

Kuukausi- raportti

HUHTIKUU 2022

Sisällysluettelo

Yhteenveto	2
Kansainvälinen talous.....	5
Ulkomaankauppa	8
Yksityiset kulutusmenot	11
Investoinnit.....	14
Kokonais- ja teollisuustuotanto.....	17
Työllisyys.....	21
Hinnat ja kustannukset.....	24
Julkinen talous.....	27
Yhteenveto talousennusteista	30

Ennusteryhmä

Markku Lehmus, ennustepäällikkö

🐦 @MarkkuLehmus

Birgitta Berg-Andersson, tutkija

🐦 @BirgittaBergA1

Ville Kaitila, tutkija

🐦 @VilleKaitila

Päivi Puonti, tutkija

🐦 @PaiviPuonti

Suhdannenäkymät huhtikuussa 2022

> Venäjän hyökkäys

Ukainaan kohteli
talousluottamusta
kaltoin

> Teollisuustuotanto

kuitenkin kasvussa
länsimaissa
maaliskuussa

> Suomessakin tuotanto

hyvässä vedossa vuoden
vaihteessa

> Työmarkkinoilla hyvä

tilanne helmikuussa

Sota iski myös luottamukseen

Eurostatin julkaisema EU-alueen talouden kokonaisluottamusindikaattori kärsi pahasti Venäjän aloittamasta sodasta. EU:n kokonaisindikaattori aleni yli viisi pistettä helmikuusta. Suomessa laskua kertyi yli kahdeksan pistettä. Erityisesti kuluttajien luottamus heikkeni. EU:ssa se aleni kymmenellä pisteellä melkein yhtä heikoksi kuin pandemiakeväänä huhtikuussa 2020. Suomessakin laskua kertyi kahdeksan pistettä, mutta kaksi vuotta sitten käytiin kuitenkin vielä selvästi syvemmällä. Kuluttajien luottamuksen laskuun vaikutti mm. inflaation kiihtyminen.

Myös vähittäiskaupan ja teollisuuden luottamus on heikentynyt. Välituotteiden hinnat ovat nousseet ja niiden toimituksissa on ongelmia. Pandemian paheneminen ja tiukat rajoitustoimenpiteet Kiinassa ovat vielä ylimääräinen lisä ongelmiin.

EU:ssa kuitenkin rakentamisen luottamus ei muuttunut helmikuusta ja palvelualoilla luottamus hieman parani.

Teollisuuden ostopääällikköindeksi oli maaliskuussa Yhdysvalloissa 58,8 pistettä ja EU:ssa 56,3 pistettä, eli selvästi yli kasvua merkitsevän 50 pisteen. Sen sijaan Kiinassa indeksiarvo putosi alle 50 pisteeseen.

Tuotannon määrä kasvussa vuoden vaihteessa

Suomen tuotannon suhdannekuvaaja oli tammikuussa 4,4 prosenttia korkeammalla tasolla kuin vuotta aiemmin. Kausitasoitettu ja työpäiväkorjattu tuotanto oli marras-tammikuussa 0,6 prosenttia korkeampi kuin edeltäneenä kolmen kuukauden ajanjaksona.

Teollisuustuotanto kovassa kasvussa vuoden vaihteessa

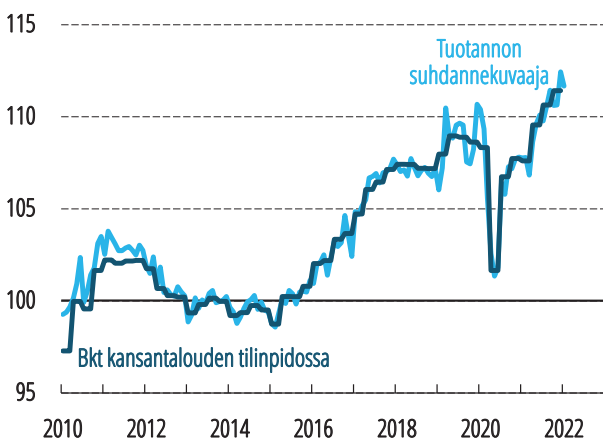
Tehdasteollisuuden tuotannon määrä oli marras-tammikuussa voimakkaassa 8,7 prosentin kasvussa vuoden takaisesta ja kausitasoitettuna 2,6 prosentin kasvussa edeltäneestä kolmen kuukauden ajanjaksosta. Keskimääräistäkin nopeammin kasvoi metsäteollisuus vuoden takaisesta, mutta edellisestä kolmesta kuukaudesta jäätiin nollakasvuun työnseisauksen vuoksi. Metalliteollisuudessa kasvu vuoden takaisesta oli 12 prosenttia ja syyskesästä 3,3 prosenttia. Sähkö- ja elektroniikkateollisuuden tuotannon määrän kasvu oli nyt maltillista, mutta muut alat kasvoivat nopeasti.

Tavaraviennin määrä aleni helmikuussa 6 prosenttia vuoden takaisesta. Tähän vaikutti paperiteollisuuden työtaistelu. Tammikuussa koko viennin määrä kasvoi 4 prosenttia vuoden takaisesta. Tuolloin kasvua oli erityisesti kemianteollisuudessa ja metalliteollisuudessa (pl. perusmetallit), mutta myös juomissa ja tekstiileissä.

Työmarkkinoiden hyvä veto jatkui helmikuussa

Työllisyysaste nousi helmikuussa ennätyskelliseen 74 prosenttiin. Työttömyysasteen trendi aleni 6,8 prosenttiin, mikä on vain 0,1 prosenttiyksikköä korkeampi kuin kaksi vuotta sitten ennen pandemiaa. TEM:n tilastoima työttömyysaste oli 10,1 prosenttia, kun kaksi vuotta aiemmin se oli 9,4 prosenttia.

Kokonaistuotanto, kausitasoitus (ind. 2015=100)

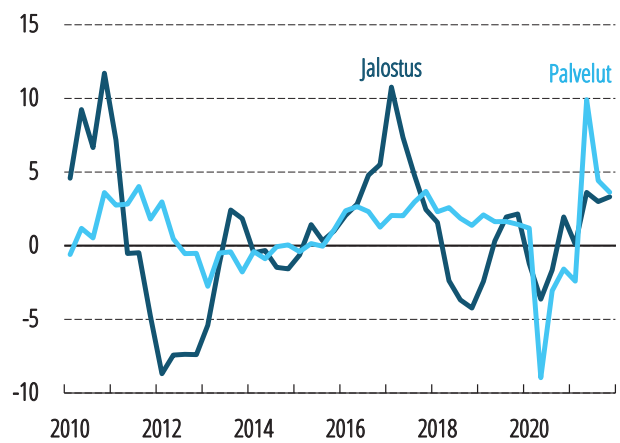


Huom. Käyrien välille syntyy eroa, jos tuoteverojen miinus tuotetukipalkkioiden määrä kehittyi eri tahtia kuin arvonlisäys tilaston perusvuoden jälkeen.
Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Poliittisia ja taloudellisia riskejä...

Epävarmuutta aiheuttavat mm. koronavirus, maailman-kaupan ja -taloukskasvun heilahtelu, Venäjän ja Ukrainan välinen sota, Kiinan kiinteistöala, välituotteiden toimitusvaikeudet, pankkijärjestelmä osissa euroaluetta sekä velkaantumisen laajemminkin niin kehittyneillä kuin kehittyvilläkin markkinoilla. Pitkään kestänyt elvyttävä rahapolitiikka on luonut maailman varallisuusarvoihin kuplia.

Arvonlisäys (vuosimuutos, %)



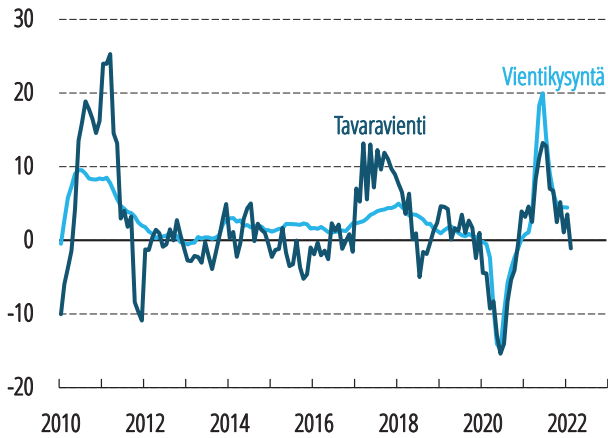
Kansantalouden tilinpito. Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Keskeisiä suhdannemuuttujia (%)

	2021 Heinä	2021 Elo	2021 Syys	2021 Loka	2021 Marras	2021 Joul	2022 Tammi	2022 Helmi	2022 Maalis
Kuluttajahinnat¹⁾	2,2	2,0	1,9	2,2	2,5	3,2	3,7	3,5	
Suhdannekuvaaja^{1) 2)}	8,7	9,3	3,1	4,9	5,5	4,7	4,2		
3 kk euribor-korko³⁾	-0,540	-0,543	-0,545	-0,548	-0,545	-0,550	-0,567	-0,582	-0,560
Työllisyysasteen trendi	71,8	72,2	72,4	72,5	72,6	72,9	73,2	73,5	
Työttömyysasteen trendi	7,9	7,8	7,7	7,5	7,3	7,1	7,0	7,0	

¹⁾ Vuosimuutos, %. ²⁾ Tuotannon suhdannekuvaaja, työpäiväkorjattu. ³⁾ Päivähavaintojen keskiarvo. Lähteet: Tilastokeskus, EKP, Etlan tietokanta.

Suomen tavaravienti ja vientikysyntä (3 kk lka vuosimuutos, %)



Tavaraviennin määrä sekä 41 maan teollisuustuotanto Suomen liukuvin tavaravientipainoin.

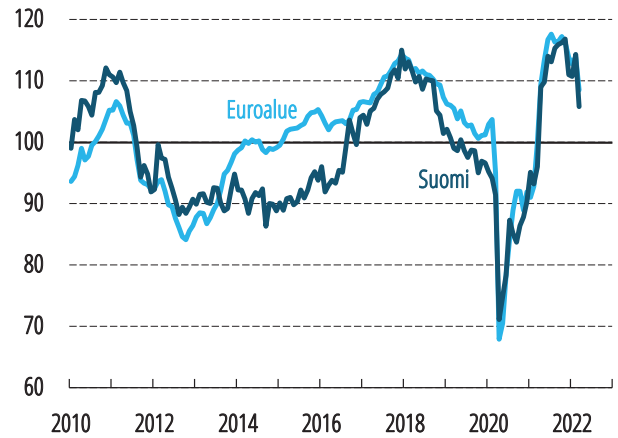
Lähteet: OECD, Tulli, Tilastokeskus, Etlan tietokanta, Etlan laskelmat.

Ennuste (%-muutos)

	2022	2023
Bkt	2,1	1,0
Tuonti	5,9	4,1
Vienti	5,6	5,1
Investoinnit	3,6	2,9
Kulutus	1,6	0,9
Teollisuustuotanto	2,1	3,0
Työttömyysaste, %	6,8	6,7
Inflaatio, %	3,3	1,9
Euribor 3 kk, %	-0,3	0,1

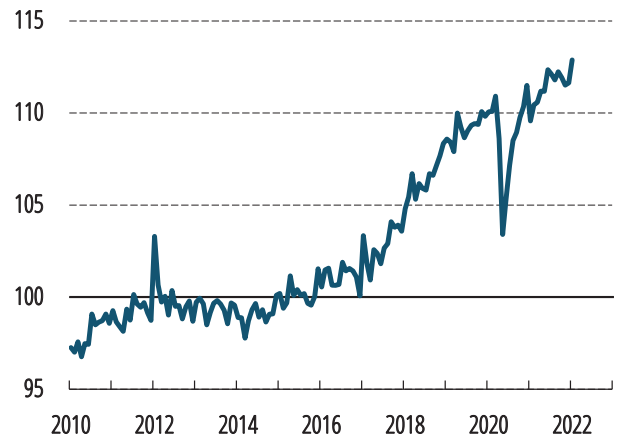
Lähde: Suhdanne, Kevät 2022 (17.3.2022).

Talouden luottamusindikaattori



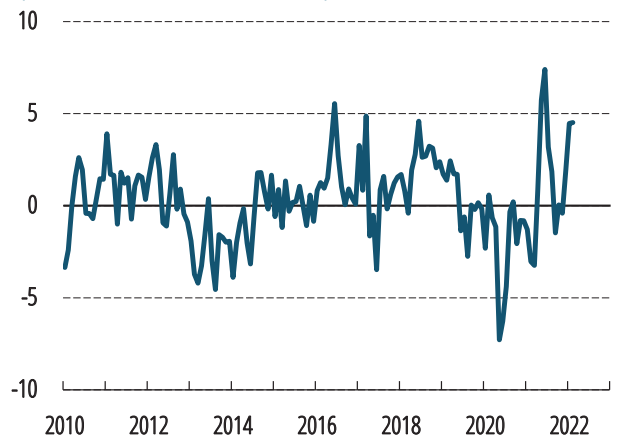
Lähteet: Euroopan komissio, Macrobond.

Reaalinen palkkasumma, kausitasoitus (ind. 2015=100)



Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Tehdyt työtunnit koko kansantaloudessa (3 kk lka vuosimuutos, %)



Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Euroalueen inflaatio taas uuteen ennätykseen

> Samanaikainen inflaation kiihtyminen ja hidastuva talouskasvu haastaa keskuspankit

> Öljyn hinta sahasi voimakkaasti maaliskuussa

> Venäjän hyökkäys Ukrainaan näkyy pian myös ruoan hinnoissa Euroopassa

> Yhdysvaltojen keskuspankki Fed nosti ohjaukorkoa 0,25 prosenttiyksikköä

Öljyn hinta vaihteli voimakkaasti maaliskuussa

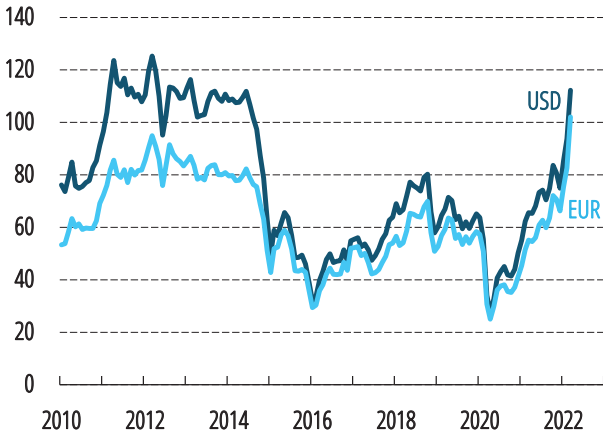
Öljyn hinta vaihteli voimakkaasti maaliskuun aikana. Öljyn Brent-laadun hinta kävi jo noin 128 dollarissa tynnyriltä maaliskuun alkupuolella. Sen jälkeen hinta palasi noin 100 dollarin tasolle, kunnes lähti uudestaan nousuun. Tätä kirjoitettaessa Brent-laadun hinta on noin 109 dollarissa tynnyriltä. Yhdysvaltojen päätös vapauttaa strategisesta öljyvarastostaan noin kolmannes, eli 180 miljoonaa tynnyriä öljyä, rauhoitti hinnan nousua kuun lopussa. Näin paljon varastosta ei ole vapautettu öljyä koskaan aiemmin. Myös OPEC-maat ilmoittivat lisäävänsä öljyn tuotantoa 432 000 tynnyrillä päivässä toukokuusta lähtien.

Euroalueen inflaatio nousi taas uuteen ennätykseen

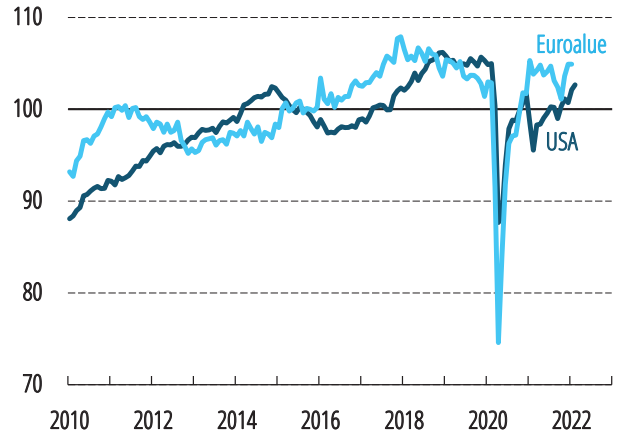
Euroalueen inflaatio kiihtyi maaliskuussa jo 7,5 prosenttiin Eurostatin flash-estimaatin perusteella. Hintoja nostivat ennen kaikkea energian hinnat: niihin kirjattiin nousua lähes 45 prosenttia vuoden takaisesta. Venäjän hyökkäys Ukrainaan selittää tästä leijonanosan. Energian ja prosessoimattoman ruoan hinnoista puhdistettu pohjainflaatio nousi sekin 3,2 prosenttiin maaliskuussa. Vielä helmikuussa valuutta-alueen inflaatio oli 5,9 prosenttia, pohjainflaatio taas 2,9 prosenttia. Vaikka inflaation kiihtymistä selittää moni tilapäinen tekijä, selvästi noussut pohjainflaatio luo EKP:lle paineita nostaa ohjaukorkoja mahdollisesti jo ennen ensi talvea.

Euroalueen työttömyysaste laski yhä helmikuussa

Euroalueen työttömyysaste jatkoi laskuaan helmikuussa. Valuutta-alueen kausitasoitettu työttömyysaste oli 6,8 prosenttia, kun se tammikuussa oli 6,9 prosenttia. EU-maiden työttömyysaste aleni samaan aikaan 6,3 prosentista 6,2 prosenttiin. Viime vuoden helmikuussa euroalueen työttömyysaste oli 8,2 prosenttia, joten työttömyyden lasku on ollut vuoden sisällä nopeaa. Hyvän kehityksen voi kuitenkin odottaa loppuvan lähikuukausien aikana, kun Venäjä-pakotteiden ja vapaaehtoisten boikottien synnyttämä ulkomaankauppasokki alkaa näkyä työmarkkinoilla. Sittenkään työttömyysasteeseen ei ennusteta laajaa nousua. Joissakin euroalueen maissa, kuten Espanjassa, työttömyysaste oli helmikuussa yhä verraten korkealla tasolla (12,6 %).

Raakaöljyn maailmanmarkkinahinta, Brent
(EUR/tyynyri ja USD/tyynyri)

Lähde: Macrobond.

Teollisuustuotanto, kausitasoitus
(ind. 2015=100)

Lähde: OECD.

Teollisuustuotanto ja hinnat (vuosimuutokset, %)

	2021 Joulu	2022 Tammi	2022 Helmi	2022 Maalis	3 kk ²⁾	Kum. 2020/21 ³⁾	2021	Ennuste (keväät 2022) 2022	2023
Teollisuustuotanto									
G7	2,3				0,9	5,6	5,6		
EU27	2,5	0,9			0,9	8,2	8,2		
Euroalue	1,6	-0,7			2,2	7,9	7,9	3,7	2,0
Suomen 12 tärkeintä vientimaata					2,5	6,5		3,0	2,0
Kuluttajahinnat									
EU15¹⁾	4,6	4,8	5,5		1,6	2,4	2,4		
Euroalue, harmonisoitu	5,0	5,1	5,9	7,5	2,2	2,6	2,6	5,5	2,4
Suomen 14 vientimaata¹⁾	4,6	4,7	5,2		1,5	2,6	2,6	5,0	2,4
Raaka-aineiden hinnat									
Muu kuin energia, HWWI-indeksi	22,6	20,1	22,8	29,6	15,1	43,2	43,2	12,5	5,0
Raakaöljy, USD/tyynyri, taso	74,9	85,3	93,8	112,2	21,8	70,7	70,7	100,0	93,5

¹⁾ Laskettu kansallisista indekseistä, sis. Ison-Britannian. ²⁾ Viimeisen kolmen kuukauden keskiarvon muutos ed. kolmesta kuukaudesta. ³⁾ Viimeisimmän havainnon taso kiinnitetty loppuvuodeksi. Raakaöljyn osalta kuvaa tasoa v. 2021 ja HWWI-indeksin osalta muutosta v. 2021. Lähteet: OECD, Macrobond, Eurostat.

Korot (%)

	2021 Loka	2021 Marras	2021 Joulu	2022 Tammi	2022 Helmi	2022 Maalis	Viim.	3 kk ka	2021 ka	2022 ¹⁾
Rahamarkkinakorot, 3 kk, %										
Euribor	-0,55	-0,57	-0,58	-0,56	-0,53	-0,50	-0,45	-0,53	-0,55	-0,50
USA, Libor	0,13	0,16	0,21	0,25	0,43	0,84	0,97	0,51	0,16	0,76
Japani, 3 kk	0,06	0,06	0,06	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
Iso-Britannia	0,16	0,13	0,16	0,53	0,82	0,99	1,21	0,78	0,09	0,94
Ruotsi, Stibor	-0,07	-0,10	-0,10	-0,03	-0,05	0,03	0,07	-0,02	-0,04	0,02
Euribor, 12kk	-0,48	-0,49	-0,50	-0,48	-0,34	-0,24	-0,08	-0,35	-0,49	-0,27
Valtion joukkovelkakirjojen tuotto, 10 vuotta, %										
USA	1,6	1,6	1,5	1,8	1,9	2,1	2,4	1,9	1,4	2,1
Saksa	-0,1	-0,3	-0,3	-0,1	0,2	0,3	0,5	0,1	-0,3	0,3
Ranska	0,2	0,1	0,0	0,3	0,7	0,8	1,0	0,6	0,0	0,7
Italia	1,0	1,0	1,0	1,3	1,8	1,9	2,1	1,7	0,8	1,8
Espanja	0,5	0,5	0,4	0,6	1,2	1,3	1,5	1,0	0,4	1,2
Belgia	0,2	0,1	0,0	0,3	0,6	0,8	1,0	0,6	0,0	0,8
Kreikka	1,0	1,2	1,3	1,6	2,4	2,6	2,6	2,2	0,9	2,5
Portugali	0,4	0,4	0,3	0,6	1,1	1,1	1,4	0,9	0,3	1,1
Irlanti	0,2	0,2	0,1	0,3	0,7	0,9	1,1	0,6	0,0	0,9
Suomi	0,1	0,0	-0,1	0,2	0,5	0,7	0,9	0,5	-0,1	0,7

Korot (%), osake- ja valuuttakurssit

	2021 Loka	2021 Marras	2021 Joulu	2022 Tammi	2022 Helmi	2022 Maalis	Viim.	% , 3 kk	% , 12 kk	% , v. alusta ²⁾
Osakekurssit, indeksipisteluku ja muutokset (ind. 2008/12=100)										
STOXX 50, Euro area	171,7	178,9	174,8	176,7	169,7	157,7	164,2	-9,8	-0,4	-10,7
SP 500, USA	508,3	531,9	532,7	521,2	505,5	500,4	522,2	-6,1	12,3	-4,0
Nikkei 225, Japani	337,8	347,3	337,0	330,5	319,8	314,2	328,3	-6,8	-9,3	-4,9
OMX, Helsinki	235,6	237,0	235,6	235,1	221,7	204,3	211,3	-13,3	-4,3	-13,1

Rahamarkkinaennusteet	Lyhyet korot, 3 kk		Pitkät korot, 10 v. ³⁾		USD	Euron valuuttakurssit paikallisissa valuutoissa				
	Libor	Euribor	USA	Saksa		JPY	RMB	GBP	SEK	RUB
2021	0,16	-0,55	1,44	-0,31	1,18	129,91	7,62	0,86	10,15	88,37
2022/3	0,84	-0,50	2,13	0,32	1,10	130,79	6,99	0,84	10,55	118,59
2022e	0,78	-0,30			1,11	130,70		0,84	10,53	
2023e	1,71	-0,20			1,10	130,80		0,84	10,54	

¹⁾ Viimeisimmän havainnon taso kiinnitetty loppuvuodeksi. ²⁾ Vertailulukuna tammikuun keskiarvo. ³⁾ Ei ennustetta.

Lähde: Macrobond.

Helmikuussa tavaraviennin määrä supistui runsaat 6 prosenttia vuoden takaisesta

> Paperiteollisuuden vienti romahti tammikuussa lakkoilun takia

> Öljytuotteiden vientimäärä pysyi vähäisenä

> Puutavaran vienti heikkeni selvästi

Tavaroiden vientihinnat kohosivat edelleen tuntuvasti tammi- ja helmikuussa

Tavaroiden vientihinnat kohosivat viime vuonna keskimäärin 13,6 prosenttia ja tuontihinnat 13 prosenttia kansantalouden tilinpidon mukaan. Ulkomailta tuodut energiatuotteet kallistuivat kuluvan vuoden tammi-helmikuussa tuontihintaindeksin mukaan 89 prosenttia viimevuotisesta jo ennen kuin sota Ukrainassa alkoi. Raaka-aineiden tuontihinnat olivat 29 prosenttia edellisvuotista korkeammat. Vientihintojen hurja nousu jatkui kuluvan vuoden alussa keskimäärin 25 prosentin tahtia. Tuotantopanosten tuonnin kallistuminen näkyy myös vientihinnoissa. Sähkön vientihinta oli korkeimmillaan joulukuussa 2021. Tammikuussa se laski 23 prosenttia joulukuusta ja helmikuussa 25 prosenttia tammikuusta, mutta oli edelleen 106 prosenttia viimevuotista korkeampi.

Metallien jalostuksen vientihintojen nousu jatkui tammi-helmikuussa 50 prosentin vauhtia vuoden takaiseen verrattuna. Puutavateollisuuden vientihinnat olivat puolestaan korkeimmillaan syyskuussa ja lähtivät sen jälkeen laskuun. Ne kääntyivät kuitenkin joulukuussa uudestaan noususuuntaan ja pysyivät tammi-helmikuussa suurin piirtein joulukuun tasolla. Helmikuussa alan vientihinnat olivat 43 prosenttia edellisvuotista korkeammat. Kemikaalien ja kemiallisten tuotteiden vientihinnat kohosivat tammikuussa tuntuvasti joulukuun lukemista ja olivat tammi-helmikuussa 38 prosenttia viimevuotista korkeammat. Paperiteollisuuden vientihintojen nousulle ei vielä näy loppua. Tammi-helmikuussa ne olivat keskimäärin 26 prosenttia korkeammat kuin edellisvuoden vastaavana ajankohtana. Maa- ja metsätalouden vientituotteiden kallistuminen pysähtyi, mutta niiden hinnat olivat vielä 21 prosenttia vuoden takaista korkeammat. Kumi- ja muovituotteiden vientihinnat ovat pysyneet jokseenkin ennallaan muutaman kuukauden ajan, mutta helmikuussa ne nousivat runsaat 2 prosenttia tammikuusta ja vajaat 17 prosenttia vuoden takaisesta. Metallituotteiden vientihintojen nousu on pysähtynyt, helmikuussa hinnat olivat kuitenkin 14 prosenttia korkeammat kuin edellisvuonna.

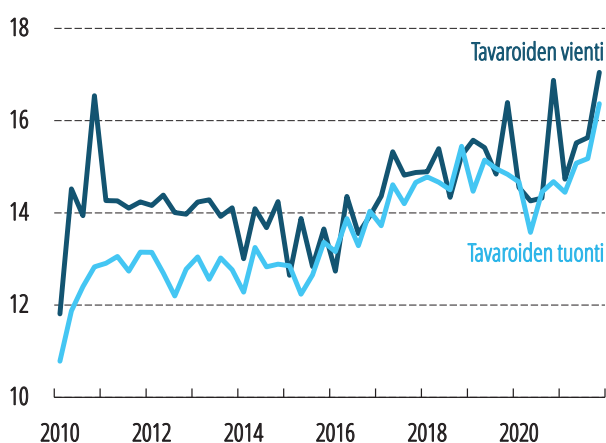
Investointitavaroiden ja kuljetusvälineiden tuonti oli vahvassa kasvussa tammikuussa

Tavaratuonnin määrä lisääntyi tammikuussa 11,5 prosenttia ja helmikuussa 3,3 prosenttia vuoden takaisesta, kun Tullin ilmoittama tuonnin arvo deflatoidaan Tilastokeskuksen tuontihintaindeksillä (2015=100). Teollisuuden tuotantotarvikkeiden tuonti kohosi tammikuussa 14 prosenttia viimevuotisesta, mikä oli hieman odotettua enemmän. Poltto- ja voiteluaineiden tuonti jäi 4 prosenttia edellisvuotista pienemmäksi. Investointitavaroiden ja kuljetusvälineiden tuonti putosi 27 prosenttia joulukuun huippulukemista, mutta kasvua kertyi silti 23 pro-

senttia vuoden takaisesta. Tuontimäärä oli tammikuussa arvioitua suurempi. Kestokulutustavaroiden tuonti jäi edelleen heikoksi supistuessaan 12 prosenttia edellisvu-

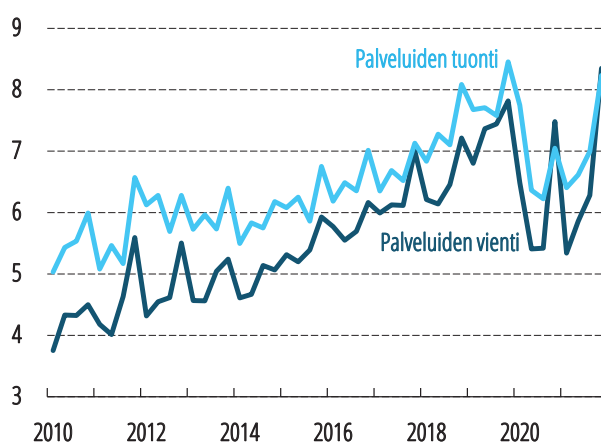
desta. Puolikestävien ja kertakulutustavaroiden tuonti lisääntyi tammikuussa odotusten mukaisesti 13 prosenttia viimevuotisesta.

Tavaroiden viennin ja tuonnin määrä (mrd. euroa)



Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Palveluiden viennin ja tuonnin määrä (mrd. euroa)



Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

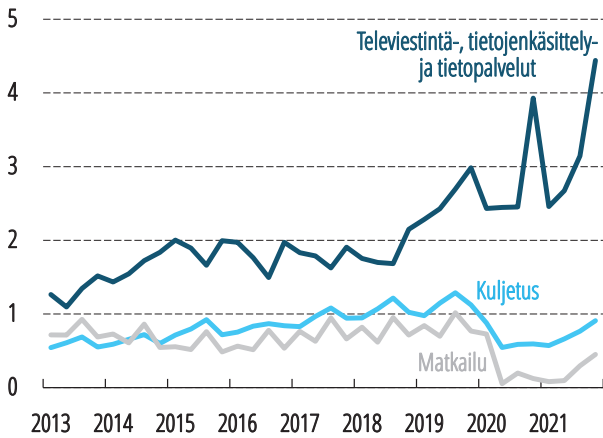
Ulkomaankauppa ja vaihtotase (vuosimuutokset, %, ja mrd. euroa)

	2021 Loka	2021 Marras	2021 Joulu	2022 Tammi	2022 Helmi	3 kk ¹⁾	Kum. ²⁾	2021 ³⁾	Ennuste (keväät 2022 2023)	
Tavaroiden vienti, %										
Määrä	-3,6	8,5	-0,8	4,0	-6,3	-4,1	-1,3	4,9	1,3	3,7
Hinta⁴⁾	23,5	22,1	22,5	25,0	25,4	4,8	25,2	13,6	16,9	-1,9
Tavaroiden tuonti, %										
Määrä	4,6	7,2	18,9	11,5	3,3	4,5	7,3	6,4	1,9	2,3
Hinta⁴⁾	22,6	25,2	25,4	25,3	23,9	6,3	24,6	13,0	21,1	-2,9
Vaihtotase, mrd. eur	-1,8	0,8	1,1	0,1			0,1	1,8	-1,2	0,1
Kauppataase, mrd. eur	0,1	0,2	0,6	-0,1			-0,1	2,9	0,0	2,1

¹⁾ Kolmen viimeisen kuukauden muutos edellisestä. ²⁾ Kumulatiivinen vuoden alusta. Määrän ja hintojen keskiarvo verrattuna edellisen vuoden vastaavaan ajanjaksoon.

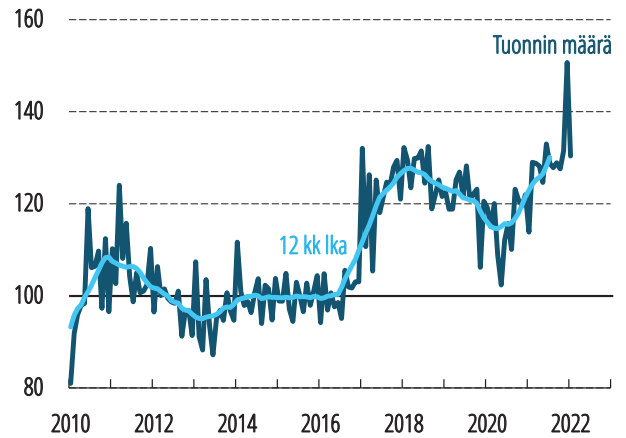
³⁾ Kansantalouden tilinpidossa. ⁴⁾ Indeksi 2015=100. Lähteet: Tilastokeskus, Tulli, Etlan tietokanta.

Eräiden palveluerien viennin arvo (mrd. euroa)



Lähde: Tilastokeskus.

Teollisuuden tuotantotarvikkeiden tuonnin määrä, kausitasoitus (ind. 2015=100)



Lähteet: Tulli, Etlan tietokanta.

Viennin määrä toimialoittain (vuosimuutos, %)

	Arvo-osuus 2021 (%)	2021 Loka	2021 Marras	2021 Joulu	2022 Tammi	Kum. ¹⁾
Metallien jalostus (24)	14,4	-9,6	-2,1	-8,0	-3,6	-3,6
Paperiteollisuus (17)	13,5	-0,7	11,6	5,0	-9,7	-9,7
Koneet ja laitteet (28)	13,0	-2,9	13,4	12,7	14,1	14,1
Kemikaalit ja lääkk. (20, 21)	10,6	8,2	15,1	15,7	2,6	2,6
Sähkölaitteet (27)	5,9	2,5	29,7	13,6	3,5	3,5
Moottoriajoneuvot (29)	5,8	-5,9	9,3	10,1	27,0	27,0

¹⁾ Kumulaatiivinen vuoden alusta verrattuna edellisen vuoden vastaavaan ajanjaksoon. Lähteet: Tulli, Etlan tietokanta.

Viennin ja tuonnin määrä (vuosimuutos, %)

	2020 III	2020 IV	2021 I	2021 II	2021 III	2021 IV	2021 I-IV	Ennuste (keväät 2022-2023)
Vienti yhteensä	-11,4	0,6	-4,7	8,6	11,0	4,5	4,7	5,6 5,1
Tavarat	-3,5	2,9	1,2	8,8	9,1	1,0	4,9	1,3 3,7
Palvelut	-27,2	-4,3	-17,7	8,4	15,9	11,6	4,2	16,2 8,1
Tuonti yhteensä	-8,2	-6,6	-7,0	8,7	7,2	13,3	5,3	5,9 4,1
Tavarat	-3,4	-1,1	-1,5	11,1	5,0	11,5	6,4	1,9 2,3
Palvelut	-17,9	-16,6	-17,4	3,9	12,4	16,8	3,2	14,7 7,6

Lähde: Tilastokeskus.

Vähittäiskaupan kausitasoitettu myynnin määrä laskusuunnassa

> Vähittäiskaupan myynnin määrä oli vuoden vaihteessa viime vuoden tasolla...

> ... mutta kausitasoitettu määrä on vähentynyt kesästä lähtien

> Henkilöautojen ensirekisteröinnit alkuvuonna vähäisiä

Vähittäiskaupan liikevaihdon määrä viime vuoden tasolla

Ennakkotietojen mukaan vähittäiskaupan liikevaihdon määrä aleni helmikuussa kaksi prosenttia vuoden takaisesta. Päivittäistavarakaupassa oli vastaavasti laskua 1,4 prosenttia. Jouluihelmikuussa vähittäistavarakaupan myynnin määrä oli sama kuin vuotta aiemmin.

Marras-tammikuussa oli reipasta kasvua vuoden takaisesta apteekialalla, kultasepäälällä, urheiluvälinekaupassa sekä pandemian edelleen vuosi sitten rasittamassa vaatteiden ja jalkineiden vähittäiskaupassa. Selvää laskua oli puolestaan kirjojen ym. vähittäiskaupassa (-13 %), kodintekniikan kaupassa (-4 %), rautatavarakaupassa (-4 %) sekä huonekalukaupassa (-3 %).

Kausitasoitettu myynnin määrä laskussa

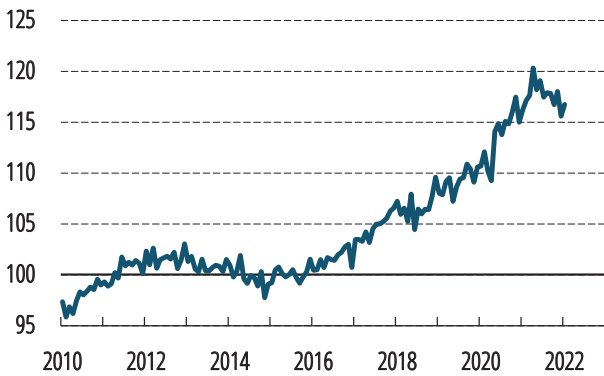
Kausitasoitettu vähittäiskaupan liikevaihdon määrä (3 kk keskiarvo) on alentunut jo pitkään verrattuna edeltäneeseen 3 kuukauden keskiarvoon. Näin on tapahtunut jatkuvasti viime vuoden touko-heinäkuusta lähtien. Pandemiassa tavaroiden kysyntä kasvoi ja palvelujen aleni, ja kysynnän rakenne on näiltä osin ollut palautumassa normaalimmaksi. Vähittäiskaupan myynnin määrä oli huipussaan viime vuoden huhtikuussa ja nyt tammikuussa se oli kolme prosenttia silloista alempi.

Kausitasoitettu myynnin määrä (3 kk lka) on viime aikoina kasvanut apteekialalla, urheiluvälineissä, veneilytarvikkeissa sekä kultasepän alalla, mutta vähentynyt ajoneuvojen polttoainekaupassa, kodintekniikassa, huonekalukaupassa, kirjakaupassa, vaatekaupassa sekä kukkakaupassa.

Ensirekisteröinnit vähäisiä

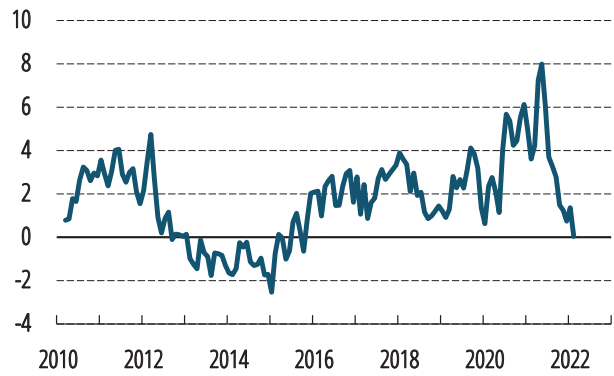
Henkilöautojen ensirekisteröinnit olivat maaliskuussa edelleen alamaissa. Uusien autojen tuotannossa on ongelmia, ja ylikysyntä on nostanut poikkeuksellisella tavalla sekä uusien että käytettyjen henkilöautojen hintoja. Tammi-maaliskuussa ensirekisteröitiin vajaat 22 000 henkilöautoa, kun ennen pandemiaa, vuoden 2019 vastaavana ajankohtana, niitä oli yli 29 000.

Vähittäiskaupan myynnin kausitasoitettu määrä (ind. 2015=100)



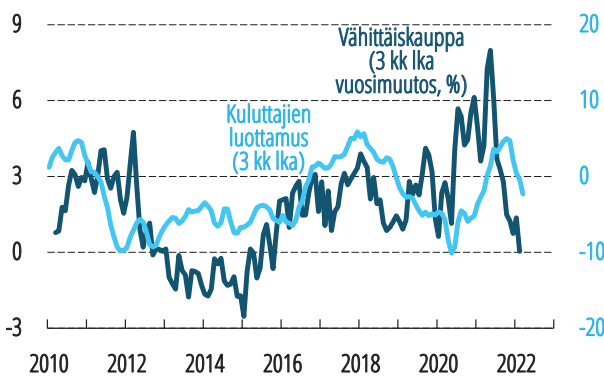
Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Vähittäiskaupan myynnin määrä (3 kk lka vuosimuutos, %)



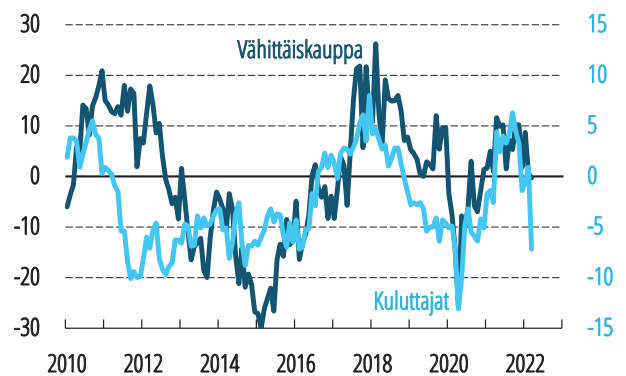
Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Kuluttajien luottamusindikaattori ja vähittäiskaupan myynnin määrä



Lähteet: Tilastokeskus, DG ECFIN, Macrobond.

Luottamusindikaattorit (saldot)



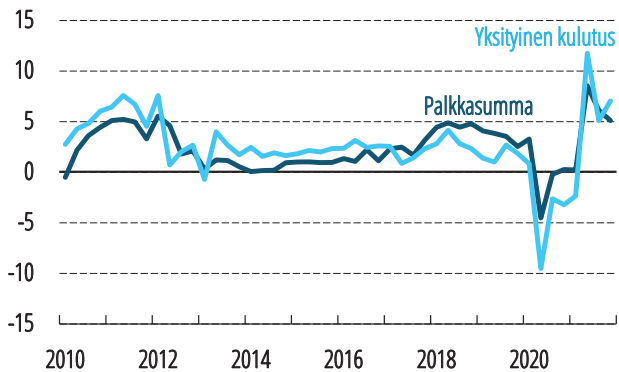
Lähteet: DG ECFIN, Macrobond.

Vähittäiskaupan myynnin määrä, vuosimuutos (3 kk lka, %)

	2021 Elo	2021 Syys	2021 Loka	2021 Marras	2021 Joulu	2022 Tammi	2022 Helmi
Vähittäiskauppa	3,3	2,8	1,5	1,2	0,7	1,4	0,0
Päivittäistavarakauppa	1,3	0,6	-1,6	-1,8	-1,9	-0,4	-0,5
Tavaratalokauppa	4,5	5,7	4,4	3,8	2,6	1,5	
Erikoiskauppa yhteensä	3,8	2,8	2,4	2,2	1,1	1,3	
Kodintekniikan vähittäiskauppa	6,5	4,0	0,9	-3,6	-6,3	-4,5	
Rautakauppatavaroiden vähittäiskauppa	-1,3	-2,8	-2,7	-2,9	-5,2	-3,9	
Urheiluvälineiden vähittäiskauppa	6,1	7,4	6,0	7,0	13,7	6,9	
Moottorijoneuvojen kauppa ja korjaus	8,0	3,4	3,9	2,9	1,9	0,9	

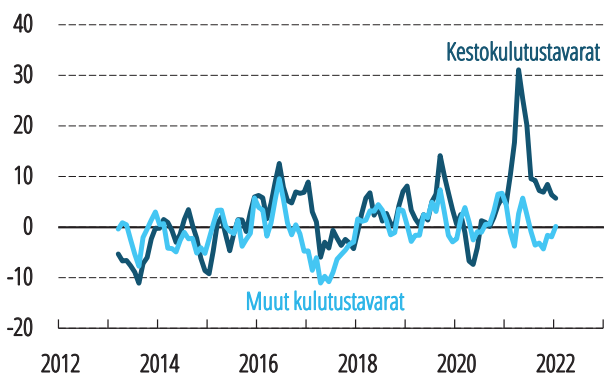
Alkuperäinen, työpäiväkorjaamaton tilasto. Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Nimellinen yksityinen kulutus ja palkkasumma (vuosimuutos, %)



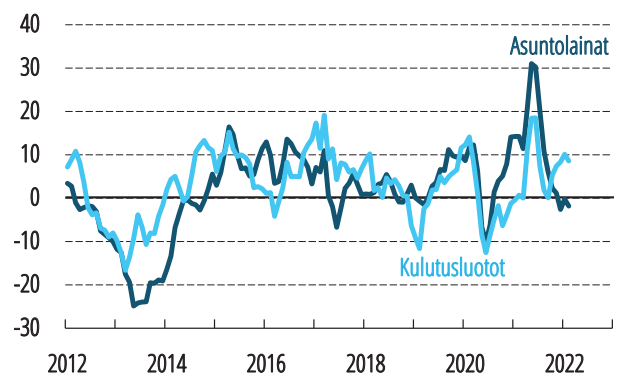
Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Kulutustavaroiden tuonnin määrä (3 kk lka vuosimuutos, %)



Lähteet: Tilastokeskus, Tulli, Etlan tietokanta.

Uusien asunto- ja kulutusluottojen nostot talletuspankeista (3 kk lka vuosimuutos, %)



Lähde: Suomen Pankki.

Yksityisten kulutusmenojen määrä (vuosimuutos, %)

	2020 II	2020 III	2020 IV	2021 I	2021 II	2021 III	2021 IV	Ennuste (kevät 2022 2023)	
Yksityiset kulutusmenot	-10,0	-2,7	-3,6	-3,6	9,6	3,1	3,8	2,2	1,6
Kestävät kulutustavarat	-5,7	7,6	7,7	7,1	19,3	-2,0	-5,2	-0,1	1,8
Puolikestävät tavarat	-19,2	-5,1	-6,7	-0,9	27,3	8,6	9,3	3,4	1,7
Lyhytikäiset tavarat	1,0	1,0	2,9	1,3	2,6	2,5	1,2	-0,4	-0,2
Palvelut	-14,3	-5,6	-7,4	-7,5	10,2	3,0	6,0	3,8	2,5

Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Toimintaympäristön epävarmuus heijastuu yritysten investointeihin

> Rakennustuotanto kasvussa asuinrakentamisen vetämänä

> Suomalaisyritysten investointi- ja työllistämisaikomukset heikkenivät Ukrainan sodan takia

> Kustannusten nousu ja materiaalien saatavuus varjostavat rakennusyritysten näkymiä

Käynnissä olevan rakennustuotannon volyyymi kasvoi marras-tammikuussa melkein 9 prosenttia vuodentakaisesta. Uusia rakennushankkeita aloitettiin melkein 12 prosenttia viimevuotista enemmän, mutta edessä on hidastumista, sillä rakennuslupia myönnettiin selvästi viime vuotta vähemmän. Tilastokeskus tosin huomauttaa rakennuslupailmoitusten viipeestä, joten viimeisimmän kuukauden tilasto todennäköisesti muuttuu.

Asuinrakennushankkeiden volyyymi kasvoi marras-tammikuussa yhä ripeää tahtia, yli 19 prosenttia viime vuodesta. Asuinrakentamiseen on yhä odotettavissa kasvua, kun asuinrakentamisen aloitukset kasvoivat vielä melkein 21 prosenttia, vaikka lupien määrä on jo laskussa.

Muita talonrakennushankkeita valmistui marras-tammikuussa runsaasti, lähes 11 prosenttia viime vuotta enemmän, mutta uusien hankkeiden määrät jatkavat vähenemistään.

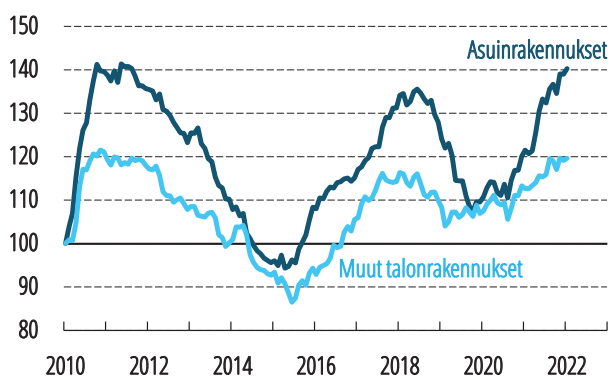
Tilastokeskuksen ennakkotietojen mukaan rakentamisen liikevaihto kasvoi helmikuussa yli 12 prosenttia viime vuodesta ja pysyi kutakuinkin muuttumattomana tammikuusta. Rakennuskustannukset nousivat helmikuussa 7,5 prosenttia vuodentakaisesta. Eniten nousivat tarvikepanosten kustannukset (12 %).

Elinkeinoelämän keskusliitto EK:n yrityskyselystä ilmeni, että merkittävä määrä suomalaisista yrityksistä arvioi sodan pienentävän liikevaihtoa ja heikentävän sekä investointi- että työllistämisaikomuksia. Lisäksi raaka-aineiden ja komponenttien saatavuusongelmat ja hintojen nousu haittaavat erityisesti teollisuutta ja rakentamista.

Elinkeinoelämän luottamuksen lasku näkyi myös EK:n maaliskuun luottamusindikaattoreissa. Yritysten epävarmuus on suurta, vaikkakaan ei yhtä suurta kuin koronakriisin alussa. Toimintaympäristöön vaikuttavat vahvasti kustannusten nousu ja materiaalien saatavuus, ja rakennusyritysten luottamus hiipui.

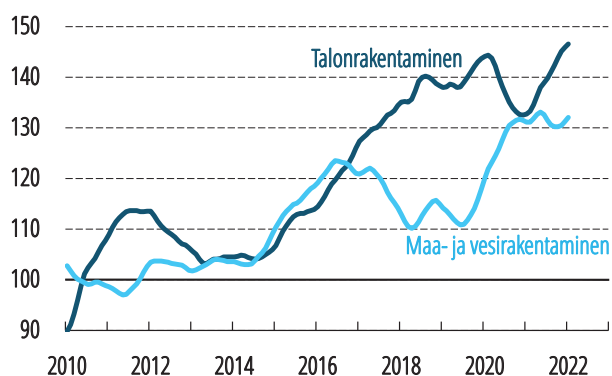
Suomalaiset kotitaloudet nostivat uusia asuntolainoja helmikuussa hieman vähemmän kuin vuosi sitten. Uusista nostoista 10 prosenttia oli sijoitusasuntolainoja. Uusien asuntolainojen keskikorko nousi hieman ja oli 0,85 % helmikuussa. Asuntojen hinnat nousivat 3 prosenttia viime vuoden helmikuusta.

Uudisrakennuksen aloitukset (m³) (12 kk lka, ind. 2010/1=100)



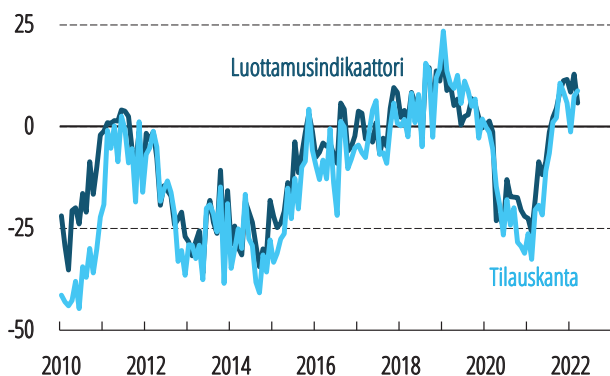
Lähteet: Tilastokeskus, Macrobond.

Rakennusyritysten myynnin määrä, trendi (ind. 2010=100)



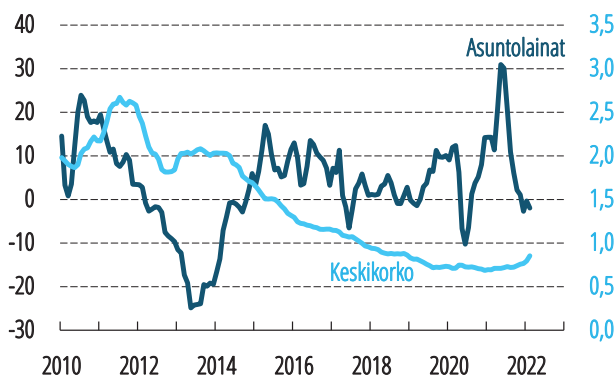
Lähteet: Tilastokeskus, Macrobond.

Rakentamisen luottamusindikaattori (saldo)



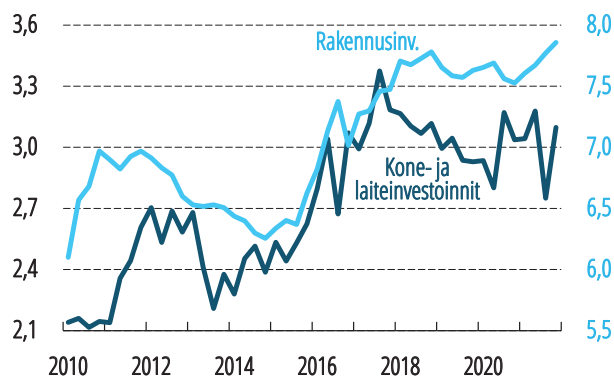
Lähteet: Eurostat, Macrobond.

Kotitalouksien nostamat asuntolainat, 3 kk, summa (vuosimuutos, %)



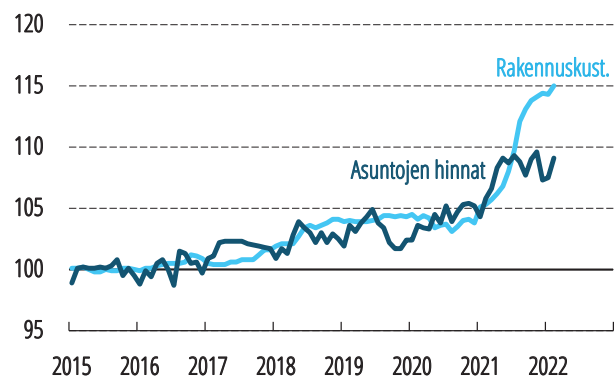
Lähteet: Suomen Pankki, Macrobond.

Rakennus- sekä kone- ja laiteinvestointien määrä, kausitasoitus



Mrd. euroa vuoden 2010 kiintein hinnoin. Lähteet: Tilastokeskus, Macrobond.

Rakennuskustannukset ja asuntojen hinnat (ind. 2015=100)



Lähteet: Tilastokeskus, Macrobond.

Ennakoivia indikaattoreita (vuosimuutos, %, ellei toisin ilmoitettu)

	2021 Syys	2021 Loka	2021 Marras	2021 Joulu	2022 Tammi	3 kk ¹⁾	2021
Investointitavaroiden tuotanto (määrä)	5,8	-1,8	5,6	15,3	7,0	1,2	4,3
Rakennusaineteoll. tuotanto (määrä)	14,0	12,7	1,9	19,9	20,8	2,7	7,9
Rakennusten aloitukset (m³)	-4,2	-16,6	28,2	-7,8	8,6	0,4	5,2
Asuinrakennukset	7,8	-16,3	45,9	-0,7	15,8	2,0	15,7
Muut rakennukset	-11,0	-16,7	20,3	-12,7	3,8	-0,4	3,7
Uudisrakentamisen määrä yhteensä	6,0	6,4	9,0	8,5	9,0	1,9	10,7
Asuntorakentaminen	15,3	16,1	19,6	19,6	18,4	4,1	-1,4
Muu talonrakentaminen	-0,2	-0,1	1,5	0,3	1,5	0,2	0,4
Rakentamisen luottamusind., saldo²⁾	4,5	8,7	11,3	11,6	8,5		

¹⁾ Vuosimsummasta laskettu kolmen viimeisimmän havainnon keskiarvo kolmeen edelliseen verrattuna, %-muutos. ²⁾ Eurostat.
Lähteet: Tilastokeskus, Eurostat, Tulli, Macrobond.

Investointien määrä (vuosimuutos, %)

	2020 IV	2021 I	2021 II	2021 III	2021 IV	Q _t /Q _{t-1} ¹⁾	2021 I-IV ¹⁾	Ennuste (keväät 2022 2023)	
Investoinnit yhteensä	-1,1	0,4	2,8	-1,2	2,7	3,2	1,2	3,6	2,9
Yksityiset investoinnit	-3,1	1,0	6,3	3,0	7,6	4,1	4,6	5,1	3,3
Julkiset investoinnit	6,7	-2,3	-11,0	-17,5	-14,7	-1,1	-12,0	1,5	1,0
Koneet ja laitteet	4,3	4,0	14,0	-15,4	2,0	12,7	1,0	8,4	6,2
Rakennusinvestoinnit	-2,2	-0,8	0,2	2,9	3,7	1,1	1,6	2,1	1,6
Asuinrakentaminen	-4,8	3,5	4,8	9,9	14,1	3,3	8,0	1,8	1,4
Muu talonrakentaminen	-3,6	-7,9	-4,4	-1,9	-3,3	-1,0	-4,3	2,4	2,0
Maa- ja vesirakentaminen	8,3	3,6	-4,4	-7,0	-7,5	-1,5	-4,6	2,2	1,5
Muut investoinnit	-4,0	0,3	-0,7	0,6	0,5	-0,2	0,2	3,6	2,9

¹⁾ Kausitasoitettu %-muutos ed. neljänneksestä. Lähteet: Tilastokeskus, Macrobond.

Bkt:n kasvuluku vuodelle 2021 tarkentui maaliskuussa 3,5 prosenttiin

> Paperiteollisuuden tuotanto romahti tammikuussa lakon takia

> Koneiden valmistus pysyi vahvoissa lukemissa

> Kemianteollisuus sai arvoltaan vähemmän tilauksia kuin edellisvuonna

Tuotannon suhdannekuvaajan mukaan kokonaistuotanto kohosi 4,4 prosenttia tammikuussa

Kokonaistuotanto kasvoi kuluvan vuoden tammikuussa 4,4 prosenttia vuoden takaisesta Tilastokeskuksen julkaiseman tuotannon suhdannekuvaajan alkuperäisen sarjan mukaan. Työpäiväkorjattuna tuotanto lisääntyi 3,3 prosenttia. Kausitasoitettuna tuotanto laski tammikuussa 0,7 prosenttia joulukuusta. Teollisuuden ja rakentamisen yhteenlaskettu tuotanto kasvoi tammikuussa työpäiväkorjattuna peräti 6,8 prosenttia edellisvuodesta. Palvelualojen tuotanto nousi 2,3 prosenttia, mutta alkutuotanto väheni 3,5 prosenttia.

Bruttokansantuote markkinahintaan kohosi viime vuonna 3,5 prosenttia maaliskuussa tarkennettujen kansantalouden tilinpidon ennakkotietojen mukaan. Helmikuussa julkaistun neljännesvuositilinpidon mukaan kasvu oli 3,3 prosenttia. Bruttoarvonlisäys nousi maaliskuussa tarkennettujen tietojen mukaan 3,4 prosenttia. Teollisuuden tuotanto nousi uusimpien tietojen mukaan 3 prosenttia ja palvelualojen tuotanto 3,8 prosenttia. Rakentaminen oli 1,4 prosentin kasvussa, ja alkutuotanto nousi 0,8 prosenttia vuoden takaisesta.

Etla arvioi viime vuoden syyskuussa julkaistussa ennusteessaan, että bkt markkinahintaan kasvaa 3,5 prosenttia vuonna 2021. Ennuste osui siten hyvin kohdalleen. Uudessa maaliskuussa 2022 julkaistussa ennusteessamme arvioimme, että bkt:n kasvuvauhti hidastuu tänä vuonna 2,1 prosenttiin ja vuonna 2023 prosenttiin. Arvonlisäys perushintaan lisääntyy ennusteemme mukaan tänä vuonna 2 prosenttia ja ensi vuonna 1,2 prosenttia.

Metalliteollisuuden tuotanto oli vahvassa kasvussa tammikuussa

Koko teollisuuden tuotanto lisääntyi tammikuussa 4,4 prosenttia vuoden takaisesta teollisuustuotannon volyyymi-indeksin alkuperäisen sarjan mukaan. Työpäiväkorjattuna tuotanto nousi 4,5 prosenttia. Kausitasoitettuna koko teollisuuden tuotanto kasvoi 4,8 prosenttia vuoden takaisesta, mutta laski 3,2 prosenttia joulukuun lukemista.

Metalliteollisuuden kaikkien alatoimialojen tuotanto lisääntyi kuluvan vuoden tammikuussa. Koneiden ja laitteiden valmistus kohosi kausitasoitettuna lähes 22 prosenttia vuoden takaisesta. Metallien jalostuksen tuotantomäärä kasvoi 18 prosenttia viimevuotisesta ja 5,5 prosenttia joulukuun lukemista. Kulkuneuvojen valmistus lisääntyi 16 prosentin vauhtia. Metallituotteiden tuotanto nousi 14 prosenttia edellisvuodesta, ja sähkö- ja elektroniikkatuotteita valmistettiin 3 prosenttia enemmän.

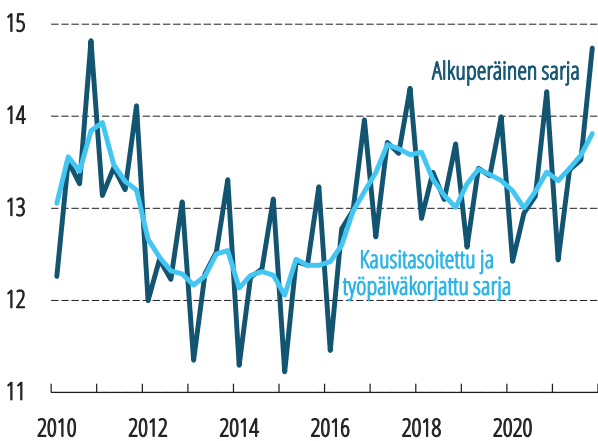
Paperiteollisuustoimialan tuotanto romahti tammikuussa kausitasoitettuna 11 prosenttia vuoden takaisesta ja 22 prosenttia edelliskuukaudesta UPM:n ja Paperiliiton kiistasta johtuvan lakon seurauksena. Puutavaratuotteiden valmis-

tuksen vahva kasvu kuitenkin jatkui 20 prosentin tahtia vuoden takaiseen verrattuna. Huonekalujen tuotanto lisääntyi 19 prosenttia viimevuotisesta ja nousi siten koronapandemiaa edeltäneelle tasolle. Rakennusaineteollisuuden tuotanto oli puolestaan 21 prosentin kasvussa.

Tehdasteollisuuden uusien tilausten arvo nousi tammikuussa 24,9 prosenttia viimevuotisesta alkuperäisen ti-

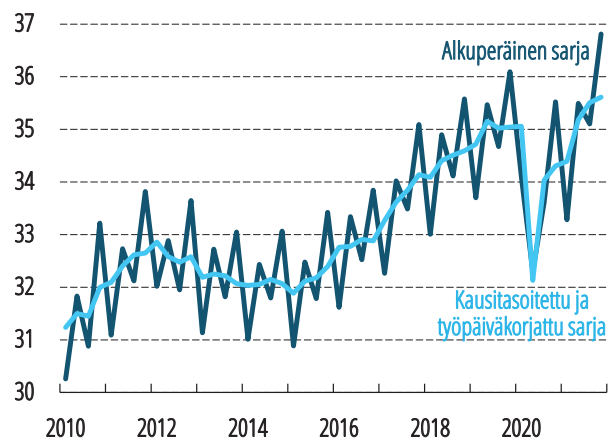
lastosarjan mukaan. Kausitasoitettuna kasvua kertyi 1,8 prosenttia joulukuusta. Metalliteollisuus sai arvoltaan 38,8 prosenttia enemmän tilauksia kuin tammikuussa vuonna 2021. Paperiteollisuuden tilausten arvo kasvoi 6,8 prosenttia. Kemianteollisuus sen sijaan sai arvoltaan 4 prosenttia vähemmän tilauksia kuin edellisvuonna.

Teollisuuden ja rakentamisen tuotanto (mrd. 2015 euroa)



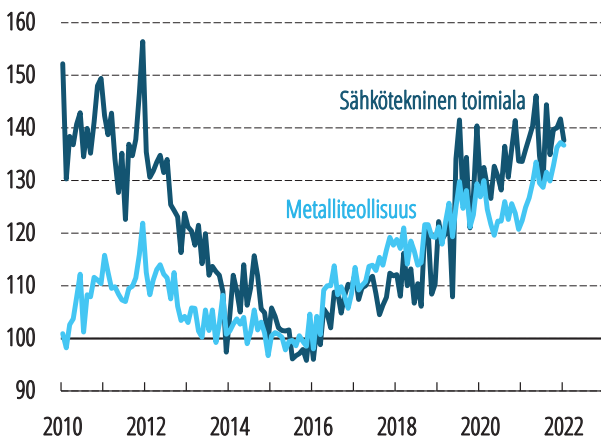
Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Palvelujen tuotanto (mrd. 2015 euroa)



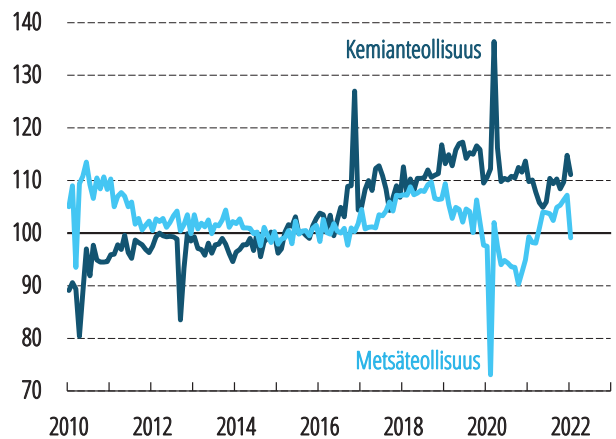
Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Teollisuustuotanto, kausitasoitus (ind. 2015=100)



Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Teollisuustuotanto, kausitasoitus (ind. 2015=100)



Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Tuotannon suhdannekuvaaja (vuosimuutos, %)

	2021 Loka	2021 Marras	2021 Joulu	2022 Tammi	Kum. ¹⁾	Ennuste (keväät 2022) ²⁾ 2022 2023	
Kokonaistuotanto	1,7	3,7	4,6	4,4	4,4	2,0	1,2
Alkutuotanto	0,8	-2,6	-5,6	-1,8	-1,8	0,8	-0,6
Jalostus	1,8	2,2	5,7	8,7	8,7	1,0	-1,1
Palvelut	1,7	4,7	4,4	3,1	3,1	2,3	1,9

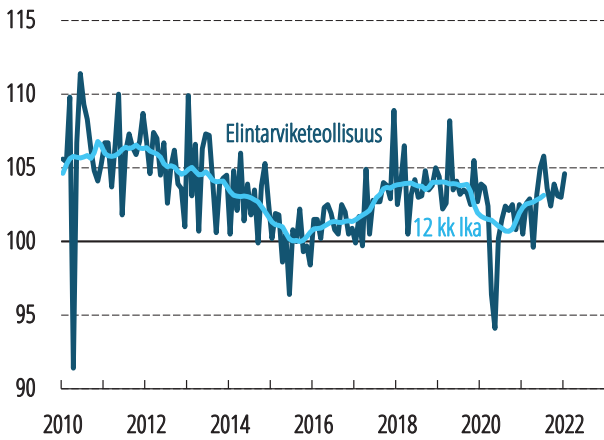
¹⁾ Kumulatiivinen tuotanto vuoden alusta verrattuna edellisen vuoden vastaavaan ajanjaksoon. ²⁾ Arvonlisäys perushintaan.
Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Teollisuustuotannon volyymi-indeksi (ind. 2015=100, vuosimuutos, %)

	2021 Loka	2021 Marras	2021 Joulu	2022 Tammi	3 kk ¹⁾	Kum. ²⁾	2020 ³⁾	Ennuste (keväät 2022) 2022 2023	
Metalliteollisuus	4,1	8,3	13,0	10,6	3,3	10,6	-1,0	1,4	3,1
Metallien jalostus	9,4	5,4	2,0	17,9	7,2	17,6	6,4	0,5	3,0
Metallituotteet	10,4	22,4	3,6	14,3	4,2	14,6	-2,4	0,0	0,5
Koneet ja laitteet	2,7	15,7	32,2	21,7	10,0	22,3	-5,8	1,9	2,1
Kulkuneuvot	-0,2	-2,8	5,7	16,4	4,5	17,3	-2,3	1,0	4,8
Sähkö- ja elektroniikkateollisuus	2,7	-1,0	6,0	3,0	0,1	2,1	1,8	2,1	4,8
Metsäteollisuus	16,6	14,9	13,0	-0,2	0,0	-2,4	-6,0	-0,2	6,6
Puutavateollisuus	15,8	14,4	14,7	20,4	6,2	22,2	-1,8	10,0	3,0
Paperiteollisuus	17,6	15,5	14,2	-11,4	-5,2	-11,3	-7,8	-5,1	8,7
Kemianteollisuus	-3,6	-1,7	1,0	1,2	2,3	0,7	-8,5	7,2	2,6
Elintarviketeollisuus	1,4	2,3	0,5	4,1	0,3	4,3	2,8	0,0	0,0
Tevanake-teollisuus	1,9	-0,2	12,9	-0,3	3,7	-1,0	-2,2	-1,1	-0,1
Muu tehdasteollisuus	9,9	4,7	11,5	14,9	3,5	14,3	-6,4	1,7	1,1
Tehdasteollisuus yhteensä	4,3	5,9	9,6	6,4	2,2	6,1	-3,3	2,0	3,2
Tehdasteoll. pl. sähkö- ja elektr.teoll.	2,2	5,1	9,4	5,3	2,6	5,2	-4,1	2,0	2,9
Kaivostoiminta ja louhinta	15,7	-0,9	-0,9	7,4	8,2	7,7	2,1	5,4	2,9
Sähkö, kaasu ja lämpöhuolto	12,9	4,8	17,1	-2,3	3,4	-2,2	-1,7	2,0	2,0
Koko teollisuus	5,0	5,3	10,9	4,8	2,2	4,4	-3,0	2,1	3,0

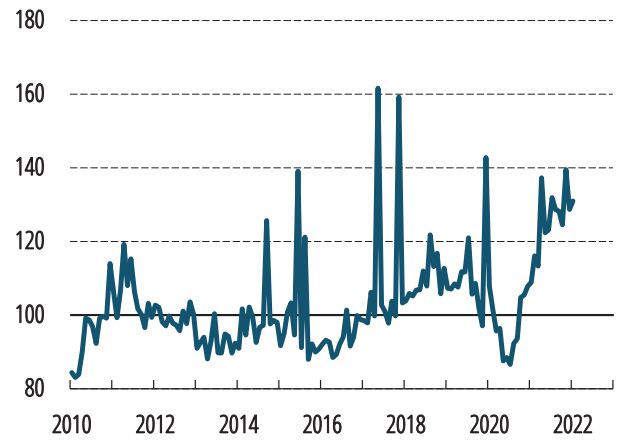
¹⁾ Kausitas. tuotannon kolme viimeistä kuukautta kolmeen edelliseen verrattuna. ²⁾ Kumulatiivinen tuotanto vuoden alusta verrattuna edellisen vuoden vastaavaan ajanjaksoon. ³⁾ Tuotos kansantalouden tilinpidon mukaan. Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Teollisuustuotanto, kausitasoitus
(ind. 2015=100)



Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Teollisuuden uudet tilaukset, kausitasoitus
(ind. 2015=100)



Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Kokonaistuotanto ja arvonlisäyksen volyymi toimialoittain (vuosimuutos, %)

	2020 III	2020 IV	2021 I	2021 II	2021 III	2021 IV	2021 I-IV	Ennuste (kevät 2022) 2022	Ennuste (kevät 2023) 2023
Bkt markkinahintaan	-2,2	0,0	-1,3	8,2	3,6	3,5	3,5	2,1	1,0
Alkutuotanto	4,1	7,2	7,3	-0,8	-0,1	-2,4	0,8	0,8	-0,6
Koko teollisuus (B, C, D, E)	-2,3	1,5	0,5	4,2	2,9	4,3	3,0	1,0	-1,1
Tehdasteollisuus	-2,7	0,8	-0,2	5,8	2,5	4,0	3,1	1,0	-1,3
Metsäteollisuus	-0,7	-2,8	7,2	5,0	6,4	14,7	8,3	-4,2	3,5
Kemianteollisuus	-13,6	-5,1	-5,4	-2,4	-1,7	-7,6	-4,4	5,0	-7,7
Metalliteoll. pl. sähkö- ja elektr.teoll.	-6,0	-4,9	-4,1	8,9	6,5	11,1	5,7	1,0	-1,3
Sähkö- ja elektroniikkateollisuus	13,2	21,9	11,2	5,6	-2,8	-3,2	2,0	2,3	1,0
Rakentaminen	-0,7	3,7	-0,7	2,1	2,8	0,8	1,4	1,8	1,6
Palvelut	-3,1	-1,6	-2,4	9,9	4,4	3,6	3,8	2,3	1,9
Kauppa	5,1	4,2	3,8	9,1	1,8	0,4	3,7	0,2	0,6
Informaatio ja viestintä	2,8	5,5	4,6	9,4	7,4	6,5	6,9	3,7	3,9
Kiinteistöalan toiminta	1,0	3,1	1,1	2,6	2,1	2,7	2,1	1,7	1,9
Bkt muutos ed. nelj.	5,0	0,9	-0,1	1,8	1,0	0,7			
Koko teollisuuden muutos ed. nelj.	1,9	1,4	-0,4	0,9	1,3	2,3			

Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Työttömiä työnhakijoita ja avoimia työpaikkoja lähes yhtä paljon helmikuussa

> Työllisyysasteen trendi nousi helmikuussa 74 prosenttiin

> Työttömyysasteen trendiluku oli 6,8 prosenttia

> Työ- ja elinkeinotoimistoissa oli avoinna 242 400 työpaikkaa helmikuussa

Työllisten määrä kasvoi edelleen helmikuussa. Työllisyysasteen trendi nousi 74 prosenttiin, ja nyt myös työttömyysasteen trendi laski 6,8 prosenttiin.

Työllisten määrä kasvoi 3,6 prosenttia vuodentakaisesta. Samalla työttömien määrä jatkoi laskuaan ja väheni 40 000 hengellä eli melkein 18 prosenttia viime vuodesta. Viime vuonna työllisyyden kasvu johtui pääasiassa työvoiman ulkopuolisten siirtymisestä töihin, mutta nyt myös työttömien määrä on lähtenyt selvään laskuun. Silti vielä helmikuussa työllisyys kasvoi pitkälti työvoiman ulkopuolisten aktivoiduttua.

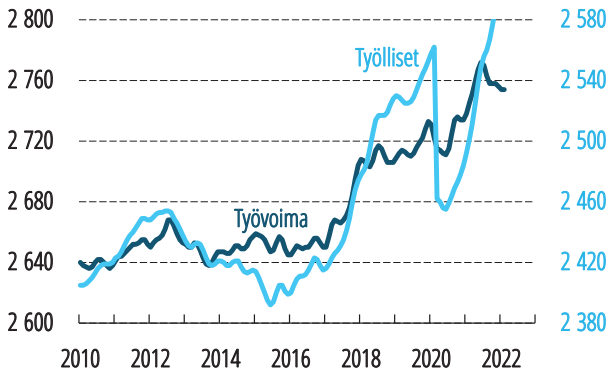
Päätoimialoista alkutuotanto ja palvelut kokivat viime vuonna suurimman työllisyyden pudotuksen, kun taas teollisuudessa ja rakentamisessa työllisten määrä vielä viime vuonna kasvoi. Julkisen sektorin työllisten määrä pysyi lähes tulkoon edellisvuoden tasolla.

Osa-aikatyön yleistyminen näkyi työtuntien työllisten määrää hitaampana kasvuna viime vuonna. Työtunnit kasvoivat vain hieman yli prosentin vuodentakaisesta. Alkuvuodesta rakentamisessa työllisyys oli laskussa, ja palvelualalla työskentelevien määrä jatkoi kasvuaan. Helmikuussa työtunnit kasvoivat teollisuutta lukuun ottamatta kaikilla päätoimialoilla.

Työttömyyden laskusuunta näkyy myös työ- ja elinkeinoministeriön (TEM) työnvälitystilastoissa, joissa työttömien työnhakijoiden määrä väheni 18 prosenttia helmikuussa. Työ- ja elinkeinotoimistoissa oli helmikuun lopussa 265 600 työtöntä työnhakijaa. Sekä lomautettujen että pitkäaikaistyöttömien määrät jatkoivat laskuaan.

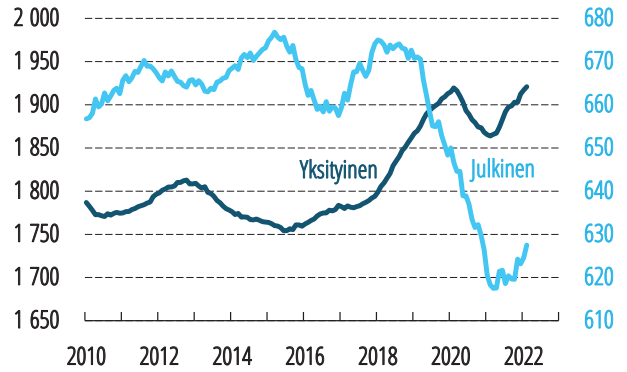
TEM:n uusien avointen työpaikkojen määrä kasvoi edelleen viime vuoden helmikuusta. Työpaikat lisääntyivät kaikissa ammattiryhmissä, mutta jälleen eniten kasvoivat palvelu- ja myyntityöntekijöiden työpaikat.

Työn kysyntä ja tarjonta, trendi
(1 000 henkilöä)



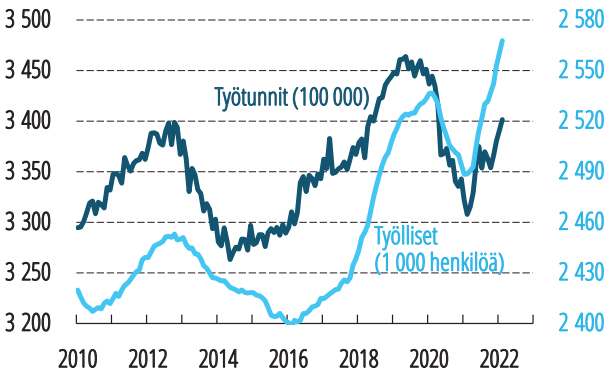
Lähteet: Tilastokeskus, Macrobond.

Yksityisen ja julkisen sektorin työlliset,
12 kk lka summa (1 000 henkilöä)



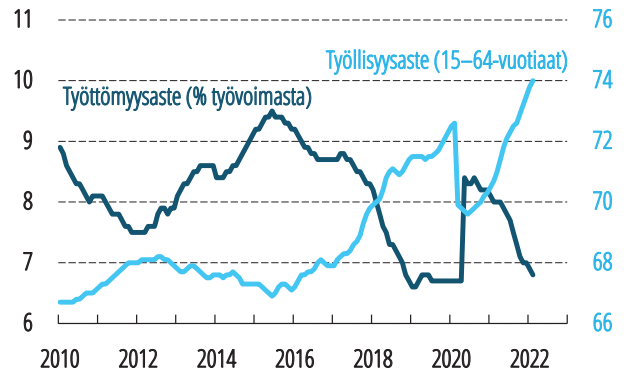
Lähteet: Tilastokeskus, Macrobond.

Työlliset ja tehdyt työtunnit, 12 kk lka summa



Lähteet: Tilastokeskus, Macrobond.

Työllisyys- ja työttömyysaste (%)

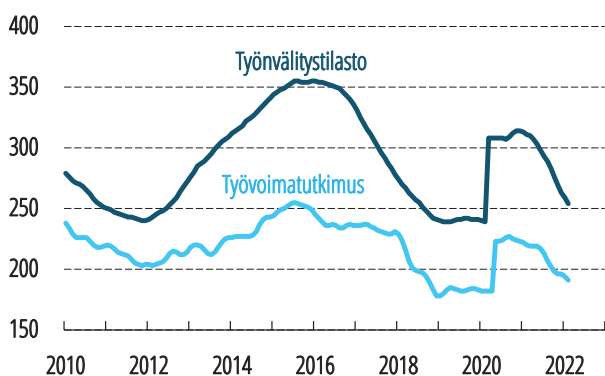


Lähteet: Tilastokeskus, Macrobond.

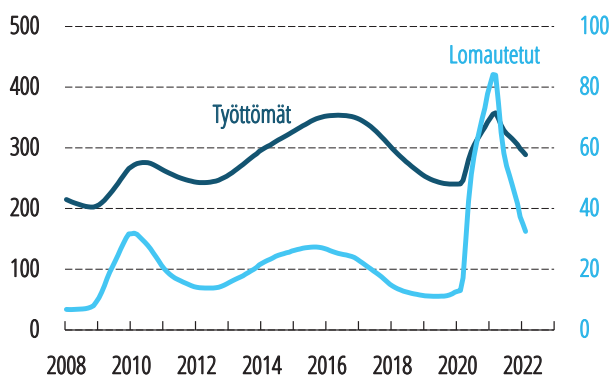
Työllisyyden vuosimuutos sekä työttömyys- ja työllisyysasteet (%)

	2021 Loka	2021 Marras	2021 Joulu	2022 Tammi	2022 Helmi	3 kk ¹⁾	2021	Ennuste (keväät 2022) 2022	2023
Alkutuotanto	15,4	2,0	-1,0	-10,6	0,0	-0,2	-7,0		
Teollisuus	-0,8	-9,3	-0,3	3,6	0,3	-0,4	1,4		
Rakennustoiminta	0,0	-5,6	-3,3	-1,1	-5,4	-0,8	3,5		
Palvelut	2,3	5,4	6,4	4,0	5,0	2,1	-5,6		
Julkinen sektori	-0,2	9,1	-2,1	2,8	5,7	0,6	-0,5		
Työlliset yhteensä	2,6	2,5	5,2	3,6	3,6	0,9	2,4	1,3	0,2
Työvoiman tarjonta	1,0	1,5	4,2	2,1	1,8	0,6	2,3	0,3	0,1
Työttömyysaste, kausitasoitettu sarja	7,1	7,0	7,0	6,9	6,8		7,7	6,8	6,7
Työllisyysaste, kausitasoitettu sarja	72,9	73,2	73,5	73,8	74,0		72,2	73,5	73,7

¹⁾ Vuosisummasta laskettu kolmen viimeisimmän havainnon keskiarvo kolmeen edelliseen verrattuna, %-muutos. Kausivaihtelusta tasoitettuja työllisyyslukuja.
Lähteet: Tilastokeskus, Macrobond.

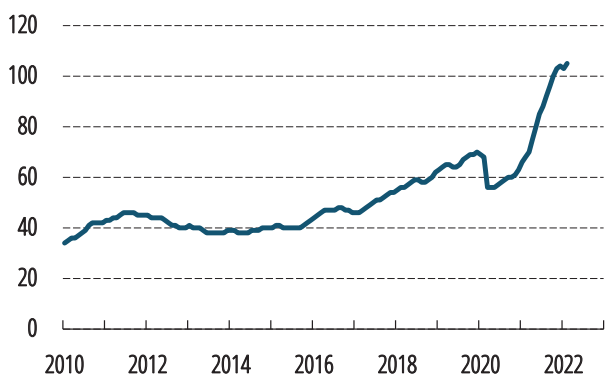
Työttömyys, trendi
(1 000 henkilöä)

Lähteet: Työministeriö ja Tilastokeskus, Macrobond.

Työttömät ja lomautetut,
12 kk lka summa

Lähteet: Työministeriö, Macrobond.

Uudet avoimet työpaikat, trendi (1 000 kpl)



Lähde: Työministeriö.

Työpanos (vuosimuutos, %)

	2021 Loka	2021 Marras	2021 Joulu	2022 Tammi	2022 Helmi
Alkutuotanto	7,8	4,8	17,0	-15,4	6,4
Teollisuus	-1,5	-3,1	5,1	3,9	-2,1
Rakennustoiminta	-7,5	-2,6	-3,9	-1,3	0,5
Kauppa	0,0	-2,9	20,3	3,3	3,8
Liikenne	-6,0	6,3	8,6	5,5	11,5
Rahoitus, liike-elämää palveleva toiminta	-7,5	7,5	1,7	10,7	6,1
Julk. ja muut yhteiskunnalliset palvelut	-2,3	10,1	0,9	5,0	4,4
Yhteensä	-3,0	4,1	5,4	4,0	4,2

Lähde: Tilastokeskus.

Inflaatio edelleen kiihtymisvaiheessa

> Inflaatio helmikuussa 4,5 % – maaliskuussa nopeampaa

> Elintarvikkeiden kontribuutio yleiseen hintatasoon noussut

> Markkinakorkojen nousu alkanee piakkoin nostaa asuntolainojen korkoja

Elintarvikkeiden kontribuutio inflaatioon nousussa

Kuluttajahintainflaatio kiihtyi helmikuussa 4,5 prosenttiin tammikuun 4,4 prosentista. Vuosi-inflaatio oli siis jokseenkin sama, mutta inflaation rakenteessa tapahtui muutoksia. Elintarvikkeiden ja alkoholittomien juomien, viestinnän, kulttuurin ja vapaa-ajan sekä ravintola- ja hotellipalvelujen inflaatio kiihtyi, mutta kalusteiden ja kotitalouskoneiden sekä terveyden hintainflaatio hidastui.

Elintarvikkeiden ja alkoholittomien juomien hintainflaatio kiihtyi 4,5 prosenttiin eli korkeimmaksi sitten elokuun 2013. Erityisesti ovat nousseet kalan, öljyn ja rasvan sekä vihannesten hinnat.

Kahvin vuosi-inflaatio oli tammi-helmikuussa 30 prosenttia, mutta koska maailmanmarkkinahinnat eivät enää ole nousseet, kahvinkaan hinta tuskin enää nousee. Jos sato maailmalla on tänä vuonna normaali, kahvin hinta alenee syksyllä.

Lisäksi havaitaan, että inflaatio on edelleen kiihtynyt asunnon huoltoon ja korjaukseen liittyvissä materiaaleissa sekä matkapuhelimissa. Matkapuhelimien hintojen nousu on historiallisesti hyvin poikkeuksellista.

Suurin kontribuutio kokonaisinflaatioon tulee asumisen hintaerästä (+1,92 %-y) ja liikenteestä (+1,15 %-y). Elintarvikkeiden kontribuutio oli helmikuussa +0,60 prosenttiyksikköä. Helmikuussa nousi eniten juuri elintarvikkeiden hintakontribuutio.

Korkojen nousu nostanee piakkoin inflaatiota

Asuntolainojen korot -indeksi ei ole enää alentunut inflaatiokorissa viime elokuun jälkeen. Koska 12 kuukauden euribor lähestyy jo jyrkässä kulmassa nollaa pitkän negatiivisen ajanjakson jälkeen, asuntolainojen korot alkanevat suhteellisen pian kiihdyttää inflaatiota.

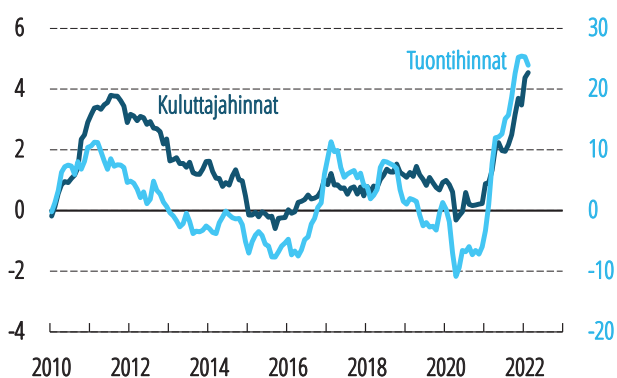
Inflaatio kiihtyy kevään aluksi

Maaliskuussa inflaatio kiihtyy edelleen. Eurostatin yhdenmukaistettu ennakkolukema Suomelle on 5,6 prosenttia, eli 1,2 prosenttiyksikköä korkeampi kuin helmikuussa. Suomen inflaatio on kuitenkin yksi euroalueen hitaimpia.

Hinnat (vuosimuutos, %)

	2021 Loka	2021 Marras	2021 Joulu	2022 Tammi	2022 Helmi	2022 Maalis	Ennuste (kevät 2022) 2022	Ennuste (kevät 2022) 2023
Suomi, harmonisoitu	2,8	3,5	3,2	4,1	4,4	5,6	3,2	1,8
Euroalue, harmonisoitu	4,1	4,9	5,0	5,1	5,9	7,5	3,8	2,0
Suomi, kansallinen KHI	3,2	3,7	3,5	4,4	4,5		3,3	1,9
Tuontihinnat (tavarat)	22,6	25,2	25,4	25,3	23,9		21,1	-2,9
Kotimarkkinoiden perushintaindeksi	15,5	17,0	18,7	18,0	17,3		12,3	-0,1
Rakennuskustannukset	9,4	9,6	10,2	8,8	9,2			

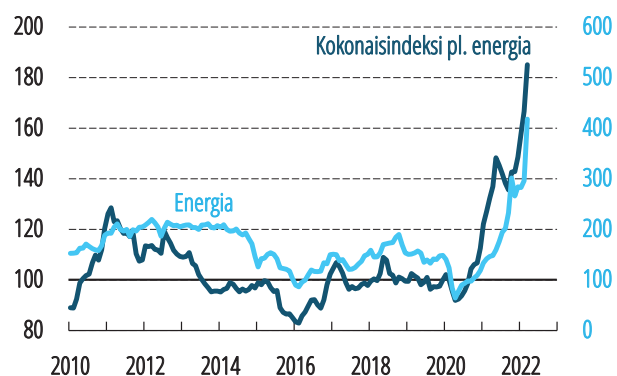
Lähteet: Tilastokeskus, Eurostat.

Hinnat
(vuosimuutos, %)

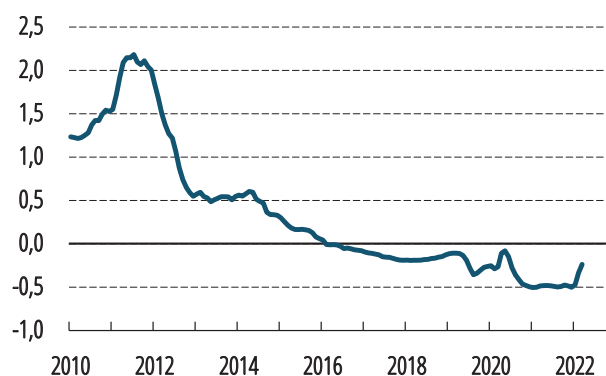
Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Vientihinnat
(vuosimuutos, %)

Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Raaka-aineiden eurohinta
(ind. 2020=100)

Lähteet: HWWI, Macrobond.

12 kk Euribor
(%)

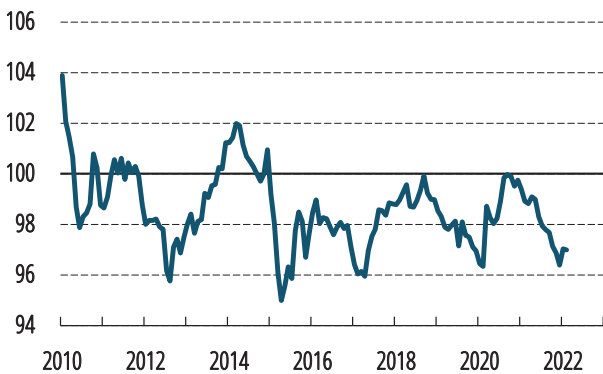
Lähteet: EKP, Etlan tietokanta.

Nimellinen ansiotasoindeksi (vuosimuutos, %)



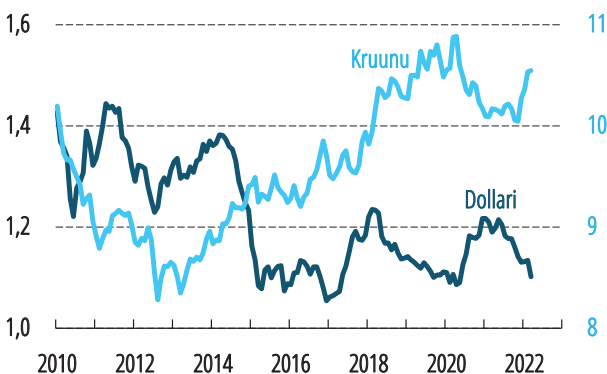
Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Suomen reaalinen efektiivinen valuuttakurssi (ind. 2010=100, laskettu kuluttajahinnoilla)



Kun käyrä nousee, valuuttakurssi vahvistuu. Lähteet: BIS, Macrobond.

Valuuttakursseja euron suhteen



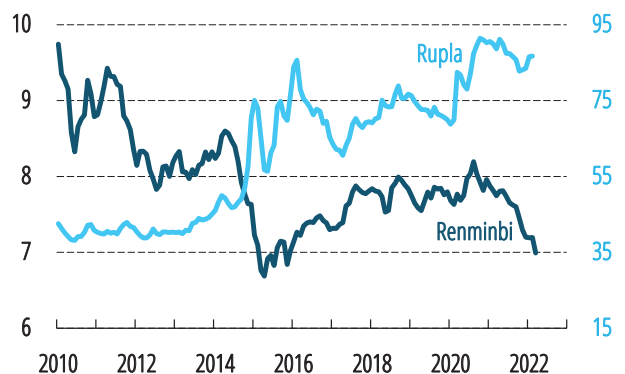
Kun käyrä nousee, euro vahvistuu. Lähteet: EKP, Etlan tietokanta.

Kuluttajahinnat (indeksipainot 2021) (vuosimuutos, %)

	2021 Marras	2021 Joulu	2022 Tammi	2022 Helmi
Kuluttajahintaindeksi	3,7	3,5	4,4	4,5
Elintarvikkeet (13,7 %)	1,5	1,7	3,2	4,5
Alkoholijuomat, tupakka (5,3 %)	4,3	4,2	2,6	2,3
Vaatetus ja jalkineet (3,5 %)	-1,3	0,0	-0,4	-0,4
Asuminen, vesi, sähkö, kaasu (26,9 %)	5,4	5,2	7,5	7,3
Kalusteet, kotitalouskoneet (5,6 %)	0,3	1,9	2,8	2,1
Terveys (5,3 %)	0,1	0,3	0,3	-0,6
Liikenne (12,8 %)	11,6	8,5	8,6	8,9
Viestintä (2,8 %)	3,9	4,3	5,3	6,2
Kulttuuri ja vapaa-aika (10,2 %)	1,4	1,9	2,5	2,9
Koulutus (0,5 %)	0,3	0,3	0,7	0,7
Ravintolat ja hotellit (6,0 %)	2,8	2,8	3,2	3,8
Muut tavarat ja palvelut (7,5 %)	-1,1	-0,9	-0,7	-0,4

Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Valuuttakursseja euron suhteen



Kun käyrä nousee, euro vahvistuu. Lähteet: EKP, Etlan tietokanta.

Välittömien verojen tuotto kasvoi 13 prosenttia tammi-helmikuussa

> Tilastokeskus julkaisi maaliskuussa vuoden 2021 tilastot

> Julkiset investoinnit vähenivät 12 % vuonna 2021

> Valtiontalouden kuukausitiedoissa julkaisuviive alkuvuonna

Tilastokeskus julkaisi maaliskuun puolivälissä kansantalouden tilinpidon vuotta 2021 koskevat ennakkotiedot. Julkisen kulutuksen volyymi kasvoi vain hieman yli 3 prosenttia, ja julkiset investoinnit vähenivät peräti 12 prosenttia vuonna 2021.

Julksiyhteisöjen sulautettu bruttovelka oli viime vuoden lopussa yhteensä 166,4 mrd. euroa eli 65,8 prosenttia bkt:sta. Velan määrä kasvoi alijäämiä vähemmän, sillä Valtiokonttori kuoletti valtion velkaa pandemian aikana keräämällään käteiskassalla. julkisen velkasuhteen laskuun vaikutti myös nimellisen bkt:n kova kasvu, kun talous toipui ja hinnat nousivat.

Vaikka julkinen rahoitusasema koheni edellisvuodesta, oli julkinen talous vielä viime vuonna 6,5 mrd. euroa alijäämäinen. Rahoitusasemaa paransi huomattavasti sosiaaliturvarahastojen 2,4 mrd. euron ylijäämä. Valtiontaloudessa oli yhä reilun 8 mrd. euron vaje. Myös paikallishallinnon alijäämä kasvoi, kun tulonsiirrot valtiolta pienenevät edellisvuodesta.

Valtion ja kuntien verotulokertymät kasvoivat viime vuonna ripeästi, kun työllisyystilanteen paraneminen kasvatti ansiotuloverojen tuottoa ja yksityisen kulutuksen kasvu lisäsi valtion välillisistä veroista saamia tuottoja. Yritysten kohtuneet tulokset puolestaan kasvattivat huomattavasti yhteisöveron tuottoa. Omaisuustulojen kasvu yhdessä sosiaaliturvamaksujen palautumisen kanssa kohensi sosiaaliturvarahastojen rahoitusasemaa.

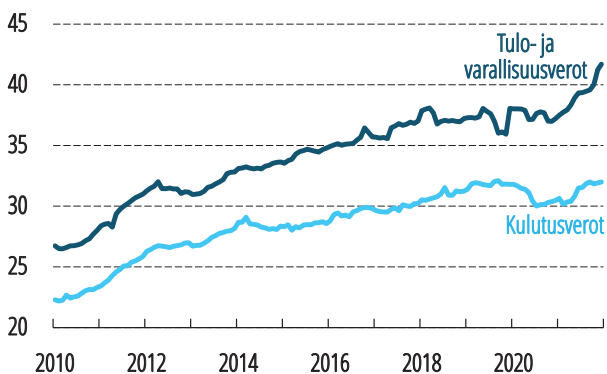
Verohallinnon tietojen perusteella välittömien verojen tuotot kasvoivat melkein 13 prosenttia vielä kuluvan vuoden ensimmäisinä kuukausina. Kuluvan vuoden kulutusverokertymistä saadaan tietoa vasta huhtikuussa, kun Valtiokonttori julkaisee valtiontalouden kuukausitiedot tammi-maaliskuulta. Alkuvuoden julkaisuviive johtuu valtion tilinpäätöksen laatimisesta.

Verotulojen ja valtiontalouden kehitys

	2021 Loka	2021 Marras	2021 Joulu	2022 Tammi	2022 Helmi	12 kk ²⁾	2020	Ennuste (keväät 2022) 2022 2023	
Valtion ja kuntien verotulot¹⁾	4,6	23,4	9,3			8,9	8,9	1,7	2,9
Välittömät verot	13,9	41,2	15,0	21,6	2,3	12,1	12,1	0,5	4,3
Välilliset verot	-6,3	3,4	2,7			5,0	5,0	3,2	1,2
Julkisten toimialojen palkkasumma, %-muutos	3,7	3,6	3,0	4,4		4,8	4,6		
Valtiontalous, tulojäämä, mrd. euroa	-0,7	0,4	-1,9			-6,5	-6,5		
Budjettitalouden velka, mrd. euroa	132,0	128,7	128,7	129,7	128,7		124,8		

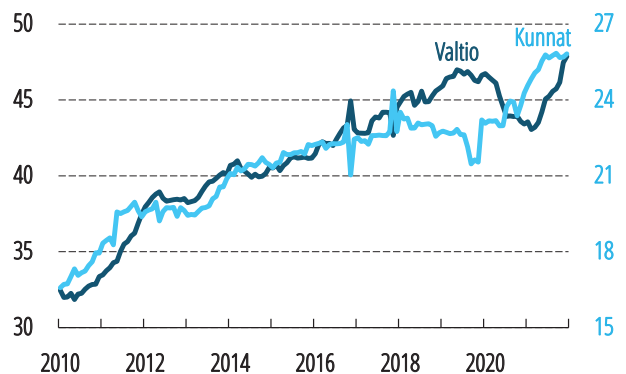
¹⁾ Vuosimuutos, %. ²⁾ 12 kk liukuvan summan vuosimuutos, %. Lähteet: Verohallinto, Valtiokonttori, Macrobond.

Välilliset ja välittömät verot, 12 kk summa (mrd. euroa)



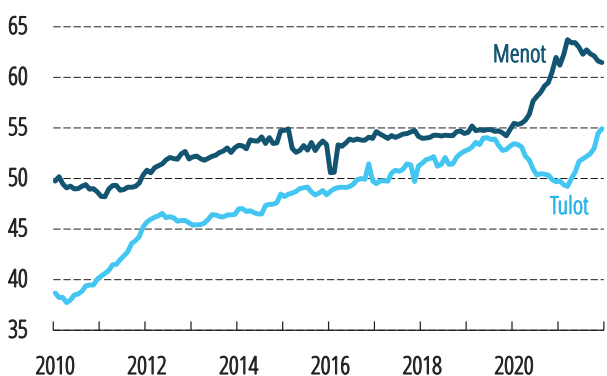
Lähteet: Verohallinto ja Valtiokonttori.

Valtion ja kuntien verotulot, 12 kk summa (mrd. euroa)



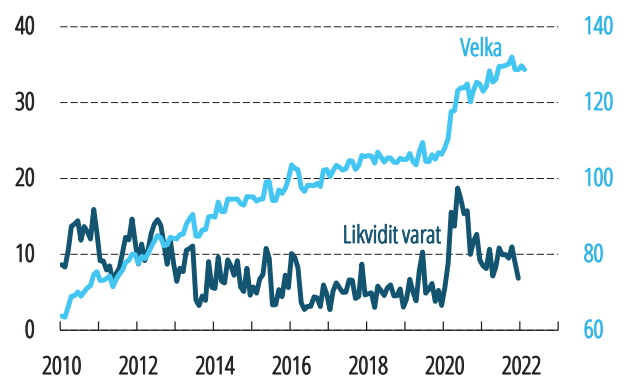
Lähteet: Verohallinto ja Valtiokonttori.

Valtion tulot ja menot ilman sijoituksia, 12 kk summa (mrd. euroa)



Lähteet: Valtiokonttori, Macrobond.

Valtion velka ja likvidit varat (mrd. euroa)



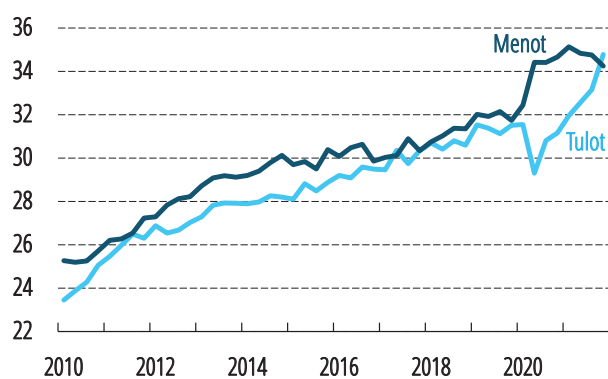
Lähteet: Valtiokonttori, Macrobond.

Julkisyhteisöjen kulutuksen ja investointien määrä (vuosimuutos, %)

	2020 IV	2021 I	2021 II	2021 III	2021 IV	Q _t /Q _{t-1}	2021 I-IV	Ennuste (keväät 2022) 2022	Ennuste (keväät 2023) 2023
Kulutus	3,8	3,5	4,6	3,8	1,0	0,0	3,2	0,4	-0,5
Investoinnit	6,7	-2,3	-11,0	-17,5	-14,7	-1,1	-12,0	1,5	1,0

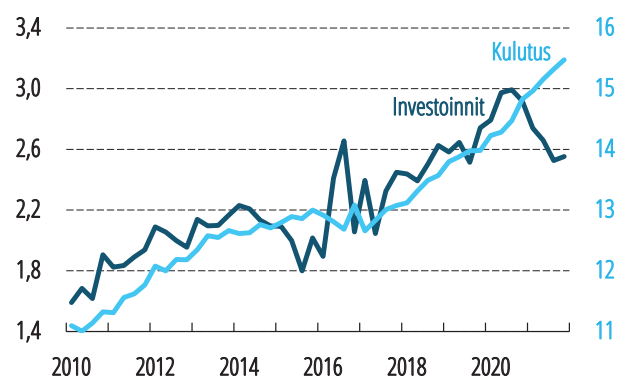
Työpäiväkorjattu. Lähteet: Tilastokeskus, Macrobond.

Julkisyhteisöjen tulot ja menot, kausitasoitus (mrd. euroa)



Lähteet: Tilastokeskus, Macrobond.

Julkinen kulutus ja investoinnit, kausitasoitus (mrd. euroa)



Lähteet: Tilastokeskus, Macrobond.

Talousennusteet vuodelle 2022 (%-muutos, ellei toisin mainittu)

	Etla 17.03.	Labore 16.09.	PTT 22.03.	SP 17.12.	VM 20.12.	HB 26.01.	Nordea 26.01.	OP 11.03.	Danske 15.03.	Komissio 11.11.	Med	Min	Max
Bkt	2,1	3,5	0,5	2,6	3,0	3,0	3,0	2,0	1,7	2,8	2,7	0,5	3,5
Tuonti	5,9	7,5	3,0	5,3	4,9	6,3	5,9	4,0	4,0	6,6	5,6	3,0	7,5
Vienti	5,6	8,7	2,5	5,5	5,6	6,5	6,1	5,0	3,0	6,6	5,6	2,5	8,7
Kulutus	1,6	2,5	1,0		2,8	2,4		1,2	1,9		1,9	1,0	2,8
Yksityinen	2,2	4,0	1,0	3,3	3,8	3,0	3,1	1,5	2,3	3,8	3,1	1,0	4,0
Julkinen	0,4	-0,8	1,0	-0,3	0,7	1,0	1,2	0,5	1,0	0,0	0,6	-0,8	1,2
Investoinnit (PTT: yksityiset)	3,6	3,3	0,5	4,7	2,8	5,0	4,6	4,0	3,0	3,6	3,6	0,5	5,0
Varastojen muutos (kontr.)	0,1			-0,1						0,0	0,0	-0,1	0,1
Kokonaiskysyntä	3,1	4,6			3,6						3,6	3,1	4,6
Kuluttajahinnat (EC: harm.)	3,3	1,3	5,0	2,0	2,6	2,6	2,7	4,4	4,4	1,9	2,7	1,3	5,0
Työttömyysaste, %	6,8	5,7	6,6	7,1	6,7	6,7	6,7	6,9	7,0	6,9	6,8	5,7	7,1
Ansiotaso	2,7	2,0	3,5	2,4	3,0	2,8	2,6	3,0	2,8		2,8	2,0	3,5
Teollisuustuotanto (HB: arvonlisäys)	2,1				3,7	3,0					3,0	2,1	3,7
Vaihtotase / bkt, %	-0,5		-1,1	0,0	0,9	0,5	0,7	0,8	0,2	1,2	0,5	-1,1	1,2

Talousennusteet vuodelle 2023 (%-muutos, ellei toisin mainittu)

	Etla 17.03.	Labore 16.09.	PTT 22.03.	SP 17.12.	VM 20.12.	HB 26.01.	Nordea 26.01.	OP 11.03.	Danske 15.03.	Komissio 11.11.	Med	Min	Max
Bkt	1,0	1,8	1,0	1,5	1,5	1,8	2,0	1,0	2,0	2,0	1,7	1,0	2,0
Tuonti	4,1	3,5	3,4	4,2	3,5	3,2	3,4	1,0	3,5	4,4	3,5	1,0	4,4
Vienti	5,1	5,0	3,5	4,5	3,7	3,5	3,5	0,0	3,0	4,7	3,6	0,0	5,1
Kulutus	0,9	0,9	2,0		1,1	1,6		1,2	2,0		1,2	0,9	2,0
Yksityinen	1,6	1,5	1,5	1,7	2,1	1,8	1,6	1,5	2,5	2,2	1,7	1,5	2,5
Julkinen	-0,5	-0,5	3,0	-0,1	-1,2	1,0	1,0	0,5	1,0	-1,0	0,2	-1,2	3,0
Investoinnit (PTT: yksityiset)	2,9	2,1	-1,8	2,1	2,3	2,5	4,0	2,0	3,0	3,8	2,4	-1,8	4,0
Varastojen muutos (kontr.)	-0,8			0,0						0,0	0,0	-0,8	0,0
Kokonaiskysyntä	1,9	2,2			2,1						2,1	1,9	2,2
Kuluttajahinnat (EC: harm.)	1,9	1,3	2,5	1,6	1,8	1,8	1,7	2,2	2,0	1,9	1,9	1,3	2,5
Työttömyysaste, %	6,7	5,2	7,2	6,6	6,5	6,4	6,3	6,9	6,7	6,5	6,6	5,2	7,2
Ansiotaso	2,6	2,0	4,0	2,4	2,5	2,7	2,6	3,0	2,6		2,6	2,0	4,0
Teollisuustuotanto (HB: arvonlisäys)	3,0				2,5	2,0					2,5	2,0	3,0
Vaihtotase / bkt, %	0,0		-0,7	0,1	1,0	0,4	0,7	0,4	0,4	1,5	0,4	-0,7	1,5

Talousennusteet vuodelle 2024 (%-muutos, ellei toisin mainittu)

	Etla 17.03.	Labore	PTT	SP 17.12.	VM 20.12.	HB 26.01.	Nordea	OP	Danske Komissio	Med	Min	Max
Bkt	1,5			1,3	1,4	1,5				1,5	1,3	1,5
Tuonti	2,6			3,5	4,6	3,0				3,3	2,6	4,6
Vienti	4,0			3,6	4,5	3,1				3,8	3,1	4,5
Kulut	1,1				1,3	1,2				1,2	1,1	1,3
Yksityinen	1,4			1,2	1,7	1,4				1,4	1,2	1,7
Julkinen	0,4			1,0	0,4	1,0				0,7	0,4	1,0
Investoinnit (PTT: yksityiset)	2,2			1,7	2,1	1,7				1,9	1,7	2,2
Varastojen muutos (kontr.)	-0,4			0,0						-0,2	-0,4	0,0
Kokonaiskysyntä	1,9				2,3					2,1	1,9	2,3
Kuluttajahinnat (EC: harm.)	1,7			1,8	1,8	1,8				1,8	1,7	1,8
Työttömyysaste, %	6,5			6,6	6,4	6,3				6,5	6,3	6,6
Ansiotaso	2,3			2,4	2,6	2,5				2,5	2,3	2,6
Teollisuustuotanto (HB: arvonlisäys)	2,0				2,0	2,0				2,0	2,0	2,0
Vaihtotase / bkt, %	0,1			0,1	0,9	0,3				0,2	0,1	0,9

ETLA

**Elinkeinoelämän
tutkimuslaitos**

ETLA Economic Research

Puh. 09-609 900
www.etla.fi
etunimi.sukunimi@etla.fi

Arkadiankatu 23 B
00100 Helsinki

