

# ENNUSTETAULUKOT

## Ennuste vuosille 2017–2020

18.12.2017 – Euro & talous 5/2017 – Suomen talous

Suomen talouden ennuste vuosille 2017–2020 joulukuussa 2017.

*Tässä esitetyt luvut voivat poiketa hieman Euroopan keskuspankin 28.12.2017 julkaisemista luvuista, koska Suomen Pankin luvut sisältävät 30.11.2017 jälkeen päivitettyä tietoa kansantalouden kehityksestä.*

### Joulukuu 2017

#### 1. HUOLTOTASE, MÄÄRÄT

Viitevuoden 2010 hinnoin, prosenttimuutos edellisestä vuodesta

	2016	2017 <sup>e</sup>	2018 <sup>e</sup>	2019 <sup>e</sup>	2020 <sup>e</sup>
Bruttokansantuote markkinahintaan	1,9	3,1	2,5	1,6	1,4
Tavaroiden ja palveluiden tuonti	4,4	2,2	3,4	2,9	2,7
Tavaroiden ja palveluiden vienti	1,3	8,4	3,8	3,5	3,0
Yksityinen kulutus	1,8	1,9	1,8	1,3	1,2
Julkinen kulutus	1,2	0,5	0,7	0,1	0,4
Yksityiset kiinteät investoinnit	7,9	11,2	5,8	3,2	2,5
Julkiset kiinteät investoinnit	3,9	-1,1	3,3	-0,5	1,2

Lähde: Suomen Pankki.

## 2. KYSYNTÄERIEN VAIKUTUS KASVUUN<sup>1</sup>

	2016	2017 <sup>e</sup>	2018 <sup>e</sup>	2019 <sup>e</sup>	2020 <sup>e</sup>
BKT, määrän prosenttimuutos	1,9	3,1	2,5	1,6	1,4
Nettovienti	-1,2	2,2	0,2	0,2	0,1
Kotimainen kysyntä pl. varastojen muutos	2,8	3,1	2,4	1,3	1,3
Siitä: Kulutus	1,3	1,2	1,1	0,7	0,7
Investoinnit	1,5	1,9	1,2	0,6	0,6
Varastojen muutos ja tilastollinen ero	0,4	-2,2	0,0	0,0	0,0

<sup>1</sup> Suomen Pankin laskelmat. Vuosittaiset kasvuluvut edellisen vuoden arvopainoin.

**Lähde: Suomen Pankki.**

### 3. HUOLTOTASE, HINNAT

Indeksi 2010 = 100 ja prosenttimuutos edellisestä vuodesta

	2016	2017 <sup>e</sup>	2018 <sup>e</sup>	2019 <sup>e</sup>	2020 <sup>e</sup>
Bruttokansantuote markkinahintaan	113,4	114,9	116,9	118,5	120,8
	0,9	1,3	1,8	1,4	1,9
Tavaroiden ja palveluiden tuonti	97,6	101,3	103,6	105,9	107,8
	-2,8	3,8	2,2	2,2	1,8
Tavaroiden ja palveluiden vienti	101,2	104,2	107,1	109,0	111,1
	-1,9	3,0	2,8	1,8	1,9
Yksityinen kulutus	111,5	112,4	113,8	115,5	117,3
	0,9	0,8	1,2	1,5	1,5
Julkinen kulutus	113,3	111,5	113,1	114,7	117,7
	0,0	-1,6	1,5	1,4	2,6
Yksityiset kiinteät investoinnit	111,1	113,4	115,8	117,9	120,4
	1,5	2,0	2,1	1,8	2,2
Julkiset kiinteät investoinnit	111,5	113,5	116,0	118,5	121,1
	1,1	1,8	2,2	2,2	2,1
Vaihtosuhte, tavarat ja palvelut	103,7	102,9	103,4	103,0	103,0
	1,0	-0,8	0,5	-0,5	0,1

Lähde: Suomen Pankki.

## 4. HUOLTOTASE KÄYVIN HINNOIN

Milj. euroa ja prosenttimuutos edellisestä vuodesta

	2016	2017 <sup>e</sup>	2018 <sup>e</sup>	2019 <sup>e</sup>	2020 <sup>e</sup>
Bruttokansantuote markkinahintaan	215 615	225 200	235 104	242 162	250 380
	2,9	4,4	4,4	3,0	3,4
Tavaroiden ja palveluiden tuonti	78 616	83 412	88 165	92 788	97 059
	1,5	6,1	5,7	5,2	4,6
Kokonaistarjonta	294 231	308 612	323 269	334 950	347 439
	2,5	4,9	4,7	3,6	3,7
Tavaroiden ja palveluiden vienti	75 967	84 847	90 473	95 293	99 995
	-0,6	11,7	6,6	5,3	4,9
Kulutus	170 771	173 468	178 307	182 671	187 819
	2,3	1,6	2,8	2,4	2,8
Yksityinen kulutus	119 056	122 327	126 050	129 625	133 192
	2,8	2,7	3,0	2,8	2,8
Julkinen kulutus	51 715	51 141	52 257	53 046	54 626
	1,2	-1,1	2,2	1,5	3,0
Kiinteät investoinnit	46 423	51 577	55 519	58 007	60 633
	8,7	11,1	7,6	4,5	4,5
Yksityiset kiinteät investoinnit	37 860	42 955	46 423	48 753	51 070
	9,5	13,5	8,1	5,0	4,8
Julkkiset kiinteät investoinnit	8 563	8 623	9 096	9 254	9 563
	5,1	0,7	5,5	1,7	3,3
Varastojen muutos ja tilastovirhe	1 070	-1 280	-1 031	-1 021	-1 008
% edellisen vuoden kokonaiskysynnästä	0,0	-0,8	0,1	0,0	0,0
Kokonaiskysyntä	294 231	308 612	323 269	334 950	347 439
	2,5	4,9	4,7	3,6	3,7
Kotimainen kokonaiskysyntä	218 264	223 765	232 796	239 657	247 443
	3,6	2,5	4,0	2,9	3,2

Lähde: Suomen Pankki.

## 5. HUOLTOTASE, % BKT:stä

### Käyvin hinnoin

	2016	2017 <sup>e</sup>	2018 <sup>e</sup>	2019 <sup>e</sup>	2020 <sup>e</sup>
Bruttokansantuote markkinahintaan	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Tavaroiden ja palveluiden tuonti	36,5	37,0	37,5	38,3	38,8
Tavaroiden ja palveluiden vienti	35,2	37,7	38,5	39,4	39,9
Kulutus	79,2	77,0	75,8	75,4	75,0
Yksityinen kulutus	55,2	54,3	53,6	53,5	53,2
Julkinen kulutus	24,0	22,7	22,2	21,9	21,8
Kiinteät investoinnit	21,5	22,9	23,6	24,0	24,2
Yksityiset kiinteät investoinnit	17,6	19,1	19,7	20,1	20,4
Julkiset kiinteät investoinnit	4,0	3,8	3,9	3,8	3,8
Varastojen muutos ja tilastovirhe	0,5	-0,6	-0,4	-0,4	-0,4
Kokonaiskysyntä	136,5	137,0	137,5	138,3	138,8
Kotimainen kokonaiskysyntä	101,2	99,4	99,0	99,0	98,8

Lähde: Suomen Pankki.

## 6. KESKEISET HINNAT

Indeksi 2010 = 100 ja prosenttimuutos edellisestä vuodesta

	2016	2017 <sup>e</sup>	2018 <sup>e</sup>	2019 <sup>e</sup>	2020 <sup>e</sup>
Yhdenmukaistettu kuluttajahintaindeksi, 2005 = 100	100,4	101,2	102,3	103,8	105,3
	0,4	0,8	1,1	1,4	1,5
Kuluttajahintaindeksi, 2005 = 100	100,4	101,1	102,1	103,5	105,0
	0,4	0,7	1,0	1,3	1,5
Yksityisen kulutuksen hinta	111,5	112,4	113,8	115,5	117,3
	0,9	0,8	1,2	1,5	1,5
Yksityisten investointien hinta	111,1	113,4	115,8	117,9	120,4
	1,5	2,0	2,1	1,8	2,2
Tavaroiden ja palvelujen viennin hinta	101,2	104,2	107,1	109,0	111,1
	-1,9	3,0	2,8	1,8	1,9
Tavaroiden ja palvelujen tuonnin hinta	97,6	101,3	103,6	105,9	107,8
	-2,8	3,8	2,2	2,2	1,8
Arvonlisäyksen hinnat					
BKT tuottajahintaan	113,3	113,8	115,5	117,1	119,0
	1,0	0,4	1,5	1,4	1,6
Yksityinen sektori	112,8	113,7	115,4	117,0	118,7
	1,3	0,8	1,5	1,4	1,4
Julkinen sektori	115,3	113,9	115,6	117,2	120,3
	-0,3	-1,2	1,5	1,4	2,6

Lähde: Suomen Pankki.

## 7. ANSIOTASO JA TUOTTAVUUS

### Prosenttimuutos edellisestä vuodesta

	2016	2017 <sup>e</sup>	2018 <sup>e</sup>	2019 <sup>e</sup>	2020 <sup>e</sup>
Koko talous					
Ansiotaso	0,9	0,2	2,3	2,3	2,4
Palkansaajakorvaukset palkansaajaa kohti	1,0	-0,6	1,3	2,0	2,8
Yksikkötyökustannukset	-0,5	-2,8	-0,4	1,0	1,7
Tuottavuus työllistä kohti	1,5	2,3	1,8	1,1	1,1

Lähde: Suomen Pankki.

## 8. TYÖVOIMATASE

### 1 000 henkeä ja prosenttimuutos edellisestä vuodesta

	2016	2017 <sup>e</sup>	2018 <sup>e</sup>	2019 <sup>e</sup>	2020 <sup>e</sup>
Työvoimatiedustelun mukaan, 15 – 74-vuotiaat					
Työlliset	2 447	2 466	2 485	2 498	2 507
	0,4	0,8	0,8	0,5	0,4
Työttömät	236	232	220	214	206
	-6,4	-1,8	-4,8	-3,0	-3,5
Työvoima	2 683	2 698	2 705	2 712	2 713
	-0,2	0,5	0,3	0,3	0,0
Työkäinen väestö, 15 – 64-vuotiaat	3 463	3 452	3 445	3 438	3 432
	-0,4	-0,3	-0,2	-0,2	-0,2
Työvoimaosuus, %	65,3	65,5	65,5	65,5	65,6
Työttömyysaste, %	8,8	8,6	8,2	7,9	7,6
Työllisyysaste, 15 – 64-vuotiaat, %	68,7	69,3	69,9	70,4	70,7

Lähde: Suomen Pankki.

## 9. JULKISYHTEISÖJEN TULOT, MENOT, RAHOITUSASEMA JA VELKA

	2016	2017 <sup>e</sup>	2018 <sup>e</sup>	2019 <sup>e</sup>	2020 <sup>e</sup>
<b>% BKT:stä</b>					
Julkisyhteisöjen tulot	54,0	52,3	50,9	50,7	50,8
Julkisyhteisöjen menot	55,8	53,4	52,3	51,7	51,5
Julkisyhteisöjen perusmenot	54,7	52,5	51,5	50,9	50,7
Julkisyhteisöjen korkomenot	1,1	0,9	0,9	0,8	0,8
Julkisyhteisöjen nettoluotonanto	-1,8	-1,1	-1,4	-1,0	-0,7
Valtion nettoluotonanto	-2,7	-2,1	-2,0	-1,3	-0,8
Kuntien nettoluotonanto	-0,4	-0,2	-0,5	-0,6	-0,6
Sosiaaliturvarahastojen nettoluotonanto	1,3	1,2	1,1	0,9	0,7
Julkisyhteisöjen perusrahoitusasema	-0,7	-0,2	-0,6	-0,2	0,1
Julkisyhteisöjen velka (EDP)	63,1	61,8	61,3	61,4	60,8
Valtion velka	47,5	46,9	46,9	46,8	46,1
Kokonaisveroaste	44,1	42,9	41,7	41,6	41,7
<b>Käyvin hinnoin, mrd. euroa</b>					
Julkisyhteisöjen nettoluotonanto	-3,8	-2,6	-3,4	-2,5	-1,8
Valtion nettoluotonanto	-5,8	-4,8	-4,8	-3,2	-2,1
Kuntien nettoluotonanto	-0,9	-0,5	-1,1	-1,4	-1,5
Sosiaaliturvarahastojen nettoluotonanto	2,9	2,7	2,5	2,2	1,8
Julkisyhteisöjen velka (EDP)	136,0	139,2	144,2	148,7	152,3
<b>Lähde: Suomen Pankki.</b>					

## 10. MAKSUTASE

Mrd. euroa

	2016	2017 <sup>e</sup>	2018 <sup>e</sup>	2019 <sup>e</sup>	2020 <sup>e</sup>
Tavaroiden ja palveluiden vienti	76,0	84,8	90,5	95,3	100,0
Tavaroiden ja palveluiden tuonti	78,6	83,4	88,2	92,8	97,1
Tavaroiden ja palveluiden tase (kansantalouden tilinpidon mukaan)	-2,6	1,4	2,3	2,5	2,9
% BKT:stä	-1,2	0,6	1,0	1,0	1,2
Tuotannontekijäkorvaukset, netto (+ tilastollinen ero)	2,2	1,2	0,4	0,4	0,5
Tulonsiirrot, netto	-2,5	-2,6	-2,8	-2,8	-3,0
Vaihtotase, netto	-3,0	-0,3	0,0	0,1	0,4
Nettoluotonanto, % BKT:stä					
Yksityinen sektori	0,4	1,1	1,4	1,1	0,9
Julkinen sektori	-1,8	-1,1	-1,4	-1,0	-0,7
Vaihtotase, % BKT:stä	-1,4	0,0	0,0	0,0	0,2

Lähde: Suomen Pankki.

## 11. KOROT

### Prosenttia

	2016	2017 <sup>e</sup>	2018 <sup>e</sup>	2019 <sup>e</sup>	2020 <sup>e</sup>
3 kk:n euribor <sup>1</sup>	-0,3	-0,3	-0,3	-0,1	0,1
Uusien nostettujen lainojen kesikorko <sup>2</sup>	1,9	1,8	1,9	2,0	2,2
Lainakannan kesikorko <sup>2</sup>	1,5	1,4	1,4	1,5	1,7
Talletuskannan kesikorko <sup>3</sup>	0,2	0,1	0,1	0,2	0,4
10 vuoden obligaatiokorko <sup>1</sup>	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1

<sup>1</sup> Markkinaodotuksiin perustuva tekninen ennusteetus.

<sup>2</sup> Suomen luottolaitosten lainat kotitalouksille ja yrityksille (pl. tili- ja korttiluotot ja takaisinostosopimukset).

<sup>3</sup> Suomen luottolaitosten talletukset kotitalouksilta ja yrityksiltä.

**Lähde: Suomen Pankki.**

## 12. SUOMEN KANSAINVÄLINEN TALOUDELLINEN YMPÄRISTÖ

### Eurojärjestelmän asiantuntijoiden ennuste

	2016	2017 <sup>e</sup>	2018 <sup>e</sup>	2019 <sup>e</sup>	2020 <sup>e</sup>
<b>Bruttokansantuote, määrän prosenttimuutos edellisestä vuodesta</b>					
Koko maailma	3,0	3,6	3,6	3,6	3,5
Yhdysvallat	1,5	2,3	2,5	2,2	1,9
Euroalue	1,8	2,4	2,3	1,9	1,7
Japani	1,0	1,5	1,0	0,7	0,1
<b>Tuonti, määrän prosenttimuutos edellisestä vuodesta</b>					
Koko maailma	2,0	5,5	4,5	4,2	3,8
Yhdysvallat	1,3	3,5	4,8	5,2	4,3
Euroalue	4,7	5,1	5,2	4,4	3,9
Japani	-2,3	2,6	3,0	3,7	2,0
<b>Indeksi 2010 = 100 ja prosenttimuutos edellisestä vuodesta</b>					
Suomen vientimaiden tuonti	120,9	127,1	132,4	137,7	142,7
	2,3	5,1	4,2	4,0	3,6
Suomen kilpailijamaiden vientihinta (pl. öljy), kansallisina valuuttoina	105,9	110,5	113,5	116,0	118,6
	-2,1	4,3	2,8	2,2	2,2
Suomen kilpailijamaiden vientihinta (pl. öljy), euroina	100,3	106,4	109,3	111,8	114,2
	-4,7	6,1	2,7	2,2	2,2
Teollisuuden raaka-ainehinnat pl. energia, dollareina	97,3	118,3	120,8	124,3	129,8
	-2,8	21,6	2,1	2,9	4,4
Öljyn hinta, dollaria/barreli <sup>1</sup>	44,0	54,3	61,6	58,9	57,3
	-15,9	23,3	13,4	-4,3	-2,7
Suomen nimellinen kilpailukykyindikaattori <sup>1, 2</sup>	104,1	102,3	102,3	102,3	102,3
	2,7	-1,7	0,0	0,0	0,0
Euron arvo Yhdysvaltain dollareina <sup>1</sup>	1,11	1,13	1,17	1,17	1,17
	-0,2	1,9	4,1	0,0	0,0

## 12. SUOMEN KANSAINVÄLINEN TALOUDELLINEN YMPÄRISTÖ

<sup>1</sup> Markkinaodotuksiin perustuva tekninen ennusteoletus.

<sup>2</sup> Suppea, euroalueen mailla täydennetty, tammi–maaliskuu 1999 = 100.

Lähde: Suomen Pankki.

## 13. Vertailu: nykyinen ja kesäkuun 2017 ennuste

	2017 <sup>e</sup>	2018 <sup>e</sup>	2019 <sup>e</sup>	2020 <sup>e</sup>
BKT, prosenttimuutos	3,1	2,5	1,6	1,4
kesäkuu 2017	2,1	1,7	1,4	
Inflaatio (yhdenmukaistettu kuluttajahintaindeksi), %	0,8	1,1	1,4	1,5
kesäkuu 2017	0,8	1,0	1,3	
Vaihtotase, % BKT:stä	0,0	0,0	0,0	0,2
kesäkuu 2017	-1,2	-0,9	-0,8	
Julkisyhteisöjen nettoluotonanto, % BKT:stä	-1,1	-1,4	-1,0	-0,7
kesäkuu 2017	-2,4	-2,2	-2,0	
Julkisyhteisöjen velka (EDP), % BKT:stä	61,8	61,3	61,4	60,8
kesäkuu 2017	65,1	66,1	66,8	
Työttömyysaste	8,6	8,2	7,9	7,6
kesäkuu 2017	8,6	8,2	8,1	

Lähde: Suomen Pankki.

### Avainsanat

ennuste, taloustilanne, tunnusluvut