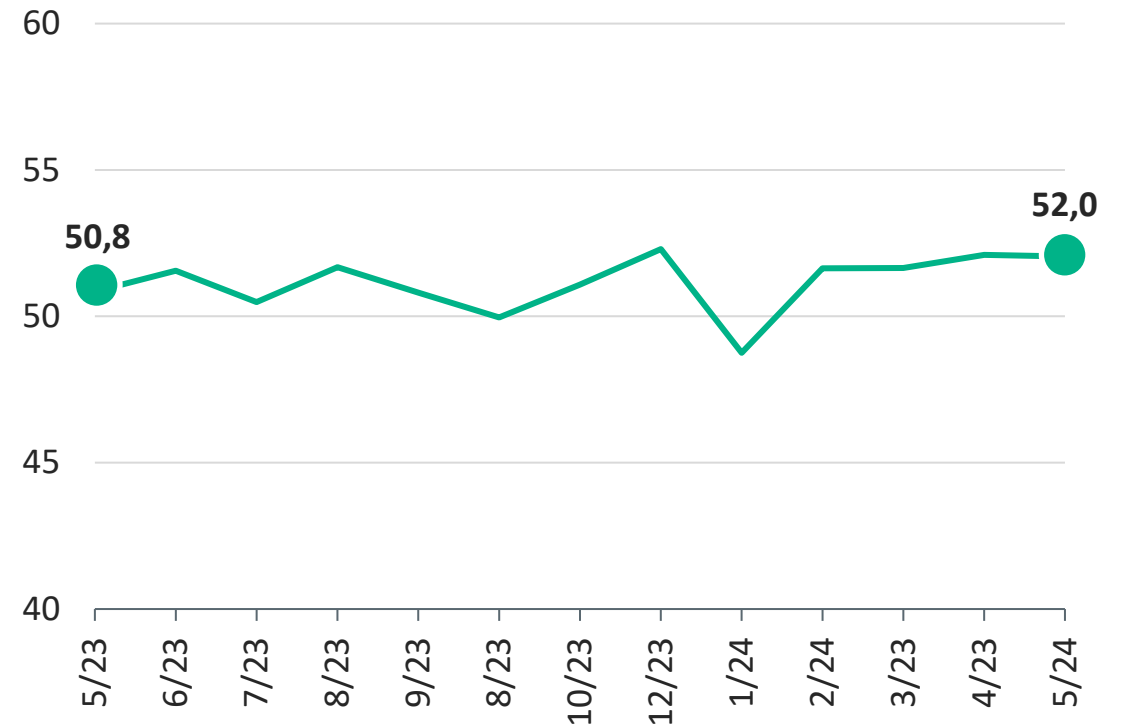
- Kiinassa myytiin noin 3,3 miljoonaa sähköautoa. Myynti kasvoi noin 32 % verrattuna tammi–toukokuuhun 2023.
- USA:ssa ja Kanadassa myytiin yhteensä 654 329 sähköautoa. Tammi–toukokuuhun 2023 verrattuna myynti kasvoi noin 7 %.
- Euroopassa myytiin noin 1,2 miljoonaa sähköautoa. Myynti kasvoi noin 4 % vertailukaudesta.

» NCM 811 -akkujen, joissa nikkelin osuus on suuri, markkinaosuus pysyi samalla tasolla kuin vuotta aiemmin

Sähköautojen akkujen katodikemia, GWh

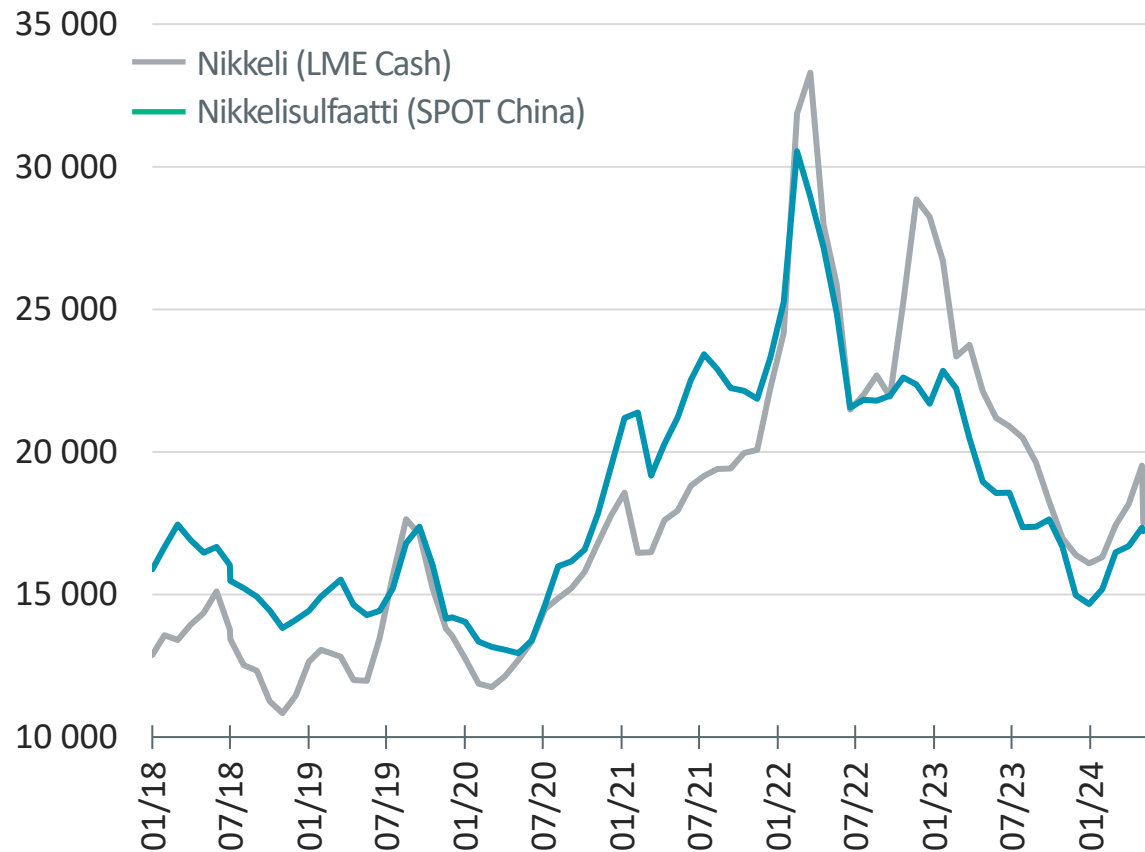


Sähköautojen akkujen myyntipainotettu kesikoko, kWh



>> Nikkelin ja nikkelisulfaatin hintakehitys

Nikkelin ja nikkelisulfaatin hintakehitys, USD/t



Nikkelin keskimääräinen markkinahinta oli:

- tammi–kesäkuussa 2024 17 487 USD/t, mikä on noin 28 % alhaisempi kuin vuoden 2023 vastaavana ajanjaksona.
- huhti–kesäkuussa 2024 18 415 USD/t, mikä on noin 17 % alhaisempi kuin vuoden 2023 vastaavana ajankohtana.

Nikkelisulfaatin keskimääräinen markkinahinta oli:

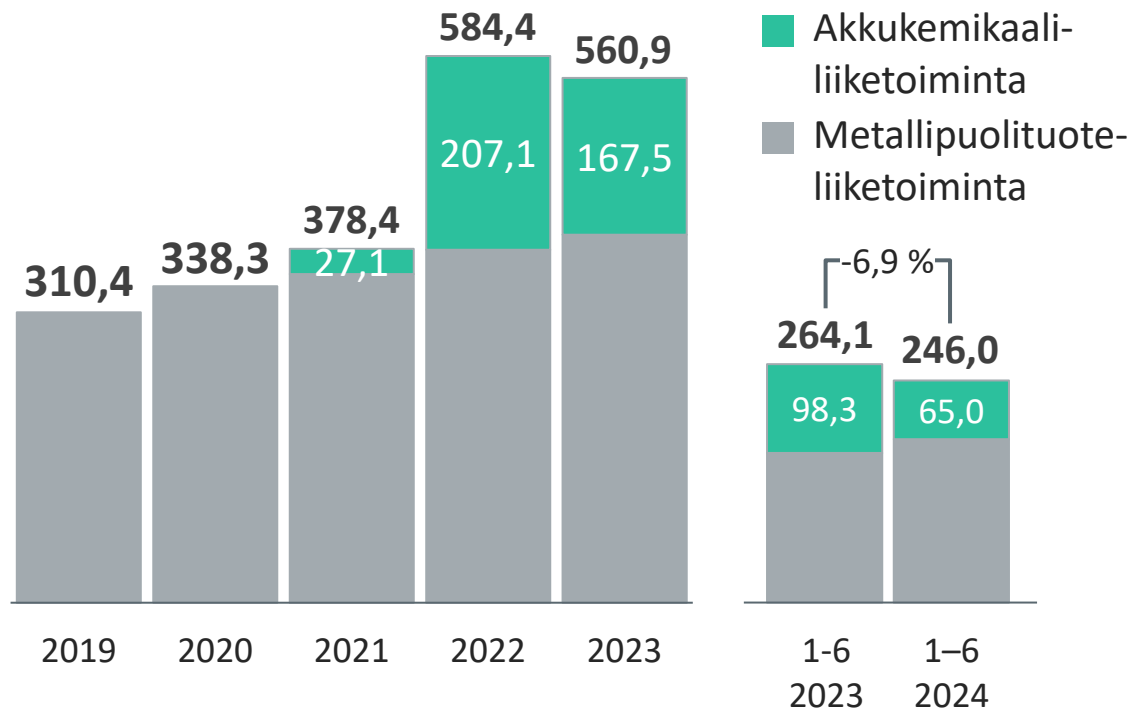
- tammi–kesäkuussa 2024 17 039 USD/t, mikä on noin 22 % alhaisempi kuin vastaavana ajankohtana vuotta aiemmin.
- huhti–kesäkuussa 2024 oli 22 308 USD/t, mikä on noin 12 % alhaisempi kuin vuoden 2023 vastaavana ajankohtana.

» Katsaus
avainlukuihin



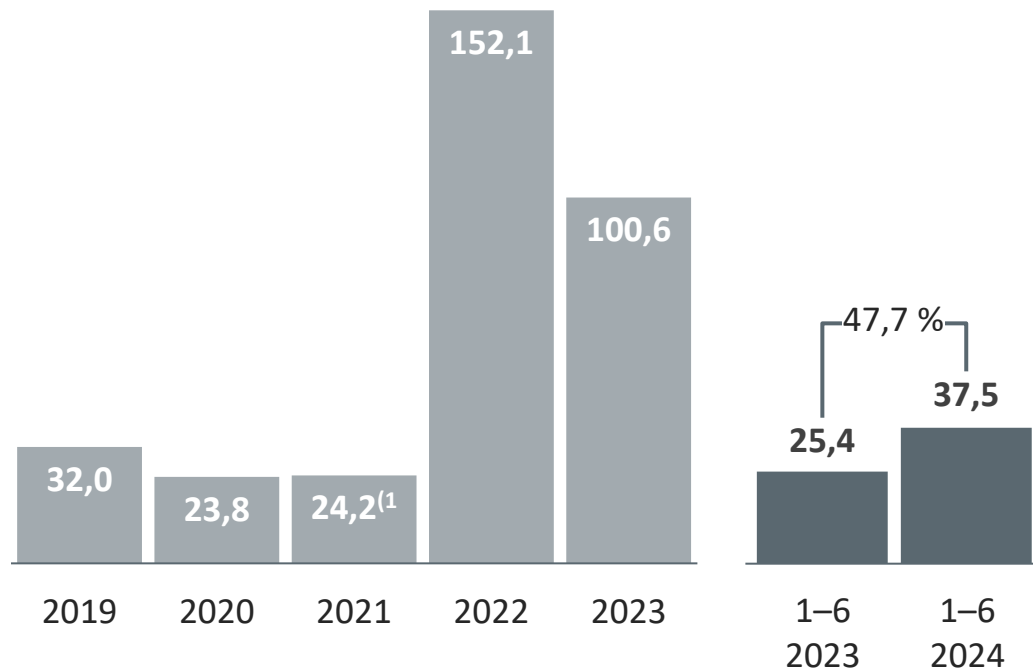
» Liikevaihdon lasku johtui alhaisemmista akkukemikaali- tehtaan tuotanto- ja toimitusmääristä sekä laskeneista metallien markkinahinnoista

Liikevaihto, milj. euroa

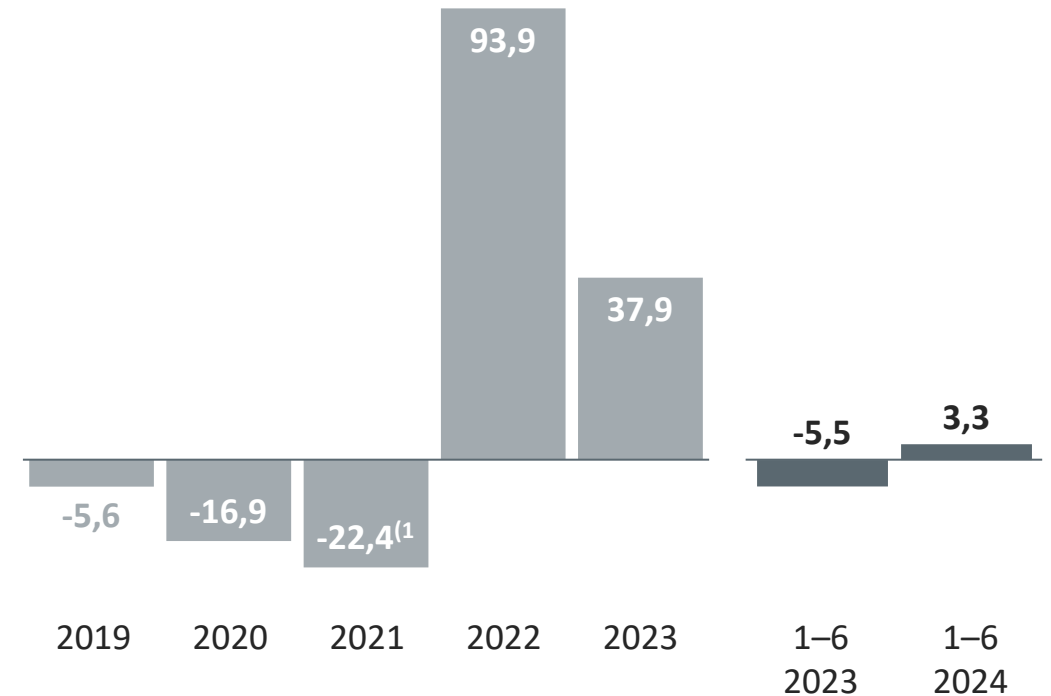


» Parantunut kustannustehokkuus nosti käyttökatetta ja liikutulosta

Käyttökate, milj. euroa



Liiketulos, milj. euroa



Taloudelliset tiedot 2023-2024 ovat tilintarkastamattomia IFRS-lukuja. Vertailukauden 2023 tiedot on olennaisilta osin jälkepäin muunnettu IFRS-periaatteiden mukaisiksi tilikauden 2024 liiketoimintakatsausten raportointia varten. Vuosien 2019–2022 tiedot ovat tilintarkastettuja FAS-lukuja.

1) 2021: Ilman kertaluonteisia eriä.

>> Avainluvut lyhyesti

Taloudelliset tunnusluvut, milj. euroa	4–6 2024	4–6 2023	Muutos	1–6 2024	1–6 2023	Muutos	2023
Liikevaihto	116,0	91,4	21,2 %	246,0	264,1	-6,9 %	560,9
Akkukemikaaliliiketoiminta	29,4	32,1	-9,2 %	65,0	98,3	-33,9 %	167,5
Metallipuolituoteliiketoiminta	86,6	59,3	31,5 %	181,0	165,8	9,2 %	393,4
Käyttökate	-2,4	-17,4	n.a.	37,5	25,4	47,7 %	100,6
Liiketulos	-20,3	-32,9	n.a.	3,3	-5,5	n.a.	37,9
Liiketoiminnan vapaa kassavirta ⁽¹⁾	-14,9	-33,9	n.a.	-44,5	-22,0	n.a.	-52,5
Kokonaisinvestoinnit	74,6	36,6	50,9 %	134,8	59,2	127,7 %	138,2

Taloudelliset tiedot 2023-2024 ovat tilintarkastamattomia IFRS-lukuja. Vertailukauden 2023 tiedot on olennaisilta osin jälleenkään muunnettu IFRS-periaatteiden mukaisiksi tilikauden 2024 liiketoimintakatsausten raportointia varten.

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

» Lähiajan näkymät

- Akkukemikaalitehtaan tuotannon ylösajoa jatketaan. Akkukemikaalien markkinat jatkuvat haastavina vuonna 2024, mutta Terrafamen tuotantoprosessi mahdollistaa joustavan toiminnan myös puolituotemarkkinoilla.
- Perusmetallien ja akkukemikaalien hintakehitykseen liittyy huomattavaa epävarmuutta.
- Terrafame jatkaa työturvallisuuden jatkuvaa kehittämistä, toimintansa tehostamista ja kannattavuuden parantamista.
- Uraanin talteenoton ylösajovaiheen toteutus.





Terrafame

**Kevennämme liikenteen
hiilijalanjälkeä
vastuullisesti tuotetuilla
akkukemikaaleilla**

www.terrafame.fi

