



EURO & TALOUS

SUOMEN PANKIN AJANKOHTAISIA ARTIKKELEITA TALOUDESTA

Sisältö

Ennustetaulukot vuosille 2019–2022 (joulukuu 2019)

3

ENNUSTETAULUKOT

Ennuste vuosille 2019–2022 (joulukuu 2019)

TÄNÄÄN 10:00 • EURO & TALOUS 5/2019 • TALOUDEN NÄKYMÄT

Suomen talouden ennuste vuosille 2019–2022 joulukuussa 2019.

Joulukuu 2019

1. HUOLTOTASE, MÄÄRÄT

Viitevuoden 2010 hinnoin, prosenttimuutos edellisestä vuodesta

| | 2018 | 2019 | 2020 ^e | 2021 ^e | 2022 ^e |
|-----------------------------------|------|------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Bruttokansantuote markkinahintaan | 1,7 | 1,3 | 0,9 | 1,1 | 1,3 |
| Tavaroiden ja palveluiden tuonti | 5,0 | 0,7 | 1,3 | 1,8 | 2,5 |
| Tavaroiden ja palveluiden vienti | 2,2 | 4,0 | 0,9 | 2,2 | 2,6 |
| Yksityinen kulutus | 1,8 | 0,7 | 1,3 | 1,2 | 1,2 |
| Julkinen kulutus | 1,5 | 1,6 | 1,3 | 0,5 | 0,8 |
| Yksityiset kiinteät investoinnit | 2,8 | 1,1 | -0,3 | 0,8 | 2,1 |
| Julkiset kiinteät investoinnit | 5,3 | 1,5 | 5,1 | -0,2 | 1,9 |

Lähteet: Suomen Pankki ja Tilastokeskus.

2. KYSYNTÄERIEN VAIKUTUS KASVUUN¹

| | 2018 | 2019 | 2020 ^e | 2021 ^e | 2022 ^e |
|--|------|------|-------------------|-------------------|-------------------|
| BKT, määrän prosenttimuutos | 1,7 | 1,3 | 0,9 | 1,1 | 1,3 |
| Nettovienti | -1,0 | 1,3 | -0,2 | 0,2 | 0,0 |
| Kotimainen kysyntä pl. varastojen muutos | 2,1 | 1,0 | 1,1 | 0,9 | 1,3 |
| Siitä: Kulutus | 1,4 | 0,7 | 1,0 | 0,7 | 0,8 |
| Investoinnit | 0,8 | 0,3 | 0,2 | 0,1 | 0,5 |
| Varastojen muutos ja tilastollinen ero | 0,6 | -1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

¹ Suomen Pankin laskelmat. Vuosittaiset kasvuluvut edellisen vuoden arvopainoin.

Lähteet: Suomen Pankki ja Tilastokeskus.

3. HUOLTOTASE, HINNAT

Indeksi 2010 = 100 ja prosenttimuutos edellisestä vuodesta

| | 2018 | 2019 ^e | 2020 ^e | 2021 ^e | 2022 ^e |
|-----------------------------------|-------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Bruttokansantuote markkinahintaan | 115,4 | 117,6 | 119,9 | 121,8 | 124,2 |
| | 2,1 | 1,9 | 1,9 | 1,6 | 1,9 |
| Tavaroiden ja palveluiden tuonti | 105,4 | 108,1 | 108,3 | 109,6 | 111,4 |
| | 3,4 | 2,6 | 0,2 | 1,2 | 1,6 |
| Tavaroiden ja palveluiden vienti | 106,9 | 106,9 | 107,0 | 108,5 | 110,5 |
| | 4,0 | 0,0 | 0,1 | 1,4 | 1,9 |
| Yksityinen kulutus | 112,7 | 114,1 | 115,4 | 116,9 | 118,8 |
| | 1,1 | 1,2 | 1,2 | 1,3 | 1,6 |
| Julkinen kulutus | 112,8 | 115,5 | 118,6 | 121,2 | 124,6 |
| | 1,6 | 2,4 | 2,7 | 2,2 | 2,9 |
| Yksityiset kiinteät investoinnit | 116,4 | 119,2 | 120,8 | 122,6 | 124,5 |
| | 2,4 | 2,4 | 1,3 | 1,4 | 1,6 |
| Julkiset kiinteät investoinnit | 114,8 | 117,1 | 121,4 | 123,8 | 125,3 |
| | 1,7 | 2,0 | 3,6 | 1,9 | 1,3 |
| Vaihtosuhte, tavarat ja palvelut | 101,4 | 98,9 | 98,8 | 99,0 | 99,2 |
| | 0,5 | -2,5 | -0,1 | 0,2 | 0,2 |

Lähteet: Suomen Pankki ja Tilastokeskus.

4. HUOLTOTASE KÄYVIN HINNOIN

Milj. euroa ja prosenttimuutos
edellisestä vuodesta

| | 2018 | 2019 ^e | 2020 ^e | 2021 ^e | 2022 ^e |
|--|---------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Bruttokansantuote markkinahintaan | 234 453 | 242 161 | 249 078 | 255 742 | 264 195 |
| | 3,8 | 3,3 | 2,9 | 2,7 | 3,3 |
| Tavaroiden ja palveluiden tuonti | 92 124 | 95 117 | 96 582 | 99 453 | 103 604 |
| | 8,6 | 3,2 | 1,5 | 3,0 | 4,2 |
| Kokonaistarjonta | 326 577 | 337 279 | 345 660 | 355 195 | 367 799 |
| | 5,1 | 3,3 | 2,5 | 2,8 | 3,5 |
| Tavaroiden ja palveluiden vienti | 90 408 | 94 058 | 94 930 | 98 385 | 102 859 |
| | 6,3 | 4,0 | 0,9 | 3,6 | 4,5 |
| Kulutus | 176 835 | 181 353 | 186 704 | 191 514 | 197 436 |
| | 3,0 | 2,6 | 3,0 | 2,6 | 3,1 |
| Yksityinen kulutus | 123 702 | 126 077 | 129 226 | 132 484 | 136 227 |
| | 3,0 | 1,9 | 2,5 | 2,5 | 2,8 |
| Julkinen kulutus | 53 133 | 55 276 | 57 478 | 59 030 | 61 209 |
| | 3,2 | 4,0 | 4,0 | 2,7 | 3,7 |
| Kiinteät investoinnit | 55 456 | 57 402 | 58 829 | 60 062 | 62 225 |
| | 5,7 | 3,5 | 2,5 | 2,1 | 3,6 |
| Yksityiset kiinteät investoinnit | 45 584 | 47 178 | 47 688 | 48 732 | 50 539 |
| | 5,3 | 3,5 | 1,1 | 2,2 | 3,7 |
| Julkiset kiinteät investoinnit | 9 872 | 10 224 | 11 141 | 11 329 | 11 686 |
| | 7,1 | 3,6 | 9,0 | 1,7 | 3,1 |
| Varastojen muutos ja tilastovirhe | 3 878 | 4 466 | 5 197 | 5 235 | 5 278 |
| % edellisen vuoden kokonaiskysynnästä | 0,8 | 0,2 | 0,2 | 0,0 | 0,0 |

4. HUOLTOTASE KÄYVIN HINNOIN

| | | | | | |
|----------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Kokonaiskysyntä | 326 577 | 337 279 | 345 660 | 355 195 | 367 799 |
| | 5,1 | 3,3 | 2,5 | 2,8 | 3,5 |
| Kotimainen kokonaiskysyntä | 236 169 | 243 221 | 250 730 | 256 810 | 264 940 |
| | 4,7 | 3,0 | 3,1 | 2,4 | 3,2 |

Lähteet: Suomen Pankki ja Tilastokeskus.

5. HUOLTOTASE, %, suhteessa BKT:hen

Käyvin hinnoin

| | 2018 | 2019 ^e | 2020 ^e | 2021 ^e | 2022 ^e |
|-----------------------------------|-------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Bruttokansantuote markkinahintaan | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| Tavaroiden ja palveluiden tuonti | 39,3 | 39,3 | 38,8 | 38,9 | 39,2 |
| Tavaroiden ja palveluiden vienti | 38,6 | 38,8 | 38,1 | 38,5 | 38,9 |
| Kulutus | 75,4 | 74,9 | 75,0 | 74,9 | 74,7 |
| Yksityinen kulutus | 52,8 | 52,1 | 51,9 | 51,8 | 51,6 |
| Julkinen kulutus | 22,7 | 22,8 | 23,1 | 23,1 | 23,2 |
| Kiinteät investoinnit | 23,7 | 23,7 | 23,6 | 23,5 | 23,6 |
| Yksityiset kiinteät investoinnit | 19,4 | 19,5 | 19,1 | 19,1 | 19,1 |
| Julkiset kiinteät investoinnit | 4,2 | 4,2 | 4,5 | 4,4 | 4,4 |
| Varastojen muutos ja tilastovirhe | 1,7 | 1,8 | 2,1 | 2,0 | 2,0 |
| Kokonaiskysyntä | 139,3 | 139,3 | 138,8 | 138,9 | 139,2 |
| Kotimainen kokonaiskysyntä | 100,7 | 100,4 | 100,7 | 100,4 | 100,3 |

Lähteet: Suomen Pankki ja Tilastokeskus.

6. KESKEISET HINNAT

Indeksi 2010 = 100 ja prosenttimuutos edellisestä vuodesta

| | 2018 | 2019 ^e | 2020 ^e | 2021 ^e | 2022 ^e |
|---|-------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Yhdenmukaistettu kuluttajahintaindeksi, 2015 = 100 | 102,4 | 103,6 | 104,8 | 106,3 | 108,0 |
| | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,4 | 1,6 |
| Kuluttajahintaindeksi, 2015 = 100 | 102,2 | 103,3 | 104,6 | 106,0 | 107,6 |
| | 1,1 | 1,1 | 1,2 | 1,3 | 1,6 |
| Yksityisen kulutuksen hinta | 112,7 | 114,1 | 115,4 | 116,9 | 118,8 |
| | 1,1 | 1,2 | 1,2 | 1,3 | 1,6 |
| Yksityisten investointien hinta | 116,4 | 119,2 | 120,8 | 122,6 | 124,5 |
| | 2,4 | 2,4 | 1,3 | 1,4 | 1,6 |
| Tavaroiden ja palvelujen viennin hinta | 106,9 | 106,9 | 107,0 | 108,5 | 110,5 |
| | 4,0 | 0,0 | 0,1 | 1,4 | 1,9 |
| Tavaroiden ja palvelujen tuonnin hinta | 105,4 | 108,1 | 108,3 | 109,6 | 111,4 |
| | 3,4 | 2,6 | 0,2 | 1,2 | 1,6 |
| Arvonlisäyksen hinnat | | | | | |
| BKT tuottajahintaan | 115,2 | 117,5 | 119,9 | 121,8 | 124,1 |
| | 2,1 | 2,0 | 2,0 | 1,7 | 1,9 |
| Yksityinen sektori | 115,6 | 117,7 | 119,9 | 121,8 | 123,8 |
| | 2,1 | 1,9 | 1,8 | 1,5 | 1,7 |
| Julkinen sektori | 114,7 | 117,9 | 121,0 | 123,7 | 127,2 |
| | 2,1 | 2,8 | 2,7 | 2,2 | 2,9 |

Lähteet: Suomen Pankki ja Tilastokeskus.

7. ANSIOTASO JA TUOTTAVUUS

Prosenttimuutos edellisestä vuodesta

| | 2018 | 2019 ^e | 2020 ^e | 2021 ^e | 2022 ^e |
|--|------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Koko talous | | | | | |
| Ansiotaso | 1,7 | 2,5 | 2,5 | 2,2 | 2,5 |
| Palkansaajakorvaukset palkansaajaa kohti | 0,8 | 1,8 | 2,5 | 2,2 | 2,4 |
| Yksikkötyökustannukset | 1,8 | 1,4 | 1,5 | 1,4 | 1,5 |
| Tuottavuus työllistä kohti | -1,0 | 0,3 | 1,0 | 0,8 | 0,9 |

Lähteet: Suomen Pankki ja Tilastokeskus.

8. TYÖVOIMATASE

1 000 henkeä ja prosenttimuutos edellisestä vuodesta

| | 2018 | 2019 ^e | 2020 ^e | 2021 ^e | 2022 ^e |
|---|-------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Työvoimatiedustelun mukaan, 15–74-vuotiaat | | | | | |
| Työlliset | 2 539 | 2 564 | 2 563 | 2 570 | 2 581 |
| | 2,7 | 1,0 | 0,0 | 0,3 | 0,4 |
| Työttömät | 202 | 183 | 185 | 182 | 177 |
| | -13,7 | -9,2 | 1,0 | -1,8 | -2,5 |
| Työvoima | 2 740 | 2 747 | 2 748 | 2 752 | 2 758 |
| | 1,2 | 0,3 | 0,0 | 0,1 | 0,2 |
| Työikäinen väestö, 15–64-vuotiaat | 3 439 | 3 427 | 3 420 | 3 413 | 3 409 |
| | -0,4 | -0,3 | -0,2 | -0,2 | -0,1 |
| Työvoimaosuus, % | 66,4 | 66,6 | 66,7 | 66,9 | 67,3 |
| Työttömyysaste, % | 7,4 | 6,7 | 6,7 | 6,6 | 6,4 |
| Työllisyysaste, 15–64-vuotiaat, % | 71,7 | 72,5 | 72,7 | 73,0 | 73,4 |

Lähteet: Suomen Pankki ja Tilastokeskus.

9. JULKISYHTEISÖJEN TULOT, MENOT, RAHOITUSASEMA JA VELKA

| | 2018 | 2019 ^e | 2020 ^e | 2021 ^e | 2022 ^e |
|--|-------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| %, suhteessa BKT:hen | | | | | |
| Julkisyhteisöjen tulot | 52,3 | 51,7 | 51,7 | 51,6 | 51,4 |
| Julkisyhteisöjen menot | 53,1 | 52,6 | 53,1 | 53,1 | 52,9 |
| Julkisyhteisöjen perusmenot | 52,2 | 51,9 | 52,5 | 52,5 | 52,4 |
| Julkisyhteisöjen korkomenot | 0,9 | 0,7 | 0,6 | 0,6 | 0,5 |
| Julkisyhteisöjen nettoluotonanto | -0,8 | -1,0 | -1,5 | -1,5 | -1,5 |
| Valtionhallinnon nettoluotonanto | -1,2 | -0,8 | -1,3 | -1,2 | -1,0 |
| Paikallishallinnon nettoluotonanto | -0,9 | -1,2 | -1,1 | -1,1 | -1,2 |
| Sosiaaliturvarahastojen nettoluotonanto | 1,3 | 1,1 | 0,9 | 0,8 | 0,8 |
| Julkisyhteisöjen perusrahoitusasema | 0,1 | -0,2 | -0,9 | -0,9 | -1,0 |
| Julkisyhteisöjen rakenteellinen rahoitusasema ¹ | -0,8 | -1,2 | -1,5 | -1,4 | -1,4 |
| Julkisyhteisöjen velka (sulautettu, EDP) | 59,0 | 58,8 | 59,1 | 60,1 | 60,8 |
| Valtion velka | 44,8 | 43,8 | 43,4 | 43,8 | 43,7 |
| Kokonaisveroaste | 42,3 | 42,0 | 42,1 | 42,0 | 41,9 |
| Käypiin hintoihin, mrd. euroa | | | | | |
| Julkisyhteisöjen nettoluotonanto | -1,9 | -2,3 | -3,7 | -3,8 | -3,9 |
| Valtionhallinnon nettoluotonanto | -2,8 | -1,9 | -3,3 | -3,1 | -2,8 |
| Paikallishallinnon nettoluotonanto | -2,1 | -3,0 | -2,7 | -2,9 | -3,2 |
| Sosiaaliturvarahastojen nettoluotonanto | 2,9 | 2,6 | 2,3 | 2,2 | 2,0 |
| Julkisyhteisöjen velka (sulautettu, EDP) | 138,4 | 142,5 | 147,3 | 153,8 | 160,5 |

¹Euroopan keskuspankkijärjestelmän menetelmän mukaan Suomen Pankin laskemalla tuotantokuilulla.

Lähteet: Suomen Pankki ja Tilastokeskus.

10. MAKSUTASE

Mrd. euroa

| | 2018 | 2019 ^e | 2020 ^e | 2021 ^e | 2022 ^e |
|--|------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Tavaroiden ja palveluiden vienti | 90,4 | 94,1 | 94,9 | 98,4 | 102,9 |
| Tavaroiden ja palveluiden tuonti | 92,1 | 95,1 | 96,6 | 99,5 | 103,6 |
| Tavaroiden ja palveluiden tase (kansantalouden tilinpidon mukaan) | -1,7 | -1,1 | -1,7 | -1,1 | -0,7 |
| % BKT:stä | -0,7 | -0,4 | -0,7 | -0,4 | -0,3 |
| Tuotannontekijäkorvaukset, netto (+ tilastollinen ero) | 0,9 | 0,5 | 1,0 | 1,0 | 1,0 |
| Tulonsiirrot, netto | -2,4 | -2,5 | -2,6 | -2,7 | -2,8 |
| Vaihtotase, netto | -3,2 | -31,3 | -3,2 | -2,7 | -2,5 |
| Nettoluotonanto, %, suhteessa BKT:hen | | | | | |
| Yksityinen sektori | -0,5 | -0,3 | 0,2 | 0,4 | 0,5 |
| Julkinen sektori | -0,8 | -1,0 | -1,5 | -1,5 | -1,5 |
| Vaihtotase, %, suhteessa BKT:hen | -1,4 | -1,3 | -1,3 | -1,1 | -0,9 |

Lähteet: Suomen Pankki ja Tilastokeskus.

11. KOROT

Prosenttia

| | 2018 | 2019 ^e | 2020 ^e | 2021 ^e | 2022 ^e |
|---|------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 3 kk:n euribor ¹ | -0,3 | -0,4 | -0,4 | -0,4 | -0,3 |
| Uusien nostettujen lainojen keskiporko ² | 1,8 | 1,8 | 1,8 | 1,8 | 1,9 |
| Lainakannan keskiporko ² | 1,3 | 1,3 | 1,3 | 1,3 | 1,4 |
| Talletuskannan keskiporko ³ | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| 10 vuoden obligaatiokorko ¹ | 0,7 | 0,1 | 0,0 | 0,1 | 0,3 |

¹ Markkinaodotuksiin perustuva tekninen ennusteoletus.

² Suomen luottolaitosten lainat kotitalouksille ja yrityksille (pl. tili- ja korttiluotot ja takaisinostosopimukset).

³ Suomen luottolaitosten talletukset kotitalouksilta ja yrityksiltä.

Lähde: Suomen Pankki.

12. SUOMEN KANSAINVÄLINEN TALOUDELLINEN YMPÄRISTÖ

Eurojärjestelmän asiantuntijoiden ennuste

| | 2018 | 2019 ^e | 2020 ^e | 2021 ^e | 2022 ^e |
|--|-------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Bruttokansantuote, määrän prosenttimuutos edellisestä vuodesta | | | | | |
| Koko maailma | 3,6 | 2,7 | 2,9 | 3,1 | 3,1 |
| Yhdysvallat | 2,9 | 2,3 | 2,0 | 1,8 | 1,7 |
| Euroalue | 1,9 | 1,2 | 1,1 | 1,4 | 1,4 |
| Japani | 0,8 | 0,9 | 0,2 | 0,6 | 0,5 |
| Tuonti, määrän prosenttimuutos edellisestä vuodesta | | | | | |
| Koko maailma | 4,2 | 0,6 | 1,4 | 2,6 | 2,9 |
| Yhdysvallat | 4,4 | 1,6 | 0,8 | 1,6 | 1,8 |
| Euroalue | 2,7 | 3,1 | 2,5 | 2,8 | 2,8 |
| Japani | 3,3 | -0,5 | 0,9 | 1,8 | 1,3 |
| Indeksi 2010 = 100 ja prosenttimuutos edellisestä vuodesta | | | | | |
| Suomen vientimaiden tuonti | 112,9 | 114,6 | 116,6 | 119,5 | 122,7 |
| | 3,6 | 1,6 | 1,7 | 2,5 | 2,7 |
| Suomen kilpailijamaiden vientihinta (pl. öljy), kansallisina valuuttoina | 106,3 | 108,2 | 110,1 | 112,6 | 115,1 |
| | 5,2 | 1,7 | 1,8 | 2,2 | 2,2 |
| Suomen kilpailijamaiden vientihinta (pl. öljy), euroina | 99,6 | 101,7 | 104,0 | 106,3 | 108,7 |
| | 1,4 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,2 |
| Teollisuuden raaka-ainehinnat pl. energia, dollareina | 124,8 | 125,0 | 126,7 | 129,8 | 132,7 |
| | 5,6 | 0,2 | 1,4 | 2,4 | 2,3 |
| Öljyn hinta, dollaria/barreli ¹ | 108,1 | 97,1 | 90,6 | 87,4 | 86,4 |

12. SUOMEN KANSAINVÄLINEN TALOUDELLINEN YMPÄRISTÖ

| | | | | | |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 30,6 | -10,2 | -6,6 | -3,6 | -1,1 |
| Suomen nimellinen kilpailukykyindikaattori ² | 107,5 | 107,1 | 106,6 | 106,6 | 106,6 |
| | 3,8 | -0,4 | -0,4 | 0,0 | 0,0 |
| Euron arvo Yhdysvaltain dollareina ¹ | 1,18 | 1,12 | 1,10 | 1,10 | 1,10 |
| | 4,5 | -5,2 | -1,3 | 0,0 | 0,0 |

¹ Markkinaodotuksiin perustuva tekninen ennusteoletus.

² Suppea, euroalueen mailla täydennetty, tammi-maaliskuu 1999 = 100.

Lähteet: Suomen Pankki ja Euroopan keskuspankki.

13. VERTAILU: nykyinen ja kesäkuun 2019 ennuste

| | 2019 ^e | 2020 ^e | 2021 ^e | 2022 ^e |
|--|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| BKT, prosenttimuutos | 1,3 | 0,9 | 1,1 | 1,3 |
| kesäkuu 2019 | 1,6 | 1,5 | 1,3 | |
| Inflaatio (yhdenmukaistettu kuluttajahintaindeksi), % | 1,2 | 1,2 | 1,4 | 1,6 |
| kesäkuu 2019 | 1,3 | 1,4 | 1,6 | |
| Vaihtotase, %, suhteessa BKT:hen | -1,3 | -1,3 | -1,1 | -0,9 |
| kesäkuu 2019 | -0,7 | -0,7 | -0,6 | |
| Julkisyhteisöjen nettoluotonanto, %, suhteessa BKT:hen | -1,0 | -1,5 | -1,5 | -1,5 |
| kesäkuu 2019 | -0,5 | -0,2 | -0,3 | |
| Julkisyhteisöjen velka (EDP), %, suhteessa BKT:hen | 58,8 | 59,1 | 60,1 | 60,8 |
| kesäkuu 2019 | 58,5 | 57,9 | 57,2 | |
| Työttömyysaste, % | 6,7 | 6,7 | 6,6 | 6,4 |
| kesäkuu 2019 | 6,5 | 6,4 | 6,3 | |
| Työllisyysaste, 15–64-vuotiaat, % | 72,5 | 72,7 | 73,0 | 73,4 |
| kesäkuu 2019 | 72,5 | 72,9 | 73,3 | |

Lähde: Suomen Pankki.

Avainsanat

ennuste, taloustilanne, tunnusluvut