

Kuukausi- raportti

ELOKUU 2020

Sisällysluettelo

Yhteenveto	2
Kansainvälinen talous.....	5
Ulkomaankauppa	8
Yksityiset kulutusmenot	11
Investoinnit.....	14
Tuotanto	17
Teollisuustuotanto	20
Työllisyys.....	23
Hinnat ja kustannukset.....	26
Julkinen talous.....	29
Yhteenveto talousennusteista	32

Ennusteryhmä

Markku Lehmus, ennustepäällikkö

🐦 @MarkkuLehmus

Birgitta Berg-Andersson, tutkija

🐦 @BirgittaBergA1

Ville Kaitila, tutkija

🐦 @VilleKaitila

Päivi Puonti, tutkija

Suhdannenäkymät elokuussa 2020

> Luottamusindikaattorit elpyneet Euroopassa kolmen kuukauden ajan

> Suomen tavaraviennin määrä laskussa

> Teollisuustuotannon määrä sinnittelee vielä, mutta tilaukset alentuneet

> Monilla yksityisillä palvelualoilla huonot ajat – mutta kaupalla keskimäärin ei

> Työllisyys heikentynyt

Luottamus elpynyt lisää – miten käy elokuussa?

Euroopan komission keräämät maakohtaiset luottamusindikaattorit elpyivät keskimäärin hieman lisää heinäkuussa. Heikoimmillaan indikaattorit olivat huhtikuussa. Syvimmillään yleisindeksi kävi samalla tasolla kuin finanssikriisissä vuonna 2009. Nyt heinäkuussa se oli elpynyt samalle tasolle kuin toisessa kuopassa vuoden 2012 lopulla.

On kuitenkin mahdollista, että covid 19 -viruksen nostaessa uudelleen päätään useissa EU-maissa nähdään elo-syyskuussa luottamuksen paranemisen pysähtyminen tai jopa hienoinen heikkeneminen.

Tavaraviennin määrä selvässä laskussa

Suomen tavaraviennin määrä aleni huhtikuussa selvästi ja toukokuussa lisää. Kausitasoitettu määrä oli melkein 11 prosenttia pienempi kuin helmi-maaliskuussa, vaikka helmikuuta heikensi metsäteollisuuden lakko. Viennin heikkous oli keväällä laaja-alaista. Näin Suomen vienti on lähtenyt laskuun kuten maailmankauppakin.

Toukokuussa Suomen teollisuus oli EU:n vähiten heikko

Suomen teollisuustuotanto on ollut Euroopan himmeitä valopilkkuja. Toukokuussa teollisuustuotannon määrä oli vain neljä prosenttia alempi kuin vuotta aiemmin. Kaikissa muissa maissa tilanne oli huonompi. Koko EU:ssa laskua kertyi 21 prosenttia, autoteollisuusvaltaisessa Slovakiassa jopa reilusti yli 30 prosenttia.

Heikoimmin Suomessa on kehittynyt elintarvikkeiden, vaatteiden ja nahkatuotteiden, kulkuneuvojen sekä kone- ja metallituoteteollisuuden tuotanto. Sen sijaan kemianteollisuus sekä sähkö- ja elektroniikkateollisuus olivat maaliskuu-toukokuussa selvässä kasvussa vuoden takaisesta. Kemianteollisuus oli keväällä myös kausitasoitettuna ripeässä kasvussa.

Paperiteollisuuden tilaukset heikkoina

Uusien tilausten arvo on kuitenkin Suomenkin teollisuudessa alkanut heiketä. Toukokuussa laskua oli 28 prosenttia vuoden takaisesta. Paperi- ja kemianteollisuudessa miinusta kertyi 30 prosenttia, metalliteollisuudessa noin puolet tästä. Kausitasoitettuina ja työpäiväkorjattuina muutokset ovat tätä pienempiä. Paperiteollisuudessa tilausten trendi alitti vuoden 2009 heikoimman tason. Kemia ja metalli ovat kuitenkin selvästi sen yläpuolella.

Palvelualoilla laskua enemmänkin

Monilla palvelualoilla tuotannon menetykset ovat olleet teollisuutta suurempia. Maaliskuu-toukokuussa tuotannon kausitasoitettu määrä oli majoitus- ja ravitsemisalalla 57 prosenttia pienempi kuin jouluihelmikuussa. Samoin heikkenivät erityisesti kuljetus ja varastointi (-20%), matkatoimistot (-74%), radio- ja tv-toiminta (-19%) ja niiden

ohjelmatuotanto (-35 %) sekä mainostoiminta (-22 %).

Sen sijaan vähittäiskaupalla on keskimäärin mennyt hyvin, ja uusien henkilöautojen ensirekisteröinnitkin toipuivat heinäkuussa kevään koronakuopasta.

Työllisyys on alkanut heikentyä

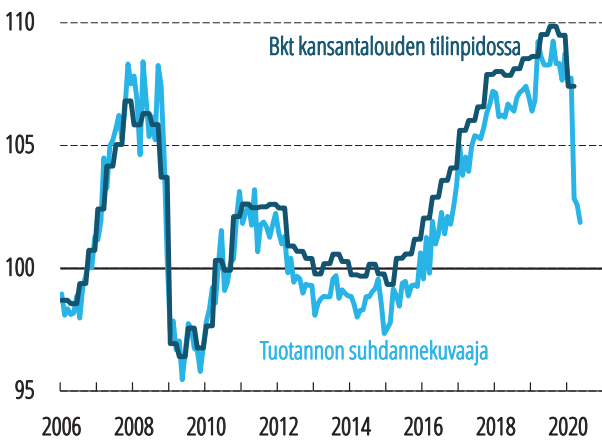
Koronakevät näkyi työmarkkinoilla ensin lomautuksina, mutta nyt myös työttömien määrä on alkanut kasvaa. Tämä on näkynyt selvemmin työministeriön tilastoissa kuin Tilastokeskuksen luvuissa. Työministeriön lukujen mukaan (laaja) työttömyysaste on noussut vuodessa kuusi prosenttiyksikköä. Lomautettuja oli kesäkuussa selvästi

vähemmän kuin huhti-toukokuussa. Työttömien ja lyhennettyä työviikkoa tekevien määrä on sen sijaan noussut.

Poliittisia ja taloudellisia riskejä...

Epävarmuutta aiheuttavat mm. koronavirus, maailmankaupan ja -talouskasvun jyrkkä hidastuminen, pankkijärjestelmä osissa euroaluetta, brexit sekä velkaantuminen laajemminkin niin kehittyneillä kuin kehittyvilläkin markkinoilla. Jälkimmäisiä koettelee myös raaka-aineiden hintojen lasku ja pääomapako. Pitkään kestänyt elvyttävä rahapolitiikka on luonut maailman varallisuusarvoihin kuplia, joiden kestävyys on rajussa koetuksessa koronapandemiassa.

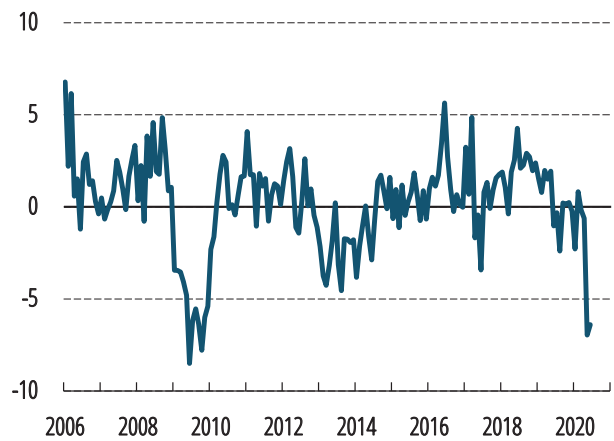
Kokonaistuotanto, kausitasoitus (ind. 2010=100)



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

Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

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



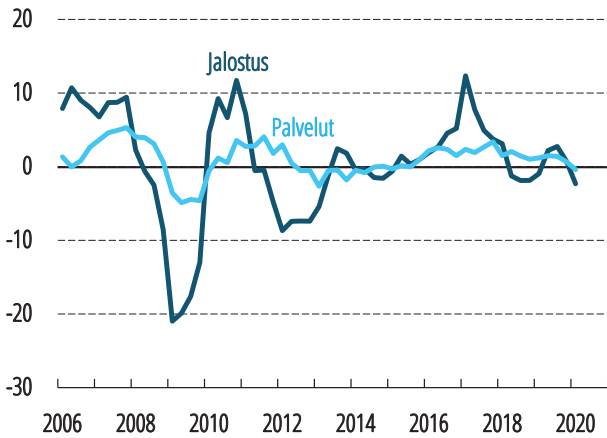
Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Keskeisiä suhdannemuuttujia (%)

	2019 Marras	2019 Joul	2020 Tammi	2020 Helmi	2020 Maalis	2020 Huhti	2020 Tou	2020 Kesä	2020 Heinä
Kuluttajahinnat¹⁾	0,7	0,9	1,0	0,8	0,6	-0,3	-0,2	0,0	
Suhdannekuvaaja^{1) 2)}	-0,1	1,3	1,1	1,3	-5,4	-5,3	-5,5		
3 kk euribor-korko³⁾	-0,401	-0,395	-0,391	-0,409	-0,417	-0,254	-0,272	-0,376	-0,444
Työttömyysasteen trendi	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	
Työllisyysasteen trendi	72,9	73,0	73,0	72,9	72,8	72,6	72,5	72,4	

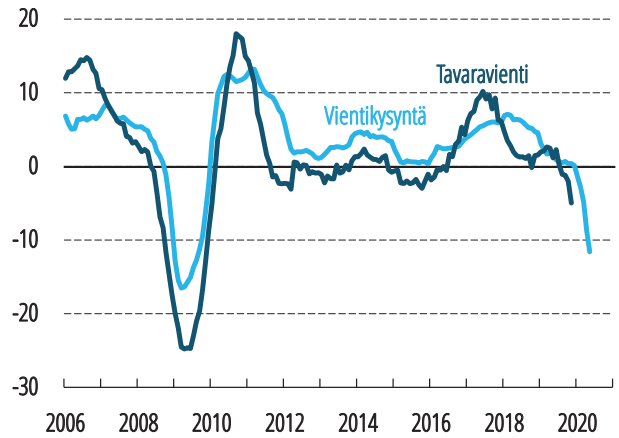
¹⁾ Vuosimuutos, %. ²⁾ Tuotannon suhdannekuvaaja, työpäiväkorjattu. ³⁾ Kuukauden keskiarvo. Lähteet: Tilastokeskus, EKP, Etlan tietokanta.

Arvonlisäys (vuosimuutos, %)



Kansantalouden tilinpito. Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Suomen tavaravienti ja vientikysyntä (vuosimuutos, %)



Vientikysyntä = Edellisen vuoden vientiosuuksilla painotettu kilpailijamaiden kausitasoitettu teollisuustuotanto.

Tavaravienti = Tavaraviennin määrä, 12 kk lka (keskistetty).

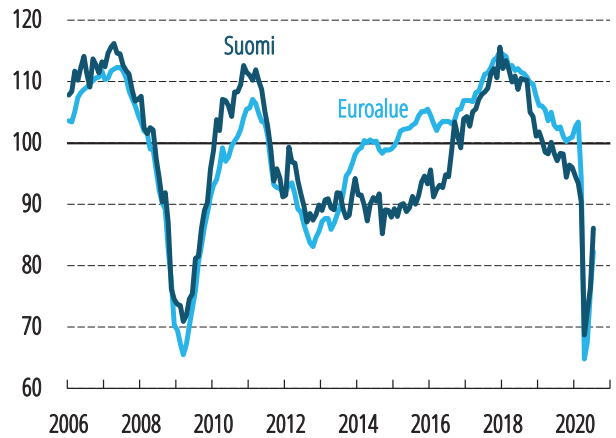
Lähteet: OECD, Tulli, Tilastokeskus, Etlan tietokanta, Etlan laskelmat.

Ennuste ja sen korjaustarve (%-muutos)

	Ennuste 1/2020	Ennuste 1/2021	Korjaustarve 2020	Korjaustarve 2021
Bkt	-8,0	4,0		
Tuonti	-14,0	4,2		
Vienti	-16,8	5,5		
Investoinnit	-10,6	-1,6		
Kulutus	-3,0	2,6		
Teollisuustuotanto	-8,0	5,0		
Työttömyysaste, %	9,7	8,9		
Inflaatio, %	0,1	1,6		
Euribor 3 kk, %				

Lähde: Suhdanne 2020:1.

Talouden luottamusindikaattori



Lähteet: Euroopan komissio, Etlan laskelmat.

EU-maiden taloudet alkaneet elpyä, mutta pandemian paheneminen yhä riskinä

> Yhdysvalloissa talouden elpyminen hidastunut uuden virusaallon takia

> Euroalueen inflaatio 0,4 prosenttia heinäkuussa Eurostatin flash-estimaatin perusteella

> Euro vahvistunut dollariin nähden, eurolla saa tällä hetkellä (3.8.) noin 1,17 dollaria

> EU-maat sopivat historiallisesta, 750 miljardin euron suuruisesta elvytyspaketista

Euroopan taloudet supistuivat voimakkaasti toisella neljänneksellä

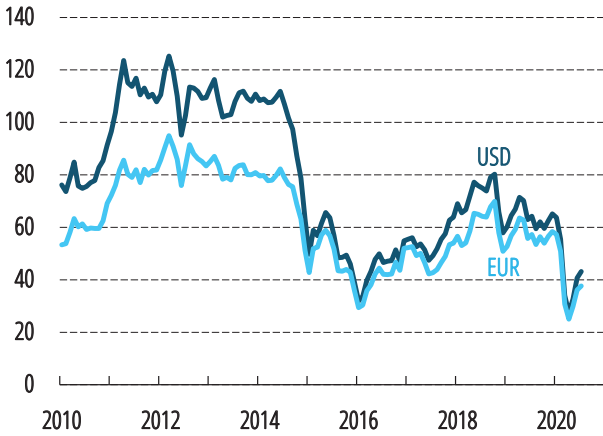
Euroalueen bkt supistui toisella neljänneksellä 12,1 prosenttia edellisestä neljänneksestä Eurostatin ennakkotietojen perusteella. Vuoden takaisesta laskua kertyi 15,0 prosenttia. Erityisesti Espanjan ja Ranskan taloudet putosivat rajusti, 18,5 ja 13,8 prosenttia edellisestä neljänneksestä kukin. Myös Saksan bkt supistui voimakkaasti, 10,1 prosenttia edellisestä neljänneksestä. Sen sijaan muun muassa Liettuan (-5,1 %), Latvian (-7,5 %) ja Tsekin (-8,4 %) taloudet supistuivat kevään aikana selvästi maltillisemmin edellisestä neljänneksestä ennakkotietojen perusteella.

Koronaviruspandemia aiheutti rajun bkt-pudotuksen myös Yhdysvalloissa

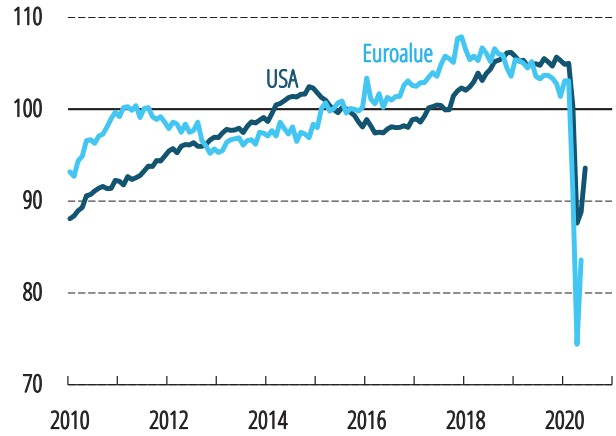
Yhdysvaltojen talous sukelsi toisella neljänneksellä 9,5 prosenttia edellisestä neljänneksestä. Pudotus on kaikkien aikojen suurin vuodesta 1947 alkavan virallisen tilaston aikana. Yksityinen kulutus- ja investointikysyntä laski 9,8 prosenttia edellisestä neljänneksestä. Kotitalouksien säästämisaste nousikin 25,7 prosenttiin edellisen neljänneksen 9,5 prosentista, mikä selittää yksityisen kulutuksen supistumista siitä riippuvaisessa taloudessa. Ensimmäisellä neljänneksellä Yhdysvaltojen talous supistui 1,3 % edellisestä neljänneksestä tarkistettujen tietojen perusteella. Yhdysvaltojen talouden odotetaan elpyvän kolmannella neljänneksellä asteittain virustilanteesta huolimatta.

Euroalueen ja Yhdysvaltojen työttömyysaste nousussa

Euroalueen kausitasoitettu työttömyysaste nousi kesäkuussa 7,8 prosenttiin Eurostatin tietojen perusteella (toukokuussa se oli 7,7 prosenttia). EU-maiden kausitasoitettu työttömyysaste nousi 7,1 prosenttiin. Työttömyysaste on noussut koronakriisin aikana selvästi muun muassa Espanjassa, Latviassa, Liettuassa ja Ruotsissa, joissa kesäkuun kausitasoitettu työttömyysaste oli 15,6 %, 10,1 %, 9,4 % ja 9,3 % kussakin. Erilaiset lomautus- tai muut lyhytaikaisen irtisanomisen käytännöt kuitenkin vaikuttavat tilastolukuihin selvästi (lisäksi mm. Kreikan tilastotieto kesäkuulta puuttuu, Italian tilastot taas ovat todennäköisesti hankalan koronakriisin takia harhaanjohtavia). Niinpä loppuvuoden työllisyysluvut ovat paremmin vertailukelpoisia maiden välillä. Yhdysvaltojen kausitasoitettu työttömyysaste oli kesäkuussa 11,1 prosenttia.

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

Lähde: Macrobond.

Teollisuustuotanto, kausitasoitus
(ind. 2015=100)

Lähde: OECD.

Teollisuustuotanto ja hinnat (vuosimuutokset, %)

	2020 Huhti	2020 Touko	2020 Kesä	2020 Heinä	3 kk ²⁾	Kum. 2019/20 ³⁾	2019	Ennuste 1/2020 2020	Ennuste 1/2020 2021
Teollisuustuotanto									
G7	-21,9	-19,3			-15,5	-15,0	-1,0		
EU27	-27,9	-20,4			-18,4	-16,2	-1,0		
Euroalue	-28,8	-20,6			-19,1	-16,6	-1,6		
Suomen 12 tärkeintä vientimaata	-18,3				-7,6	-14,3	-0,7		
Kuluttajahinnat									
EU15¹⁾	0,4	0,2	0,4		0,3	0,5	1,2	0,3	2,0
Euroalue, harmonisoitu	0,3	0,1	0,3	0,4	0,4	0,4	1,2	0,3	2,0
Suomen 14 vientimaata¹⁾	0,4	0,3	0,6		0,2	0,6	1,5	0,4	2,1
Raaka-aineiden hinnat									
Muu kuin energia, HWWI-indeksi	-10,4	-7,3	-4,5	-3,6	2,7	-0,9	-2,2		
Raakaöljy, USD/tyunnyri, taso	27,4	32,7	40,7	43,2	-0,4	42,8	64,1	32,8	35,4

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. 2020 ja HWWI-indeksin osalta muutosta v. 2020. * Ennakkotieto/arvio. Lähteet: OECD, Macrobond, Eurostat.

Korot (%)

	2020 Helmi	2020 Maalis	2020 Huhti	2020 Touko	2020 Kesä	2020 Heinä	Viim.	3 kk ka	2019 ka	2020 ¹⁾
Rahamarkkinakorot, 3 kk, %										
Euribor	-0,41	-0,42	-0,25	-0,27	-0,38	-0,44	-0,47	-0,36	-0,36	-0,40
USA, Libor	1,68	1,10	1,10	0,40	0,31	0,27	0,25	0,33	2,33	0,67
Japani, 3 kk	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
Iso-Britannia	0,75	0,53	0,65	0,33	0,19	0,10	0,08	0,20	0,81	0,31
Ruotsi, Stibor	0,16	0,23	0,32	0,20	0,10	0,02	0,03	0,11	-0,03	0,11
Euribor, 12kk	-0,29	-0,27	-0,11	-0,08	-0,15	-0,28	-0,34	-0,17	-0,22	-0,23
Valtion joukkovelkakirjojen tuotto, 10 vuotta, %										
USA	1,5	0,9	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,7	2,1	0,8
Saksa	-0,4	-0,5	-0,4	-0,5	-0,4	-0,5	-0,4	-0,5	-0,2	-0,5
Ranska	-0,2	-0,1	0,1	0,0	-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	0,1	-0,1
Italia	1,0	1,5	1,8	1,7	1,4	1,1	1,1	1,4	1,9	1,3
Espanja	0,3	0,6	0,8	0,7	0,5	0,4	0,3	0,5	0,7	0,5
Belgia	-0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	-0,2	-0,2	-0,1	0,2	-0,1
Kreikka	1,1	2,0	2,0	1,9	1,3	1,2	1,1	1,5	2,6	1,4
Portugali	0,2	0,7	1,0	0,8	0,5	0,4	0,4	0,6	0,8	0,5
Irlanti	-0,1	0,1	0,3	0,2	0,1	0,0	-0,1	0,1	0,3	0,0
Suomi	-0,2	-0,1	0,0	-0,1	-0,2	-0,2	-0,3	-0,2	0,1	-0,2

Korot (%), osake- ja valuuttakurssit

	2020 Helmi	2020 Maalis	2020 Huhti	2020 Touko	2020 Kesä	2020 Heinä	Viim.	% , 3 kk	% , 12 kk	% , v. alusta ²⁾
Osakekurssit, indeksipisteluku ja muutokset (ind. 2008/12=100)										
STOXX 50, Euro area	155,2	117,3	118,2	120,9	134,5	137,8	131,9	16,6	-5,5	-11,7
SP 500, USA	373,5	302,2	314,7	332,7	353,8	365,5	372,8	16,1	7,1	-2,2
Nikkei 225, Japani	274,3	222,9	227,3	241,2	265,7	266,4	262,2	17,2	4,4	-4,7
OMX, Helsinki	193,4	148,2	150,6	162,4	174,6	175,6	176,7	16,6	0,3	-6,9

Rahamarkkinaennusteet	Lyhyet korot, 3 kk		Pitkät korot, 10 v. ³⁾		Euron valuuttakurssit paikallisissa valuutoissa					
	Libor	Euribor	USA	Saksa	USD	JPY	RMB	GBP	SEK	RUB
2019	2,33	-0,36	2,14	-0,22	1,12	122,12	7,74	0,88	10,59	73,6
2020/7	0,27	-0,44	0,62	-0,49	1,15	122,49	8,05	0,90	10,36	82,9
2020e		-0,30								
2021e		-0,30								

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

Tavaraviennin määrä putosi toukokuussa vajaat 18 prosenttia vuoden takaisesta

> Metalliteollisuuden vienti supistui eniten toukokuussa

> Moottoriajoneuvojen vienti jäi erityisen pieneksi huhti- ja toukokuussa

> Teollisuuden tuotantotarvikkeiden tuonti putosi syvälle toukokuussa

> Investointi-tavaroiden tuonti sukelsi

Tavaraviennin määrä jäi tammi-toukokuussa 11,9 prosenttia edellisvuotista pienemmäksi

Kansantalouden tilinpidon kesäkuun lopulla julkaistujen korjattujen ennakkotietojen mukaan palveluviennin määrä supistui kuluvan vuoden ensimmäisellä neljänneksellä 4,9 prosenttia vuoden takaisesta, eikä 0,3 prosenttia, kuten aiemmin ilmoitettiin. Tavaraviennin määrä laski 12 prosenttia. Koko vienti väheni siten 9,9 prosenttia edellisvuodesta.

Huhtikuussa tavaraviennin määrä supistui 13 prosenttia ja toukokuussa 17,5 prosenttia edellisvuodesta, kun Tullin ilmoittama viennin arvo deflatoidaan Tilastokeskuksen vientihintaindeksillä. Tammi-toukokuussa tavaraviennin määrä putosi siten 11,9 prosenttia vuoden takaisesta. Etna arvioi toukokuussa, että koko tavaraviennin määrä supistuu tänä vuonna noin 11 prosenttia. Finanssikriisin aikana tavaroiden vienti supistui 22 prosenttia vuonna 2009.

Moottoriajoneuvojen viennin määrä putosi toukokuussa 76 prosenttia vuoden takaisesta, kun henkilöautoja vietiin vain 1 558 kappaletta. Viime vuoden toukokuussa vietiin 12 814 autoa. Koneiden ja laitteiden vienti on supistunut maaliskuusta lähtien. Alan vientimäärä väheni toukokuussa 25 prosenttia, kuten myös sähkö- ja elektroniikkateollisuuden. Paperiteollisuuden vienti toipui maalisi- ja huhtikuussa lakkoilun aiheuttamasta pudotuksesta, mutta toukokuussa vientimäärä jäi jälleen huomattavasti tavanomaista pienemmäksi. Metallien jalostuksen vienti väheni 27 prosenttia, koska edellisvuonna oli suuria kaasuputkitoimituksia.

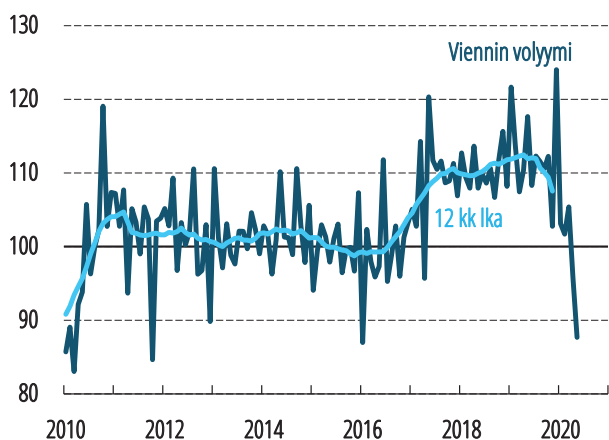
Tavaratuonnin määrä putosi vajaat 20 prosenttia huhti- ja toukokuussa

Kansantalouden tilinpidon korjattujen tietojen mukaan palvelutuonnin määrä supistui ensimmäisellä neljänneksellä 2,1 prosenttia viimevuotisesta, aiemmin ilmoitettu luku oli -1,6. Tavaratuonnin määrä supistui 5,1 prosenttia vuodentakaisesta, joten koko tuonti väheni 4,1 prosenttia (oli -3,9).

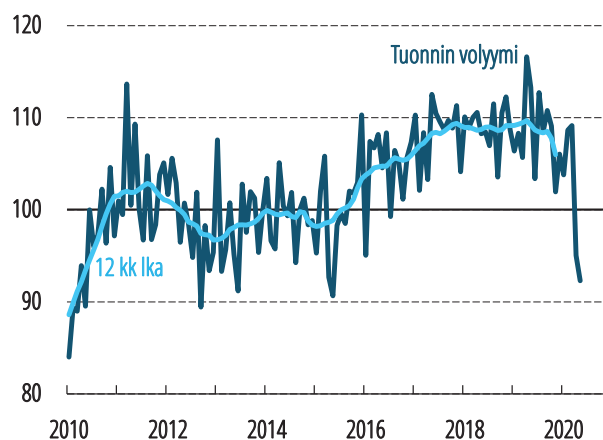
Tavaratuonnin määrä putosi 18,5 prosenttia sekä huhti- että toukokuussa, kun Tullin ilmoittama tuonnin arvo deflatoidaan Tilastokeskuksen tuontihintaindeksillä. Tammi-toukokuussa tavaratuonti jäi 7,4 prosenttia edellisvuotista pienemmäksi.

Teollisuuden tuotantotarvikkeiden (ml. kuljetusvälineiden osat ja tarvikkeet) tuonti kääntyi laskusuuntaan jo vuoden 2018 jälkipuoliskolla. Kuluvan vuoden huhtikuussa hyödykeryhmän tuonnin määrä oli 13 prosentin laskussa ja toukokuussa tuontimäärä putosi 22 prosenttia viimevuotisesta. Viimeksi tuotantotarvikkeiden tuonnin määrä on kausitasoitettuna ollut yhtä pieni vuoden 2016 heinäkuussa. Syvä pudotus ennakoitiin teollisuustuotannon heikkenemistä.

Investointitavaroiden ja kuljetusvälineiden tuonnin määrä sukelsi huhtikuussa 27 prosenttia ja toukokuussa 26 prosenttia viimevuotisesta. Kausitasoitettuna investointitavaroiden tuonti on viimeksi ollut yhtä vähäistä vuonna 2013. Kestokulutustavaroiden ja henkilöautojen tuonti sukelsi huhtikuussa 48,8 prosenttia ja toukokuussa 31 prosenttia vuoden takaisesta.

Viennin volyymi, kausitasoitus
(ind. 2015=100)

Lähteet: Tilastokeskus, Tulli, Etlan tietokanta.

Tuonnin volyymi, kausitasoitus
(ind. 2015=100)

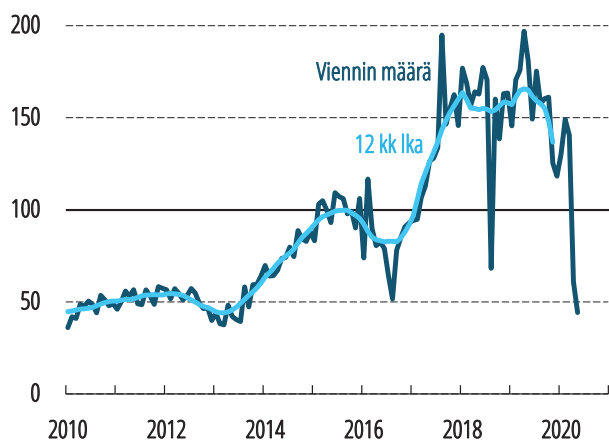
Lähteet: Tilastokeskus, Tulli, Etlan tietokanta.

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

	2020 Helmi	2020 Maalis	2020 Huhti	2020 Touko	2020 Kesä	3 kk ¹⁾	Kum. ²⁾	2019 ³⁾	Ennuste 1/2020 2020 2021	
Tavaroiden vienti, %										
Määrä	-11,5	-2,2	-13,0	-17,5		-12,1	-11,9	3,9	-11,0	7,9
Hinta⁴⁾	-2,3	-6,4	-7,8	-8,0	-5,8	-3,7	-5,3	-0,9	-5,0	0,1
Tavaroiden tuonti, %										
Määrä	0,7	3,3	-18,5	-18,5		-6,9	-7,4	-0,7	-10,0	3,1
Hinta⁴⁾	-1,8	-7,0	-10,8	-9,4	-6,5	-5,6	-5,9	0,0	-9,6	0,8
Vaihtotase, mrd. eur	-0,7	-1,2	-0,2	-0,6			-2,4	-1,1		
Kauppataase, mrd. eur	-0,4	0,2	0,3	-0,1			0,2	2,6	4,2	6,6

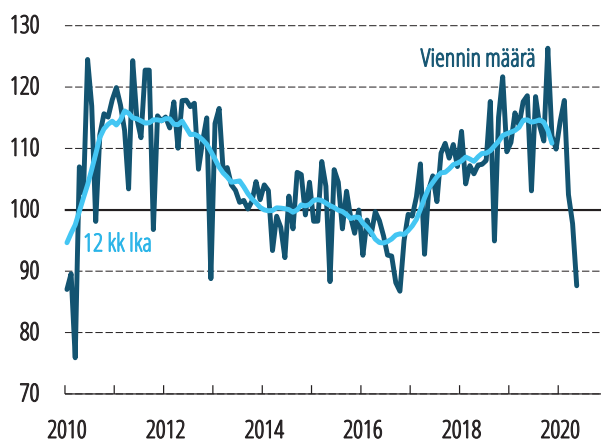
¹⁾ Kolmen viimeisen kuukauden muutos edellisestä. ²⁾ Kumulatiivinen vuoden alusta. Määrän ja hintojen keskiarvo verrattuna edellisen vuoden vastaavaan ajanjaksoon.³⁾ Kansantalouden tilinpidossa. ⁴⁾ Indeksi 2010=100. Lähteet: Tilastokeskus, Tulli, Etlan tietokanta.

Moottoriajoneuvojen viennin määrä, kausitasoitus (ind. 2015=100)



Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Koneiden ja laitteiden viennin määrä, kausitasoitus (ind. 2015=100)



Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Viennin määrä toimialoittain (vuosimuutos, %)

	Arvo-osuus 2019 (%)	2020 Helmi	2020 Maalis	2020 Huhti	2020 Touko	Kum. ¹⁾
Paperiteollisuus (17)	14,9	-42,9	-3,2	4,4	-17,3	-11,9
Koneet ja laitteet (28)	13,3	1,7	-9,0	-17,0	-24,8	-9,7
Metallien jalostus (24)	13,1	-4,9	-0,8	-24,5	-27,3	-14,0
Kemikaalit ja lääkkeet (20, 21)	8,8	10,1	17,2	-0,3	-18,4	1,0
Öljytuotteiden valmistus (19)	8,1	-20,5	48,7	-0,2	-1,2	0,1
Moottoriajoneuvot (29)	6,5	-11,9	-20,3	-68,7	-75,5	-40,3

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

Viennin ja tuonnin määrä (vuosimuutos, %)

	2018 IV	2019 I	2019 II	2019 III	2019 IV	2020 I	2019 I-IV	Ennuste 1/2020 2020	Ennuste 1/2020 2021
Vienti yhteensä	2,7	6,3	5,3	9,3	9,2	-9,9	7,5	-16,8	5,5
Tavarat	2,2	5,0	-1,8	4,7	8,0	-12,0	3,9	-11,0	7,9
Palvelut	3,8	9,2	23,0	19,5	11,9	-4,9	15,8	-28,8	-1,1
Tuonti yhteensä	7,5	2,4	4,2	4,0	-0,6	-4,1	2,4	-14,0	4,2
Tavarat	5,4	-2,4	2,6	2,1	-4,8	-5,1	-0,7	-10,0	3,1
Palvelut	12,0	13,1	7,5	8,1	7,8	-2,1	9,0	-22,0	6,8

Lähde: Tilastokeskus.

Vähittäiskaupan kasvu yllättävänkin reipasta

> Yksityinen kulutus on ollut yllättävän vahvaa

> Palvelujen kysyntä on vähentynyt...

> ... mutta vähittäiskaupan määrä kasvoi alkuvuonna vahvasti

> Henkilöautojen ensirekisteröinnit olivat heinäkuussa jo viime vuoden tasolla

Yksityinen kulutus on pitänyt pintansa suhteellisen hyvin

Koronakriisi on kohdellut kaupan eri aloja eri tavoin. Osittain vaikutus on ollut erittäin positiivinen, osin hyvin negatiivinen. Pikaennakon mukaan vähittäiskaupan myynnin määrä kasvoi kesäkuussa työpäiväkorjattuna 4,5 prosenttia vuoden takaisesta ja päivittäistavara-kauppa vastaavasti 5,1 prosenttia. Ilman työpäiväkorjausta kasvua kertyi jopa yli kuusi prosenttia. Nämä ovat erittäin kovia kasvulukuja.

Päivittäistavara-kaupan osuus on puolet koko vähittäiskaupasta, joten muukin vähittäiskauppa on keskimäärin kasvanut vain hieman hitaammin kuin päivittäistavara-kauppa.

Tämän muun vähittäiskaupan sisällä on kuitenkin suurta vaihtelua. Maalis-toukokuussa myynnin määrä kasvoi selvästi vuoden takaisesta kodintekniikassa (+15 %), puutarha-alalla (+15 %), rautakaupoissa (+12 %) sekä apteeki-issa ym. (+9 %). Myynnin määrä sen sijaan aleni selvästi vaatekaupassa (-53 %), optisella alalla (-45 %), kultasepän teoksissa ja kelloissa (-29 %), kirjoissa ja sanomalehdissä (-26 %) sekä ajoneuvojen polttoaineissa (-19 %).

Kysyntää siirtynyt palveluista tavaroihin

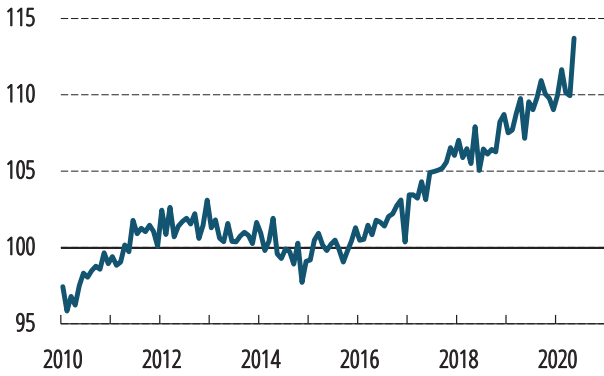
Kun merkittävä osa erilaisista palveluista oli kevään ja alkukesän aikana joko suljettuina tai kuluttajien itse välttäminä koronaviruspandemian vuoksi, kulutusta siirtyi palveluista tavaroihin.

Vähittäiskaupan myynnin määrä olikin ennakkolukujen mukaan tammi-kesäkuussa jopa 3,2 prosenttia viime vuotta korkeampi.

Ensirekisteröinnit toipuneet kuopastaan

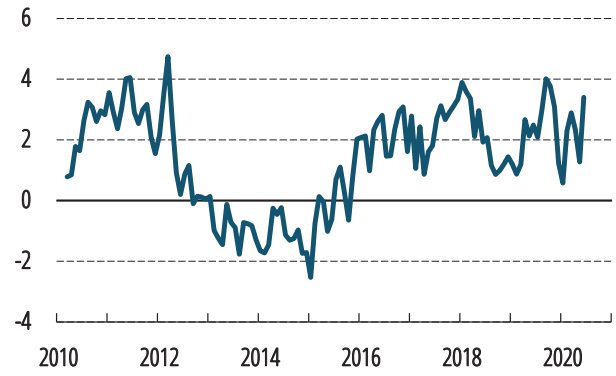
Henkilöautojen ensirekisteröintien määrä oli heinäkuussa vain 1,3 prosenttia matalampi kuin viime vuonna. Kevään koronakuoppa umpeutui siis melkein kokonaan. Koko alkuvuoden aikana ensirekisteröintien määrä on nyt 19 prosenttia alle viime vuoden tason. Tätä voidaan jonkin verran kuroa umpeen loppuvuoden aikana. Näin koko vuoden aleneminen jäisi pienemmäksi kuin alkuvuoden.

Vähittäiskaupan myynnin kausitasoitettu määrä (ind. 2015=100)



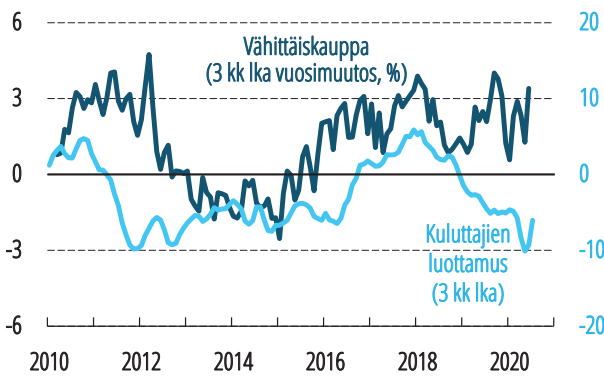
Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Vähittäiskaupan myynnin määrä (3 kk lka vuosimuutos, %)



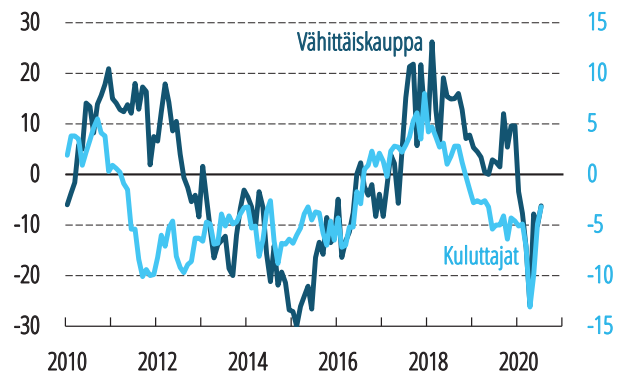
Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Kuluttajien luottamusindikaattori ja vähittäiskaupan myynnin määrä



Lähteet: Tilastokeskus, DG ECFIN, Macrobond.

Luottamusindikaattorit (saldot)



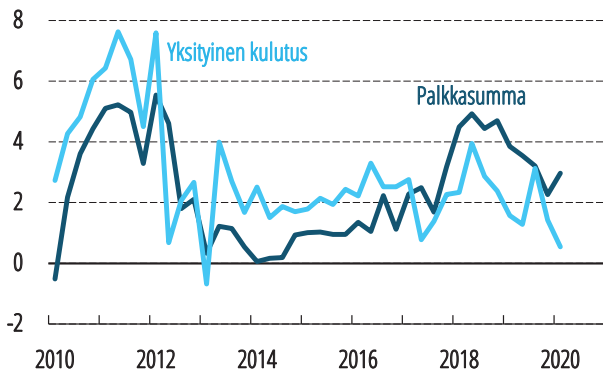
Lähteet: DG ECFIN, Macrobond.

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

	2019 Joulu	2020 Tammii	2020 Helmi	2020 Maalis	2020 Huhti	2020 Touko	2020 Kesä
Vähittäiskauppa	1,2	0,6	2,3	2,9	2,3	1,3	3,4
Päivittäistavarakauppa	-0,1	0,1	1,1	3,4	4,5	5,3	6,1
Tavaratalokauppa	0,5	-1,2	0,0	-2,5	-3,8	-4,8	
Erikoiskauppa yhteensä	2,0	1,0	3,4	3,6	1,3	-2,9	
Kodintekniikan vähittäiskauppa	9,7	9,8	14,7	11,0	14,7	14,8	
Rautakauppatavaroiden vähittäiskauppa	-1,5	-1,8	1,7	6,7	11,0	11,7	
Urheiluvälineiden vähittäiskauppa	-1,2	-8,0	-4,7	-5,4	-3,4	-5,8	
Moottoriajoneuvojen kauppa ja korjaus	5,5	3,7	4,9	0,9	-6,9	-15,7	

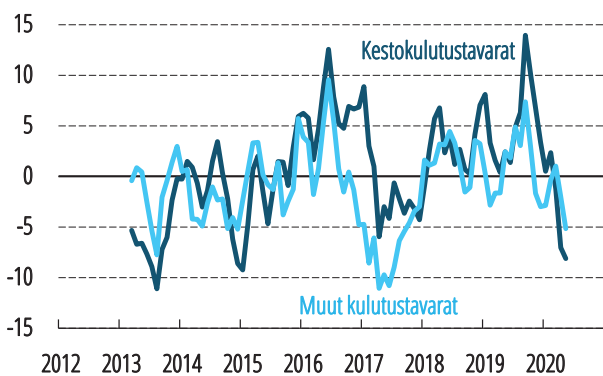
Alluperäinen, työpäiväkorjaamaton tilasto. Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Nimellinen yksityinen kulutus ja palkkasumma (vuosimuutos, %)



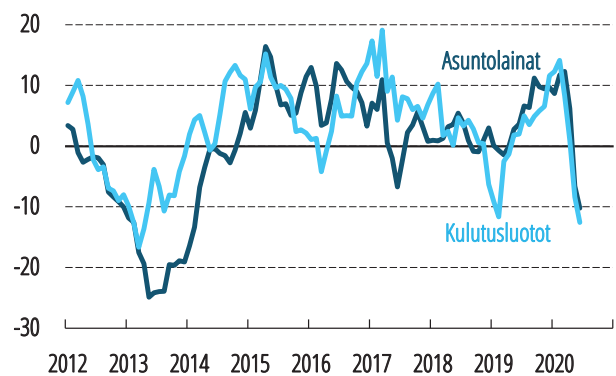
Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Kulustavaroitten 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, %)

	2018 III	2018 IV	2019 I	2019 II	2019 III	2019 IV	2020 I	Ennuste 1/2020 2020	Ennuste 1/2020 2021
Yksityiset kulutusmenot	1,6	1,2	0,3	0,2	2,4	0,9	0,1	-6,4	3,4
Kestävät kulustavarat	5,0	0,4	-3,3	-2,2	5,7	6,9	1,4		
Puolikestävät tavarat	1,4	0,2	3,1	1,3	5,1	0,7	-8,7		
Lyhytikäiset tavarat	-0,1	0,3	-1,4	1,5	1,3	0,3	2,0		
Palvelut	2,1	2,5	0,9	0,2	2,4	0,5	-0,4		

Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Yksityiset investoinnit pudotuksessa alkuvuonna

> Kokonaisinvestoinnit laskivat 1,5 prosenttia I-neljänneksellä

> Kasvua vain julkisissa infrahankkeissa

> Jalostuselinkeinojen odotukset varovaisen myönteiset

Investoinnit laskivat alkuvuonna tuntuvasti. Kuluvan vuoden I-neljänneksellä investointiaktiiviteetti laski 1,5 prosenttia vuoden takaisesta. Kone- ja laiteinvestoinnit vähenivät 5 prosenttia ja rakennusinvestoinnit olivat kokonaisuudessaan pysähdyksissä. Ainoastaan maa- ja vesirakentaminen kasvoi 8 prosenttia pääasias-
sa valtion uusien infrahankkeiden takia.

Uudisrakentamisen aloitukset ovat kasvaneet viime vuodesta asti. Alkuvuonna aloitetut uudet asuinrakennushankkeet näyttävätkin toistaiseksi pysäyttäneen asuntorakentamisen laskusuunnan. Asuntoinvestointien määrä oli toukokuussa enää vain vajaan prosentin vuoden takaista alhaisempi.

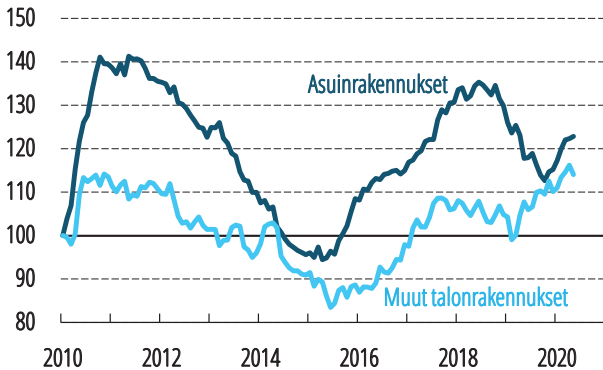
Viimeisimmät kuukausitiedot näyttävät kuitenkin hidastumisen merkkejä sekä asuinrakentamisessa että muussa talonrakentamisessa. Myös kotitalouksien viime kuukausina nostamat asuntolainat vähenivät selvästi, vaikka lainojen keskikorko pysyi matalana.

Rakennusyritysten liikevaihto kasvoi edelleen vielä toukokuussa. Myynnin määrä kasvoi voimakkaasti talonrakentamisessa sekä maa- ja vesirakentamisessa.

Jalostuselinkeinojen luottamusindikaattorit ja tilauskannat laskivat voimakkaasti keväällä ja alkukesästä, mutta EK:n heinäkuun luottamusindikaattorit osoittavat elinkeinoelämän yleisen luottamuksen olevan nousussa. Sekä teollisuuden että rakennusalan indikaattorit kääntyivät heinäkuussa nousuun, ja tilauskannoissa näkyi paranemista. Luottamus ja tilauskannat ovat silti vielä normaalina pidetyn tason alapuolella. Myös EK:n heinäkuun suhdannebarometrin mukaan teollisuuden ja rakentamisen suhdannenäkymät ovat yhä heikot.

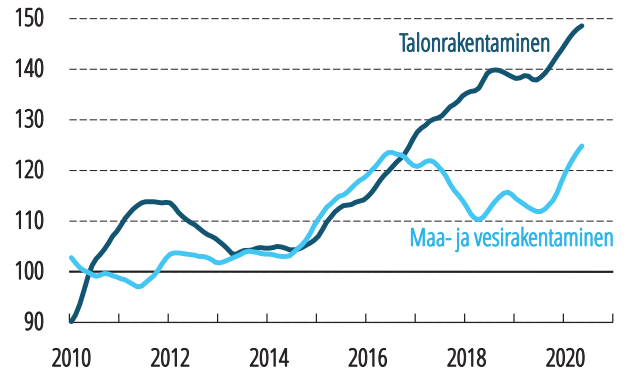
EK:n kesäkuun investointitiedustelun mukaan teollisuuden kiinteissä investoinneissa on tänä vuonna odotettavissa pientä kasvua. Yritysten investointisuunnitelmat ovat yleensä pitkäkestoisia, joten korona- ja kriisin vaikutusten uskotaankin näkyvän jalostuselinkeinoissa vasta syksyllä.

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



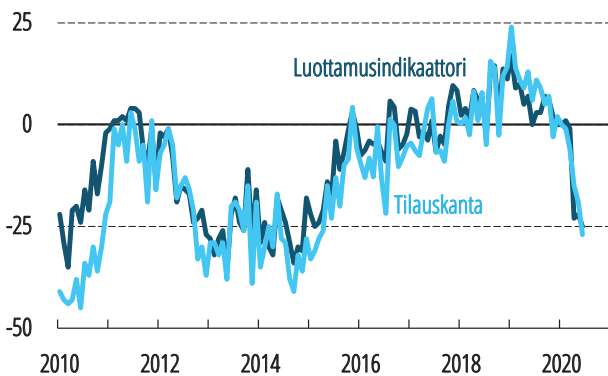
Lähde: Tilastokeskus.

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



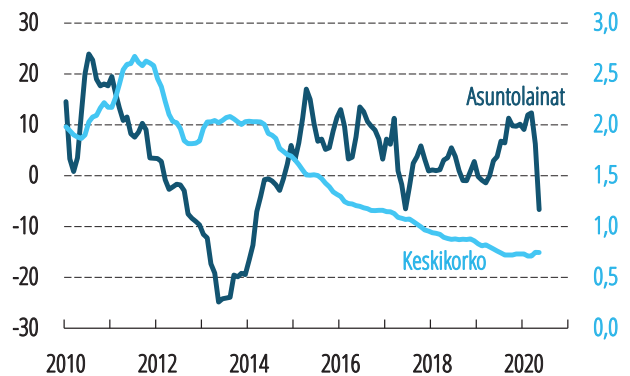
Lähde: Tilastokeskus.

Rakentamisen luottamusindikaattori (saldo)



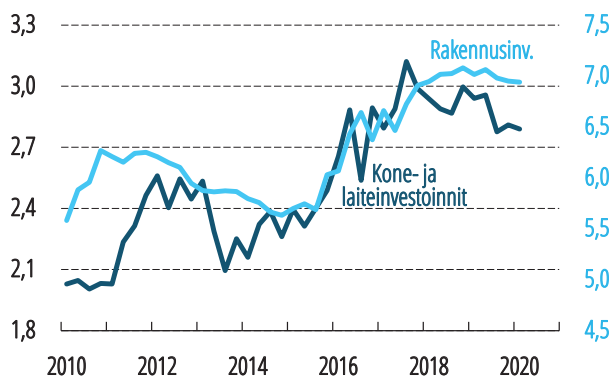
Lähde: Eurostat.

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



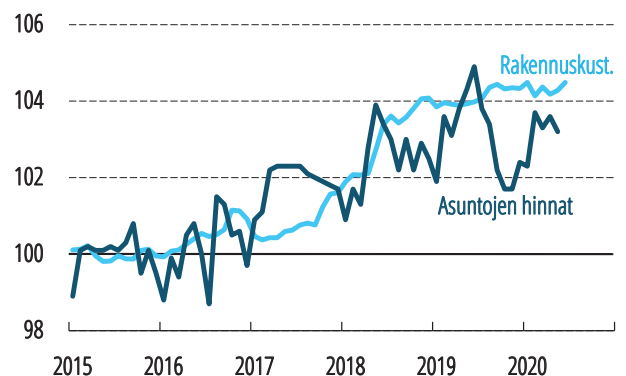
Lähde: Suomen Pankki.

Rakennus- sekä kone- ja laiteinvestointien määrä, kausitasoitus



Mrd. euroa vuoden 2010 kiintein hinnoin. Lähde: Tilastokeskus.

Rakennuskustannukset ja asuntojen hinnat (ind. 2015=100)



Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Ennakoivia indikaattoreita (vuosimuutos, %, ellei toisin ilmoitettu)

	2020 Tammi	2020 Helmi	2020 Maalis	2020 Huhti	2020 Touko	3 kk ¹⁾	2019	Ennuste 1/2020 2020	Ennuste 1/2020 2021
Investointitavaroiden tuonti (määrä)	-3,4	2,4	5,7	-26,9	-25,7	-10,2	1,2	-16,4	-2,6
Investointitavaroiden tuotanto (määrä)	3,0	7,4	3,3	-8,1	3,1	0,3	9,6		
Rakennusaineteoll. tuotanto (määrä)	0,7	3,3	3,9	-0,7	-1,9	0,4	-2,4	-6,0	-1,5
Rakennusten aloitukset (m³)	20,0	60,1	16,4	12,0	-11,1	3,4	-0,8		
Asuinrakennukset	36,1	49,3	21,2	2,9	4,3	4,2	-11,5		
Muut rakennukset	14,0	66,8	14,0	15,7	-16,8	3,1	4,8		
Uudisrakentamisen määrä yhteensä	-3,3	-2,1	1,2	0,6	2,7	0,0	-0,1	-16,3	-3,6
Asuntorakentaminen	-8,8	-8,6	-5,1	-3,9	-0,9	-1,5	-6,7	-11,5	-1,1
Muu talonrakentaminen	1,6	3,7	6,5	4,3	5,5	1,1	5,7	-20,2	-5,8
Rakentamisen luottamusind., saldo²⁾	0,0	1,0	-1,0	-23,0	-22,0				

¹⁾ Vuosumma laskettu kolmen viimeisimmän havainnon keskiarvo kolmeen edelliseen verrattuna, %-muutos. ²⁾ Eurostat.

Lähteet: Tilastokeskus, Eurostat, Tulli.

Investointien määrä (vuosimuutos, %)

	2019 I	2019 II	2019 III	2019 IV	2020 I	2019 Q _t /Q _{t-1} ¹⁾	2019 I-IV	Ennuste 1/2020 2020	Ennuste 1/2020 2021
Investoinnit yhteensä	1,8	1,0	-2,6	-3,5	-1,5	-0,2	-1,0	-10,7	-1,7
Yksityiset investoinnit	1,5	-0,3	-2,1	-4,5	-2,9	-0,5	-1,5	-14,3	-2,1
Julkiset investoinnit	3,5	7,5	-4,9	0,5	5,8	1,3	1,3	5,3	-0,2
Koneet ja laitteet	0,5	3,2	-3,8	-6,0	-5,0	-0,7	-1,8	-25,3	-6,6
Rakennusinvestoinnit	1,9	1,3	-1,6	-1,9	-0,1	-0,1	-0,2	-8,5	-1,7
Asuinrakentaminen	1,0	-0,4	-4,9	-3,4	0,4	0,7	-2,1	-8,0	0,6
Muu talonrakentaminen	4,7	5,3	5,3	1,4	-3,7	-2,6	4,1	-13,5	-3,8
Maa- ja vesirakentaminen	-1,9	-2,1	-6,1	-4,8	8,1	3,3	-4,0	1,0	-4,3
Muut investoinnit	3,2	-3,1	-5,2	-4,7	-1,6	0,2	-2,6	-1,0	3,0

¹⁾ Kausitasoitettu %-muutos ed. neljänneksestä. Lähde: Tilastokeskus.

Kokonaistuotanto supistui huhti-toukokuussa työpäiväkorjattuna runsaat 5 prosenttia

> Teollisuuden tuotanto-odotukset kohenivat tuntuvasti heinäkuussa

> Rakentamisen tilauskannat ovat selvässä nousussa

> Palvelusektorin luottamus kohosi huomattavasti heinäkuussa

> Palvelualojen kysyntäodotukset ovat nousseet merkittävästi

Tuotannon suhdannekuvaajan mukaan kokonaistuotanto supistui tammi-toukokuussa 3,3 prosenttia vuodentakaisesta

Kansantalouden tilinpidon kesäkuun lopulla julkaistujen korjattujen ennakkotietojen mukaan Suomen bruttokansantuote supistui kuluvan vuoden ensimmäisellä neljänneksellä 1,1 prosenttia vuodentakaisesta eikä 0,9 prosenttia, kuten aiemmin ilmoitettiin. Kausitasoitettuna bkt laski 1,9 prosenttia edellisestä neljänneksestä, aikaisempi luku oli -0,9.

Rakentamisen arvonlisäyksen volyyymi putosi ensimmäisellä neljänneksellä 3,7 prosenttia viimevuotisesta. Teollisuuden arvonlisäyksen volyyymi väheni korjattujen tietojen mukaan 2 prosenttia vuoden takaisesta, aikaisempi luku oli -1,4. Palvelualojen arvonlisäys supistuikin vain 0,4 prosenttia viimevuotisesta (oli -1,3). Rahoitus- ja vakuutustoiminnan sekä informaation ja viestinnän kasvulukuja korjattiin tuntuvasti ylöspäin. Myös liike-elämän palveluja korjattiin ylöspäin. Kuljetus ja varastointi väheni uusimpien tietojen mukaan 6,6 prosenttia vuodentakaisesta (oli -2,8). Alkutuotanto putosi 6,6 prosenttia edellisvuodesta (oli -9,3).

Tilastokeskuksen julkaiseman tuotannon suhdannekuvaajan alkuperäisen sarjan mukaan kokonaistuotanto supistui huhtikuussa 5,3 prosenttia ja toukokuussa 7,1 prosenttia vuoden takaisesta. Työpäiväkorjattuna tuotanto supistui maaliskuussa 5,4 prosenttia, huhtikuussa 5,3 prosenttia ja toukokuussa 5,5 prosenttia. Tammi-toukokuussa kokonaistuotanto supistui 3,3 prosenttia vuodentakaisesta alkuperäisen sarjan mukaan.

Etla arvioi toukokuussa, että bkt supistuu tänä vuonna noin 8 prosenttia koronapandemian seurauksena. Vuonna 2019 bkt kasvoi uusimpien tietojen mukaan 1,1 prosenttia.

Suomessa teollisuuden luottamus nousi vasta heinäkuussa

Euroopan komission julkaisema teollisuuden luottamusindikaattori nousi EU:ssa sekä kesä- että heinäkuussa 6 pistettä. Euroalueella indikaattori nousi 6 pistettä kesäkuussa ja 5 pistettä heinäkuussa. Tuotanto-odotukset kohosivat tuntuvasti molemmilla alueilla. Tilauskannat sen sijaan pysyivät ennallaan kesäkuussa, mutta kohenivat jonkin verran heinäkuussa. Valmistuotevarastot pienenivät hieman heinäkuussa.

Suomessa teollisuuden luottamus pysyi ennallaan vielä kesäkuussa, mutta nousi 7 pistettä heinäkuussa. Tuotanto-odotukset kohenivat peräti 19 pistettä, vaikka tilauskannat nousivat vain vähän heinäkuussa. Valmistuotevarastot supistuivat vain vähän. Myyntihintaodotukset nousivat merkittävästi.

EU:ssa ja euroalueella rakentamisen luottamus nousi hieman kesäkuussa, mutta pysyi lähes ennallaan heinäkuussa. Suomessa rakennusteollisuuden luot-

tamus heikkeni vielä kesäkuussa, mutta nousi peräti 12 pistettä heinäkuussa, kun tilauskannat nousivat selvästi.

Palvelulojen luottamusindikaattori nousi EU:ssa ja euroalueella tuntuvasti sekä kesä- että heinäkuussa. Vuoden 2020 toukokuun lukema oli alin kautta aikojen. Kysynnän odotetaan elyvän seuraavan kolmen kuukauden aikana sekä EU:ssa että euroalueella. Kysyntäodotusten lukema oli huhtikuussa alimmillaan kautta aikojen.

Suomessa palvelusektorin luottamus nousi 4 pistettä kesäkuussa ja 18 pistettä heinäkuussa. Liiketoiminnan tilanteen koettiin selvästi parantuneen heinäkuussa. Sekä kesä- että heinäkuussa kysynnän odotettiin merkittävästi lisääntyvän seuraavan kolmen kuukauden aikana. Huhtikuussa lukema oli alin kautta aikojen. Suomessa myyntihintaodotukset nousivat tuntuvasti heinäkuussa.

Kokonaistuotanto toimialoittain (vuosimuutos, %)

	2018 IV	2019 I	2019 II	2019 III	2019 IV	2020 I	2019	Ennuste 1/2020 2020	Ennuste 1/2020 2021
Bkt markkinahintaan	0,7	0,4	1,4	2,0	0,8	-1,1	1,1	-8,0	4,0
Alkutuotanto	-5,2	2,5	-2,6	5,8	1,3	-6,6	1,2	-37,6	48,3
Teollisuus (B, C, D, E)	-3,2	-0,9	4,0	5,1	2,2	-2,0	3,7	-9,4	5,2
Rakentaminen	1,8	-1,3	-4,1	-4,4	-4,5	-3,7	-3,9	-4,9	-0,9
Palvelut	1,0	1,2	1,5	1,4	0,7	-0,4	1,2	-6,5	3,0
Bkt muutos edellisestä neljänneksestä	0,4	0,1	0,8	0,3	-0,3	-1,9			

Lähde: Tilastokeskus.

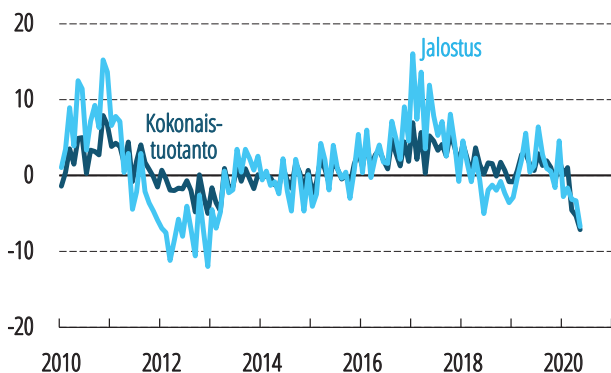
Indikaattoreita (vuosimuutos, % tai saldo)

	2020 Maalis	2020 Huhti	2020 Touko	2020 Kesä	2020 Heinä	Kum. ¹⁾
Kokonaistuotanto	-4,6	-5,3	-7,1			-3,3
Alkutuotanto	-7,0	0,0	1,8			-3,6
Jalostus	-3,2	-3,3	-6,7			-3,6
Palvelut	-5,1	-6,3	-7,6			-3,2
Teollisuuden luottamusindeksi, saldo	-8	-23	-24	-24	-17	
Rakentamisen luottamusindeksi, saldo	-1	-23	-22	-25	-13	
Palvelujen luottamusindeksi, saldo	-5	-39	-41	-37	-19	

¹⁾ Kumulatiivinen tuotanto vuoden alusta verrattuna edellisen vuoden vastaavaan ajanjaksoon.

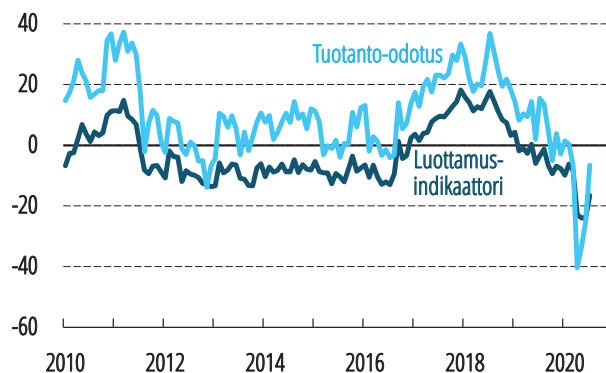
Lähteet: Tilastokeskus, Euroopan komissio (Business and Consumer Survey Results).

Tuotanto (vuosimuutos, %)



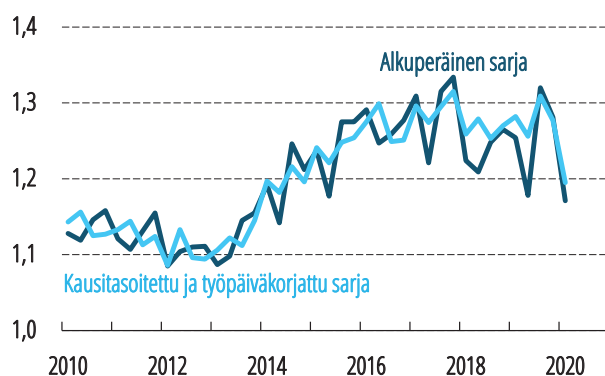
Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Teollisuuden odotukset (saldoluku)



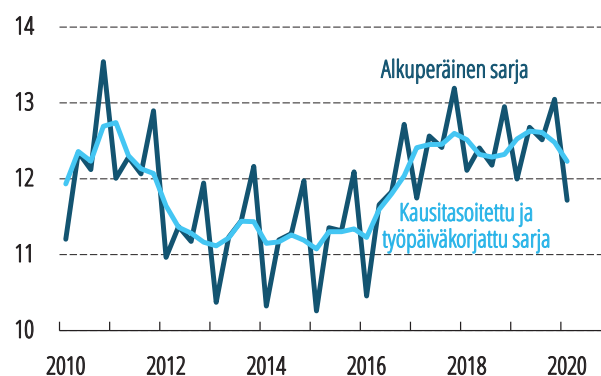
Lähde: Euroopan komissio.

Alkutuotanto (mrd. 2010 euroa)



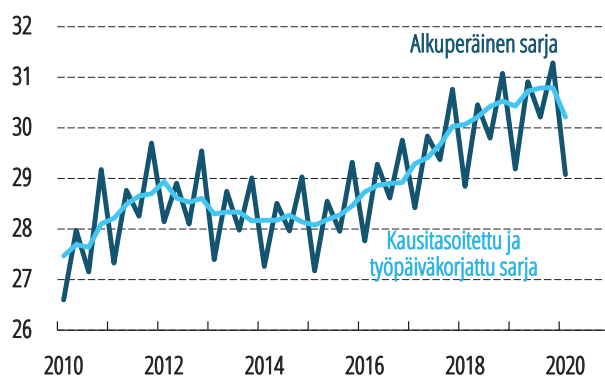
Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Teollisuuden ja rakentamisen tuotanto (mrd. 2010 euroa)



Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Palvelujen tuotanto (mrd. 2010 euroa)



Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Vain sähkö- ja elektroniikkateollisuuden tuotanto kasvoi huhti-toukokuussa

> Elintarvikkeiden ja juomien tuotanto putosi merkittävästi huhti-toukokuussa

> Metalliteollisuuden tuotanto pl. sähkö- ja elektroniikka supistui 10 prosenttia

> Paperin ja puutuotteiden valmistus on toipunut lakkoilusta

Teollisuustuotanto jäi tammi-toukokuussa 2,2 prosenttia edellisvuotista pienemmäksi

Kansantalouden tilinpidon kesäkuun lopulla julkaistujen korjattujen ennakkotietojen mukaan koko teollisuuden arvonlisäyksen volyyymi supistui kuluvan vuoden ensimmäisellä neljänneksellä 2 prosenttia vuoden takaisesta (oli aiemmin -1,4 prosenttia) ja 2,4 prosenttia edellisestä neljänneksestä (oli -0,2). Tehdasteollisuuden tuotanto väheni, kuten aiemmin ilmoitettiin, 1,7 prosenttia viimevuotisesta, mutta putosi peräti 3,2 prosenttia loka-joulukuusta (oli -0,3). Energiasektorin tuotanto supistui 3,2 prosenttia vuoden takaisesta (oli -2,5), mutta nousi 0,3 prosenttia edellisestä neljänneksestä (oli -0,8).

Kemianteollisuuden tuotanto kasvoi ensimmäisellä neljänneksellä 1,3 prosenttia edellisvuoden vastaavasta ajanjaksosta eikä vähentynyt 2,8 prosenttia kuten aiemmin ilmoitettiin. Metalliteollisuuden arvonlisäyksen volyymin kasvulukua (poislukien sähkö- ja elektroniikkateollisuus) korjattiin alaspäin reilut 2 prosenttiyksikköä. Myös sähkö- ja elektroniikkateollisuuden lukua korjattiin tuntuvasti alaspäin.

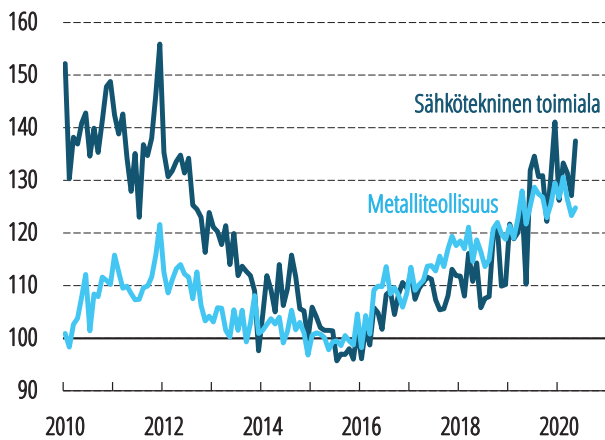
Koko teollisuuden tuotanto supistui toukokuussa 8,1 prosenttia viimevuotisesta teollisuustuotannon volyyymi-indeksin alkuperäisen sarjan mukaan. Työpäiväkorjattuna tuotanto pieneni 3,8 prosenttia. Kausitasoitettuna koko teollisuuden tuotanto väheni toukokuussa 2,9 prosenttia vuoden takaisesta ja 1,2 prosenttia huhtikuusta.

Tammi-toukokuussa koko teollisuuden tuotanto jäi 2,2 prosenttia edellisvuotista pienemmäksi teollisuustuotannon volyyymi-indeksin alkuperäisen sarjan mukaan. Tehdasteollisuuden tuotanto poislukien sähkö- ja elektroniikkateollisuus supistui samalla ajanjaksolla 4,1 prosenttia vuoden takaisesta. Finanssikriisin seurauksena koko teollisuustuotanto supistui 18 prosenttia vuonna 2009.

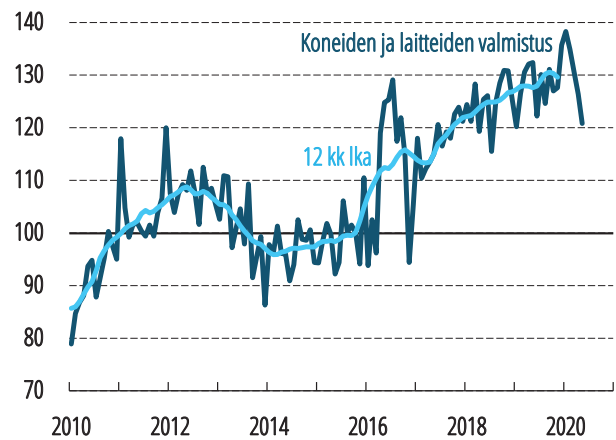
Teollisuuden uusien tilausten arvo sukelsi toukokuussa vuoden 2009 maaliskuun tasolle

Teollisuusyritysten uusien tilausten arvo sukelsi toukokuussa alimpaan arvoonsa yli kymmeneen vuoteen ja jäi alkuperäisen tilastosarjan mukaan 28,4 prosenttia edellisvuotista pienemmäksi. Kausitasoitettuna uudet tilaukset vähenivät arvoltaan 6,9 prosenttia huhtikuusta. Tilaukset ovat nyt vähentyneet viisi kuukautta peräkkäin. Metalliteollisuuden uusien tilausten arvo putosi toukokuussa alkuperäisen sarjan mukaan 30,6 prosenttia vuoden takaisesta. Paperi- ja kartonkituotteiden uudet tilaukset vähenivät 29,8 prosenttia ja kemianteollisuuden tilausten arvo laski 14,9 prosenttia edellisvuodesta.

Tammi-toukokuussa uusien tilausten arvo väheni kaiken kaikkiaan 12,2 prosenttia vuoden takaisesta. Paperiteollisuuden uusien tilausten arvo jäi 17,5 prosenttia edellisvuotista pienemmäksi. Metalliteollisuuden tilaukset supistuivat 12,5 prosenttia ja kemianteollisuudessa tilaukset olivat 0,6 prosentin laskussa.

Teollisuustuotanto, kausitasoitus
(ind. 2015=100)

Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

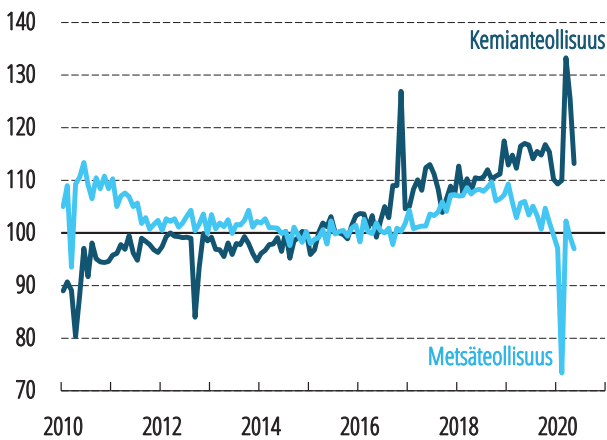
Teollisuustuotanto, kausitasoitus
(ind. 2015=100)

Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

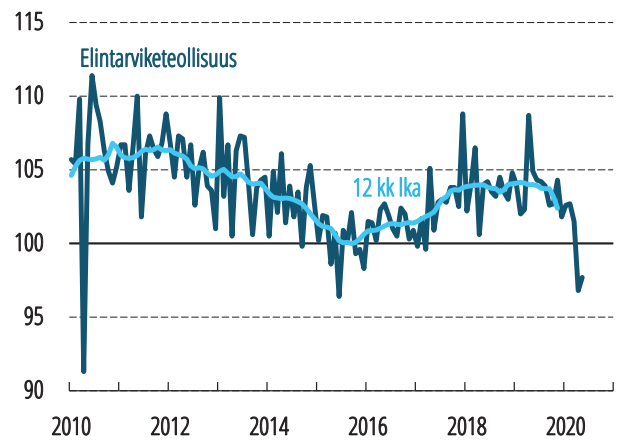
Teollisuustuotannon volyymi-indeksi (ind. 2015=100, vuosimuutos, %)

	2020 Helmi	2020 Maalis	2020 Huhti	2020 Touko	3 kk ¹⁾	Kum. ²⁾	2019 ^{E 3)}	Ennuste 1/2020 2020	Ennuste 1/2020 2021
Metalliteollisuus	7,1	2,2	-5,8	0,5	-3,2	0,4	7,5	-11,0	8,6
Metallien jalostus	15,8	-1,3	-9,7	-10,5	-2,8	-1,4	-4,2	-8,6	6,9
Kone- ja metallituoteteollisuus	2,8	-0,5	-9,0	-8,5	-4,6	-3,1	3,8	-11,0	7,2
Sähkö- ja elektroniikkateollisuus	12,1	9,4	1,4	24,7	-1,1	8,2	23,6	-12,8	12,7
Metsäteollisuus	-30,6	-0,6	-6,1	-8,5	10,5	-11,8	-1,2	-6,7	4,7
Puutavateollisuus	-27,1	-3,3	-9,4	-6,8	9,4	-11,6	-0,8	-8,0	2,0
Paperiteollisuus	-33,8	-2,1	-5,6	-7,9	10,4	-11,8	-1,3	-6,0	6,0
Kemianteollisuus	-4,2	18,7	7,7	-3,2	12,9	2,6	7,0	-8,2	3,0
Elintarviketeollisuus	0,7	-0,8	-10,9	-6,9	-3,6	-4,8	0,6	-3,0	1,0
Tevanake-teollisuus	0,0	-9,8	-12,0	-8,1	-3,6	-10,5	2,4	-4,0	-1,1
Muu tehdasteollisuus	-2,0	-2,0	-6,1	-7,8	-3,9	-5,1	-1,1	-7,0	-0,2
Tehdasteollisuus yhteensä	-1,0	2,3	-3,9	-3,1	-0,7	-2,3	4,7	-8,7	5,4
Tehdasteoll. pl. sähkö- ja elektr.teoll.	-4,0	2,0	-5,8	-8,6	-0,3	-4,1	2,1	-8,1	4,4
Kaivostoiminta ja louhinta	14,1	-4,5	-3,7	35,2	-8,5	3,9	-11,2	4,6	-0,7
Sähkö, kaasu ja lämpöhuolto	-1,6	-0,2	-0,2	-2,6	2,2	-2,9	-1,0	-4,7	2,3
Koko teollisuus	-1,0	2,3	-4,1	-2,9	-0,4	-2,2	3,8	-8,0	5,0

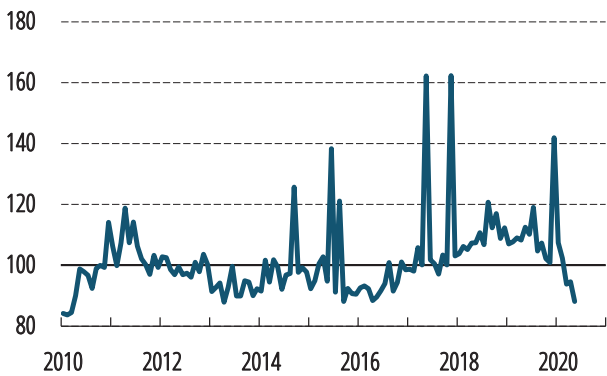
¹⁾ Kausitas. tuotannon kolme viimeistä kuukautta kolmeen edelliseen verrattuna. ²⁾ Kumulatiivinen tuotanto vuoden alusta verrattuna edellisen vuoden vastaavaan ajanjaksoon. ³⁾ Tuotos kansantalouden tilinpidon mukaan. Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Teollisuustuotanto, kausitasoitus
(ind. 2015=100)

Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Teollisuustuotanto, kausitasoitus
(ind. 2015=100)

Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

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

Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Arvonlisäyksen määrä toimialoittain (vuosimuutos, %)

	2018 IV	2019 I	2019 II	2019 III	2019 IV	2020 I	2019 I-IV	Ennuste 1/2020 2020	Ennuste 1/2020 2021
Koko teollisuus	-3,2	-0,9	4,0	5,1	2,2	-2,0	3,7	-9,4	5,2
Tehdasteollisuus	-4,0	0,1	4,8	6,8	4,2	-1,7	4,9	-10,6	6,0
Metsäteollisuus	-5,0	1,6	5,2	8,7	1,3	-18,1	4,7	-13,1	5,8
Kemianteollisuus	-8,9	4,0	19,4	17,4	21,9	1,3	16,8	-6,4	4,0
Metalliteoll. pl. sähkö- ja elektr.teoll.	7,2	-0,6	2,2	3,0	-0,5	2,4	2,4	-11,5	6,5
Sähkö- ja elektroniikkateollisuus	-27,5	-4,0	0,2	8,9	10,4	-2,9	3,5	-13,8	12,7
Koko teollisuuden muutos ed. nelj.	0,7	2,6	1,8	0,2	-1,3	-2,4			

Lähde: Tilastokeskus.

Työtuntien pudotus pysähtyi kesäkuussa

> Rakennusala veti työtunnit lievään kasvuun kesäkuussa

> Lomautettujen määrä laskussa

> Työllisyyden pudotus voi jäädä pelättyä pienemmäksi

Koronaviruksen vaikutukset työssäkäyntiin olivat laajimmillaan toukokuussa. Kesäkuussa työtunnit kasvoivat jo hieman. Työvoimatutkimuksen mukaan kansantalouden työpanos eli tehdyt työtunnit putosivat toukokuussa 14 prosenttia ja kasvoivat kesäkuussa 1,4 prosenttia vuoden takaisesta.

Toukokuussa työtunnit vähenivät alkutuotantoa lukuun ottamatta kaikilla toimialoilla. Kesäkuussa rakennusalan työtunnit lisääntyivät peräti 13,4 % edellisvuodesta. Työpanos kasvoi myös kuljetusalalla sekä julkisissa ja muissa yhteiskunnallisissa palveluissa.

Työllisten määrä väheni viime vuoden kesäkuusta 3,3 prosenttia. Päätoimialoista työllisyys laski huomattavasti alkutuotannossa ja teollisuudessa. EK arvioi heinäkuun suhdannebarometrissaan teollisuuden ja rakennusalan henkilöstön määrän kehittyvän heikosti lähikuukausina.

Työvoimatutkimuksen mittaama virallinen työttömyys pysyi kesäkuukausina viime vuoden tasolla, sillä työssäkäynnin supistumisen lisäksi aktiivinen työnhaku väheni. Työvoiman tarjonta supistui toukokuussa 1,7 prosenttia ja kesäkuussa 1,4 prosenttia.

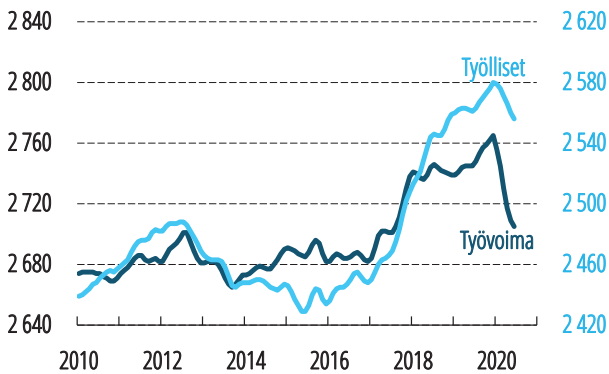
Työvoiman ulkopuolella olevista oli piilotyöttömiä eli työnhauasta luopuneita 36 prosenttia enemmän kuin vuosi sitten.

Työ- ja elinkeinoministeriön työnvälitystilaston mukaan koronaviruksen leviämisen hidastaminen on lisännyt erityisesti lomautettujen määrää. Kokoaikaisesti lomautettuja oli 107 400 enemmän kuin kesäkuussa 2019, mutta 41 200 vähemmän kuin toukokuussa 2020. Koronakriisistä johtuva lomautusaalto näyttää siis laantuneen kesän aikana. Myös lyhennettyä työviikkoa tekevien työnhakijoiden määrä on lisääntynyt.

Työ- ja elinkeinotoimistoissa oli uusia avoimia työpaikkoja 9,2 prosenttia vähemmän kuin viime vuonna.

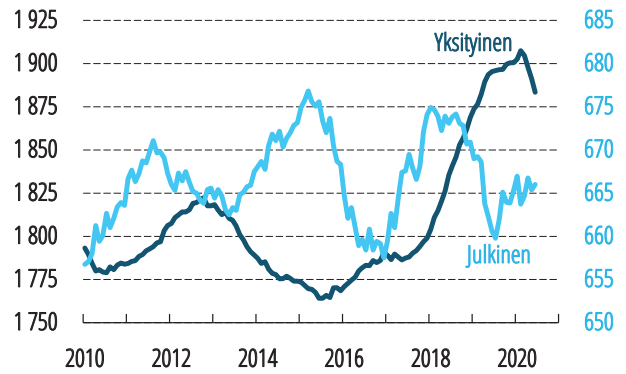
TEM:n kesäkuun työmarkkinaennusteen mukaan kriisin ensimmäinen huippu on jo saavutettu, mutta vaikutukset työmarkkinoihin voivat jäädä pitkäaikaisiksi.

Työn kysyntä ja tarjonta, trendi (1 000 henkilöä)



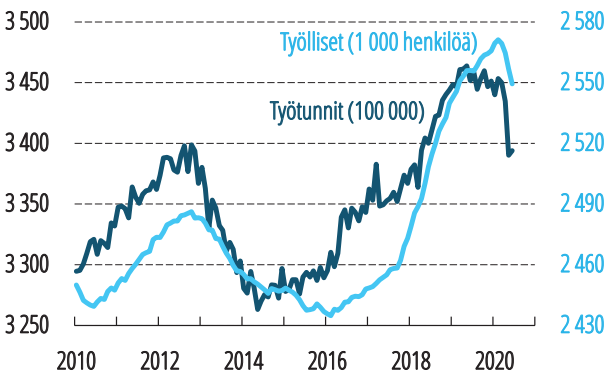
Lähde: Tilastokeskus.

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



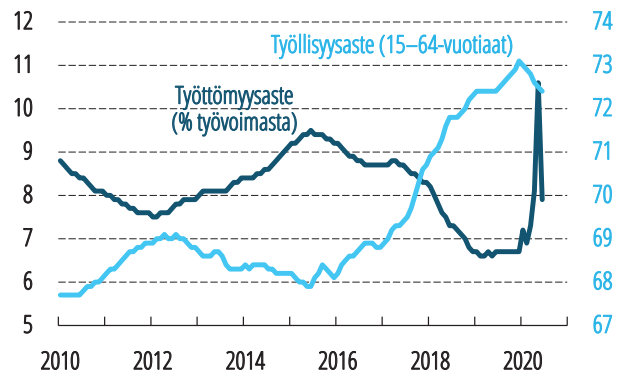
Lähde: Tilastokeskus.

Työlliset ja tehdyt työtunnit, 12 kk lka summa



Lähde: Tilastokeskus.

Työllisyys- ja työttömyysaste (%)



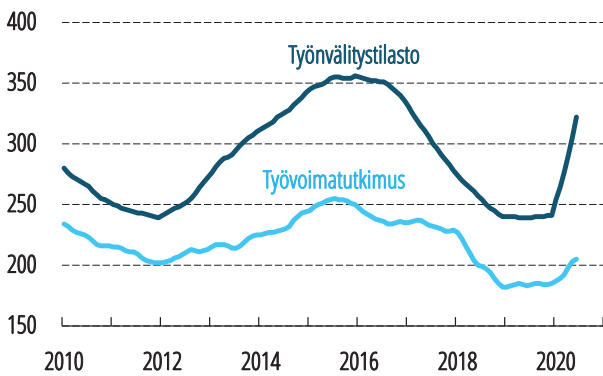
Lähde: Tilastokeskus.

Työllisyyden vuosimuutos sekä työttömyys- ja työllisyysasteet (%)

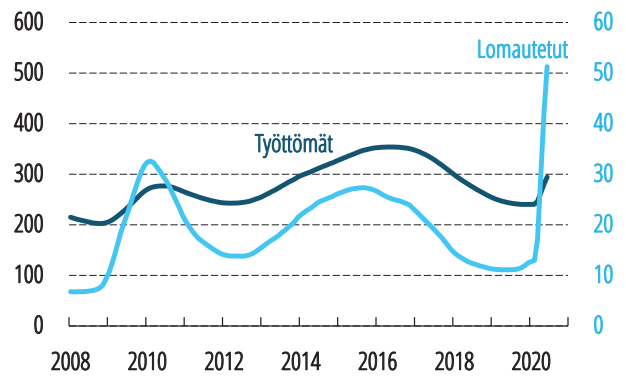
	2020 Helmi	2020 Maalis	2020 Huhti	2020 Touko	2020 Kesä	3 kk ¹⁾	2019	Ennuste 1/2020 2020	Ennuste 1/2020 2021
Alkutuotanto	-7,7	-1,0	-6,4	0,0	-18,9	-1,3	4,1	-5,7	0,5
Teollisuus	4,8	-2,0	4,3	0,8	-6,4	0,2	-2,3	-5,1	-2,5
Rakennustoiminta	2,1	-1,6	-5,9	-8,0	0,0	-1,0	-2,7	-5,8	-2,9
Palvelut	0,5	-0,5	-2,9	-4,5	-2,1	-0,6	1,9	-2,9	2,8
Julkinen sektori	-5,8	1,8	4,1	-5,8	6,2	0,1	-0,5	2,9	0,9
Työlliset yhteensä	0,8	-0,9	-2,2	-3,7	-3,3	-0,6	1,0	-3,6	1,6
Työvoiman tarjonta	0,3	-0,5	-2,1	-1,7	-1,4	-1,2	0,3	-0,4	0,7
Työttömyysaste, kausitasoitettu sarja	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	0,0 ²⁾	6,7	9,7	8,9
Työllisyysaste, kausitasoitettu sarja	72,9	72,8	72,6	72,5	72,4	-0,5 ²⁾	72,6	70,2	71,4

¹⁾ Vuosimuutosta laskettu kolmen viimeisimmän havainnon keskiarvo kolmeen edelliseen verrattuna, %-muutos. Kausivaihtelusta tasoitettuja työllisyyslukuja.

²⁾ %-yksikköä. Lähde: Tilastokeskus.

Työttömyys, trendi
(1 000 henkilöä)

Lähteet: Työministeriö ja Tilastokeskus.

Työttömät ja lomautetut,
12 kk lka summa

Lähde: Työministeriö.

Uudet avoimet työpaikat, trendi (1 000 kpl)



Lähde: Työministeriö.

Työpanos (vuosimuutos, %)

	2020 Tammi	2020 Helmi	2020 Maalis	2020 Huhti	2020 Touko	2020 Kesä
Alkutuotanto	-13,0	-7,5	-4,7	-8,1	4,4	-18,0
Teollisuus	-2,6	5,8	-1,4	2,6	-14,2	-1,7
Rakennustoiminta	-13,5	8,5	-3,9	-8,1	-12,5	13,4
Kauppa	-9,9	-1,9	-4,5	-28,7	-27,4	-12,2
Liikenne	-2,4	13,6	-0,3	-10,8	-11,4	1,0
Rahoitus, liike-elämää palveleva toiminta	3,3	9,3	5,7	11,0	-7,2	-8,5
Julk. ja muut yhteiskunnalliset palvelut	-1,5	3,5	-1,7	-2,2	-15,5	4,5
Yhteensä	-3,8	5,0	-1,2	-5,3	-13,9	1,4

Lähde: Tilastokeskus.

Inflaatio on pysynyt matalana

> Inflaatio nousi kesäkuussa nolnaan – energian hintojen pieni elpyminen auttoi

> Raakaöljyn hinta on ollut kesällä vakaa euroissa mitattuna

> Vaihtosuhte parantunut hieman

Kuluttajahintainflaatio nousi nolnaan

Kahden hieman negatiivisen inflaatiolukeman jälkeen kuluttajahintainflaatio nousi kesäkuussa nolnaan. Aiempi miinukselle painuminen johtui pitkälti energian hinnoista. Kesäkuussa energian vuosi-inflaatio oli toki vielä selvästi negatiivinen (-8,3%), mutta jo vähemmän kuin toukokuussa.

Kesäkuussa elintarvikkeiden hintojen vuosi-inflaatio oli sama 2,4 prosenttia kuin toukokuussa, eli suhteellisen korkea. Tämä johtui erityisesti hedelmien ja marjojen edelleen korkeana pysyneestä hintatasosta vuoden takaiseen verrattuna. Lisäksi alkoholittomien virvoitusjuomien ja mehujen hinnat olivat yli kymmenen prosentin nousussa.

Pohjainflaatio, eli pl. volatiilit energian ja elintarvikkeiden hinnat, oli kesäkuussa vain 0,3 prosenttia. Huhtikuussa se oli vielä matalampi, 0,2 prosenttia.

Raakaöljyn eurohinta kesällä vakaa

Raakaöljyn maailmanmarkkinahinta oli kesäkuussa toukokuuta korkeampi, joten myös polttoaineiden hinnat nousevat seuraavissa heinäkuun inflaatioluvuissa. Elokuun alussa raakaöljyn maailmanmarkkinahinta oli noin 37 euroa barretilta. Euro on hieman vahvistunut dollarin suhteen, mikä lieventää öljyn hinnan nousun vaikutuksia. Barrelihinta euroissa on ollut vakaa kesäkuun alkupuolelta lähtien. Vuosi sitten se oli 55 euroa eli selvästi nykyistä korkeampi.

Elokuun alussa noussut polttoaineiden verotus nostaa pumppuhintoja noin 7 senttiä litralta eli noin 5 prosenttia. Vaikutus inflaatioon on marginaalinen.

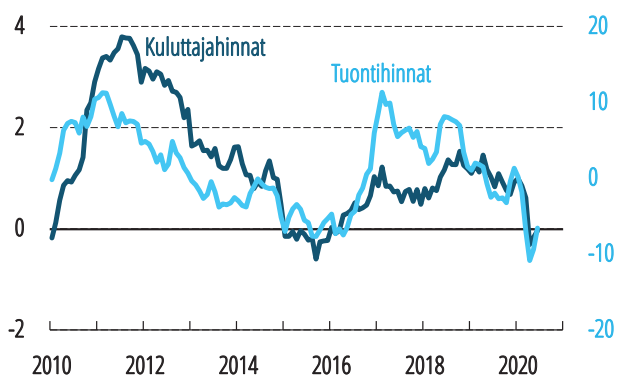
Vaihtosuhte hieman parantunut

Vaihtosuhte, eli vienti- ja tuontihintojen suhde, oli kesäkuussa 0,8 prosenttia viimevuotista parempi. Se heikkeni teollisuustuotteissa sekä raaka-aineissa ja tuotantohyödykkeissä, mutta parani erityisesti kestokulutustavaroissa. Vaihtosuhteen paraneminen vahvistaa elintasoja, koska saman tuontitavaramäärän hankkimiseen riittää pienempi määrä vientitavaroita. Vuodesta 2012 lähtien vaihtosuhte on hitaasti vahvistunut. Sen viimeaikainen heikkeneminen teollisuustuotteissa on kuitenkin huolestuttavaa.

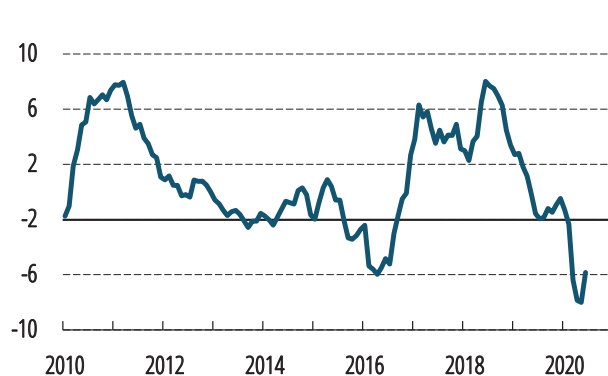
Hinnat (vuosimuutos, %)

	2020 Tammi	2020 Helmi	2020 Maalis	2020 Huhti	2020 Touko	2020 Kesä	Ennuste 1/2020 2020 2021	
Suomi, harmonisoitu	1,2	1,1	0,9	-0,3	-0,1	0,1		
Euroalue, harmonisoitu	1,4	1,2	0,7	0,3	0,1	0,3		
Suomi, kansallinen KHI	1,0	0,8	0,6	-0,3	-0,2	0,0	0,1	1,6
Tuontihinnat (tavarat)	0,2	-1,8	-7,0	-10,9	-9,4	-6,6		
Kotimarkkinoiden perushintaindeksi	-0,3	-1,5	-3,9	-6,0	-5,8	-3,6		
Rakennuskustannukset	0,6	0,2	0,4	0,3	0,3	0,5		

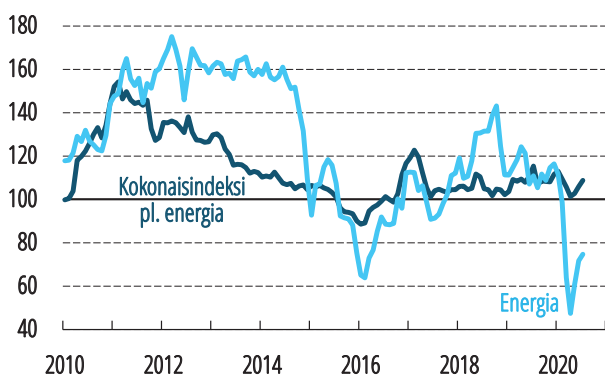
Lähteet: Tilastokeskus, Eurostat.

Hinnat
(vuosimuutos, %)

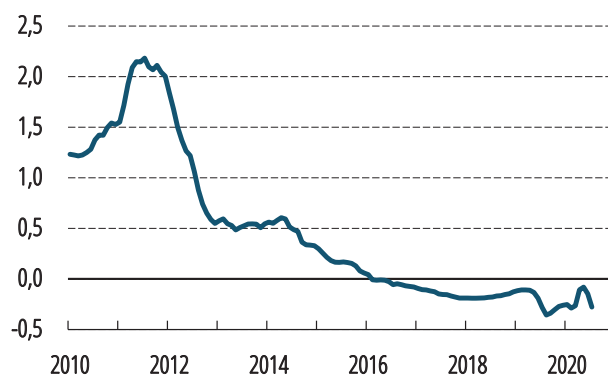
Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Vientihinnat
(vuosimuutos, %)

Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

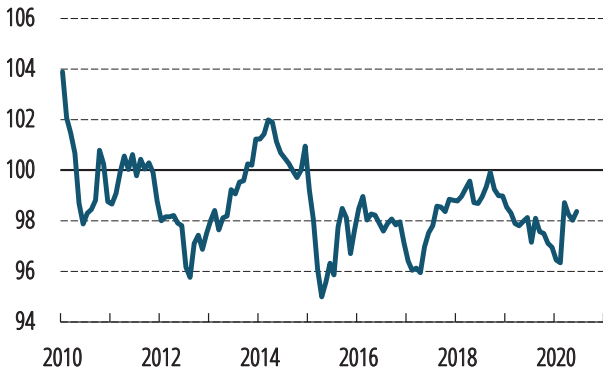
Raaka-aineiden eurohinta
(ind. 2015=100)

Lähteet: HWWI, Etlan tietokanta.

12 kk Euribor
(%)

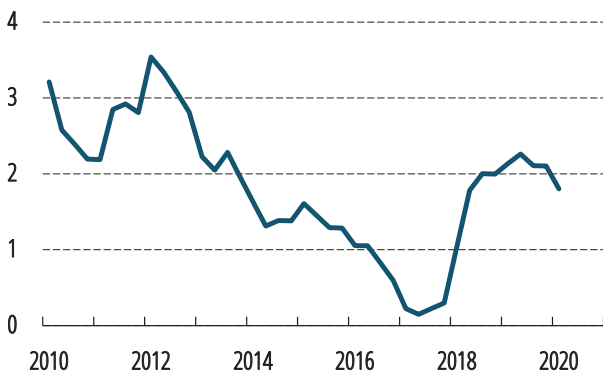
Lähteet: EKP, Etlan tietokanta.

Suomen reaali-indeksi (ind. 2010=100, laskettu kuluttajahinnoilla)



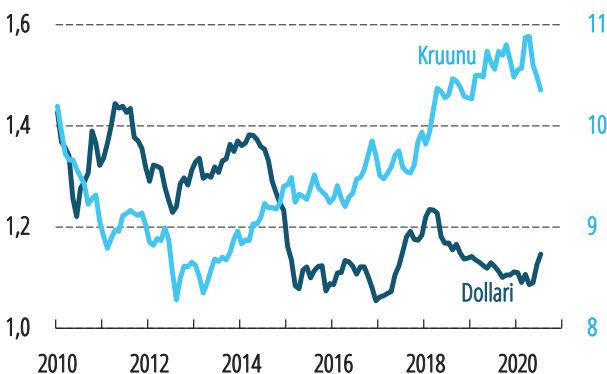
Kun käyrä nousee, valuuttakurssi vahvistuu. Lähteet: BIS, Macrobond.

Nimellinen ansiotasoindeksi (vuosimuutos, %)



Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Valuuttakursseja euron suhteen



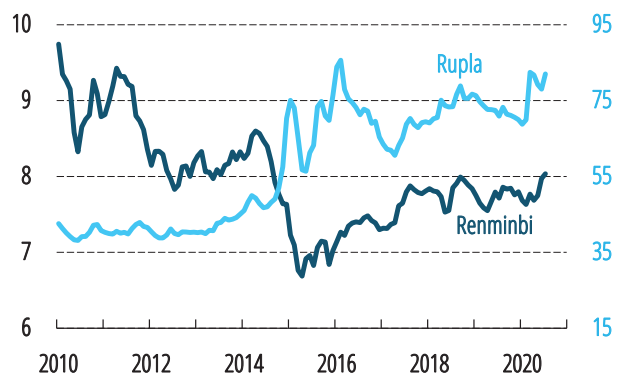
Kun käyrä nousee, euro vahvistuu. Lähteet: EKP, Etlan tietokanta.

Kuluttajahinnat (indeksipainot 2020) (vuosimuutos, %)

	2020 Maalis	2020 Huhti	2020 Touko	2020 Kesä
Kuluttajahintaindeksi	0,6	-0,3	-0,2	0,0
Elintarv. ym. (12,8 %)	1,8	1,0	2,4	2,4
Alkoholi ja tupakka (5,0 %)	3,5	3,8	3,8	3,4
Vaatetus ja jalkineet (4,5 %)	0,3	-2,4	-2,0	-0,7
Asuminen ym. (24,3 %)	0,1	0,2	0,1	0,1
Kalusteet, kodinkoneet (5,1 %)	0,7	-0,1	-1,3	-1,8
Terveys (5,2 %)	1,7	0,4	0,1	-0,2
Liikenne (13,9 %)	-1,4	-4,9	-4,0	-3,0
Viestintä (2,6 %)	0,1	-0,2	-1,1	0,2
Kulttuuri, vapaa-aika (11,2 %)	0,2	-0,3	-0,2	-0,4
Koulutus (0,4 %)	0,7	0,4	0,4	0,4
Ravintolat ja hotellit (7,6 %)	1,3	0,3	-0,2	-0,5
Muut (7,4 %)	1,3	1,2	1,3	1,1

Lähteet: Tilastokeskus, Etlan tietokanta.

Valuuttakursseja euron suhteen



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

Valtion velka nousuun heti alkuvuodesta

> Paikallishallinnon vuoden 2019 alijäämä kasvoi tarkistuksissa

> Valtion velka kasvoi 10,5 mrd. euroa vuoden ensimmäisellä neljänneksellä

> Valtion ja kuntien verotulot laskivat voimakkaasti kesällä

Tilastokeskuksen kesällä päivittämien ennakkotietojen mukaan julkisyhteisöjen alijäämä vuonna 2019 oli 2,3 mrd. euroa eli 1,0 prosenttia suhteessa bkt:hen. Tarkistuksessa paikallishallinnon alijäämä kasvoi 2,8 mrd. euroon.

Ennakkotietojen mukaan julkisyhteisöjen alijäämä vuoden 2020 ensimmäisellä neljänneksellä oli 0,9 mrd. euroa. Julkisyhteisöjen rahoitusasema heikkeni 0,3 miljardia euroa edellisvuoteen verrattuna. Valtion alijäämä oli 1,7 mrd. euroa ja paikallishallinnon 0,1 mrd. euroa. Työeläkelaitosten ylijäämä laski 0,5 mrd. euroon. Muut sosiaaliturvarahastot olivat ensimmäisellä neljänneksellä 0,2 mrd. euroa ylijäämäisiä.

Julkisyhteisöjen EDP-velka oli ensimmäisen neljänneksen lopussa 154,7 mrd. euroa. Velka kasvoi neljänneksen aikana 12,3 mrd. euroa ja velkaa oli 14,8 mrd. edellisvuotta enemmän.

Valtiokonttorin julkaisema valtionvelka oli kesäkuun lopussa 123,9 mrd. euroa. Valtion velka ja likvidit varat räjähtivät kasvuun koronakriisin myötä. Valtiokonttorin valtionvelka poikkeaa jonkin verran valtion EDP-velasta, sillä kansantalouden tilinpidon mukainen valtiosektori on käsitteellisesti laajempi kuin budjetti- ja rahastotalous ja sisältää myös mm. väliaikaisen rahoitusvakausvälineen ERVV:n myöntämät lainat.

Verohallinnon ja valtiokonttorin kassalukujen mukaan valtion rahoitusasema heikkeni huomattavasti vuoden toisella neljänneksellä. Valtion verotulot kääntyivät kesän aikana selvään laskuun. Tulo- ja yhteisöveron tuotto väheni selvästi toukokuussa. Välillisten verojen tuotto tippui voimakkaimmin kesäkuussa.

Valtion kassavirroista lasketut rahoitusasemaluvut ovat suuntaa antavia, sillä ne poikkeavat kansantalouden tilinpidon mukaisista, suoriteperusteisista julkisen talouden luvuista.

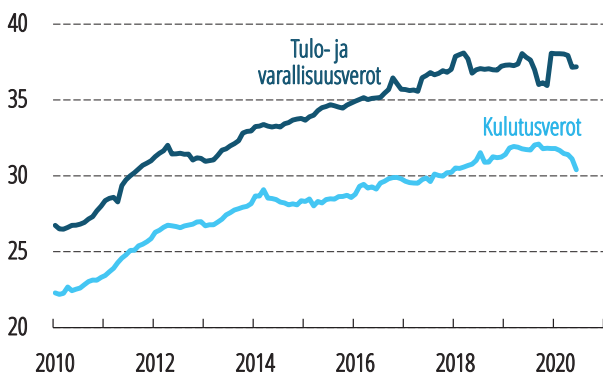
Julkisten toimialojen palkkasumma pieneni huhtikuussa 1 prosentin vuodentakaisesta, mutta pysyi toukokuussa edellisvuoden tasolla.

Verotulojen ja valtiontalouden kehitys

	2020 Helmi	2020 Maalis	2020 Huhti	2020 Touko	2020 Kesä	12 kk ²⁾	2019	Ennuste 1/2020 2020	Ennuste 1/2020 2021
Valtion ja kuntien verotulot¹⁾	-1,9	-4,1	-3,2	-16,6	-12,5	-2,8	2,1	-5,8	2,8
Välittömät verot	0,0	-0,5	-3,1	-20,2	1,0	-1,7	2,3	-4,1	1,3
Välilliset verot	-3,8	-8,3	-3,2	-11,2	-28,1	-4,2	1,8	-7,7	4,7
Julkisten toimialojen palkkasumma, %-muutos	1,8	2,2	-1,0	0,3		1,8	3,6		
Valtiontalous, tulojäämä, mrd. euroa	1,3	0,2	-1,3	-0,3	-2,4	-6,7 ³⁾	-1,7		
Budjettitalouden velka, mrd. euroa	110,5	117,7	117,8	123,1	123,9		106,4		

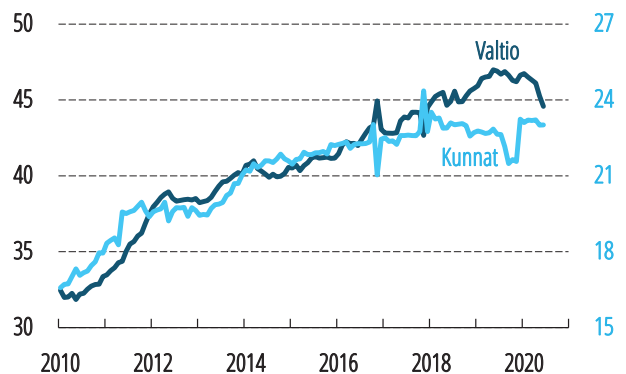
¹⁾ Vuosimuutos, %. ²⁾ 12 kk liukuvan summan vuosimuutos, %. ³⁾ Liukuva summa. Lähteet: Verohallinto, Valtiokonttori.

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



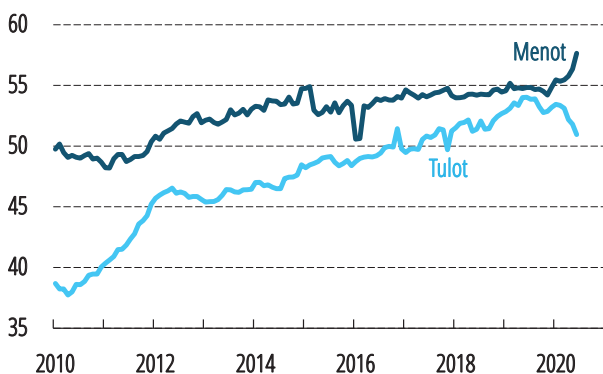
Lähteet: Verohallinto ja Valtiokonttori.

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



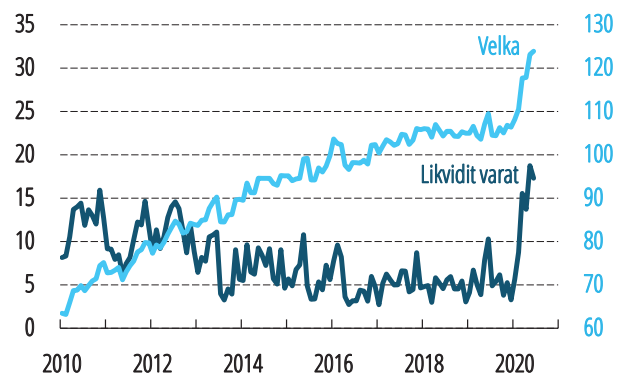
Lähteet: Verohallinto ja Valtiokonttori.

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



Lähde: Valtiokonttori.

Valtion velka ja likvidit varat (mrd. euroa)



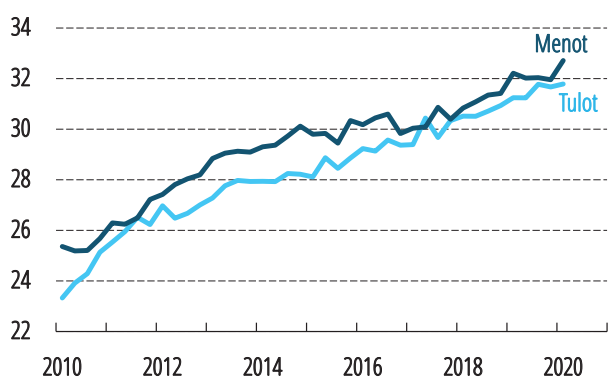
Lähde: Valtiokonttori.

Julkisyhteisöjen kulutuksen ja investointien määrä (vuosimuutos, %)

	2019 I	2019 II	2019 III	2019 IV	2020 I	Q _t /Q _{t-1}	2019 I-IV	Ennuste 1/2020	Ennuste 1/2021
Kulutus	2,2	1,6	0,9	0,3	0,2	0,7	1,2	5,0	1,0
Investoinnit	3,5	7,5	-4,9	0,5	5,8	1,3	1,3	5,3	-0,2

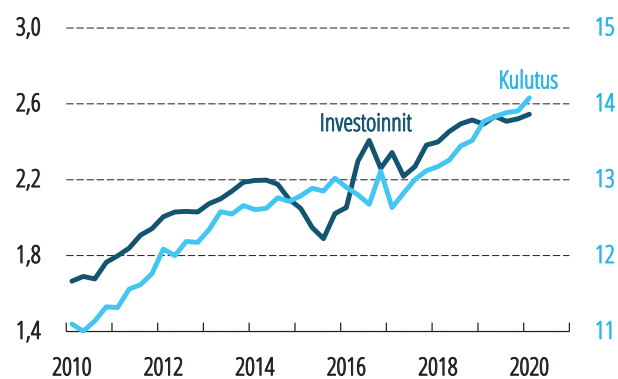
Työpäiväkorjattu. Lähde: Tilastokeskus.

Julkisyhteisöjen tulot ja menot, kausitasoitus (mrd. euroa)



Lähde: Tilastokeskus.

Julkinen kulutus ja investoinnit, kausitasoitus (mrd. euroa)



Lähde: Tilastokeskus.

Talousennusteet vuodelle 2020 (%-muutos, ellei toisin mainittu)

	Etla 25.05.	PT 08.04.	PTT	SP 09.06.	VM 16.06.	HB 29.04.	Nordea 27.05.	OP 19.05.	Danske 10.06.	Komissio 06.05.	Med	Min	Max
Bkt	-8,0	-5,0		-6,9	-6,0	-10,0	-7,0	-6,0	-5,5	-6,3	-6,3	-10,0	-5,0
Tuonti	-14,0	-10,0		-9,4	-8,6	-6,0		-10,0	-11,0	-8,6	-9,7	-14,0	-6,0
Vienti	-16,8	-15,0		-15,8	-14,0	-5,5		-11,5	-13,0	-10,7	-13,5	-16,8	-5,5
Kulutus	-3,0	-1,9			-0,7	-7,5		-4,0	-3,0		-3,0	-7,5	-0,7
Yksityinen	-6,4	-5,0		-6,4	-3,5	-13,0		-7,5	-6,0	-7,9	-6,4	-13,0	-3,5
Julkinen	5,0	5,0		5,5	5,9	5,0		4,0	4,0	6,0	5,0	4,0	6,0
Investoinnit (SP: yksityiset)	-10,6	-5,0		-12,4	-6,1	-5,0		-5,5	-10,0	-9,8	-8,0	-12,4	-5,0
Varastojen muutos (kontr.)	-1,9			0,0						-0,4	-0,4	-1,9	0,0
Kokonaiskysyntä	-9,8	-6,5			-6,5						-6,5	-9,8	-6,5
Kuluttajahinnat (EC: harm.)	0,1	0,5		0,1	0,3	0,3	0,0	0,0	0,2	0,5	0,2	0,0	0,5
Työttömyysaste, %	9,7	8,5		9,0	8,5	9,5	8,0	8,5	8,0	8,3	8,5	8,0	9,7
Ansiotaso	2,4	2,5		1,8	1,6	2,6	2,9	2,5	2,6		2,5	1,6	2,9
Teollisuustuotanto (HB: arvonlisäys)	-8,0				-9,1	-10,0					-9,1	-10,0	-8,0
Vaihtotase / bkt, %				-2,3	-3,1	0,2	-1,3	-0,5	-1,5	-1,3	-1,3	-3,1	0,2

Talousennusteet vuodelle 2021 (%-muutos, ellei toisin mainittu)

	Etla 25.05.	PT 08.04.	PTT	SP 09.06.	VM 16.06.	HB 29.04.	Nordea 27.05.	OP 19.05.	Danske 10.06.	Komissio 06.05.	Med	Min	Max
Bkt	4,0	4,5		3,0	2,5	5,0	4,0	3,5	3,5	3,7	3,7	2,5	5,0
Tuonti	4,2	5,0		2,4	3,4	2,0		8,0	5,0	8,1	4,6	2,0	8,1
Vienti	5,5	10,0		4,4	5,5	2,5		8,0	6,0	7,3	5,8	2,5	10,0
Kulutus	2,6	2,0			1,8	5,1		4,5	3,4		3,0	1,8	5,1
Yksityinen	3,4	3,0		4,6	3,5	5,7		6,0	4,5	4,9	4,6	3,0	6,0
Julkinen	1,0	0,0		0,1	-1,6	4,0		1,0	1,0	-2,4	0,6	-2,4	4,0
Investoinnit (SP: yksityiset)	-1,6	4,0		-1,1	0,3	1,5		1,0	3,0	9,1	1,3	-1,6	9,1
Varastojen muutos (kontr.)	1,7			0,1						0,0	0,1	0,0	1,7
Kokonaiskysyntä	4,0	4,5			3,0						4,0	3,0	4,5
Kuluttajahinnat (EC: harm.)	1,6	1,0		0,7	1,1	1,5	0,5	1,0	1,2	1,4	1,1	0,5	1,6
Työttömyysaste, %	8,9	7,5		9,3	9,0	8,0	8,0	9,0	8,0	7,7	8,0	7,5	9,3
Ansiotaso	2,4	2,5		2,5	2,5	2,4	2,0	2,5	2,5		2,5	2,0	2,5
Teollisuustuotanto (HB: arvonlisäys)	5,0				4,3	5,0					5,0	4,3	5,0
Vaihtotase / bkt, %				-1,9	-2,2	0,2	-1,3	-1,0	-1,3	-1,5	-1,3	-2,2	0,2

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

	Ettla	PT	PTT	SP 09.06.	VM 16.06.	HB	Nordea	OP	Danske Komissio	Med	Min	Max
Bkt				2,9	1,7					2,3	1,7	2,9
Tuonti				6,8	2,6					4,7	2,6	6,8
Vienti				7,0	3,8					5,4	3,8	7,0
Kulutus					0,9					0,9	0,9	0,9
Yksityinen				3,4	1,4					2,4	1,4	3,4
Julkinen				0,1	-0,1					0,0	-0,1	0,1
Investoinnit (SP: yksityiset)				6,0	2,2					4,1	2,2	6,0
Varastojen muutos (kontr.)				0,0						0,0	0,0	0,0
Kokonaiskysyntä					2,2					2,2	2,2	2,2
Kuluttajahinnat (EC: harm.)				1,3	1,4					1,4	1,3	1,4
Työttömyysaste, %				8,8	8,8					8,8	8,8	8,8
Ansiotaso				2,0	2,0					2,0	2,0	2,0
Teollisuustuotanto (HB: arvonlisäys)					3,6					3,6	3,6	3,6
Vaihtotase / bkt, %				-1,8	-1,8					-1,8	-1,8	-1,8

ETLA

**Elinkeinoelämän
tutkimuslaitos**

ETLA Economic Research

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

Arkadiankatu 23 B
00100 Helsinki

