



# Osavuosisikatsaus Q3 2022

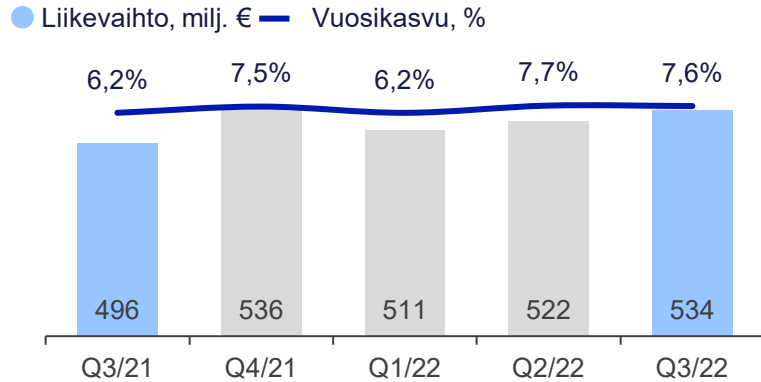
19.10.2022

## Q3 2022 keskeiset tapahtumat

- Liikevaihto kasvoi 7,6 %
- Käyttökate kasvoi 4,2 %
- Mobiilin palveluliikevaihto kasvoi 6,9 %
- Suomessa postpaid-liittymien vaihtuvuus kasvoi 18,6 %:iin (Q2: 15,3 %)
- Postpaid-liittymäkanta kasvoi 35 400:lla. M2M- ja IoT-liittymäkantojen kasvu oli 37 200.
- Kiinteän laajakaistan kanta laski 1 700:lla
- Vahva 5G-eteneminen jatkuu: Elisan verkko kattaa 83 % suomalaisista yli 200 paikkakunnalla
- Systemaattinen ja pitkäjänteinen tapamme toimia on varmistanut vakaan kehityksen ja lieventänyt sähkön hintavaikutuksia

# Vahva kehitys jatkui

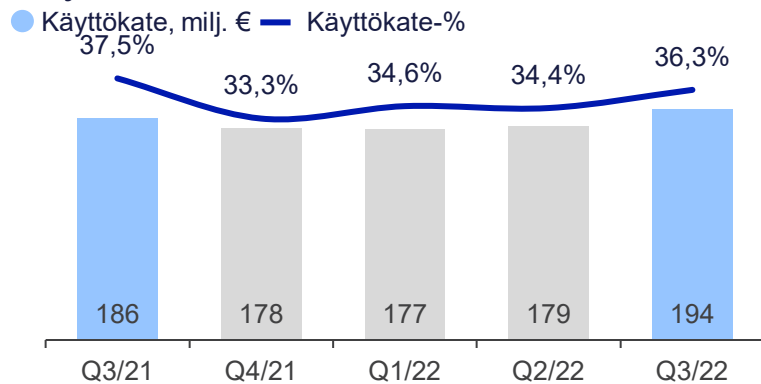
## Liikevaihto



### Kasvua

- Mobiilin ja kiinteän palvelut
- Digitaaliset palvelut
- Laitemyynti

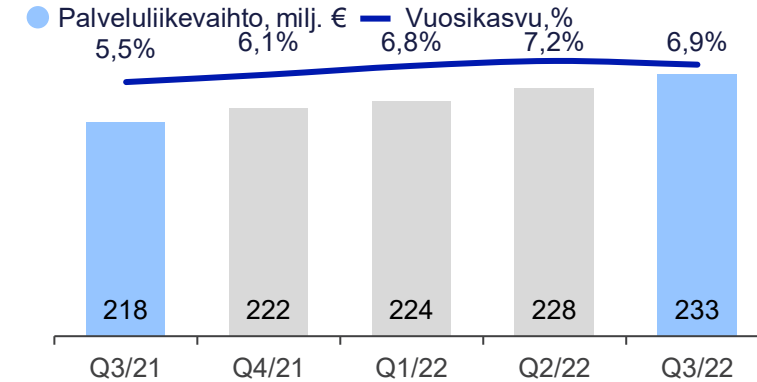
## Käyttökate<sup>1)</sup>



- Liikevaihdon kasvu
- Tehostamistoimenpiteet

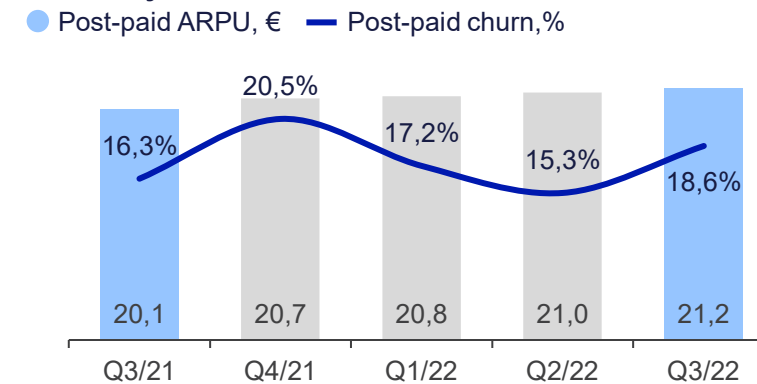
1) Vertailukelpoinen

## Mobiilin palveluliikevaihto



- Nopeampien 5G-liittymien myynti
- Tuotemuutokset

## ARPU ja churn<sup>2)</sup>



- YoY ARPU-kasvu 5,5 %
- Kampanjointi 4G:ssä jatkuu
- Kilpailu kireää

2) Suomi, churn vuositasolla

# Kasvu jatkui kaikilla liiketoiminta-alueilla

## Henkilöasiakkaat

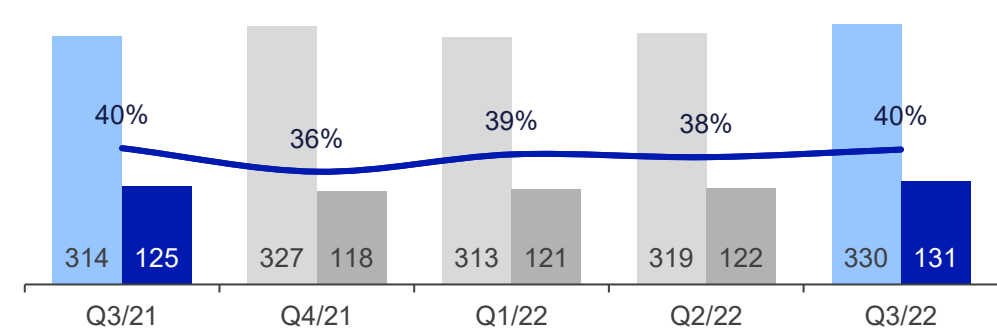
Liikevaihto +5 %

- + Mobiilipalvelut
- + Digitaaliset palvelut
- + Laitemyynti
- Yhdysliikenne ja roaming, perinteisen kiinteän palvelut

Vertailukelpoinen käyttökate +5 %

## Liikevaihto ja käyttökate<sup>1)</sup>

● Liikevaihto, milj. € ● Käyttökate, milj. € — Käyttökate-%



## Yritysasiakkaat

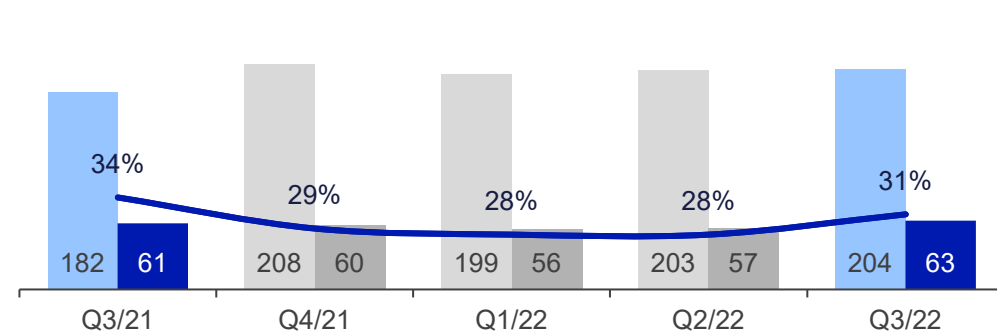
Liikevaihto +12 %

- + Mobiilin palvelut
- + Digitaaliset palvelut
- + Laitemyynti
- Yhdysliikenne ja roaming, perinteisen kiinteän palvelut

Vertailukelpoinen käyttökate +3 %

## Liikevaihto ja käyttökate<sup>1)</sup>

● Liikevaihto, milj. € ● Käyttökate, milj. € — Käyttökate-%



1) Vertailukelpoinen

# Strategian toteutus

## *Digitalisaatiolla kestävä tulevaisuus*

Lisäämme mobiilin ja kiinteän verkon palveluiden  
liikevaihtoa

Kasvatamme digitaalisten palveluiden liiketoimintaa

Parannamme tehokkuutta ja laatua

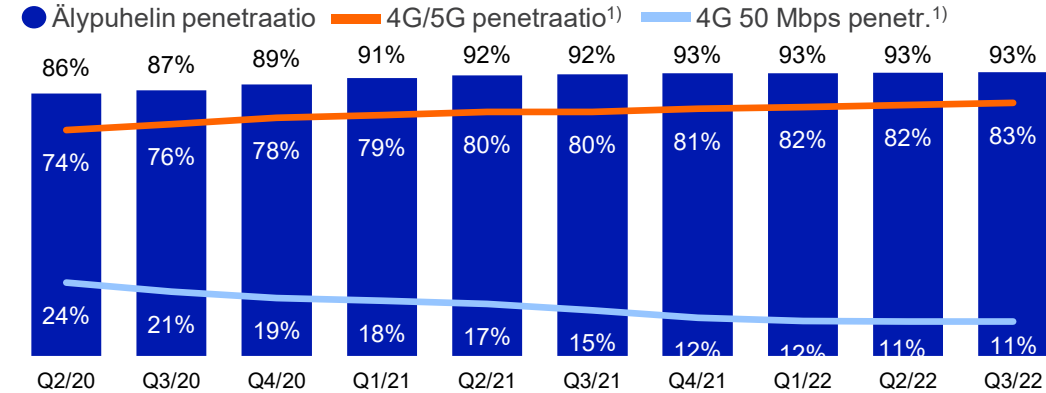


# Pakettiliittymiin siirtyminen on tapahtunut, nopeuksien nostaminen jatkuu

## Älypuhelinpenetraatio kasvaa

- 93 % asiakkaista käyttää älypuhelinta
  - 33 % (29 % Q2:lla) älypuhelimista 5G-puhelimia
- 83 % (80 %) puheliittymistä 4G- tai 5G-nopeuksissa
  - Nopeampien liittymien myynti jatkuu
  - 4G:n osuus kääntyi laskuun, 5G kompensoi

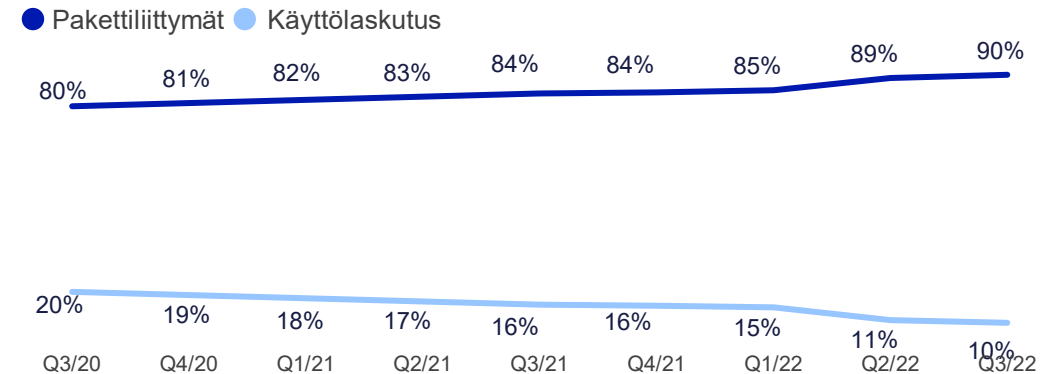
## Älypuhelin ja 4G/5G-nopeuksien penetraatio, %



## Pakettiliittymien osuus kasvaa

- 90 % puheliittymistä<sup>1)</sup> kiinteän kuukausimaksun rajoittamattomia datapaketteja
- Vahva kysyntä rajattomille liittymille 5G:n vetämänä

## Puheliittymien<sup>1)</sup> jakauma



<sup>1)</sup> Post-paid -puheliittymät



# Elisa on 5G-johtaja

- 5G yli 200 paikkakunnalla, väestöpeitto yli 83 %
- Edelleen yli 3 euron keskimääräinen laskutuksen kasvu 5G-liittymiin siirryttäessä
- Elisan 3G-verkko poistuu Suomesta vaiheittain vuoden 2023 loppuun mennessä
  - Valmistelevat toimenpiteet aloitettu
  - 900 ja 2 100 MHz taajuudet vapautuvat muiden palveluiden käyttöön
  - 5G ja 4G tarjoavat paremman asiakaskokemuksen ja laadun
  - Parantaa energiatehokkuutta ja säästää sähköä
- Viron 3.5 GHz lisenssihuutokauppa päättyi Elisan osalta toukukuussa 2022, ja 700 MHz huutokauppa on suunniteltu alkavaksi 8.11.2022



# Digitaalisten palvelujen laajentuminen jatkui

## Kotimaan digitaaliset palvelut




- Viihtymisen palvelut
  - Elisa Viihteen alkuperäissarja *Kaikki synnit* myyty yli 60 maahan ja on kansainvälisesti myydyin Elisan alkuperäissarja
  - Elisa Viihteen alkuperäissarja *Jälkeläiset* myyty Yhdysvaltoihin Hululle +40 miljoonan tilaajan saataville
- IT palvelut
  - Vallitsevat epävarmuustekijät ovat lisänneet kyberpalveluiden kysyntää erityisesti loppukäyttäjien kohdistuviin hyökkäyksiin liittyen
  - Digitaalinen työpaikka ja Hybrid Cloud –palveluille uusia asiakkuuksia finanssisektorilla sekä energia- ja valmistavan teollisuuden toimialoilla

## Kansainväliset digitaaliset palvelut

- Elisa IndustrIQ
  - Merkittäviä asiakassopimuksia sedAptalle, Tenforcelle ja CalcuQuotelle kodinkone, terästyötanto ja elektroniikkavalituksen toimialoilla
  - CamLine forum esitteli Elisan kansainvälisiä digitaalisia palveluita Dresdenissä yli 40:lle eri toimialojen yrityksille 17 maasta
- Elisa Polystar
  - Cardinalityn integraatio ja liiketoiminta etenevät hyvin
  - Elisa Polystarilla vahva tilauskanta
- Elisa Videra
  - Tarve tukea globaalia hybridityövoimaa on johtanut uusiin investointeihin toimitiloihin ja niiden videoneuvotteluhuoneisiin. Q3 aikana Elisa Videra toimitti yli 100 ratkaisua 27 maahan Euroopassa, Afrikassa, Aasiassa ja Pohjois-Amerikassa.



# Digitalisaatiolla kestävä tulevaisuus

Keskeiset vastuullisuusmittarit		3Q22	3Q21	4Q21
	Mobiiliverkon energiatehokkuus Suomessa Energian käytön muutos per gigatavu Q4/2021 tasosta	-4,7 %	-	-
	Yli 100 Mbps yhteyksien väestöpeitto	83,2 %	64,4 %	72,6 %
	Naisten osuus esihenkilöistä <sup>1)</sup>	29,7 %	29,2 %	27,4 %
	Patenttiportfolion kehitys			
	Aktiivisen patenttiportfolion koko, kpl <sup>2)</sup>	321	228	265
	Uusien ensihakemusten määrä, kpl	8	1	19

- Elisan konosalin hukkalämpö hyödynnetään Helsingin alueen kaukolämpöverkossa
  - Yhteistyössä Helenin kanssa Elisan datakeskuksen energiatehokkuus paranee niin, että siitä tulee ympäristöpositiivinen, eli datakeskus pienentää globaaleja päästöjä
- Elisa osallistuu monin tavoin energiansäästötoimenpiteisiin Suomessa ja Virossa, mm. optimoimalla mobiiliverkkoa <sup>2)</sup>
- Elisa nimetty yhdeksi parhaista yhtiöistä *Greening Digital Companies: Monitoring Emissions and Climate Commitments* -raportissa <sup>3)</sup>



## DIGITAALINEN

Turvaamme ihmisten yksityisyyttä turvallisessa ja luotettavassa digitaalisessa ympäristössä



## SOSIAALINEN

Edistämme reilua ja osallistavaa digitaalista yhteiskuntaa

## DIGITALISAATIOLLA KESTÄVÄ TULEVAISUUS

## YMPÄRISTÖ

Mahdollistamme asiakkaidemme resurssitehokkuuden

## TALOUDELLINEN

Kiihdytämme innovaatioita ja edistämme kestävää arvonluontia



<sup>1)</sup> Aktiiviset patenttihakemukset ja patentit

<sup>2)</sup> <https://elisa.com/corporate/our-actions/energy-efficiency/>

<sup>3)</sup> <https://www.itu.int/en/ITU-D/Environment/Pages/Toolbox/Greening-Digital-Companies.aspx>

# Nostettu näkymä ja ohjeistus vuodelle 2022

Suomen talouden kasvun odotetaan hidastuvan jonkin verran. Venäjän sotaan Ukrainassa liittyvät epävarmuudet, kuten inflaatio, energian hinta ja maailmanlaajuisten toimitusketjujen haasteet jatkuvat. Kilpailu Suomen televiestintämarkkinoilla jatkuu kireänä.

- Liikevaihto hieman parempi kuin 2021
- Vertailukelpoinen käyttökate hieman parempi kuin 2021
- Käyttöomaisuusinvestoinnit\* enintään 12 % liikevaihdosta

\* Ilman rahoitusleasingia, sekä investointeja osakkeisiin ja lisensseihin



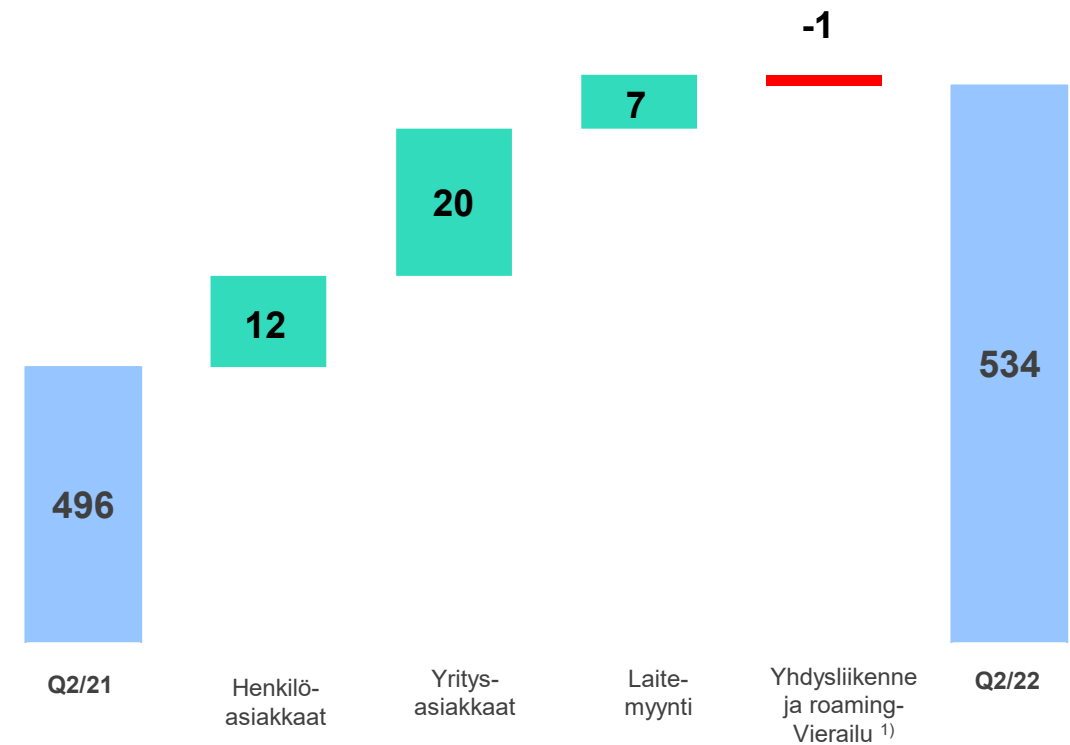
Taloudellinen katsaus Q3 2022

# Liikevaihdon ja tuloksen kasvu jatkui

Milj, € <sup>1)</sup>	Q3/22	Q3/21	Muutos	%
<b>Liikevaihto</b>	<b>534,0</b>	<b>496,5</b>	<b>37,6</b>	<b>7,6 %</b>
Liiketoiminnan muut tuotot	1,3	1,6	-0,3	-17,7 %
Materiaalit ja palvelut	-208,4	-188,3	-20,1	10,7 %
Työsuhde-etuuksista aiheutuvat kulut	-89,1	-80,4	-8,6	10,7 %
Liiketoiminnan muut kulut	-44,1	-43,4	-0,7	1,5 %
<b>Käyttökate</b>	<b>193,9</b>	<b>186,0</b>	<b>7,9</b>	<b>4,2 %</b>
<i>Käyttökate-%</i>	36,3 %	37,5 %		
Poistot ja arvonalentumiset	-65,9	-65,4	-0,5	0,8 %
<b>Liikevoitto</b>	<b>127,9</b>	<b>120,6</b>	<b>7,4</b>	<b>6,1 %</b>
<i>Liikevoitto-%</i>	24,0 %	24,3 %		
Rahoituskulut, netto <sup>2)</sup>	-3,9	-2,9	-1,1	
<b>Tulos ennen veroja</b>	<b>124,0</b>	<b>117,7</b>	<b>6,3</b>	<b>5,3 %</b>
<b>Tilikauden tulos</b>	<b>100,8</b>	<b>96,7</b>	<b>4,1</b>	<b>4,3 %</b>
<b>Tulos per osake, €</b>	<b>0,63</b>	<b>0,60</b>	<b>0,03</b>	<b>4,4 %</b>

1) Vertailukelpoisin luvuin, Muutos on laskettu tarkoin luvuin ennen pyöristystä

Q3 2022 Liikevaihdon vuosimuutos 38 milj. €

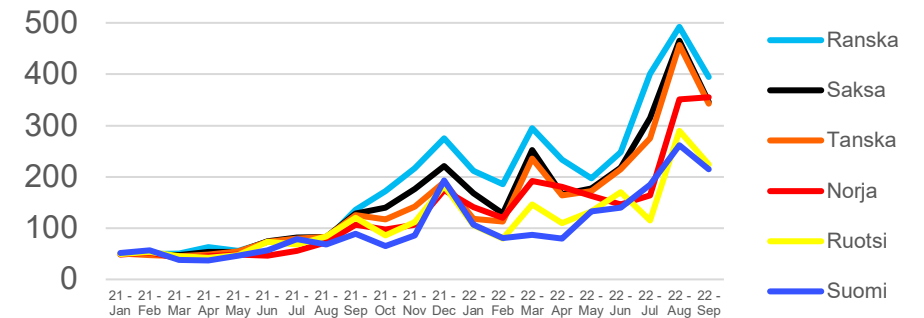


<sup>1)</sup> Mobiili- ja kiinteä yhdysliikenne

# Pitkäjänteinen systemaattinen toimintatapamme on mahdollistanut vakaan kehityksen ja lieventänyt sähkön hintavaikutuksia

- Sähkön hinta lähes täysin suojattu 2022
  - Elisalla on pitkäaikainen suojauspolitiikka
    - 2022 lähes 100 % ja 2023 yli 60 % suojattu
  - Suojausaste nousee Q2 2023: uusi 10 vuoden tuulivoimasopimus
    - Kiinteä hinta sovittu alkuvuodesta 2021
  - Käynnissä olevat energiansäästöohjelmat, esim. verkon energiatehokkuus Elisa Polystar -ohjelmistojen ja uusien teknologioiden kautta
- Vähäiset inflaatiovaikutukset
  - Lievä palkkainflaatio 2022 työehtosopimusten kautta, keskimääräiset palkankorotukset n. 2 %
    - Seuraavat työehtosopimusneuvottelut alkuvuodesta 2023
  - Inflaatio 7 % Suomessa ja 17 % Virossa
  - Ei olennaisia vaikutuksia kulutuskäyttäytymiseen Elisan palveluiden osalta
  - Mitigointi: kustannustehokkuus ja hintamuutokset

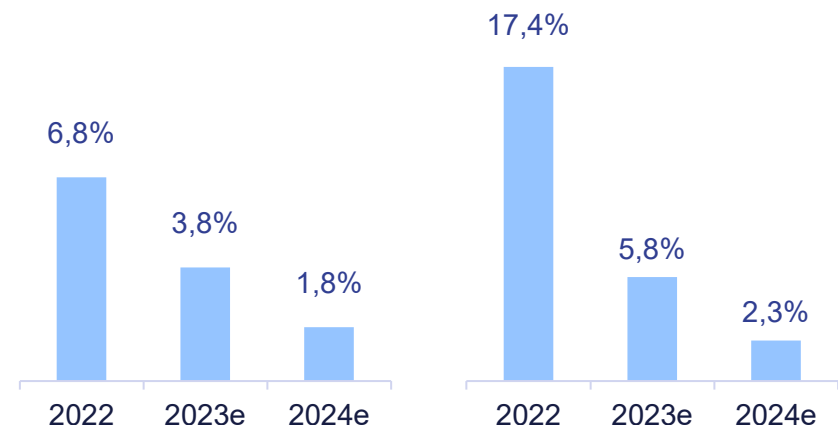
Sähkön spot-hinnat, €/MWh



Lähde: Nordpool

Suomen inflaatio

Viron inflaatio

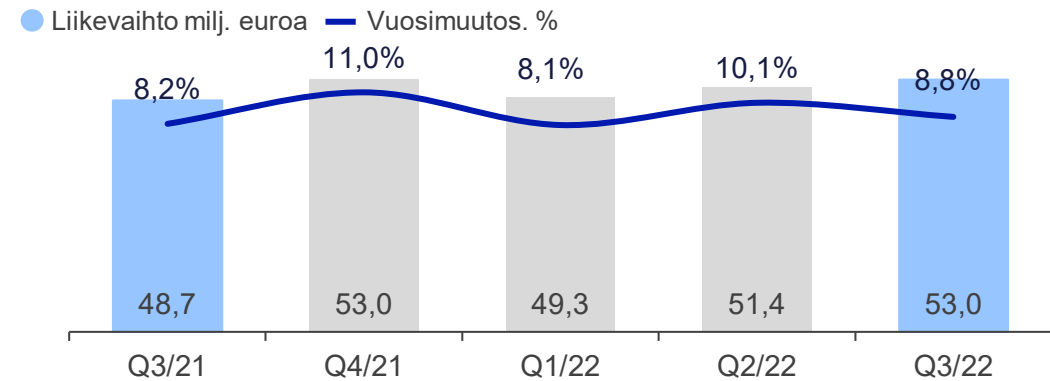


Lähde: Valittujen rahoituslaitosten ennusteiden keskiarvo

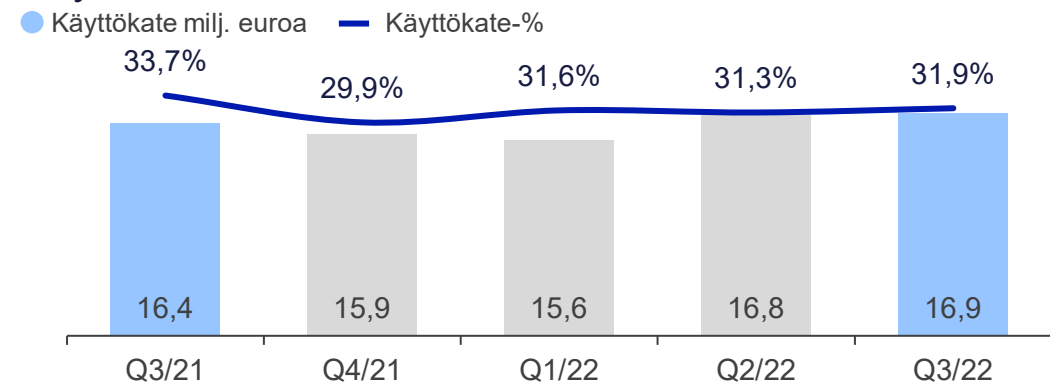
# Vahva kasvu Virossa jatkuu

- Liikevaihto ja käyttökate paranivat
- Liikevaihto +9 %
  - Mobiili- ja kiinteän verkon palvelut
  - Laitemyynti
- Käyttökate +3 %
- Mobiili postpaid-liittymät +300, prepaid + 4 200
- Vaihtuvuus 9,5 % (9,1 Q2:lla)

## Liikevaihto



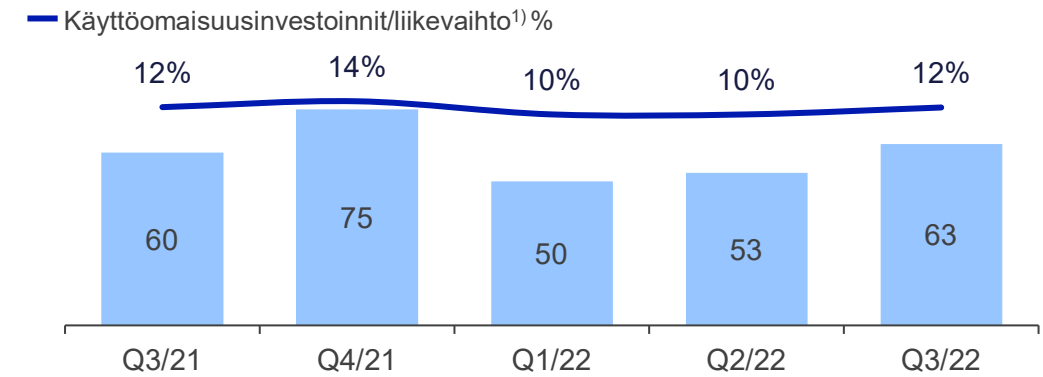
## Käyttökate



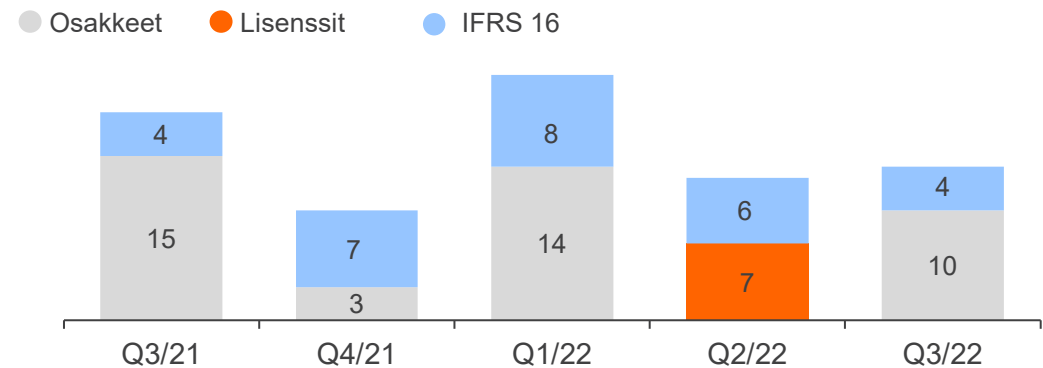
# Käyttöomaisuusinvestoinnit alhaisemmat, ohjeistukseen ei muutosta

- Käyttöomaisuusinvestoinnit 67 milj. € (64), ilman lisenssimaksuja ja vuokravastuita 63 milj. € (60)
  - Henkilöasiakkaat 45 milj. € (40)
  - Yritysassiakkaat 22 milj. € (23)
- Keskeiset investointikohteet
  - 5G verkon kapasiteetin ja peiton lisääminen
  - Muut verkko- ja IT-investoinnit

Käyttöomaisuusinvestoinnit, milj. € <sup>1)</sup>



Osakkeet, lisenssit ja vuokrasopimukset (IFRS 16), milj. €

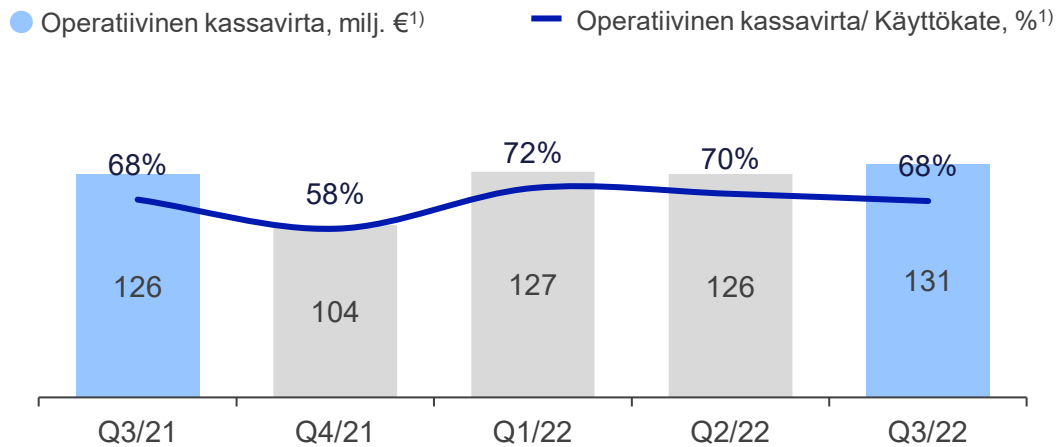


<sup>1)</sup> Investoinnit ilman osakkeita, liiketoiminnan hankintoja, lisenssimaksuja ja vuokrasopimuksia (IFRS 16)

# Nettokäyttöpääoman muutos vaikutti kassavirtaan

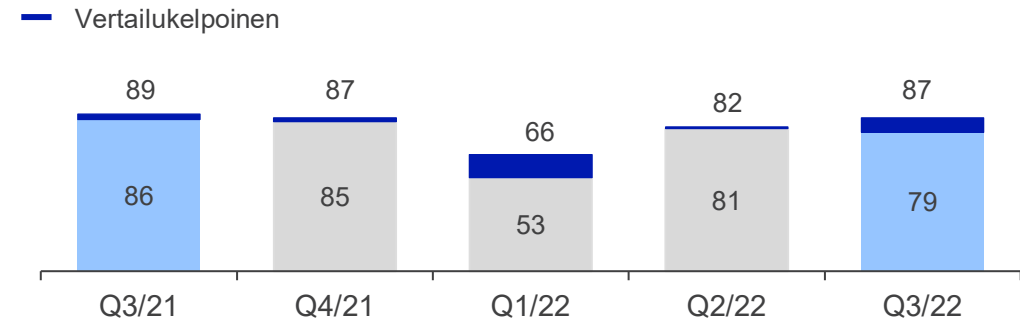
- Q3 kassavirta 79 milj. € (86)
- Q3 vertailukelpoinen kassavirta 87 milj. € (89)
  - + Korkeampi käyttökate,
  - Käyttöpääoman muutos, verot

## Kassavirran konversio

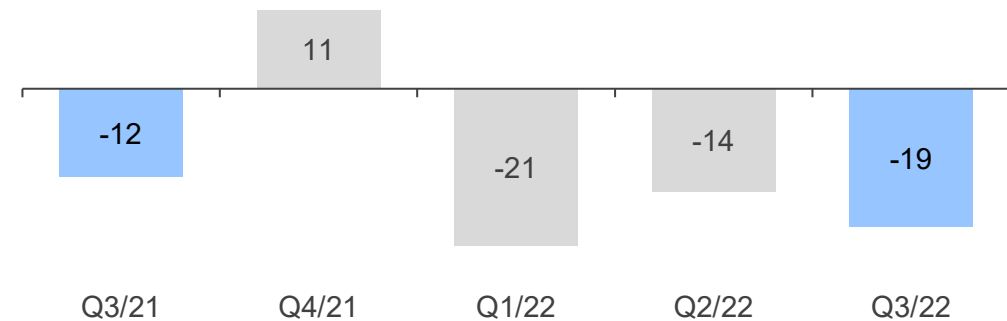


1) Vertailukelpoinen käyttökate, investoinnit ilman osake- ja lisenssi-investointeja sekä vuokrasopimuksia (IFRS 16)

## Kassavirta ja vertailukelpoinen kassavirta milj. €



## Nettokäyttöpääoman muutos, milj. €

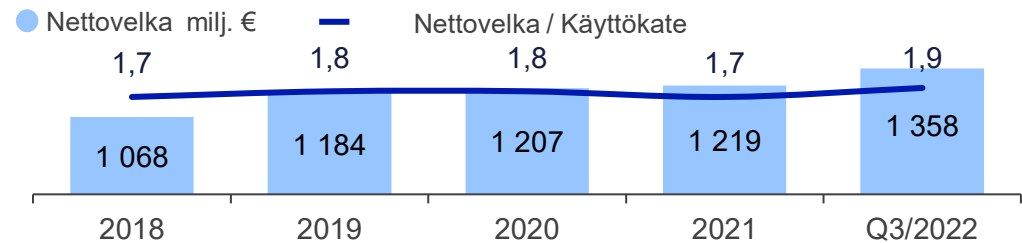




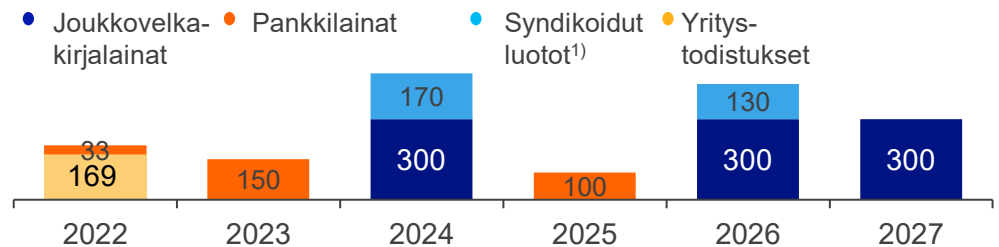
# Tehokas pääomarakenne

- Pääomarakenne tavoitteen mukainen
  - Nettovelka/ Käyttökate 1,9x (tavoite 1,5–2x)
  - Omavaraisuusaste 38,6 % (tavoite >35 %)
- Pääoman tuotot hyvällä tasolla
  - Tehokas pääomarakenne
- Keskimääräinen korkokustannus noin 1 %

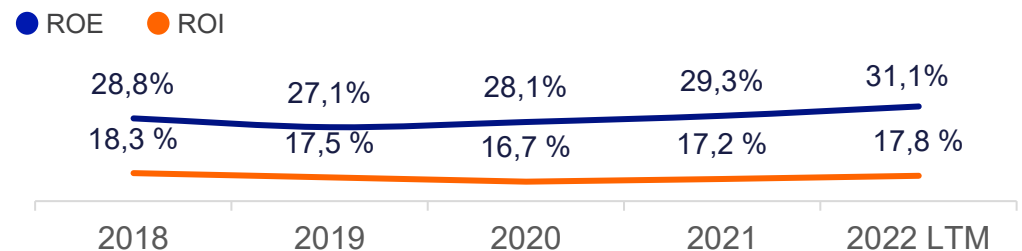
## Nettovelka



## Eräntymiset 30.9.2022, milj. €



## Pääoman tuotot <sup>2)</sup>



<sup>1)</sup> Syndikoidut luotot nostamatta

<sup>2)</sup> Vertailukelpoisin luvuin

<sup>3)</sup> Rullaavat 12 kk



**DIGITALISAATIO  
LLA  
KESTÄVÄ  
TULEVAISUUS**

Yhteystiedot

Vesa Sahivirta  
vesa.sahivirta@elisa.fi  
050 520 5555

Kati Norppa  
kati.norppa@elisa.fi  
050 308 9773

investor.relations@elisa.fi

Forward-looking statements: Statements made in this document relating to the future, including future performance and other trend projections, are forward-looking statements. By their nature, forward-looking statements involve risks and uncertainties because they relate to events and depend on circumstances that will occur in the future. There can be no assurance that actual results will not differ materially from those expressed or implied by these forward-looking statements, due to many factors, many of which are outside of Elisa's control.

