

# Elinkeinoelämän keskusliiton Suhdannebarometri

Heinäkuu 2022

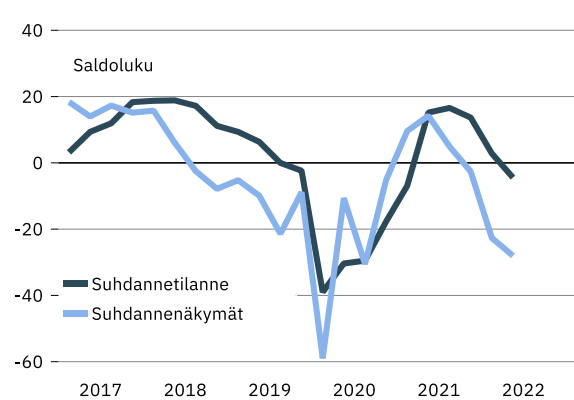


# Elinkeinoelämän suhdanteet heinäkuussa 2022

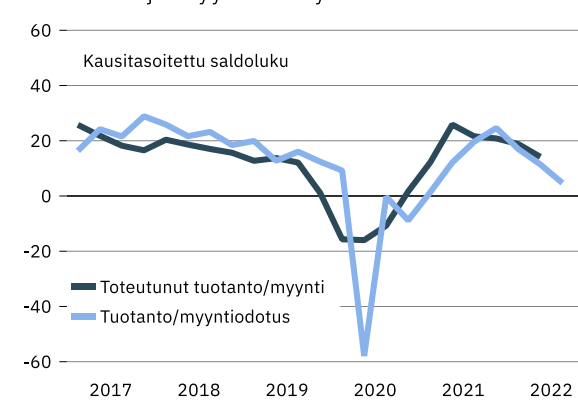
- Yritykset arvioivat suhdannetilanteen hieman normaalia heikommaksi heinäkuussa 2022
- Loppukesää ja syksyä koskevat suhdannenäkymät ovat synkentyneet
- Tuotanto- ja myyntimäärät lisääntyivät toisella neljänneksellä - syksyllä kasvun ennakoidaan vaimenevan
- Ammattitaitoisen työvoiman puute yleistyi yhä palveluissa – kysyntä heikkeni teollisuudessa



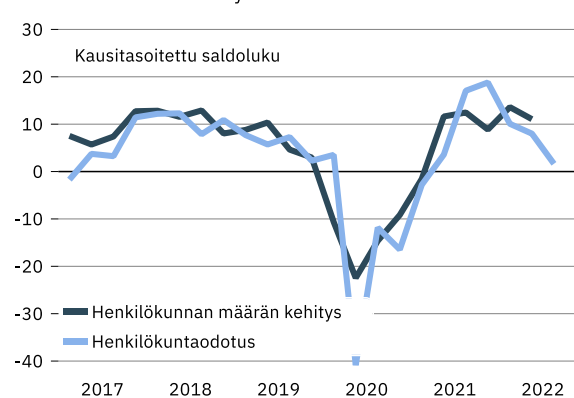
Suhdanteet



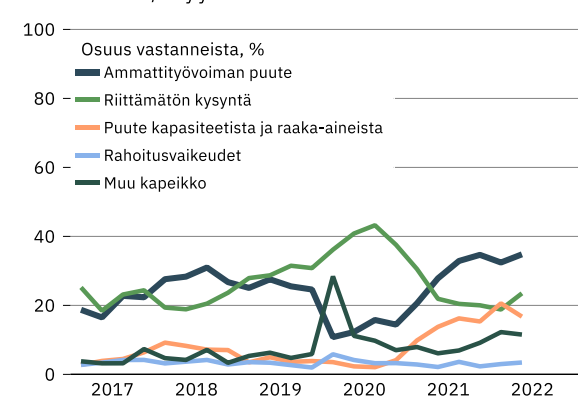
Tuotanto- ja myyntikehitys



Henkilökuntakehitys



Tuotannon/myynnin kasvun esteet



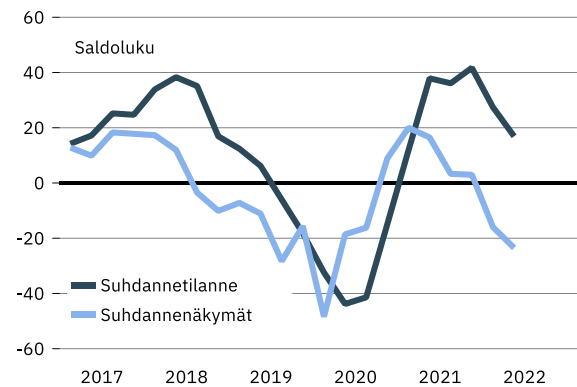


# Teollisuus

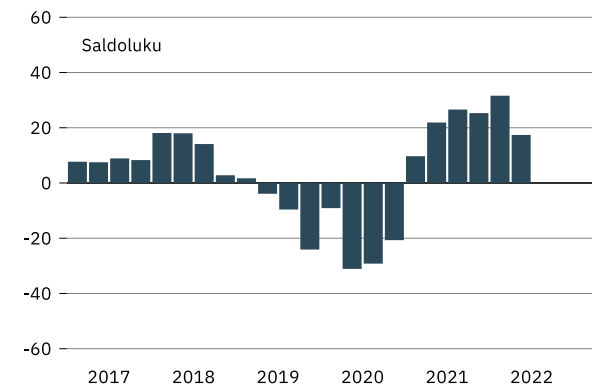
- Suhdannetilanne vaimeni alkukesän aikana – tilanne yhä keskimäärin varsin hyvä
- Tuotannon kasvu on hidastunut
- Tilausvirta ehtyy - tilauskirjat ovat yhä normaalia paksummat
- Henkilökuntaa palkataan lisää
- Kannattavuus on laskusuunnassa
- Suhdanneodotukset yhä heikommät, saldoluku -23



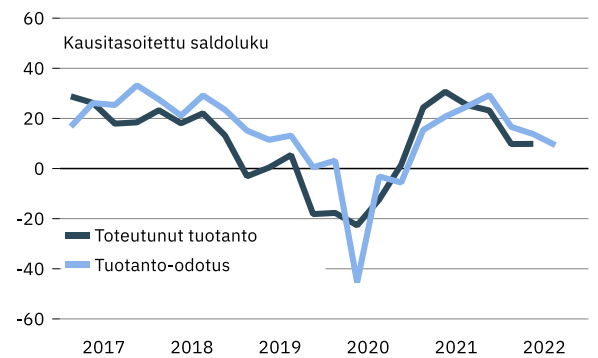
Suhdanteet



Tilauskanta normaaliin verrattuna

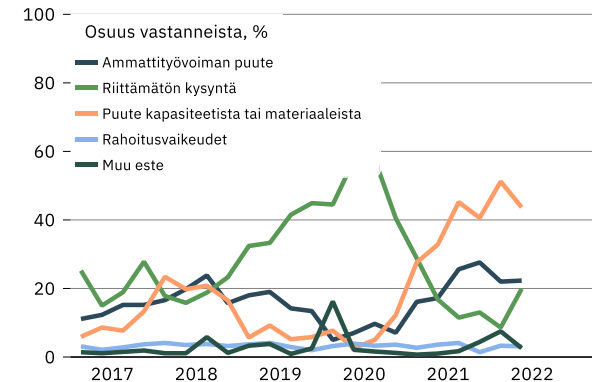


Tuotanto ja tuotanto-odotus



Lähteet: , EK ja Macrobond

Tuotannon kasvun esteet



Lähde: Suhdannebarometri



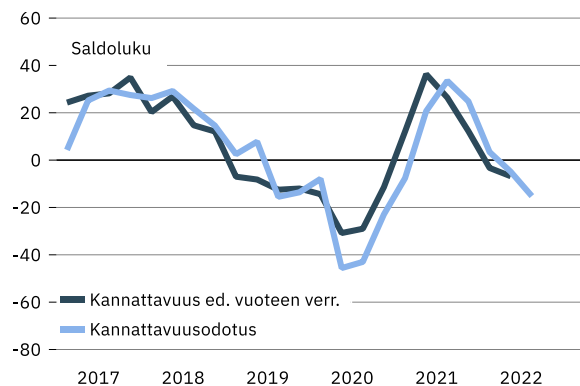


# Teollisuus

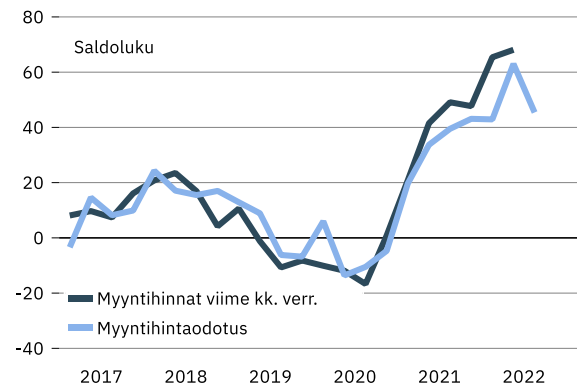
Suhdannetiedustelun päätuloksia, saldo

|                                                             | 2020 |     |     |     | 2021 |     |     |    | 2022 |     |     |    |
|-------------------------------------------------------------|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|----|------|-----|-----|----|
|                                                             | I    | II  | III | IV  | I    | II  | III | IV | I    | II  | III | IV |
| Tuotannon määrä viimeisen 3 kk:n aikana                     | -12  | -19 | -16 | -3  | 29   | 34  | 21  | 17 | 15   | 14  |     |    |
| Tuotanto-odotus seuraavalle 3 kk:lle                        | -33  | -3  | -16 | 13  | 33   | 23  | 20  | 16 | 27   | 8   |     |    |
| Tuotantokapasiteettia sopivasti/liian vähän (% vastaajista) | 62   | 60  | 56  | 76  | 75   | 84  | 87  | 83 | 94   | 80  |     |    |
| Tilauskanta normaaliin verrattuna                           | -10  | -32 | -29 | -21 | 9    | 21  | 27  | 26 | 31   | 17  |     |    |
| Vientitilauskanta normaaliin verrattuna                     | -14  | -39 | -33 | -22 | 5    | 16  | 16  | 15 | 12   | 7   |     |    |
| Valmiiden tuotteiden varastot normaaliin verrattuna         | 15   | 9   | 5   | -5  | -3   | -12 | -12 | -6 | -1   | 6   |     |    |
| Henkilökunnan määrä viimeisen 3 kk:n aikana                 | -5   | -9  | -10 | -16 | 15   | 31  | 19  | 14 | 26   | 29  |     |    |
| Henkilökuntaodotus seuraavalle 3 kk:lle                     | -29  | -24 | -26 | 5   | 22   | 19  | 15  | 19 | 20   | 3   |     |    |
| Viennin määrä viimeisen 3 kk:n aikana                       | -19  | -37 | -15 | -2  | 18   | 20  | 21  | 14 | 13   | -3  |     |    |
| Vientiodotus seuraavalle 3 kk:lle                           | -37  | -2  | -1  | 18  | 24   | 22  | 14  | 7  | 12   | -6  |     |    |
| Tuotannon / myynnin kasvun esteitä kaikkiaan                | 71   | 67  | 70  | 58  | 65   | 61  | 68  | 68 | 73   | 69  |     |    |
| Esteenä ammattityövoiman puute (% vastaajista)              | 5    | 7   | 10  | 7   | 16   | 17  | 26  | 28 | 22   | 22  |     |    |
| puute kapasiteetista tai materiaaleista                     | 8    | 3   | 5   | 12  | 28   | 33  | 45  | 41 | 51   | 44  |     |    |
| riittämätön kysyntä                                         | 44   | 57  | 58  | 41  | 29   | 17  | 11  | 13 | 9    | 20  |     |    |
| rahoitusvaikeudet                                           | 3    | 4   | 3   | 4   | 3    | 4   | 4   | 1  | 3    | 3   |     |    |
| muu este                                                    | 16   | 2   | 2   | 1   | 1    | 1   | 2   | 4  | 8    | 3   |     |    |
| Suhdannetilanne tällä hetkellä                              | -32  | -44 | -42 | -15 | 12   | 37  | 37  | 41 | 28   | 17  |     |    |
| Suhdannenäkymät lähitulevaisuuteen                          | -49  | -19 | -17 | 9   | 20   | 16  | 4   | 2  | -16  | -23 |     |    |

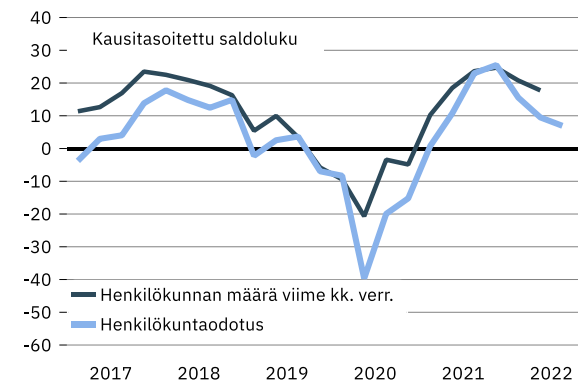
## Kannattavuus



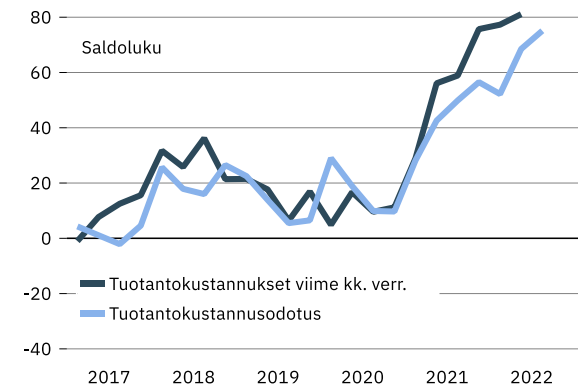
## Myyntihintojen kehitys



## Henkilökunnan kehitys



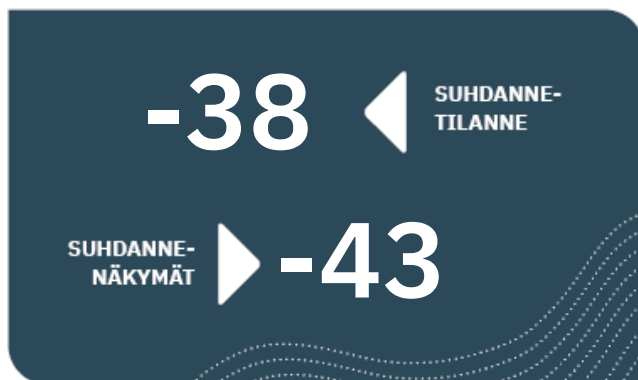
## Tuotantokustannusten kehitys



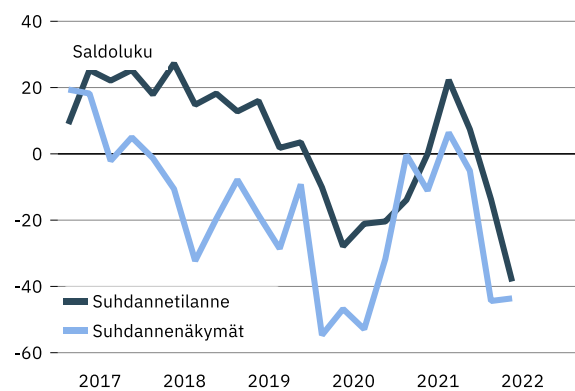


# Rakentaminen

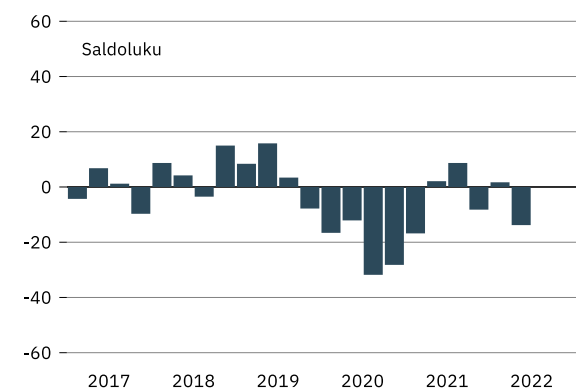
- Suhdannetilannearviot olivat yleisesti miinuksella heinäkuussa 2022
- Tuotannon ennakoidaan kääntyvän syksyllä laskuun
- Myymättömiä huoneistojen määrä on yhä selvästi normaalia pienempi
- Kannattavuus on pysynyt vuodentakaista heikompana
- Suhdannenäkymät ovat säilyneet harmaina, saldoluku -43



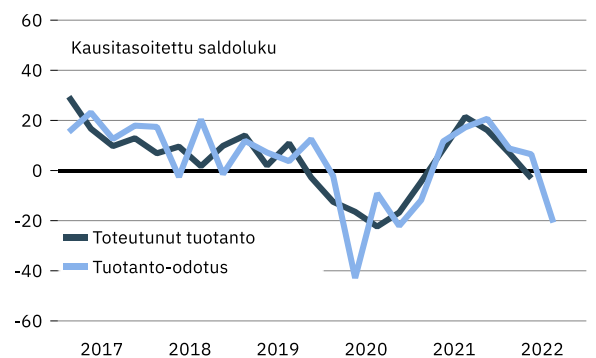
Suhdanteet



Tilauskanta normaaliin verrattuna

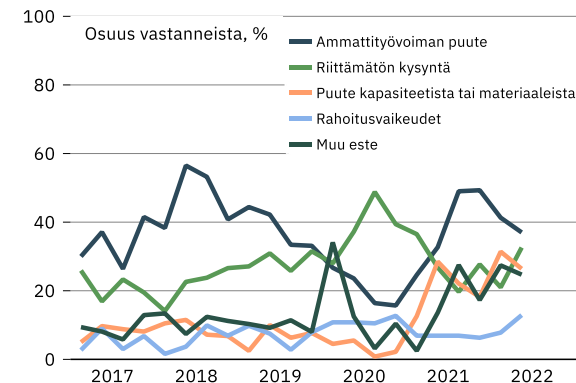


Tuotanto ja tuotanto-odotus



Lähteet: , EK ja Macrobond

Tuotannon kasvun esteet



Lähde: Suhdannebarometri





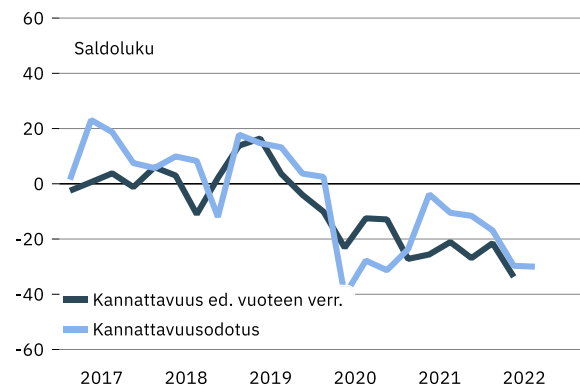


# Rakentaminen

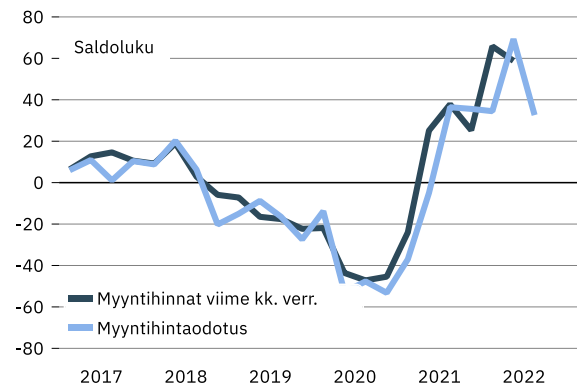
Suhdannetiedustelun päätuloksia, saldo

|                                                               | 2020 |     |     |     | 2021 |     |     |     | 2022 |     |     |    |
|---------------------------------------------------------------|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|----|
|                                                               | I    | II  | III | IV  | I    | II  | III | IV  | I    | II  | III | IV |
| Tuotannon määrä viimeisen 3 kk:n aikana                       | -17  | -5  | -20 | -26 | -9   | 19  | 25  | 7   | 1    | 7   |     |    |
| Tuotanto-odotus seuraavalle 3 kk:lle                          | -30  | -6  | -31 | -18 | 25   | 18  | 13  | 2   | 21   | -22 |     |    |
| Tuotantokapasiteettia sopivasti/liian vähän (% vastaajista)   | 80   | 78  | 71  | 70  | 82   | 93  | 85  | 88  | 83   | 77  |     |    |
| Tilaukanta normaaliin verrattuna                              | -16  | -12 | -31 | -28 | -16  | 2   | 8   | -8  | 2    | -14 |     |    |
| Vientitilaukanta normaaliin verrattuna                        | -50  | -52 | -69 | -65 | -55  | -43 | -66 | -53 | -36  | -43 |     |    |
| Myyntimättömien asuinhuoneistojen määrä normaaliin verrattuna | -13  | -30 | -36 | -64 | -48  | -54 | -65 | -51 | -60  | -53 |     |    |
| Henkilökunnan määrä viimeisen 3 kk:n aikana                   | -13  | 0   | -10 | -23 | -14  | 7   | 3   | -7  | 0    | 4   |     |    |
| Henkilökuntaodotus seuraavalle 3 kk:lle                       | -14  | -11 | -20 | -20 | 22   | 1   | -7  | 16  | 12   | -22 |     |    |
| Kannattavuus edelliseen vuoteen verrattuna                    | -10  | -23 | -13 | -12 | -28  | -25 | -21 | -26 | -21  | -34 |     |    |
| Kannattavuus seuraavan 3 kk aikana                            | -40  | -28 | -31 | -23 | -4   | -10 | -12 | -17 | -30  | -29 |     |    |
| Tuotannon / myynnin kasvun esteitä kaikkiaan                  | 71   | 64  | 67  | 66  | 67   | 77  | 76  | 75  | 80   | 80  |     |    |
| Esteenä ammattityövoiman puute (% vastaajista)                | 27   | 24  | 16  | 16  | 25   | 33  | 49  | 49  | 41   | 37  |     |    |
| puute kapasiteetista tai materiaaleista                       | 4    | 6   | 1   | 2   | 13   | 28  | 22  | 18  | 31   | 26  |     |    |
| riittämätön kysyntä                                           | 28   | 37  | 49  | 39  | 36   | 27  | 20  | 28  | 21   | 33  |     |    |
| rahoitusvaikeudet                                             | 11   | 11  | 10  | 13  | 7    | 7   | 7   | 6   | 8    | 13  |     |    |
| muu este                                                      | 34   | 12  | 3   | 10  | 3    | 14  | 27  | 17  | 27   | 25  |     |    |
| Suhdannetilanne tällä hetkellä                                | -10  | -28 | -21 | -20 | -14  | 0   | 23  | 7   | -14  | -38 |     |    |
| Suhdannenäkymät lähitulevaisuuteen                            | -54  | -46 | -53 | -32 | -1   | -11 | 6   | -6  | -44  | -43 |     |    |

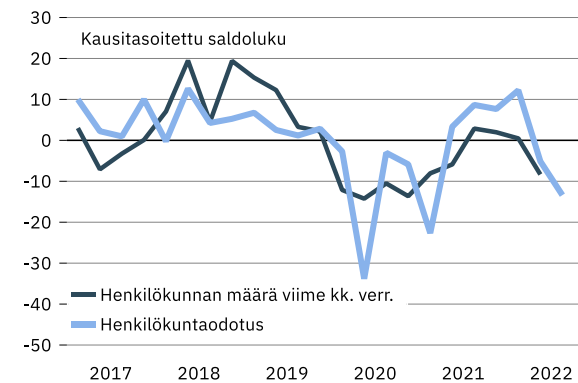
## Kannattavuus



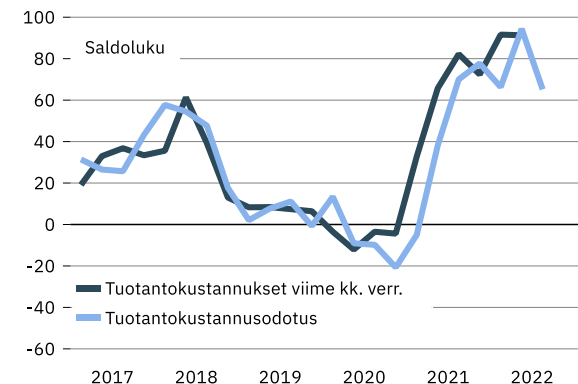
## Myyntihintojen kehitys



## Henkilökunnan kehitys



## Tuotantokustannusten kehitys



Lähde: Suhdannebarometri



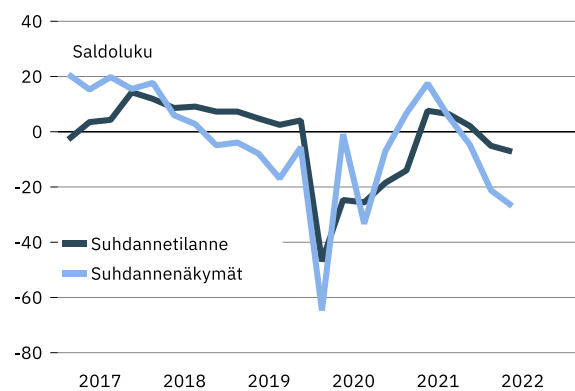


# Palvelut

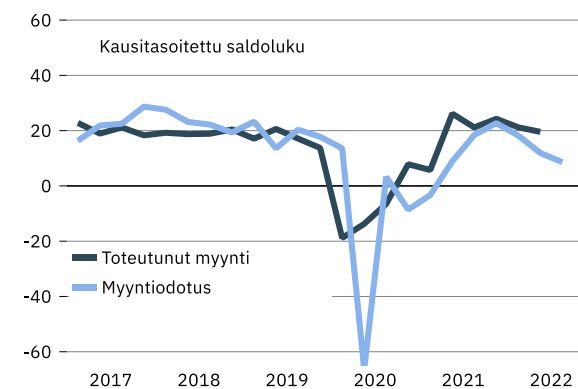
- Suhdannetilannearvioit heikkenivät kesän 2022 alussa
- Myynnin kasvu jatkunee loppukesällä, mutta hidastuen
- Ongelmat ammattityövoiman saatavuudessa ovat yhä yleisempiä
- Lähikuukausien kehitystä koskevat suhdanneodotukset hiipuivat, saldoluku -27



Suhdanteet



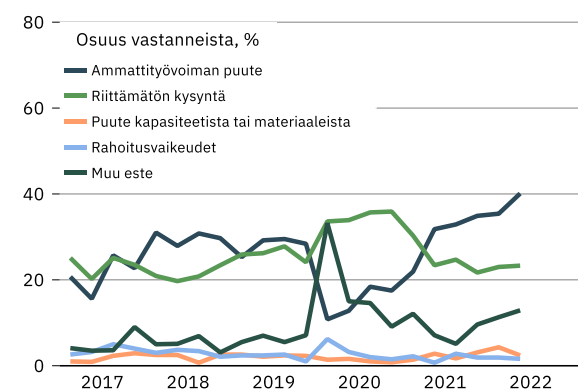
Myynti ja myyntiodotus



Henkilöstö ja henkilöstöodotus

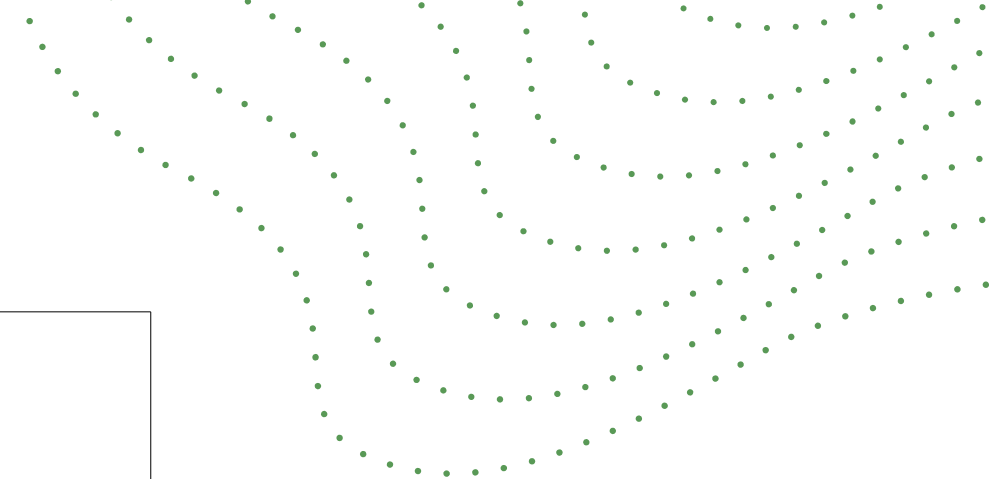
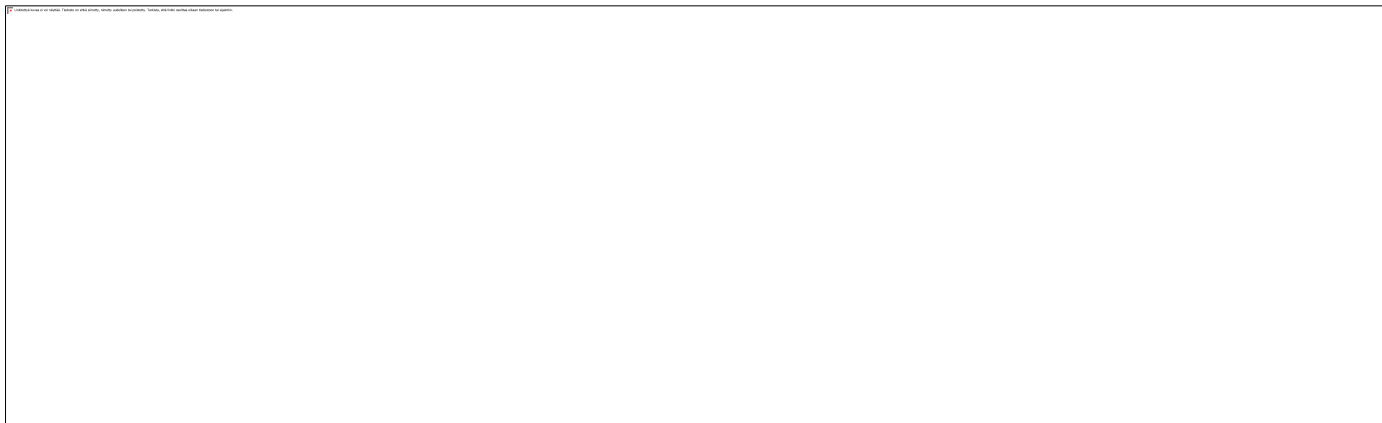


Myynnin kasvun esteet

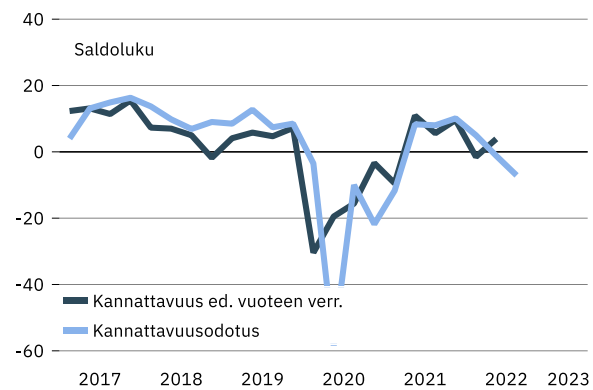




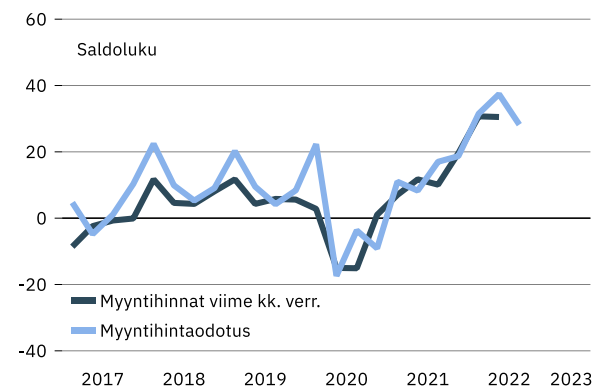
# Palvelut



Kannattavuus



Myyntihintojen kehitys



Tuotantokustannusten kehitys





# Toimialakatsaukset

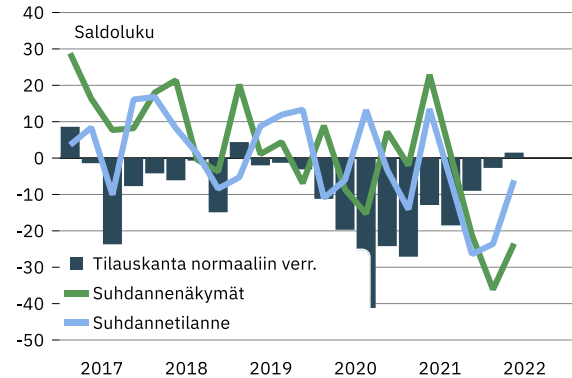


# Elintarviketeollisuus

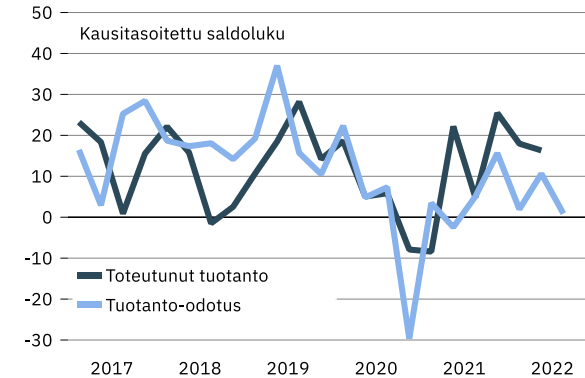


- Suhdannetilanne oli heinäkuussa 2022 vähän normaalia heikompi
- Tilaustilanne oli keskimäärin normaali
- Tuotanto kasvoi toisella neljänneksellä, odotukset vaimeita
- Kannattavuus on heikentynyt kustannusten nousun myötä
- Suhdannenäkymät ovat harmaat, saldoluku heinäkuussa -23

Suhdanteet



Tuotanto ja tuotanto-odotus



Suhdantietiedustelun päätuloksia, saldo

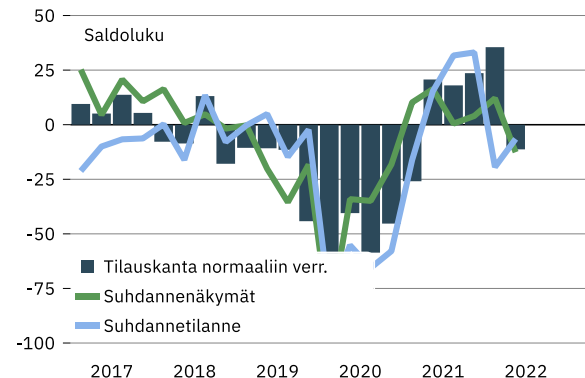
|                                                             | 2021 |     |     |     | 2022 |     |     |    |
|-------------------------------------------------------------|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|----|
|                                                             | I    | II  | III | IV  | I    | II  | III | IV |
| Tuotannon määrä viimeisen 3 kk:n aikana                     | -30  | 37  | 1   | 31  | -6   | 30  |     |    |
| Tuotanto-odotus seuraavalle 3 kk:lle                        | 16   | -1  | 20  | -14 | 30   | -6  |     |    |
| Tuotantokapasiteettia sopivasti/liian vähän (% vastaajista) | 68   | 79  | 84  | 77  | 84   | 79  |     |    |
| Tilauskanta normaaliin verrattuna                           | -28  | -12 | -18 | -9  | -2   | 1   |     |    |
| Vientitilauskanta normaaliin verrattuna                     | -27  | -22 | -15 | -7  | -32  | -2  |     |    |
| Valmiiden tuotteiden varastot normaaliin verrattuna         | -4   | -12 | -3  | 3   | 4    | -2  |     |    |
| Henkilökunnan määrä viimeisen 3 kk:n aikana                 | 10   | 32  | -10 | -20 | 25   | 42  |     |    |
| Henkilökuntaodotus seuraavalle 3 kk:lle                     | 30   | -27 | -9  | 6   | 33   | -21 |     |    |
| Viennin määrä viimeisen 3 kk:n aikana                       | -5   | 29  | -21 | -24 | -63  | -19 |     |    |
| Vientiodotus seuraavalle 3 kk:lle                           | -13  | -46 | -10 | -39 | -34  | 1   |     |    |
| Tuotannon / myynnin kasvun esteitä kaikkiaan                | 50   | 52  | 59  | 49  | 54   | 69  |     |    |
| Esteenä ammatityövoiman puute (% vastaajista)               | 6    | 16  | 25  | 8   | 19   | 26  |     |    |
| puute kapasiteetista tai materiaaleista                     | 5    | 14  | 17  | 9   | 21   | 17  |     |    |
| riittämätön kysyntä                                         | 40   | 25  | 26  | 30  | 18   | 25  |     |    |
| rahoitusvaikeudet                                           | 5    | 6   | 4   | 2   | 5    | 8   |     |    |
| muu este                                                    | 0    | 5   | 0   | 5   | 5    | 1   |     |    |
| Suhdannetilanne tällä hetkellä                              | -15  | 14  | -6  | -27 | -23  | -6  |     |    |
| Suhdannenäkymät lähitulevaisuuteen                          | -2   | 23  | 1   | -22 | -37  | -23 |     |    |

# Teva-teollisuus

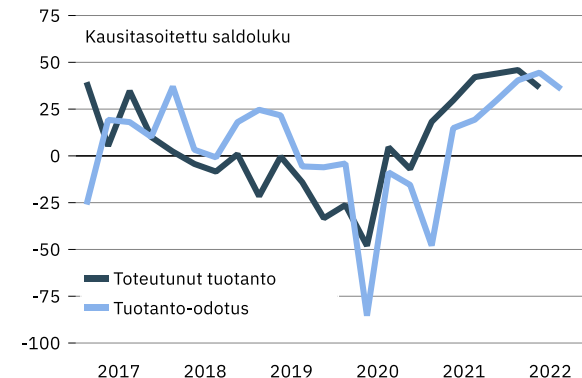


- Suhdannetilannearviot toipuvat heinäkuussa hieman kevään notkahduksesta
- Tuotanto kasvaa – vaimea kysyntä on yleisin kapeikkotekijä
- Henkilökuntaa suunnitellaan palkattavan lisää lähikuukausina
- Suhdanneodotukset ovat kääntyneet laskuun, saldoluku -12

Suhdanteet



Tuotanto ja tuotanto-odotus



Suhdantietiedustelun päätuloksia, saldo

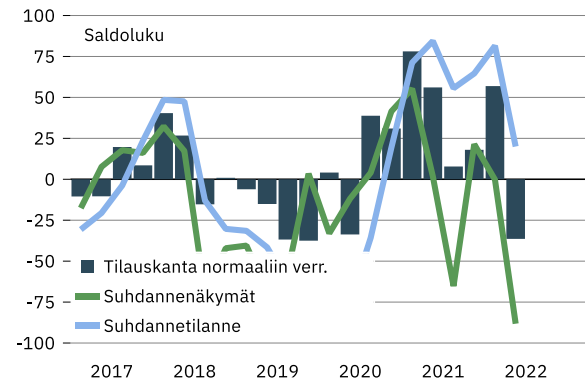
|                                                             | 2021 |     |     |     | 2022 |     |     |    |
|-------------------------------------------------------------|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|----|
|                                                             | I    | II  | III | IV  | I    | II  | III | IV |
| Tuotannon määrä viimeisen 3 kk:n aikana                     | 20   | 36  | 42  | 27  | 64   | 41  |     |    |
| Tuotanto-odotus seuraavalle 3 kk:lle                        | 19   | 14  | 24  | 47  | 49   | 31  |     |    |
| Tuotantokapasiteettia sopivasti/liian vähän (% vastaajista) | 46   | 82  | 83  | 83  | 95   | 80  |     |    |
| Tilauskanta normaaliin verrattuna                           | -26  | 21  | 17  | 23  | 36   | -12 |     |    |
| Vientitilauskanta normaaliin verrattuna                     | -50  | -3  | 2   | 2   | 22   | -51 |     |    |
| Valmiiden tuotteiden varastot normaaliin verrattuna         | 15   | -24 | -38 | -41 | -34  | 45  |     |    |
| Henkilökunnan määrä viimeisen 3 kk:n aikana                 | 2    | 10  | 40  | 35  | 39   | 44  |     |    |
| Henkilökuntaodotus seuraavalle 3 kk:lle                     | -5   | 1   | 40  | 32  | 33   | 42  |     |    |
| Viennin määrä viimeisen 3 kk:n aikana                       | 13   | 23  | 8   | 34  | 52   | -36 |     |    |
| Vientiodotus seuraavalle 3 kk:lle                           | -5   | 32  | 41  | 29  | 28   | 56  |     |    |
| Tuotannon / myynnin kasvun esteitä kaikkiaan                | 79   | 82  | 78  | 84  | 96   | 82  |     |    |
| Esteenä ammatityövoiman puute (% vastaajista)               | 33   | 45  | 63  | 39  | 54   | 39  |     |    |
| puute kapasiteetista tai materiaaleista                     | 13   | 28  | 23  | 47  | 50   | 39  |     |    |
| riittämätön kysyntä                                         | 54   | 43  | 30  | 30  | 25   | 48  |     |    |
| rahoitusvaikeudet                                           | 7    | 12  | 5   | 17  | 7    | 7   |     |    |
| muu este                                                    | 0    | 0   | 0   | 0   | 13   | 14  |     |    |
| Suhdannetilanne tällä hetkellä                              | -16  | 15  | 31  | 33  | -20  | -6  |     |    |
| Suhdannenäkymät lähitulevaisuuteen                          | 11   | 17  | 0   | 3   | 12   | -12 |     |    |

# Puuteollisuus



- Puuteollisuuden suhdannetilanne heikkeni kesän alussa – heinäkuussa tilanne oli yhä keskimääräistä parempi
- Tilaukset vähenivät ja varastot kasvoivat
- Kapasiteettipula on helpottanut hieman
- Suhdanteiden ennakkoidaan yleisesti heikkenevän lähikuukausina, saldoluku -88

Suhdanteet



Tuotanto ja tuotanto-odotus

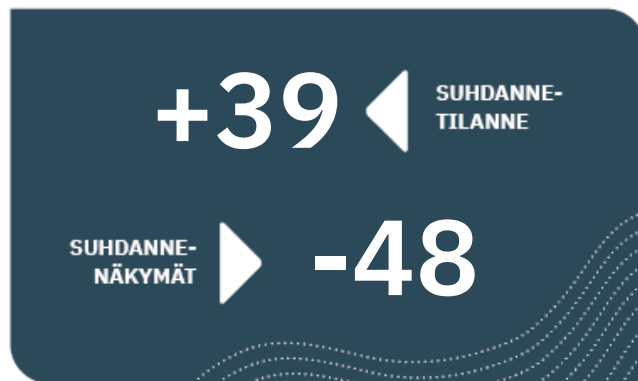


Suhdantetiedustelun päätuloksia, saldo

|                                                             | 2021 |     |     |     | 2022 |     |     |    |
|-------------------------------------------------------------|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|----|
|                                                             | I    | II  | III | IV  | I    | II  | III | IV |
| Tuotannon määrä viimeisen 3 kk:n aikana                     | 62   | 33  | 59  | 17  | 17   | -13 |     |    |
| Tuotanto-odotus seuraavalle 3 kk:lle                        | 56   | 28  | 41  | 18  | 26   | -17 |     |    |
| Tuotantokapasiteettia sopivasti/liian vähän (% vastaajista) | 93   | 100 | 100 | 100 | 100  | 80  |     |    |
| Tilaukset normaaliin verrattuna                             | 78   | 56  | 8   | 19  | 57   | -37 |     |    |
| Vientitilaukset normaaliin verrattuna                       | 64   | 27  | -5  | 8   | 59   | -20 |     |    |
| Valmiiden tuotteiden varastot normaaliin verrattuna         | -57  | -68 | 4   | 5   | -10  | 25  |     |    |
| Henkilökunnan määrä viimeisen 3 kk:n aikana                 | 34   | 42  | 32  | 29  | 24   | 22  |     |    |
| Henkilökunta-odotus seuraavalle 3 kk:lle                    | 46   | 3   | 0   | 3   | 2    | -11 |     |    |
| Viennin määrä viimeisen 3 kk:n aikana                       | 51   | 51  | 36  | 7   | 37   | 9   |     |    |
| Vientiodotus seuraavalle 3 kk:lle                           | 59   | 12  | -21 | 26  | 52   | -15 |     |    |
| Tuotannon / myynnin kasvun esteitä kaikkiaan                | 73   | 84  | 65  | 51  | 88   | 46  |     |    |
| Esteenä ammattityövoiman puute (% vastaajista)              | 33   | 31  | 22  | 38  | 29   | 27  |     |    |
| puute kapasiteetista tai materiaaleista                     | 48   | 68  | 34  | 9   | 61   | 18  |     |    |
| riittämätön kysyntä                                         | 7    | 0   | 26  | 8   | 8    | 26  |     |    |
| rahoitusvaikeudet                                           | 7    | 1   | 7   | 3   | 1    | 0   |     |    |
| muu este                                                    | 0    | 0   | 0   | 9   | 2    | 0   |     |    |
| Suhdannetilanne tällä hetkellä                              | 71   | 84  | 56  | 65  | 81   | 21  |     |    |
| Suhdannenäkymät lähitulevaisuuteen                          | 55   | 1   | -65 | 21  | -1   | -88 |     |    |

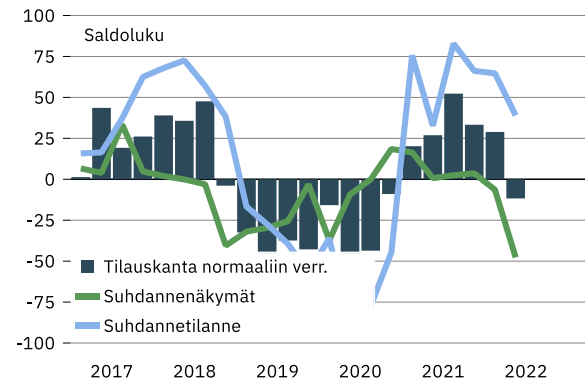


# Paperiteollisuus

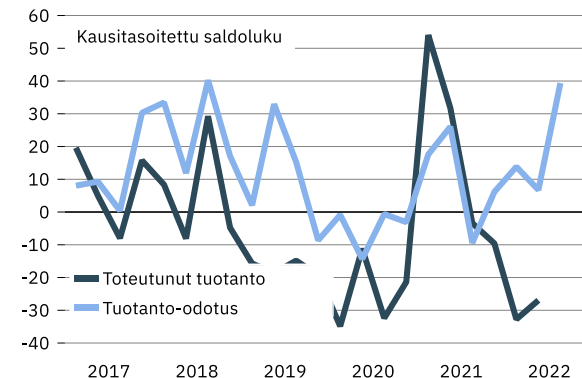


- Suhdannetilanne oli heinäkuussa 2022 tavanomaista parempi
- Tuotantomäärät ovat supistuneet, mutta tuotanto-odotukset ovat myönteiset
- Tilaustilanne on heikentynyt
- Kustannusten nousu ja kapasiteetin puute ovat yleisiä ongelmia
- Yleiset suhdannenäkymät ovat vaisuja, saldoluku -48

Suhdanteet



Tuotanto ja tuotanto-odotus



Suhdantietiedustelun päätuloksia, saldo

|                                                             | 2021 |     |     |     | 2022 |     |     |    |
|-------------------------------------------------------------|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|----|
|                                                             | I    | II  | III | IV  | I    | II  | III | IV |
| Tuotannon määrä viimeisen 3 kk:n aikana                     | 61   | 46  | -17 | -17 | -26  | -10 |     |    |
| Tuotanto-odotus seuraavalle 3 kk:lle                        | 33   | -6  | -8  | 21  | 12   | 44  |     |    |
| Tuotantokapasiteettia sopivasti/liian vähän (% vastaajista) | 89   | 95  | 94  | 96  | 96   | 92  |     |    |
| Tilauskanta normaaliin verrattuna                           | 20   | 27  | 53  | 34  | 28   | -11 |     |    |
| Vientitilauskanta normaaliin verrattuna                     | 55   | 61  | 71  | 31  | 26   | -13 |     |    |
| Valmiiden tuotteiden varastot normaaliin verrattuna         | 39   | -20 | -17 | -13 | -23  | -26 |     |    |
| Henkilökunnan määrä viimeisen 3 kk:n aikana                 | -23  | 42  | -14 | -40 | 26   | 42  |     |    |
| Henkilökuntaodotus seuraavalle 3 kk:lle                     | 45   | 25  | 15  | -32 | 7    | 0   |     |    |
| Viennin määrä viimeisen 3 kk:n aikana                       | 30   | 23  | 2   | 0   | -26  | 2   |     |    |
| Vientiodotus seuraavalle 3 kk:lle                           | 19   | 3   | 0   | 12  | 24   | 22  |     |    |
| Tuotannon / myynnin kasvun esteitä kaikkiaan                | 50   | 33  | 54  | 52  | 54   | 56  |     |    |
| Esteenä ammattityövoiman puute (% vastaajista)              | 7    | 5   | 4   | 24  | 2    | 2   |     |    |
| puute kapasiteetista tai materiaaleista                     | 36   | 4   | 29  | 30  | 24   | 47  |     |    |
| riittämätön kysyntä                                         | 8    | 4   | 3   | 2   | 6    | 28  |     |    |
| rahoitusvaikeudet                                           | 0    | 20  | 20  | 0   | 2    | 0   |     |    |
| muu este                                                    | 0    | 0   | 1   | 21  | 24   | 5   |     |    |
| Suhdannetilanne tällä hetkellä                              | 75   | 33  | 82  | 66  | 65   | 39  |     |    |
| Suhdannenäkymät lähitulevaisuuteen                          | 16   | 1   | 2   | 4   | -7   | -48 |     |    |

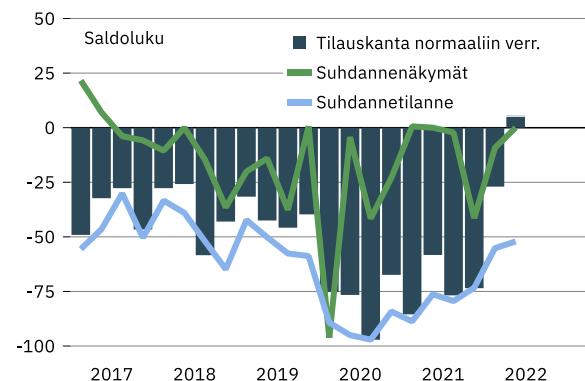


# Painaminen

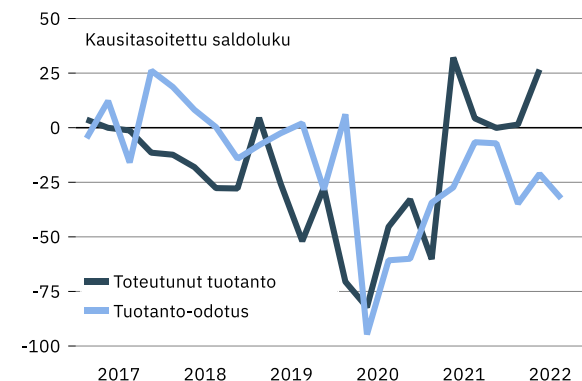


- Painoalan yritysten suhdannekuva on hienoisesta kirkastumisesta huolimatta harmaa
- Toteutunut tuotantokehitys on ollut aiempia odotuksia myönteisempää
- Tilaustilanne on parantunut, mutta heikko kysyntä on yleisin kapeikkotekijä
- Suhdannenäkymät ennakoivat tilanteen jatkuvan muuttumattomana, saldoluku 0

Suhdanteet



Tuotanto ja tuotanto-odotus



Suhdantietiedustelun päätuloksia, saldo

|                                                             |                                         | 2021 |     |     |     | 2022 |     |     |    |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|----|
|                                                             |                                         | I    | II  | III | IV  | I    | II  | III | IV |
| Tuotannon määrä viimeisen 3 kk:n aikana                     |                                         | -75  | 38  | 10  | 3   | -15  | 34  |     |    |
| Tuotanto-odotus seuraavalle 3 kk:lle                        |                                         | -30  | 4   | -3  | -47 | -25  | -22 |     |    |
| Tuotantokapasiteettia sopivasti/liian vähän (% vastaajista) |                                         | 19   | 22  | 83  | 32  | 74   | 69  |     |    |
| Tilauskanta normaaliin verrattuna                           |                                         | -86  | -58 | -76 | -73 | -27  | 13  |     |    |
| Vientitilauskanta normaaliin verrattuna                     |                                         | -100 | -71 | -89 | -90 | -78  | -72 |     |    |
| Valmiiden tuotteiden varastot normaaliin verrattuna         |                                         | -38  | -34 | -10 | -11 | 0    | 7   |     |    |
| Henkilökunnan määrä viimeisen 3 kk:n aikana                 |                                         | -34  | -28 | -60 | -55 | 8    | 15  |     |    |
| Henkilökuntaodotus seuraavalle 3 kk:lle                     |                                         | -46  | -46 | -22 | -19 | 5    | -12 |     |    |
| Viennin määrä viimeisen 3 kk:n aikana                       |                                         | -89  | -63 | -85 | -72 | -39  | -19 |     |    |
| Vientiodotus seuraavalle 3 kk:lle                           |                                         | -84  | -68 | -85 | -76 | -43  | -22 |     |    |
| Tuotannon / myynnin kasvun esteitä kaikkiaan                |                                         | 92   | 96  | 96  | 94  | 97   | 90  |     |    |
| Esteenä                                                     | ammattityövoiman puute (% vastaajista)  | 0    | 7   | 6   | 32  | 25   | 26  |     |    |
|                                                             | puute kapasiteetista tai materiaaleista | 0    | 0   | 3   | 5   | 53   | 23  |     |    |
|                                                             | riittämätön kysyntä                     | 92   | 92  | 90  | 86  | 84   | 59  |     |    |
|                                                             | rahoitusvaikeudet                       | 8    | 0   | 0   | 0   | 10   | 5   |     |    |
| muu este                                                    |                                         | 2    | 0   | 0   | 0   | 0    | 0   |     |    |
| Suhdannetilanne tällä hetkellä                              |                                         | -89  | -76 | -79 | -73 | -55  | -52 |     |    |
| Suhdannenäkymät lähitulevaisuuteen                          |                                         | 1    | 0   | -3  | -41 | -9   | 0   |     |    |



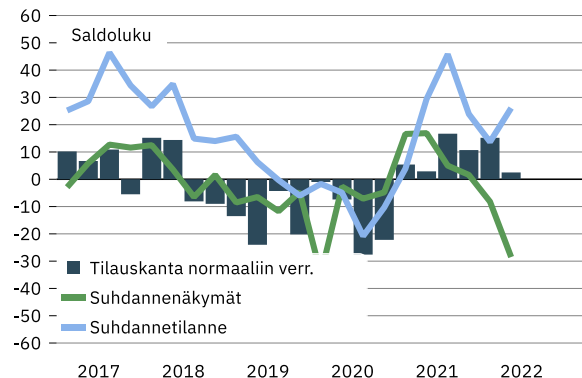


# Kemianteollisuus

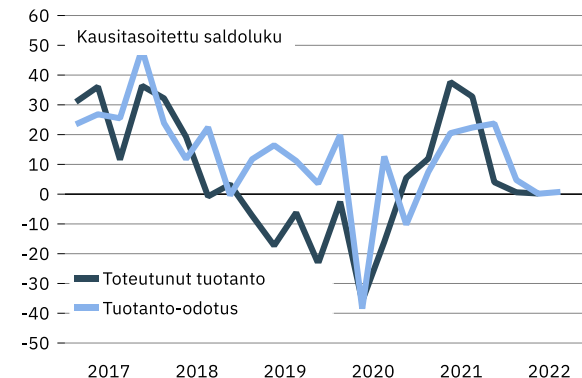


- Kemianteollisuuden yritysten suhdannetilannearviot paranivat alkukesän aikana
- Tilauskannat ovat laskeneet lähelle normaalilukemia
- Tuotannon ennakoidaan pysyvän likimain ennallaan lähikuukausina
- Puute kapasiteetista ja/tai materiaaleista yleisin kapeikkotekijä
- Suhdanneodotukset ovat vaimentuneet, saldoluku -28

Suhdanteet



Tuotanto ja tuotanto-odotus



Suhdantietiedustelun päätuloksia, saldo

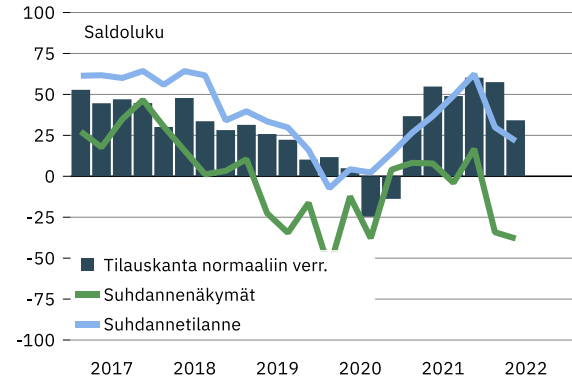
|                                                             | 2021 |    |     |     | 2022 |     |     |    |
|-------------------------------------------------------------|------|----|-----|-----|------|-----|-----|----|
|                                                             | I    | II | III | IV  | I    | II  | III | IV |
| Tuotannon määrä viimeisen 3 kk:n aikana                     | 15   | 37 | 34  | 1   | 3    | -1  |     |    |
| Tuotanto-odotus seuraavalle 3 kk:lle                        | 20   | 22 | 20  | 9   | 0    | 1   |     |    |
| Tuotantokapasiteettia sopivasti/liian vähän (% vastaajista) | 73   | 86 | 91  | 80  | 88   | 88  |     |    |
| Tilauskanta normaaliin verrattuna                           | 6    | 2  | 16  | 11  | 16   | 3   |     |    |
| Vientitilauskanta normaaliin verrattuna                     | 0    | 9  | 1   | 0   | -6   | 7   |     |    |
| Valmiiden tuotteiden varastot normaaliin verrattuna         | -5   | -6 | -16 | -11 | 1    | 4   |     |    |
| Henkilökunnan määrä viimeisen 3 kk:n aikana                 | 13   | 18 | 22  | 11  | 19   | 31  |     |    |
| Henkilökuntaodotus seuraavalle 3 kk:lle                     | 3    | 15 | 9   | 19  | 18   | 0   |     |    |
| Viennin määrä viimeisen 3 kk:n aikana                       | 7    | 32 | 39  | 0   | 13   | -20 |     |    |
| Vientiodotus seuraavalle 3 kk:lle                           | 16   | 36 | 20  | 16  | -17  | -31 |     |    |
| Tuotannon / myynnin kasvun esteitä kaikkiaan                | 49   | 42 | 46  | 53  | 58   | 40  |     |    |
| Esteenä ammattityövoiman puute (% vastaajista)              | 6    | 11 | 13  | 21  | 22   | 11  |     |    |
| puute kapasiteetista tai materiaaleista                     | 20   | 18 | 31  | 27  | 32   | 25  |     |    |
| riittämätön kysyntä                                         | 24   | 19 | 5   | 7   | 3    | 11  |     |    |
| rahoitusvaikeudet                                           | 1    | 0  | 1   | 1   | 1    | 0   |     |    |
| muu este                                                    | 1    | 0  | 2   | 5   | 11   | 4   |     |    |
| Suhdannetilanne tällä hetkellä                              | 4    | 30 | 46  | 23  | 14   | 27  |     |    |
| Suhdannenäkymät lähitulevaisuuteen                          | 16   | 16 | 5   | 1   | -9   | -28 |     |    |

# Rakennustuoteteollisuus

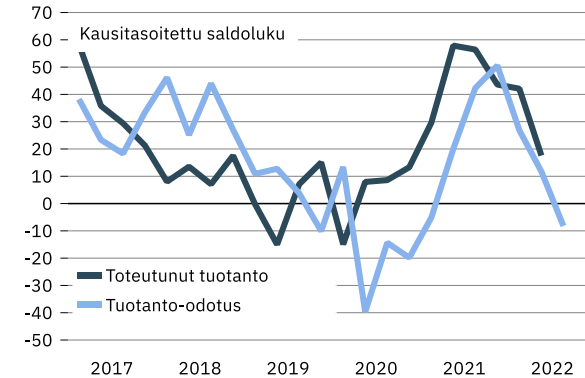


- Suhdannetilanne oli heinäkuussa 2022 tavanomaista parempi
- Tuotanto kasvoi alkukesän aikana, odotukset ovat kääntyneet laskuun
- Tilaustilanne on heikentymisestä huolimatta normaalia parempi
- Kannattavuuden ennakkoidaan heikkenevän lähikuukausina
- Suhdanneodotukset ovat aiempaan historiaan verrattuna vaimeita, saldoluku -37

Suhdanteet



Tuotanto ja tuotanto-odotus



Suhdantietiedustelun päätulosksia, saldo

|                                                             | 2021 |     |     |     | 2022 |     |     |    |
|-------------------------------------------------------------|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|----|
|                                                             | I    | II  | III | IV  | I    | II  | III | IV |
| Tuotannon määrä viimeisen 3 kk:n aikana                     | 27   | 73  | 63  | 30  | 37   | 32  |     |    |
| Tuotanto-odotus seuraavalle 3 kk:lle                        | 38   | 45  | 37  | 20  | 30   | -6  |     |    |
| Tuotantokapasiteettia sopivasti/liian vähän (% vastaajista) | 82   | 94  | 96  | 89  | 98   | 91  |     |    |
| Tilauskanta normaaliin verrattuna                           | 37   | 55  | 50  | 60  | 58   | 35  |     |    |
| Vientitilauskanta normaaliin verrattuna                     | 3    | -14 | -5  | -12 | -4   | -27 |     |    |
| Valmiiden tuotteiden varastot normaaliin verrattuna         | -18  | -17 | -25 | 6   | 33   | 6   |     |    |
| Henkilökunnan määrä viimeisen 3 kk:n aikana                 | 1    | 30  | 18  | 48  | 10   | 34  |     |    |
| Henkilökuntaodotus seuraavalle 3 kk:lle                     | 14   | 24  | 32  | 42  | 4    | -1  |     |    |
| Viennin määrä viimeisen 3 kk:n aikana                       | 59   | 49  | 24  | -7  | -9   | -19 |     |    |
| Vientiodotus seuraavalle 3 kk:lle                           | 47   | 50  | 25  | -11 | -10  | -3  |     |    |
| Tuotannon / myynnin kasvun esteitä kaikkiaan                | 68   | 33  | 51  | 61  | 48   | 56  |     |    |
| Esteenä ammatityövoiman puute (% vastaajista)               | 17   | 22  | 22  | 37  | 18   | 20  |     |    |
| puute kapasiteetista tai materiaaleista                     | 24   | 20  | 38  | 46  | 31   | 25  |     |    |
| riittämätön kysyntä                                         | 34   | 3   | 6   | 6   | 6    | 24  |     |    |
| rahoitusvaikeudet                                           | 6    | 0   | 0   | 2   | 2    | 2   |     |    |
| muu este                                                    | 0    | 0   | 0   | 5   | 11   | 2   |     |    |
| Suhdannetilanne tällä hetkellä                              | 27   | 36  | 49  | 62  | 30   | 21  |     |    |
| Suhdannenäkymät lähitulevaisuuteen                          | 9    | 8   | -4  | 17  | -34  | -37 |     |    |

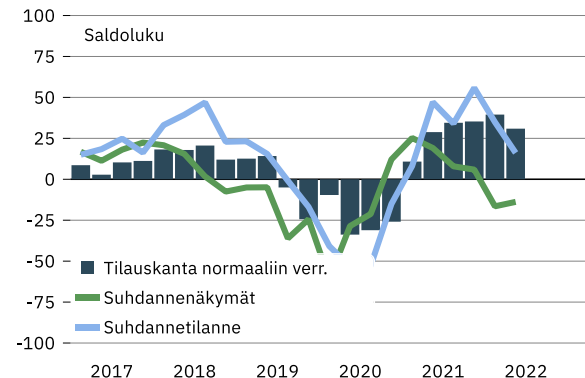


# Teknologiateollisuus

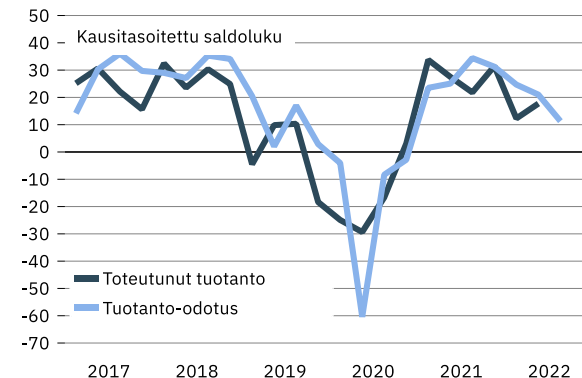


- Suhdannetilannearviot ovat vaimentuneet kesän alussa – tilanne heinäkuussa 2022 yhä varsin hyvä
- Uusien tilausten virta on ehtymässä, mutta tilaustilanne on yhä selvästi normaalia parempi
- Tuotannon kasvun uskotaan jatkuvan lähikuukausina ja vaimenevan vuoden loppua kohden
- Yleiset suhdanneodotukset ovat hienoisesti miinuksella, saldoluku -14

Suhdanteet



Tuotanto ja tuotanto-odotus



Suhdantietiedustelun päätuloksia, saldo

|                                                             | 2021 |    |     |    | 2022 |     |     |    |
|-------------------------------------------------------------|------|----|-----|----|------|-----|-----|----|
|                                                             | I    | II | III | IV | I    | II  | III | IV |
| Tuotannon määrä viimeisen 3 kk:n aikana                     | 39   | 28 | 20  | 25 | 25   | 18  |     |    |
| Tuotanto-odotus seuraavalle 3 kk:lle                        | 42   | 33 | 20  | 21 | 38   | 8   |     |    |
| Tuotantokapasiteettia sopivasti/liian vähän (% vastaajista) | 75   | 82 | 84  | 82 | 96   | 76  |     |    |
| Tilauskanta normaaliin verrattuna                           | 11   | 28 | 34  | 35 | 40   | 30  |     |    |
| Vientitilauskanta normaaliin verrattuna                     | 2    | 19 | 22  | 25 | 20   | 16  |     |    |
| Valmiiden tuotteiden varastot normaaliin verrattuna         | -8   | -9 | -10 | -5 | 0    | 9   |     |    |
| Henkilökunnan määrä viimeisen 3 kk:n aikana                 | 21   | 35 | 25  | 25 | 28   | 26  |     |    |
| Henkilökuntaodotus seuraavalle 3 kk:lle                     | 24   | 33 | 23  | 27 | 24   | 9   |     |    |
| Viennin määrä viimeisen 3 kk:n aikana                       | 21   | 6  | 18  | 20 | 15   | 11  |     |    |
| Vientiodotus seuraavalle 3 kk:lle                           | 33   | 26 | 17  | 23 | 27   | -7  |     |    |
| Tuotannon / myynnin kasvun esteitä kaikkiaan                | 75   | 74 | 78  | 78 | 83   | 81  |     |    |
| Esteenä ammatityövoiman puute (% vastaajista)               | 22   | 20 | 32  | 32 | 24   | 27  |     |    |
| puute kapasiteetista tai materiaaleista                     | 33   | 46 | 59  | 54 | 67   | 57  |     |    |
| riittämätön kysyntä                                         | 32   | 16 | 9   | 12 | 7    | 18  |     |    |
| rahoitusvaikeudet                                           | 2    | 2  | 3   | 1  | 4    | 4   |     |    |
| muu este                                                    | 1    | 1  | 2   | 2  | 5    | 2   |     |    |
| Suhdannetilanne tällä hetkellä                              | 8    | 47 | 34  | 56 | 35   | 16  |     |    |
| Suhdannenäkymät lähitulevaisuuteen                          | 25   | 20 | 7   | 6  | -17  | -14 |     |    |

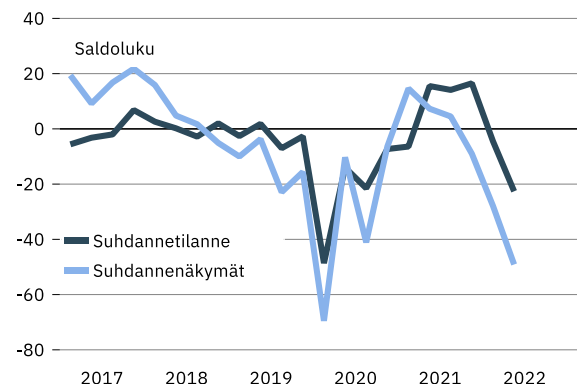


# Kauppa

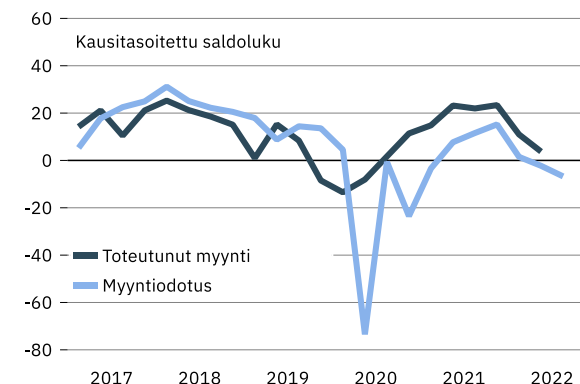


- Suhdannetilanne arvioitiin heinäkuussa 2022 yhä selvemmin normaalia heikommaksi
- Myynnin kasvu on hidastunut ja odotukset ovat lievässä laskussa
- Henkilökuntaa lisättiin alkukesän aikana
- Kysynnän heikkous on yhä yleisempi ongelma
- Suhdannenäkymät ovat harmaat, saldoluku -50

Suhdanteet



Myynti ja myyntiodotus



Suhdannetiedustelun päätuloksia, saldo

|                                                | 2021 |    |     |     | 2022 |     |     |    |
|------------------------------------------------|------|----|-----|-----|------|-----|-----|----|
|                                                | I    | II | III | IV  | I    | II  | III | IV |
| Myynnin määrä viimeisen 3 kk:n aikana          | -1   | 27 | 25  | 28  | 5    | 7   |     |    |
| Myyntiodotus seuraavalle 3 kk:lle              | 19   | 13 | 13  | -9  | 9    | -5  |     |    |
| Henkilökunnan määrä viimeisen 3 kk:n aikana    | -4   | 9  | 7   | 4   | 9    | 8   |     |    |
| Henkilökuntaodotus seuraavalle 3 kk:lle        | 10   | -1 | 6   | 8   | 11   | -11 |     |    |
| Tuotannon / myynnin kasvun esteitä kaikkiaan   | 62   | 52 | 62  | 61  | 68   | 72  |     |    |
| Esteenä ammattityövoiman puute (% vastaajista) | 15   | 24 | 28  | 30  | 28   | 24  |     |    |
| puute kapasiteetista                           | 2    | 3  | 4   | 2   | 5    | 3   |     |    |
| riittämätön kysyntä                            | 30   | 25 | 23  | 19  | 30   | 42  |     |    |
| rahoitusvaikeudet                              | 0    | 1  | 1   | 1   | 4    | 1   |     |    |
| muu este                                       | 20   | 10 | 17  | 14  | 18   | 29  |     |    |
| Suhdannetilanne tällä hetkellä                 | -7   | 16 | 15  | 16  | -4   | -23 |     |    |
| Suhdannenäkymät lähitulevaisuuteen             | 15   | 8  | 5   | -10 | -28  | -50 |     |    |

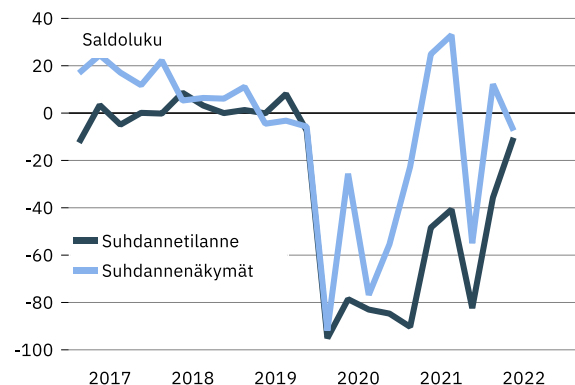


# Matkailu- ja ravintolapalvelut

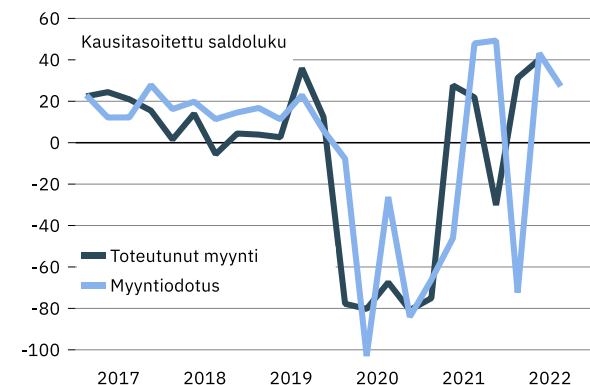


- Suhdannetilanteen palautuminen jatkui kesällä 2022, mutta tilanne oli heinäkuussa yhä normaalia huonompi
- Myynti kasvaa yleisesti ja ammattitaitoisesta työvoimasta on pulaa
- Kustannukset nousevat, mutta kannattavuutta on saatu hilattua vuoden takaista paremmaksi
- Suhdanneodotukset laskivat heinäkuussa miinukselle, saldoluku -7

Suhdanteet



Myynti ja myyntiodotus



Suhdanne tiedustelun päätuloksia, saldo

|                                                | 2021 |     |     |     | 2022 |     |     |    |
|------------------------------------------------|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|----|
|                                                | I    | II  | III | IV  | I    | II  | III | IV |
| Myyntin määrä viimeisen 3 kk:n aikana          | -81  | 29  | 27  | -33 | 26   | 41  |     |    |
| Myyntiodotus seuraavalle 3 kk:lle              | -38  | 46  | 44  | -77 | 51   | 26  |     |    |
| Henkilökunnan määrä viimeisen 3 kk:n aikana    | -66  | 16  | 14  | -34 | 5    | 26  |     |    |
| Henkilökuntaodotus seuraavalle 3 kk:lle        | -21  | 24  | 22  | -57 | 46   | 15  |     |    |
| Tuotannon / myynnin kasvun esteitä kaikkiaan   | 95   | 90  | 90  | 96  | 93   | 85  |     |    |
| Esteenä ammattityövoiman puute (% vastaajista) | 5    | 41  | 54  | 23  | 69   | 59  |     |    |
| puute kapasiteetista                           | 1    | 4   | 4   | 0   | 2    | 1   |     |    |
| riittämätön kysyntä                            | 53   | 34  | 41  | 48  | 37   | 28  |     |    |
| rahoitusvaikeudet                              | 9    | 3   | 4   | 7   | 3    | 4   |     |    |
| muu este                                       | 53   | 30  | 19  | 54  | 7    | 7   |     |    |
| Suhdannetilanne tällä hetkellä                 | -91  | -48 | -41 | -82 | -36  | -10 |     |    |
| Suhdannenäkymät lähitulevaisuuteen             | -22  | 24  | 32  | -55 | 12   | -7  |     |    |

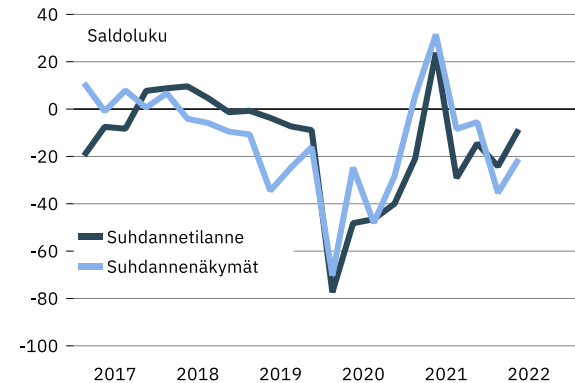


# Liikenne

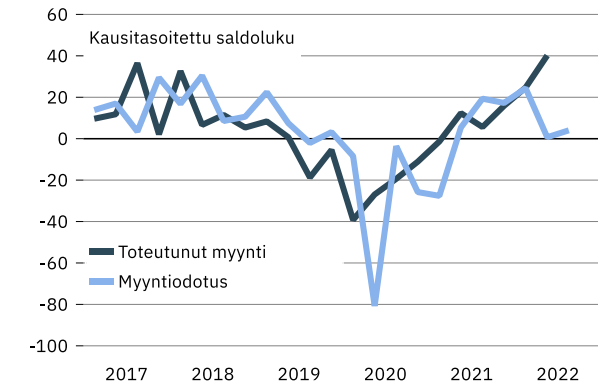


- Suhdannetilanne oli heinäkuussa 2022 hieman tavanomaista heikempi, vaikka tilanne parani alkukesällä
- Myynti lisääntyi toisella neljänneksellä yleisesti – odotukset ovat varovaisia
- Ammattityövoimapula oli kysynnän elpyessä yhä yleisempi kapeikkotekijä
- Kustannukset nousevat laajalti
- Suhdannenäkymät ovat hienoisesta toipumisesta huolimatta harmaat, saldoluku -21

Suhdanteet



Myynti ja myyntiodotus



Suhdantetiedustelun päätuloksia, saldo

|                                                | 2021 |    |     |     | 2022 |     |     |    |
|------------------------------------------------|------|----|-----|-----|------|-----|-----|----|
|                                                | I    | II | III | IV  | I    | II  | III | IV |
| Myyntin määrä viimeisen 3 kk:n aikana          | -18  | 40 | -3  | 14  | 7    | 69  |     |    |
| Myyntiodotus seuraavalle 3 kk:lle              | 9    | 24 | 18  | 5   | 14   | 10  |     |    |
| Henkilökunnan määrä viimeisen 3 kk:n aikana    | -1   | 29 | 5   | 7   | -7   | 42  |     |    |
| Henkilökuntaodotus seuraavalle 3 kk:lle        | 9    | 5  | 22  | 9   | 14   | 17  |     |    |
| Tuotannon / myynnin kasvun esteitä kaikkiaan   | 71   | 66 | 67  | 77  | 89   | 90  |     |    |
| Esteenä ammattityövoiman puute (% vastaajista) | 17   | 18 | 17  | 19  | 37   | 53  |     |    |
| puute kapasiteetista                           | 7    | 12 | 5   | 20  | 18   | 8   |     |    |
| riittämätön kysyntä                            | 53   | 36 | 46  | 42  | 28   | 22  |     |    |
| rahoitusvaikeudet                              | 1    | 0  | 0   | 0   | 0    | 0   |     |    |
| muu este                                       | 0    | 8  | 0   | 9   | 19   | 17  |     |    |
| Suhdannetilanne tällä hetkellä                 | -20  | 24 | -29 | -15 | -24  | -9  |     |    |
| Suhdannenäkymät lähitulevaisuuteen             | 6    | 32 | -8  | -6  | -35  | -21 |     |    |



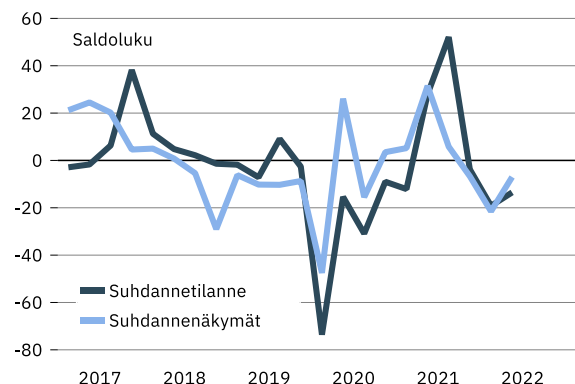


# Rahoitus ja vakuutus

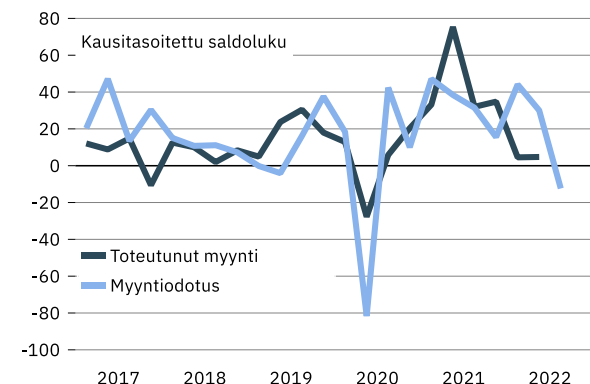


- Suhdannearvioit kohentuivat lievästi alkukesällä – tilanne oli heinäkuussa 2022 yhä hieman normaalia heikompi
- Myynnin arvioidaan pysyneen likimain ennallaan – odotukset ovat laskussa
- Kustannukset nousevat ja kannattavuus hiipuu
- Yleiset suhdanneodotukset ovat hienoisesti miinusmerkkiset, saldoluku -7

Suhdanteet



Myynti ja myyntiodotus



Suhdanne-tiedustelun päätuloksia, saldo

|                                                | 2021 |    |     |    | 2022 |     |     |    |
|------------------------------------------------|------|----|-----|----|------|-----|-----|----|
|                                                | I    | II | III | IV | I    | II  | III | IV |
| Myynnin määrä viimeisen 3 kk:n aikana          | 23   | 72 | 38  | 43 | -6   | 1   |     |    |
| Myyntiodotus seuraavalle 3 kk:lle              | 43   | 32 | 9   | 45 | 34   | -12 |     |    |
| Henkilökunnan määrä viimeisen 3 kk:n aikana    | -1   | -2 | -9  | 9  | 6    | 5   |     |    |
| Henkilökuntaodotus seuraavalle 3 kk:lle        | 17   | -1 | 6   | 11 | 7    | 7   |     |    |
| Tuotannon / myynnin kasvun esteitä kaikkiaan   | 22   | 20 | 14  | 25 | 31   | 24  |     |    |
| Esteenä ammattityövoiman puute (% vastaajista) | 13   | 18 | 10  | 18 | 15   | 8   |     |    |
| puute kapasiteetista                           | 0    | 0  | 0   | 0  | 0    | 0   |     |    |
| riittämätön kysyntä                            | 6    | 1  | 4   | 5  | 12   | 9   |     |    |
| rahoitusvaikeudet                              | 0    | 0  | 0   | 0  | 2    | 0   |     |    |
| muu este                                       | 3    | 1  | 0   | 2  | 5    | 6   |     |    |
| Suhdanne-tilanne tällä hetkellä                | -12  | 28 | 52  | -3 | -19  | -14 |     |    |
| Suhdanne-näkymät lähitulevaisuuteen            | 6    | 31 | 6   | -7 | -21  | -7  |     |    |

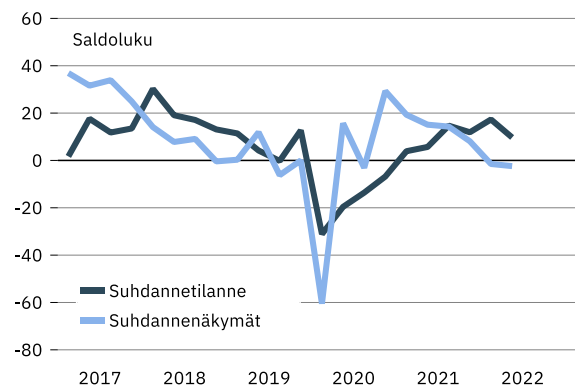


# Tieto- ja viestintäpalvelut

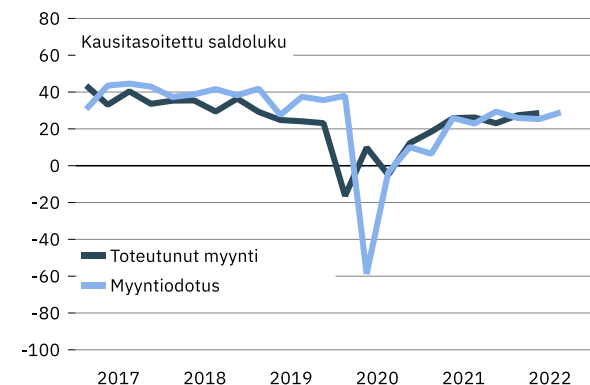


- Tieto- ja viestintäalan suhdannetilanne on pysynyt alkukesän 2022 aikana varsin hyvänä
- Myynnin kasvu jatkuu tasaisena, työvoimasta on yhä yleisemmin pulaa
- Kannattavuus kohentui vuodentakaiseen verrattuna, kannattavuusodotukset ovat laskussa
- Suhdannenäkymät ovat vakaat, saldoluku -2

Suhdanteet



Myynti ja myyntiodotus



Suhdanne tiedustelun päätuloksia, saldo

|                                                | 2021 |    |     |    | 2022 |    |     |    |
|------------------------------------------------|------|----|-----|----|------|----|-----|----|
|                                                | I    | II | III | IV | I    | II | III | IV |
| Myynnin määrä viimeisen 3 kk:n aikana          | 14   | 17 | 24  | 40 | 21   | 21 |     |    |
| Myyntiodotus seuraavalle 3 kk:lle              | 26   | 16 | 34  | 27 | 26   | 23 |     |    |
| Henkilökunnan määrä viimeisen 3 kk:n aikana    | 12   | 20 | 17  | 7  | 13   | 23 |     |    |
| Henkilökuntaodotus seuraavalle 3 kk:lle        | 21   | 23 | 25  | 29 | 23   | 12 |     |    |
| Tuotannon / myynnin kasvun esteitä kaikkiaan   | 53   | 40 | 41  | 61 | 52   | 55 |     |    |
| Esteenä ammattityövoiman puute (% vastaajista) | 28   | 25 | 32  | 54 | 38   | 40 |     |    |
| puute kapasiteetista                           | 0    | 0  | 0   | 0  | 0    | 0  |     |    |
| riittämätön kysyntä                            | 27   | 16 | 12  | 7  | 13   | 13 |     |    |
| rahoitusvaikeudet                              | 0    | 2  | 2   | 0  | 2    | 1  |     |    |
| muu este                                       | 2    | 4  | 2   | 6  | 12   | 3  |     |    |
| Suhdannetilanne tällä hetkellä                 | 4    | 6  | 15  | 12 | 18   | 10 |     |    |
| Suhdannenäkymät lähitulevaisuuteen             | 19   | 16 | 15  | 9  | -1   | -2 |     |    |

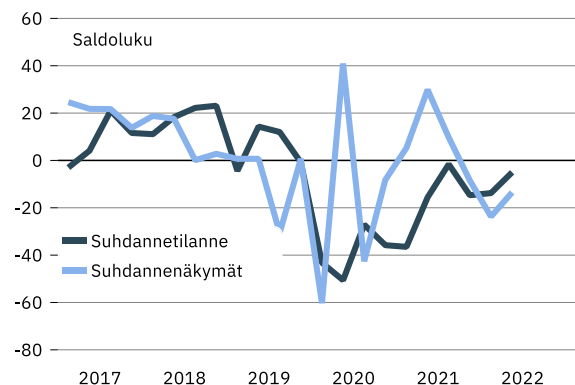


# Kiinteistöpalvelut

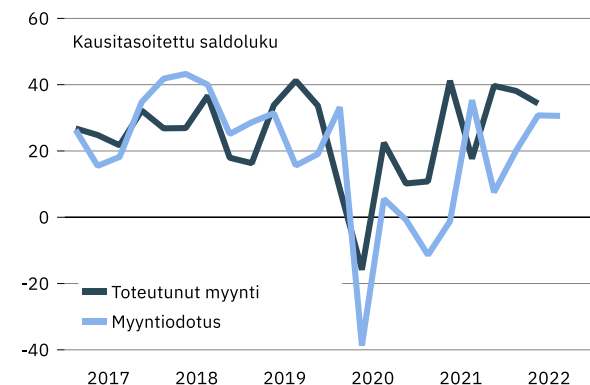


- Suhdannetilanne arvioitiin heinäkuussa 2022 aavistuksen normaalia huonommaksi
- Myynti on nousussa ja henkilökuntaa palkataan lisää
- Ammattitaitoisen työvoimanpuute on yleisin kapeikkotekijä
- Suhdanneodotukset ovat hienoisesti miinuksella, saldoluku -13

Suhdanteet



Myynti ja myyntiodotus



Suhdantietiedustelun päätuloksia, saldo

|                                                | 2021 |     |     |     | 2022 |     |     |    |
|------------------------------------------------|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|----|
|                                                | I    | II  | III | IV  | I    | II  | III | IV |
| Myyntin määrä viimeisen 3 kk:n aikana          | 2    | 44  | 20  | 44  | 29   | 38  |     |    |
| Myyntiodotus seuraavalle 3 kk:lle              | -2   | 56  | -1  | 7   | 30   | 55  |     |    |
| Henkilökunnan määrä viimeisen 3 kk:n aikana    | -5   | 56  | -5  | 4   | 3    | 45  |     |    |
| Henkilökuntaodotus seuraavalle 3 kk:lle        | 13   | 46  | -3  | 22  | 14   | 13  |     |    |
| Tuotannon / myynnin kasvun esteitä kaikkiaan   | 64   | 79  | 95  | 88  | 83   | 85  |     |    |
| Esteenä ammattityövoiman puute (% vastaajista) | 38   | 70  | 90  | 79  | 60   | 75  |     |    |
| puute kapasiteetista                           | 0    | 0   | 0   | 0   | 0    | 0   |     |    |
| riittämätön kysyntä                            | 12   | 10  | 20  | 9   | 18   | 0   |     |    |
| rahoitusvaikeudet                              | 0    | 0   | 0   | 0   | 0    | 0   |     |    |
| muu este                                       | 15   | 6   | 0   | 0   | 13   | 10  |     |    |
| Suhdannetilanne tällä hetkellä                 | -36  | -15 | -1  | -15 | -14  | -4  |     |    |
| Suhdannenäkymät lähitulevaisuuteen             | 5    | 30  | 10  | -9  | -23  | -13 |     |    |

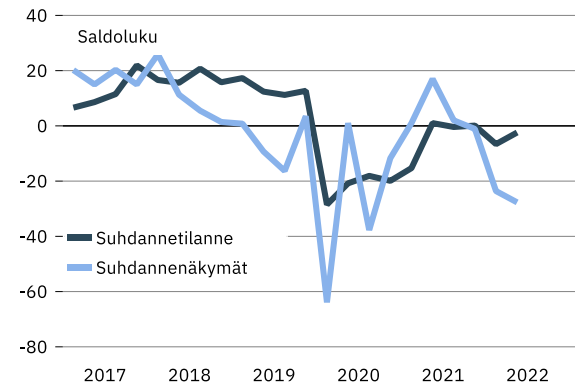


# Muut palvelut

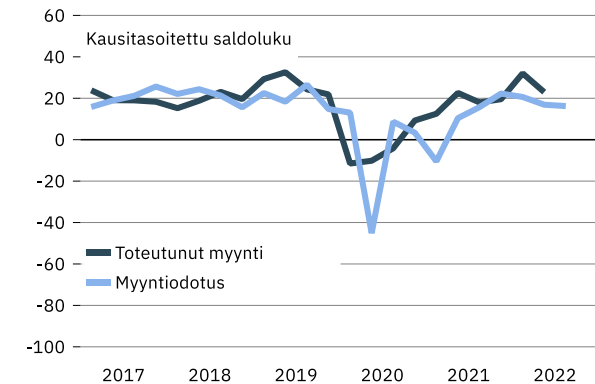


- Suhdannetilanne oli heinäkuussa 2022 likimain normaalilukemissa
- Myynti jatkui toisella vuosineljänneksellä ja kasvua odotetaan lähikuukausillekin
- Ammattitaitoisesta työvoimasta on yhä yleisemmin pulaa
- Suhdanneodotukset ovat laskusuunnassa, saldoluku -28

Suhdanteet



Myynti ja myyntiodotus



Suhdannetiedustelun päätuloksia, saldo

|                                                | 2021 |    |     |    | 2022 |     |     |    |
|------------------------------------------------|------|----|-----|----|------|-----|-----|----|
|                                                | I    | II | III | IV | I    | II  | III | IV |
| Myyntin määrä viimeisen 3 kk:n aikana          | 11   | 25 | 19  | 20 | 30   | 26  |     |    |
| Myyntiodotus seuraavalle 3 kk:lle              | 11   | 17 | 21  | 20 | 17   | 17  |     |    |
| Henkilökunnan määrä viimeisen 3 kk:n aikana    | -2   | 34 | 9   | 2  | 7    | 30  |     |    |
| Henkilökuntaodotus seuraavalle 3 kk:lle        | 17   | 28 | 6   | 11 | 25   | 6   |     |    |
| Tuotannon / myynnin kasvun esteitä kaikkiaan   | 64   | 70 | 71  | 69 | 67   | 78  |     |    |
| Esteenä ammattityövoiman puute (% vastaajista) | 31   | 46 | 46  | 40 | 42   | 54  |     |    |
| puute kapasiteetista                           | 0    | 2  | 0   | 2  | 1    | 2   |     |    |
| riittämätön kysyntä                            | 28   | 26 | 31  | 27 | 24   | 20  |     |    |
| rahoitusvaikeudet                              | 1    | 0  | 3   | 4  | 1    | 3   |     |    |
| muu este                                       | 13   | 5  | 1   | 6  | 7    | 8   |     |    |
| Suhdannetilanne tällä hetkellä                 | -15  | 0  | -1  | 0  | -6   | -2  |     |    |
| Suhdannenäkymät lähitulevaisuuteen             | 1    | 17 | 3   | -1 | -23  | -28 |     |    |

Toimialaan kuuluu Suhdannebarometrissa mm. opetus-, sosiaali- ja terveyspalvelualojen yrityksiä

Lähde: Suhdannebarometri





# Suhdannetiedustelumenetelmä



## EK:n Suhdannebarometri

Elinkeinoelämän keskusliitto EK tekee kuukausittain suhdannetiedusteluja koko suomalaiselle elinkeinoelämälle. Neljä kertaa vuodessa tehdään laajempi tiedustelu, jonka tuloksista julkistetaan Suhdannebarometri-julkaisu. Lisäksi kuukausittain julkaistaan suppeampi luottamusindikaattoritiedote.

Teollisuuden suhdannetiedusteluja on tehty Suomessa vuodesta 1966 alkaen. Palvelualoilla ensimmäiset tiedustelut on aloitettu 1980-luvun lopulla, mutta merkittävämpi laajennus tapahtui vasta 2000-luvun puolivälissä.

Tässä julkaisussa on esitetty EK:n uusimman suhdannetiedustelun tulokset koko yksityiseltä sektorilta. Tiedustelu on tehty heinäkuussa 2022. Siihen on vastannut 1 035 yritystä, jotka työllistävät Suomessa noin 270 000 henkilöä.

EK:n Suhdannebarometri on osa Euroopan komission suhdannekyselyjärjestelmää. Järjestelmään osallistuvat organisaatiot tekevät yhdenmukaisia tiedusteluja kaikissa EU-maissa, ja Euroopan komissio osallistuu jäsenmaissa tehtävien tiedustelujen rahoitukseen. Kaikkiaan vastaavanlaisia tiedusteluja tehdään nykyisin yli 50 maassa.

YHTEISRAHOITTAJANA:



## Yleistä suhdannetiedusteluista

Suhdannetiedusteluilla selvitetään yritysjohton näkemyksiä taloudellisesta tilanteesta sekä lähitulevaisuutta koskevia odotuksia. Tiedusteluilla etsitään ennen muuta suhdan teiden käännepesteitä. Tyypillisesti suhdannetiedustelujen kysymyksillä voidaan kartoittaa talouskehitystä noin puoli vuotta eteenpäin.

Tiedustelujen kysymykset ovat valtaosin laadullisia, ja niissä on tyypillisesti kolme vastausvaihtoehtoa. Kyselyllä kartoitetaan esimerkiksi sitä, onko vastaajayrityksen tuotanto tai työvoima kasvanut (+), pysynyt ennallaan (=) vai vähentynyt (-). Joitakin muuttujia, kuten tilauskantaa ja varastoja, pyydetään vertaamaan myös normaaliin.

## Tulokset painotetaan yrityskoolla

Teollisuudessa yrityskohtaiset vastaukset on painotettu vastaajayrityksen liikevaihdolla ja palveluissa henkilökunnan määrällä. Toimialojen keskinäisessä vertailussa painoina on käytetty jalostusarvopainoja. Pienten yritysten aliedustus otoksessa on korjattu niin, että niiden osuus vastaa todellista osuutta kullakin toimialalla.

Toimialoitteiset vastaukset esitetään julkaisussa useimmiten ns. saldolukuina. Saldoluku on positiivista kehitystä kuvanneiden osuus vähennettynä negatiivista kehitystä kuvanneiden osuudella. Jos esimerkiksi 30 % vastaajista (painotettuna) on vastannut tuotantonsa kasvaneen, 50 % pysyneen ennallaan ja 20 % vähentyneen, saldoluku on 30 – 20 eli +10.

Lähde: Suhdannebarometri





Lisätietoja:  
Johtaja Sami Pakarinen  
Puh. 050 343 4337  
[etunimi.sukunimi@ek.fi](mailto:etunimi.sukunimi@ek.fi)