

**Teollisuus  
liitto**

# Suhdannebarometri 2024/Q2

Tutkimusyksikkö 23.5.2024



## Sisällysluettelo:

1. Tietoa suhdannebarometristä (diat 3–4)
2. Koko teollisuus (diat 5–9)
3. Metalliteollisuus (diat 10–14)
4. Kemianteollisuus (diat 15–19)
5. Puutuoteteollisuus (diat 20–24)

## Teollisuuden alojen sisältämät sopimusalat:

### Metalliteollisuus

Teknolomiteollisuus

### Kemianteollisuus

Kemian perusteollisuus  
Muovituote- ja kemian tuoteteollisuus  
Öljy-, maakaasu- ja petrokemianteollisuus  
Kumiteollisuus

### Puutuoteteollisuus

Mekaaninen metsäteollisuus  
Puusepänteollisuus  
Hirsitaloteollisuus

# Teollisuusliiton Suhdannebarometri

- Suhdannebarometri kertoo teollisuuden tuotannon ja työllisyyden suhdannetilanteesta ja näkymistä.
- Suhdannebarometri perustuu suhdannekyselyyn, joka toteutetaan neljästi vuodessa (tammi-, huhti-, elo- ja lokakuussa). Kyselyssä pääluottamusmiehet antavat arvionsa työpaikkansa tilanteesta ja näkymistä.
- Barometri kattaa Teollisuusliiton kolme eniten liiton jäseniä työllistävää teollisuudenalaa: metalli-, kemian- ja puutuoteteollisuuden.
- Suhdannekyselyyn vastaa keskimäärin 750 pääluottamusmiestä, joiden työpaikoilla on noin 20 000 työntekijää.
- Mukana suurempia työnantajayrityksiä (35 %) ja pk-yrityksiä (65 %).
- Työpaikkayrityksiin kuuluu EK:n työnantajaliittojen jäsenyrityksiä sekä työnantajaliittoihin kuulumattomia yrityksiä.

# Mikä on saldoluku?

- Suhdannenäkymien muutoksien suunta ilmaistaan saldoluvulla.
- Plusmerkkinen saldoluku ennakoi myönteisiä suhdannenäkymiä ja vastaavasti miinusmerkkinen heikentyviä näkymiä.
- Saldoluku vaihtelee välillä -100 ... +100.
- **Huom. Saldoluku ei kuvaa prosenttimuutosta!**
- Yksittäinen saldoluku kertoo ainoastaan muutoksen suunnasta (paranee/heikkenee) ja muutoksen voimakkuudesta.
- Saldoluku ei kerro mitään tuotantomäärien tai työllisyyden tasosta.

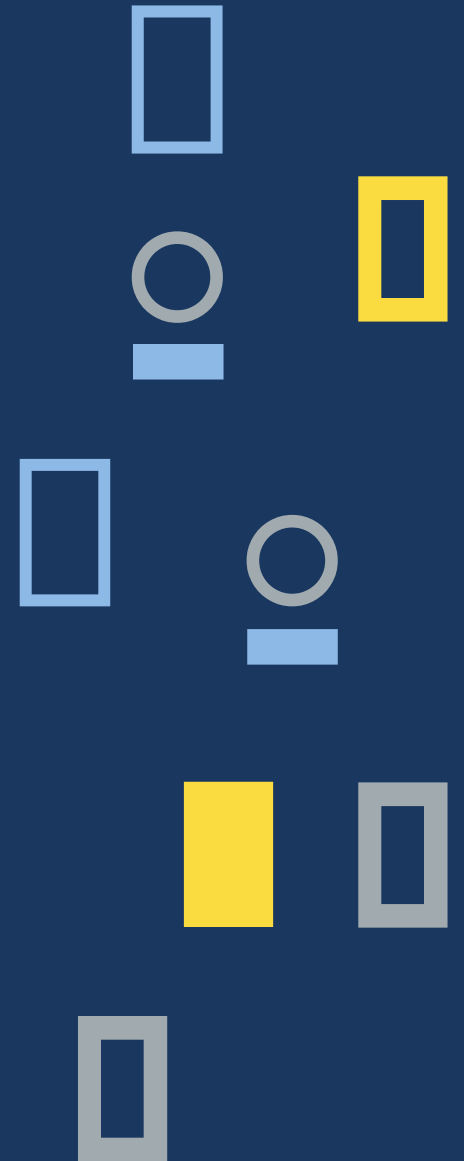
Diasarjan taulukoissa olevat ennuste- ja toteumaluvut on sijoitettu siihen vuosineljännekseen, jolloin kysymykset on kysytty pääluottamusmiehiltä. Sen sijaan kuvioissa olevat toteumat on sijoitettu siihen vuosineljännekseen, johon toteuma liittyy. Esimerkiksi tammikuussa (2023/Q1) toteutetussa kyselyssä tuotantototeuma on taulukossa kohdassa 2023/Q1 mutta kuviossa kohdassa 2022/Q4.

Lisätietoa Suhdannebarometristä löytyy erillisestä diasarjasta Teollisuusliiton tutkimusyksikön nettisivuilta.

# Teollisuus liitto

## Koko teollisuus

### Teollisuusliiton Suhdannebarometri



# Teollisuus valmiina nousuun

- Toisella vuosineljänneksellä (2024/Q2) tuotanto kääntyy kasvuun.
- Alkuvuonna (2024/Q1) käännettä ei vielä tapahtunut, vaikka sitä ennakoitiin.
- Syynä toteutuneen kehityksen heikkouteen ovat luultavammin lakot. Lisäksi tilauskirjat ovat ohenneet ja uusia tilauksia on tullut vähän. Suomen ja euroalueen matalasuhdanne on osoittautunut ennakoitua syvemmäksi ja pidemmäksi.
- Tuotannon määrä on laskenut kevästä 2023 alkaen. Mahdollinen kasvu alkaa matalalta tasolta.
- Myös työllisyydessä lasku on taittumassa. Tilastojen mukaan lomautukset ovat vähenneet.

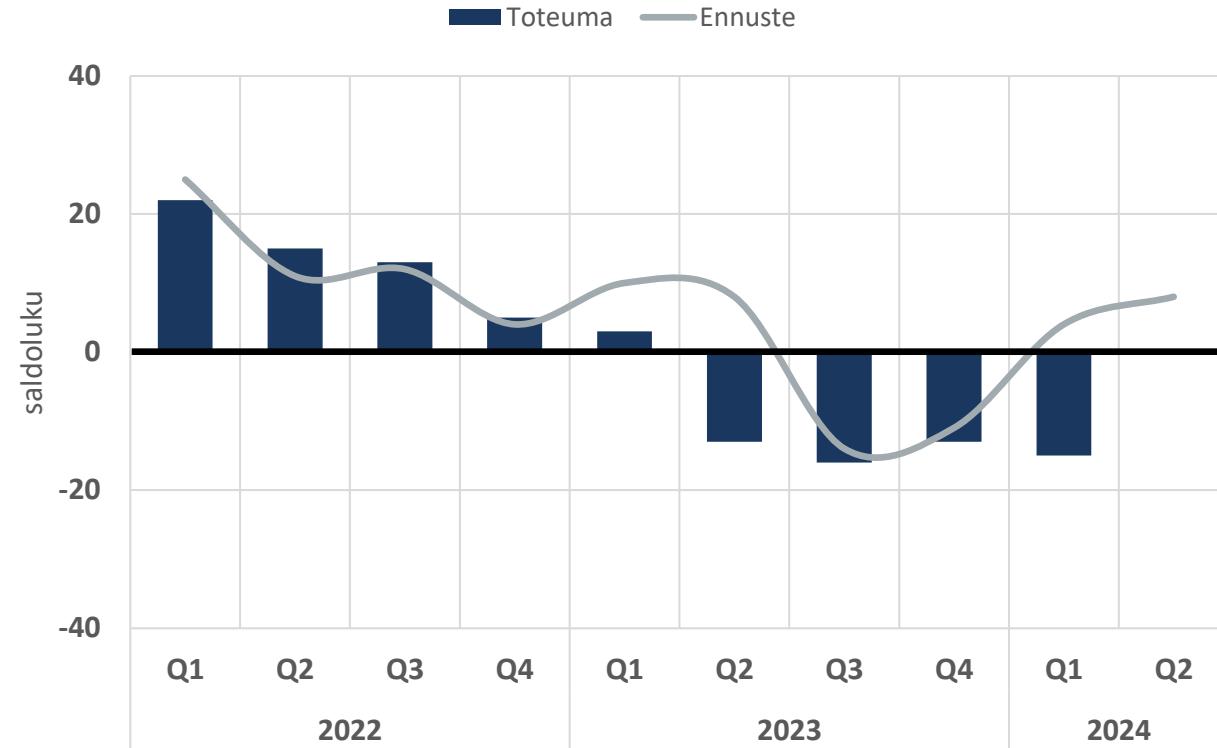
Taulukko 1. Koko teollisuus	2023				2024			
Kyselyn ajankohta	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
Tuotantototeuma (edelliset 3 kk)	5	3	-13	-16	-13	-15		
Tuotantoennuste (seuraavat 3 kk)	10	8	-14	-11	4	8		
Työllisyystoteuma (edelliset 3 kk)	0	3	-13	-15	-16	-10		
Työllisyysennuste (seuraavat 3 kk)	5	8	-16	-17	-1	-1		

# Tuotanto

## Koko teollisuus

- Tuotannon ennustetaan kasvavan toisella vuosineljänneksellä (2024/Q2).
- Tuotannon määrän kasvu on selkeää mutta vaatimatonta.
- Käänne parempaan viivästyi suurelta osin lakkojen takia.
- Tuotanto on laskenut neljän peräkkäisen vuosineljänneksen ajan (2023/Q2–2024/Q1).
- Myös tätä ennen kasvu jäi vaatimattomaksi. Tuotannon kasvu hidastui jo koko vuoden 2022.
- Erityisesti puutuoteteollisuus on alentanut toteutunutta kehitystä viimeisen kahden vuoden aikana.

Kuvio 1. Koko teollisuus  
Tuotanto: toteumat ja ennusteet (saldoluku)



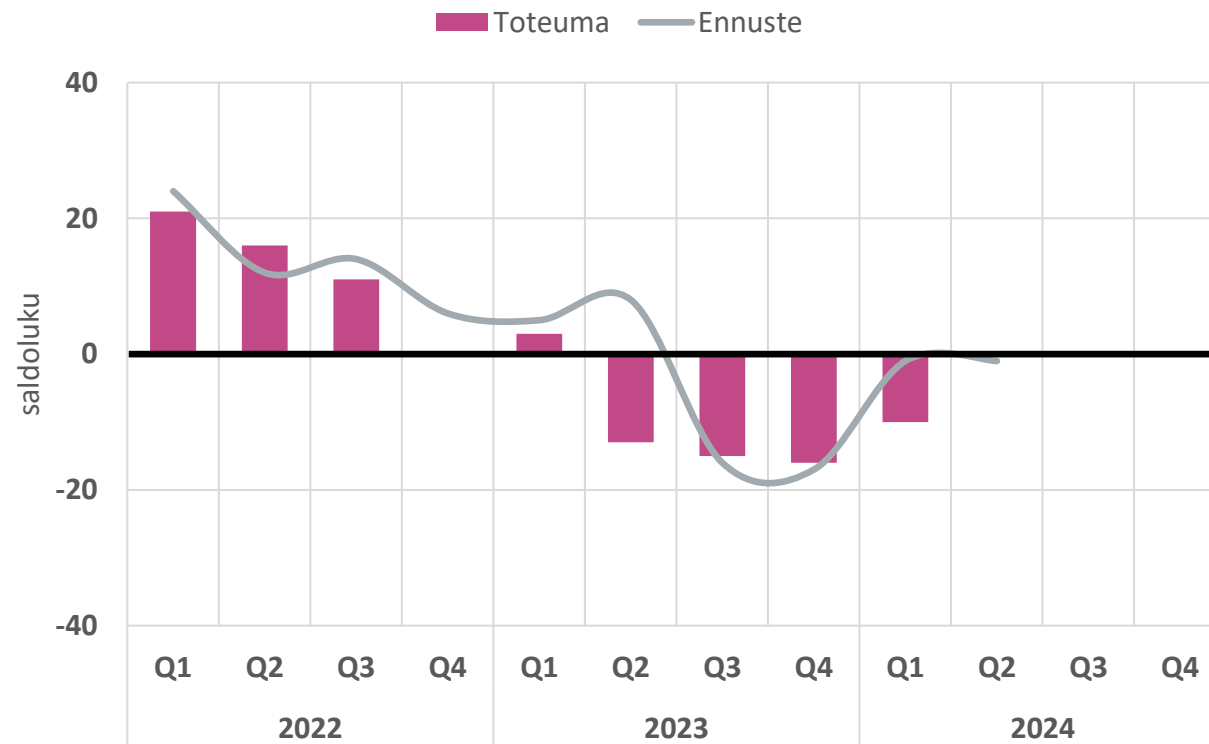
Taulukko 2. Koko teollisuus	2022				2023				2024			
Kyselyn ajankohta	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
Tuotantototeuma (edelliset 3 kk)	27	22	15	13	5	3	-13	-16	-13	-15		
Tuotantoennuste (seuraavat 3 kk)	25	11	12	4	10	8	-14	-11	4	8		

# Työllisyys

## Koko teollisuus

- Työllisyyden lasku päättyy vuoden toisella neljänneksellä (2024/Q2).
- Työllisyys ei kuitenkaan kääntymässä parempaan.
- Teollisuutta koskevat työttömyysluvut tukevat näkemystä heikentyneestä tilanteesta. Varsinkin lomautukset yleistyivät alkuvuonna (2024/Q1) verrattuna loppuvuoteen (2023/Q4).

Kuvio 2. Koko teollisuus  
Työllisyys: toteumat ja ennusteet (saldoluku)

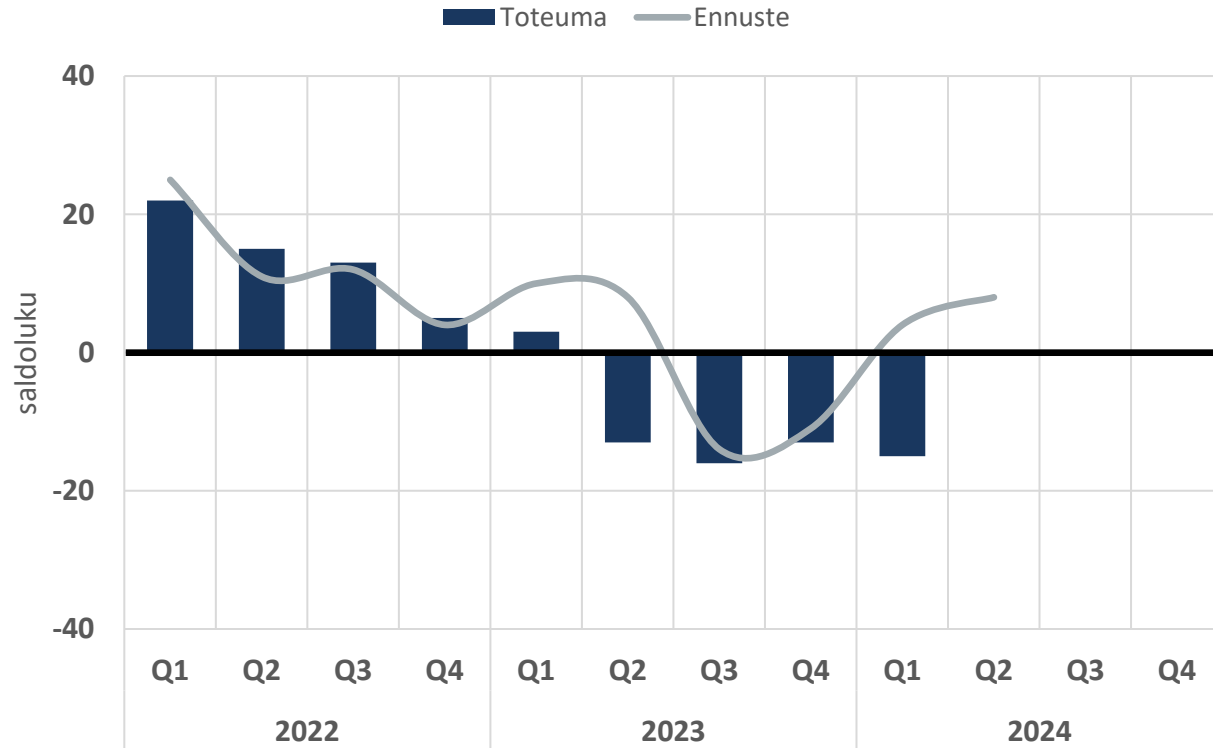


Taulukko 3. Koko teollisuus	2022				2023				2024			
	Kyselyn ajankohta	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3
Työllisyystoteuma (edelliset 3 kk)	29	21	16	11	0	3	-13	-15	-16	-10		
Työllisyysennuste (seuraavat 3 kk)	24	12	14	6	5	8	-16	-17	-1	-1		

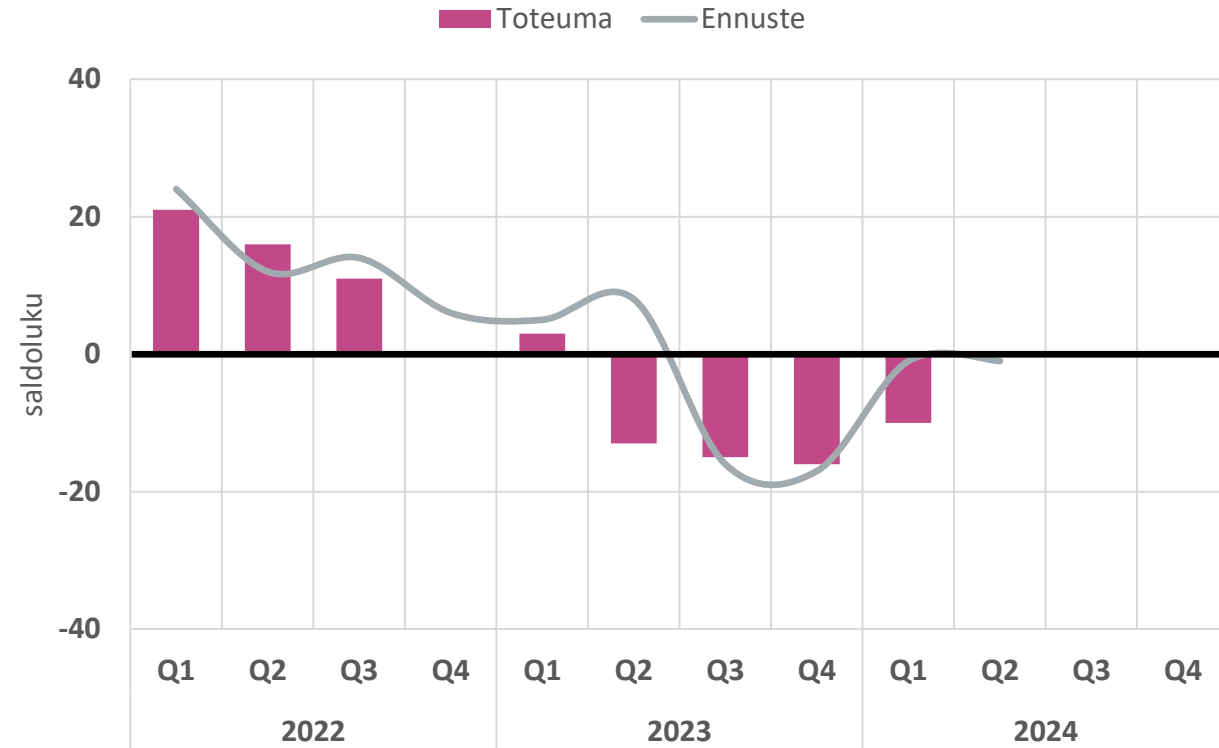


# Koko teollisuuden kokonaiskuva

Kuvio 1. Koko teollisuus  
Tuotanto: toteumat ja ennusteet (saldoluku)



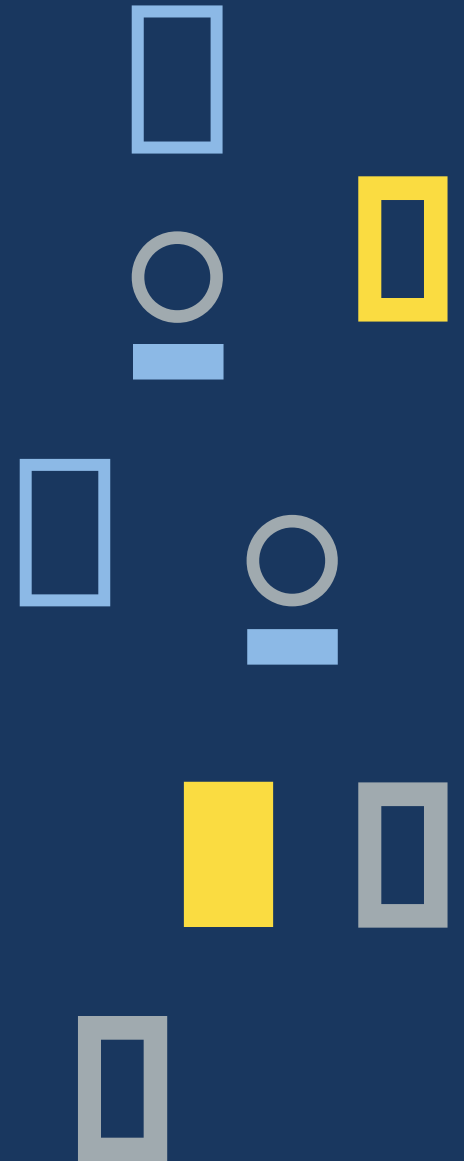
Kuvio 2. Koko teollisuus  
Työllisyys: toteumat ja ennusteet (saldoluku)



# Teollisuus liitto

## Metalliteollisuus

### Teollisuusliiton Suhdannebarometri



# Metalliteollisuudessa käänne tapahtumassa

- Tuotanto kääntyy kasvuun.
- Matalasuhdanne on näkynyt metalliteollisuuden tuotantomäärissä kevästä 2023 lähtien.
- Metalliteollisuuden tuotantomäärät olivat tuolloin saavuttaneet korkean tason.
- Tuotantomäärien kasvu oli jatkunut pitkään ennen käännettä.
- Työllisyys on heikentynyt neljä vuosineljännestä peräkkäin (2023/Q2–2024/Q1). Työllisyys heikkenee myös toisella vuosineljänneksellä (Q2/2024).
- Suhdannekyselyn vastaajista 70 % työskentelee metalliteollisuudessa.

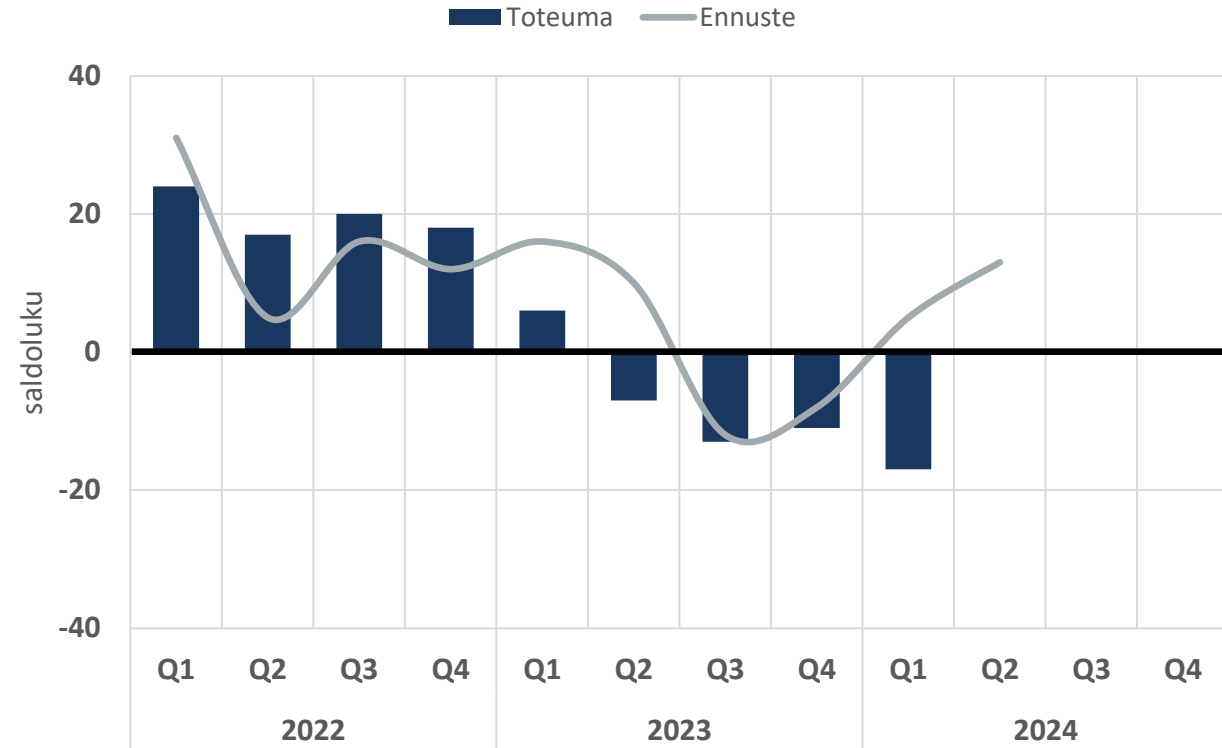
Taulukko 4. Metalliteollisuus	2023				2024			
Kyselyn ajankohta	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
Tuotantototeuma (edelliset 3 kk)	18	6	-7	-13	-11	-17		
Tuotantoennuste (seuraavat 3 kk)	16	10	-12	-8	5	13		
Työllisyystoteuma (edelliset 3 kk)	3	3	-14	-13	-19	-14		
Työllisyysennuste (seuraavat 3 kk)	8	6	-16	-17	-1	-4		

# Tuotanto

## Metalliteollisuus

- Tuotanto kääntyy selkeään kasvuun. Myönteinen käänne on hieman voimakkaampi kuin teollisuudessa keskimäärin.
- Metalliteollisuuden kehitys oli muita teollisuuden aloja parempi vuosina 2022–2023.
- Koko vuoden 2022 tuotanto kasvoi reippaasti ja saavutti korkean tason.
- Suhdannekäänteeseen jälkeen tuotannon lasku oli lähes yhtä voimakas kuin teollisuudessa keskimäärin.

Kuvio 3. Metalliteollisuus  
Tuotanto: toteumat ja ennusteet (saldoluku)



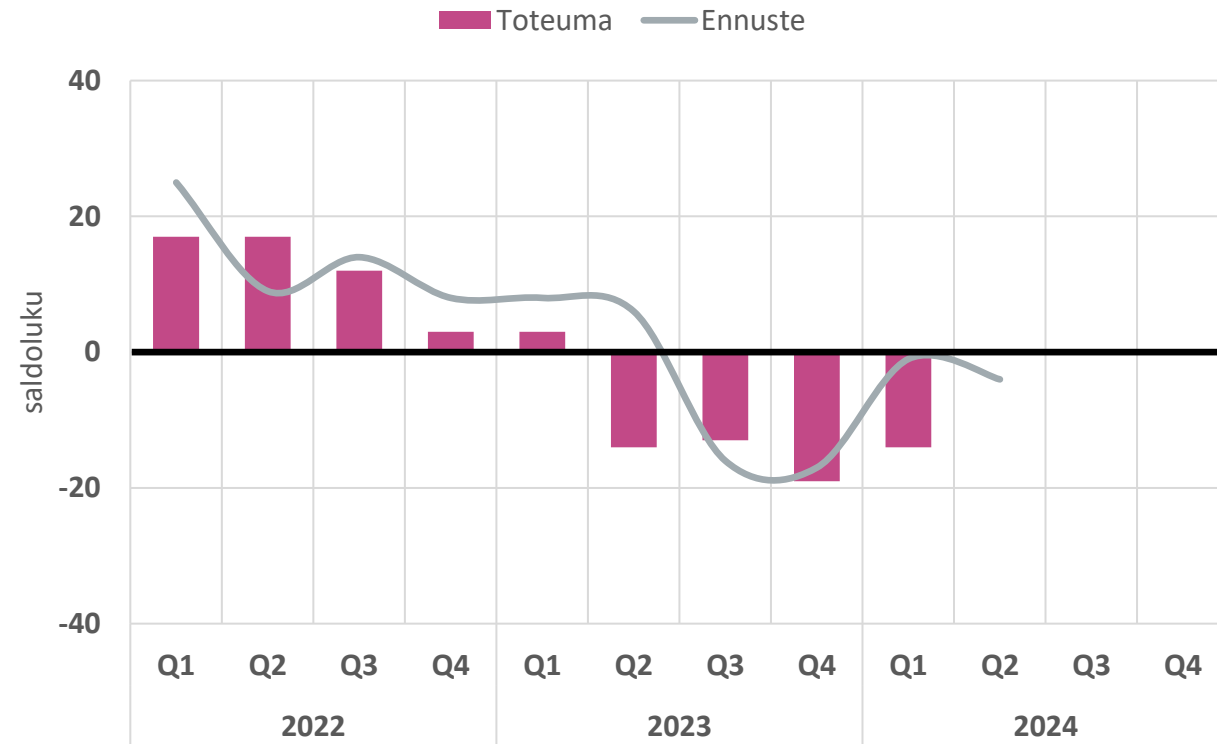
Taulukko 5. Metalliteollisuus	2022				2023				2024			
Kyselyn ajankohta	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
Tuotantototeuma (edelliset 3 kk)	33	24	17	20	18	6	-7	-13	-11	-17		
Tuotantoennuste (seuraavat 3 kk)	31	5	16	12	16	10	-12	-8	5	13		

# Työllisyys

## Metalliteollisuus

- Tuotannon kasvusta huolimatta työllisyys ei ole vielä vahvistumassa.
- Työllisyyskehitys on ollut vaisua jo pidemmän aikaa. Työllisyyden kasvu hidastui tuotantoa aiemmin jo vuoden 2022 lopulla.
- Tuotannon vähenemisen myötä työllisyys on heikentynyt neljä vuosineljännestä peräjälkeen (2023/Q2–2024/Q1).

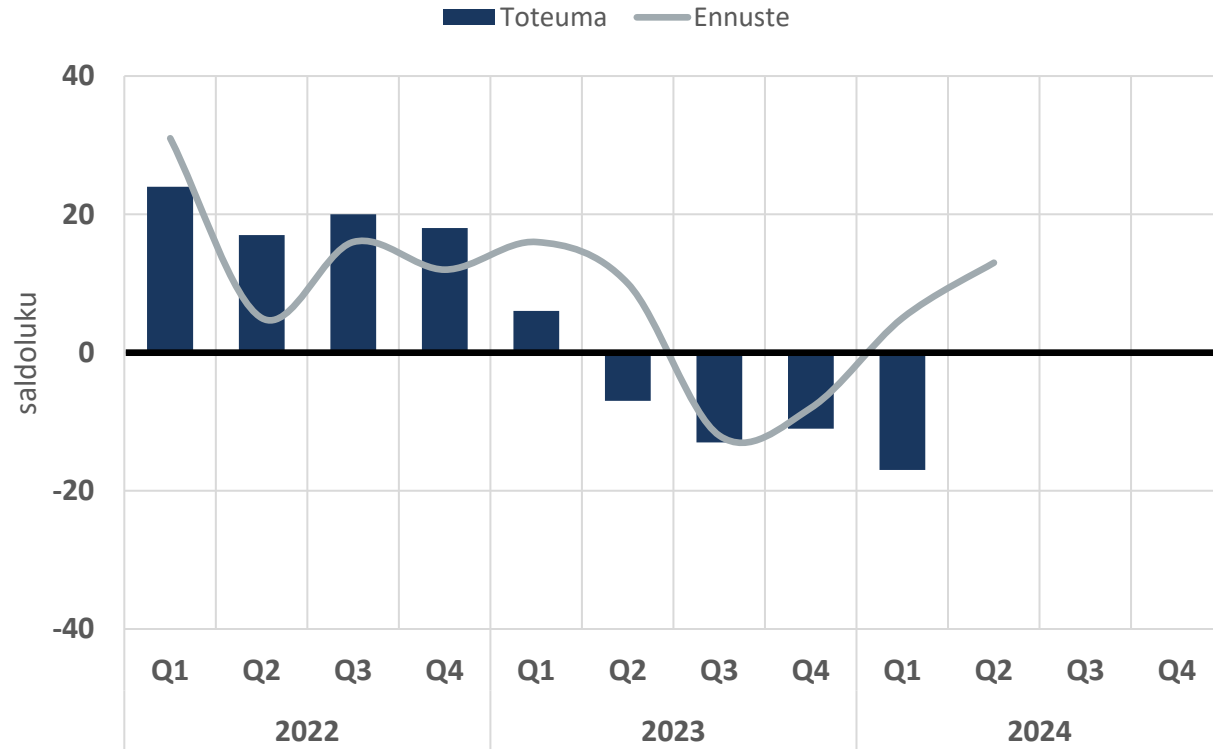
Kuvio 4. Metalliteollisuus  
Työllisyys: toteumat ja ennusteet (saldoluku)



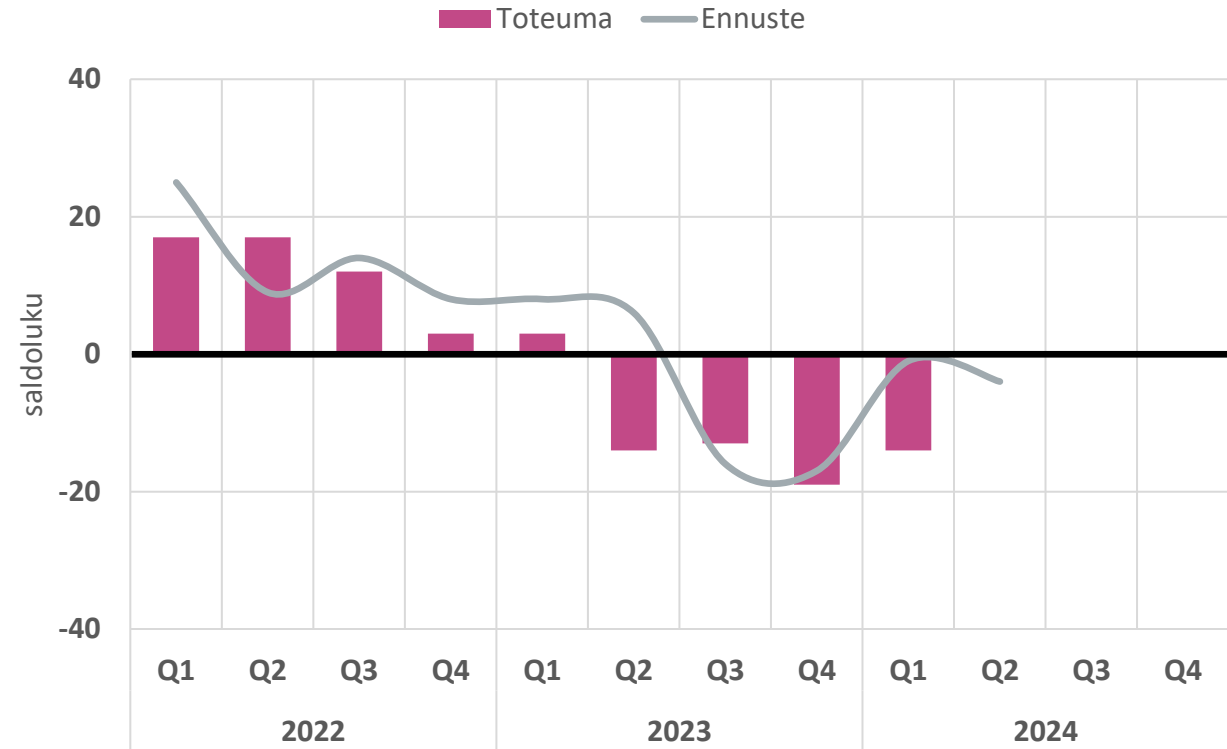
Taulukko 6. Metalliteollisuus	2022				2023				2024			
	Kyselyn ajankohta	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3
Työllisyystoteuma (edelliset 3 kk)	29	17	17	12	3	3	-14	-13	-19	-14		
Työllisyysennuste (seuraavat 3 kk)	25	9	14	8	8	6	-16	-17	-1	-4		

# Metalliteollisuuden kokonaiskuva

Kuvio 3. Metalliteollisuus  
Tuotanto: toteumat ja ennusteet (saldoluku)

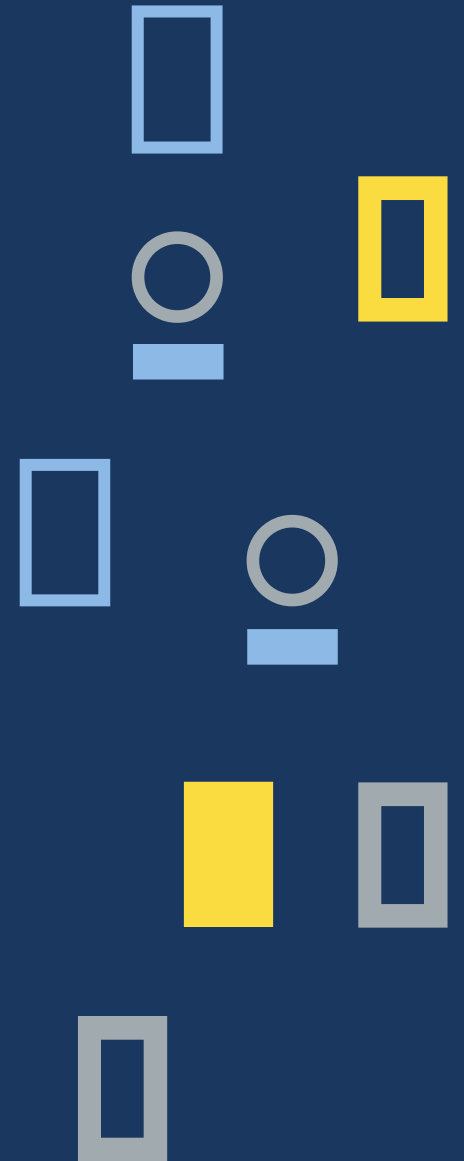


Kuvio 4. Metalliteollisuus  
Työllisyys: toteumat ja ennusteet (saldoluku)



## Kemianteollisuus

### Teollisuusliiton Suhdannebarometri



# Kemianteollisuudessa näkymät kirkastuneet

- Tuotannon ja työllisyyden heikentyminen on päättymässä.
- Työllisyysennuste on muita teollisuusaloja myönteisempi.
- Kemianteollisuuden suhdanne on pysynyt heikkona muun teollisuuden tavoin.
- Kuitenkin laskusuhdanne on ollut lievempi sekä tuotannon että työllisyyden osalta.

Taulukko 7. Kemianteollisuus	2023				2024			
Kyselyn ajankohta	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
Tuotantototeuma (edelliset 3 kk)	-7	21	-8	-8	-9	-15		
Tuotantoennuste (seuraavat 3 kk)	6	14	0	-2	1	4		
Työllisyystoteuma (edelliset 3 kk)	-12	6	-4	-9	-2	-3		
Työllisyysennuste (seuraavat 3 kk)	-4	24	-2	-4	1	8		

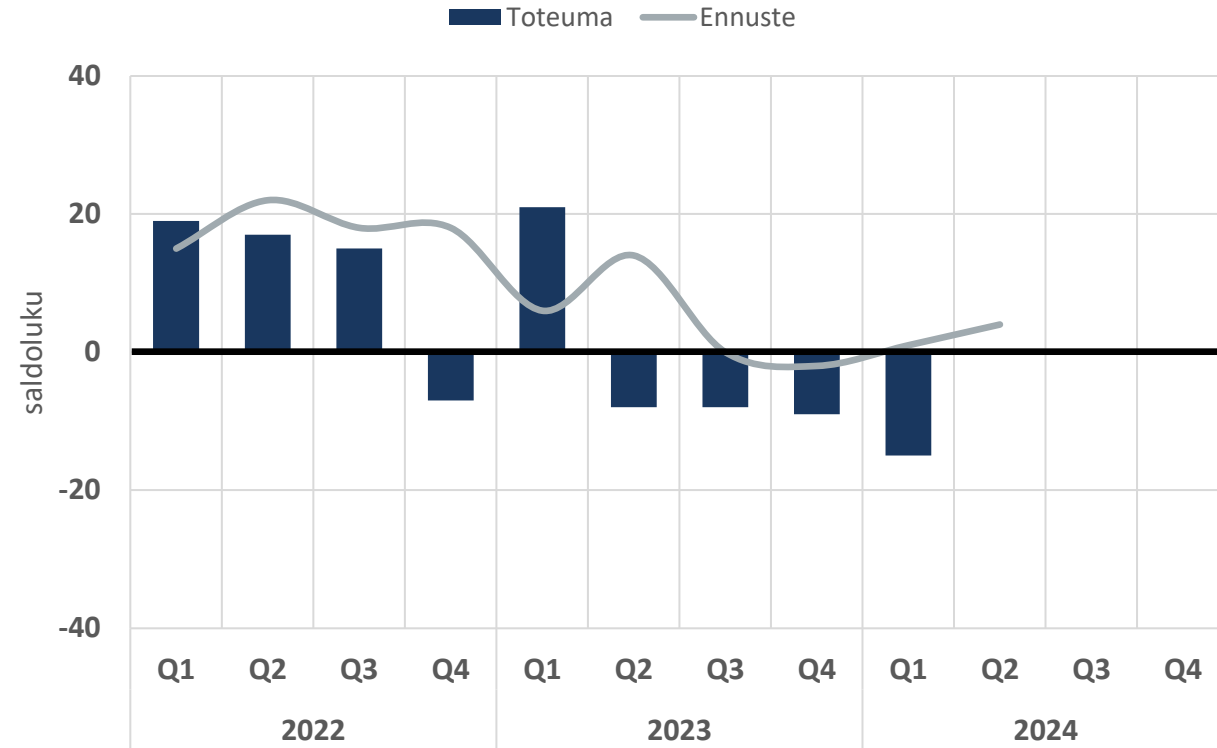


# Tuotanto

## Kemianteollisuus

- Tuotannon vähentymisen ennustetaan päättyvän.
- Kemianteollisuuden tuotanto on vähentynyt loivemmin kuin muilla teollisuudenaloilla.
- Poikkeuksena alkuvuosi (2024/Q1), jolloin kemianteollisuuden tuotanto väheni teollisuudenaloista nopeimmin.
- Ennusteet ovat kuitenkin pääsääntöisesti olleet positiivisempia kuin arvioidut toteumat. Odotettu suhdannekäännö ei ole toteutunut, vaan siirtynyt eteenpäin.
- Tuotantomäärien laskun päättymistä on ennustettu aiemminkin.

Kuvio 5. Kemianteollisuus  
Tuotanto: toteumat ja ennusteet (saldoluku)



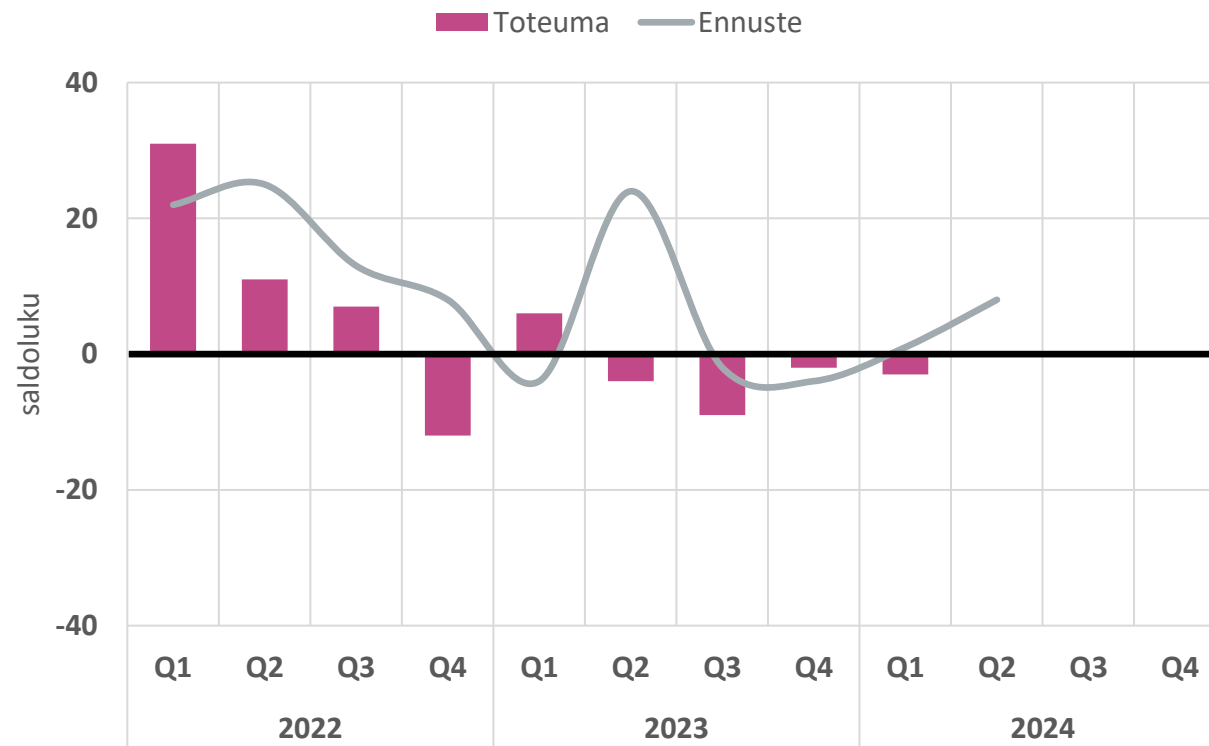
Kyselyn ajankohta	2022				2023				2024			
	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
Tuotantototeuma (edelliset 3 kk)	20	19	17	15	-7	21	-8	-8	-9	-15		
Tuotantoennuste (seuraavat 3 kk)	15	22	18	18	6	14	0	-2	1	4		

# Työllisyys

## Kemianteollisuus

- Työllisyyden heikentyminen on jatkunut neljä vuosineljännestä (2023/Q2–2024/Q1).
- Työllisyys on heikentynyt vain vähän.
- Työllisyyden lasku on päättymässä.

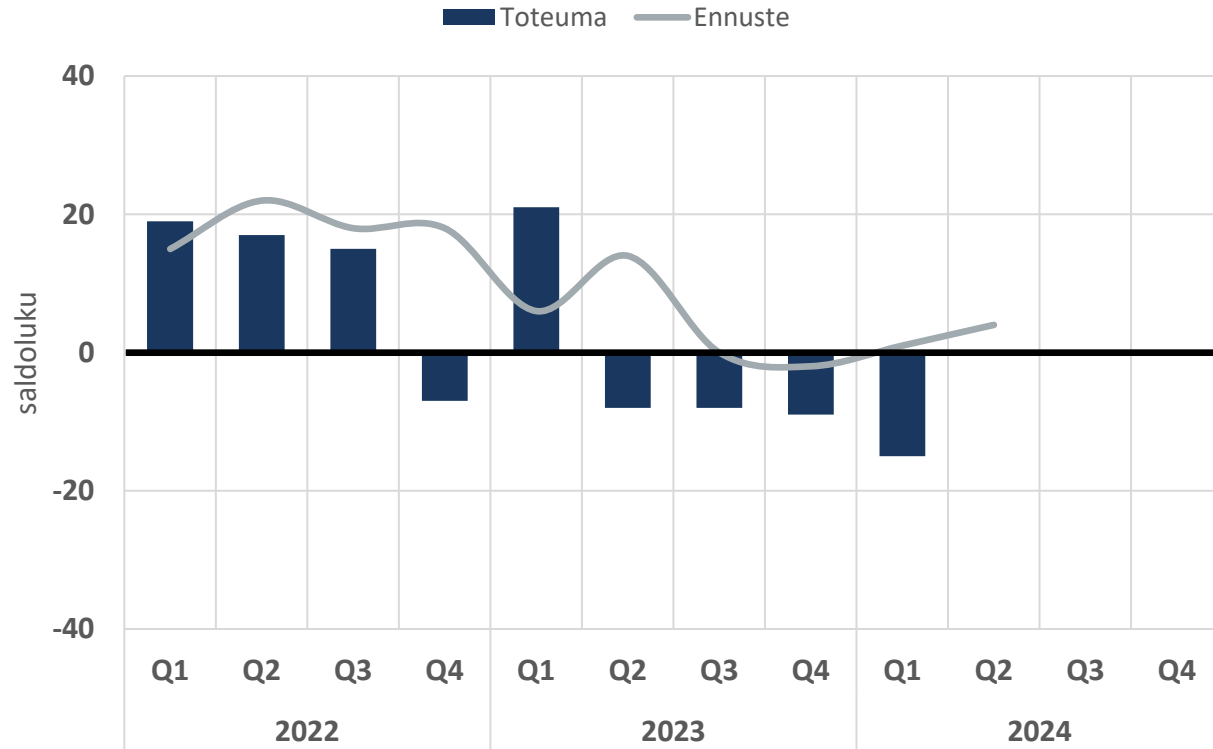
Kuvio 6. Kemianteollisuus  
Työllisyys: toteumat ja ennusteet (saldoluku)



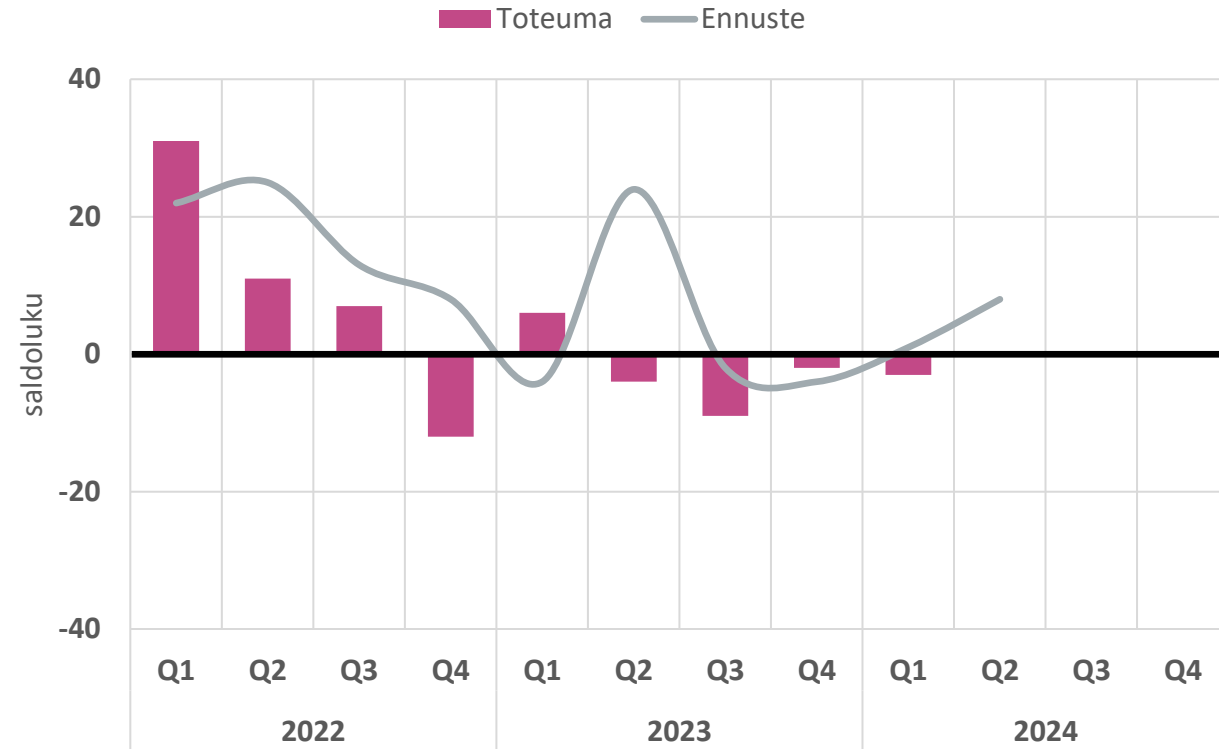
Taulukko 9. Kemianteollisuus	2022				2023				2024			
Kyselyn ajankohta	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
Työllisyystoteuma (edelliset 3 kk)	30	31	11	7	-12	6	-4	-9	-2	-3		
Työllisyysennuste (seuraavat 3 kk)	22	25	13	8	-4	24	-2	-4	1	8		

# Kemianteollisuuden kokonaiskuva

Kuvio 5. Kemianteollisuus  
Tuotanto: toteumat ja ennusteet (saldoluku)



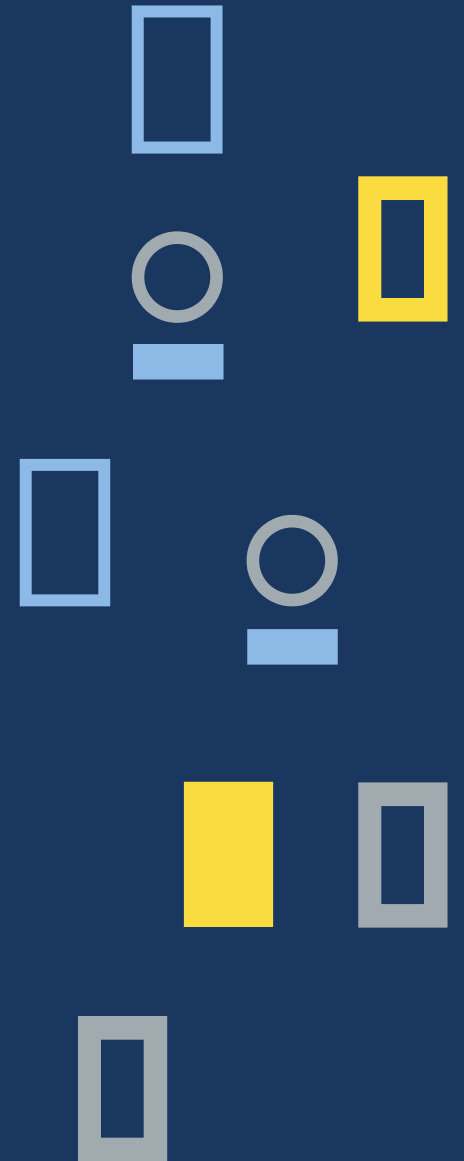
Kuvio 6. Kemianteollisuus  
Työllisyys: toteumat ja ennusteet (saldoluku)



# Teollisuus liitto

## Puutuoteteollisuus

### Teollisuusliiton Suhdannebarometri



# Puutuoteteollisuudessa vihdoin valoa

- Puutuoteteollisuuden osalta vaisu suhdanne on ollut pidempi ja voimakkaampi kuin metalli- ja kemianteollisuudessa.
- Nyt tilanne näyttää vihdoin tasaantuvan.
- On huomioitava, että mahdollinen käänne parempaan tapahtuu matalalta tasolta. Näin ollen suurelta osin positiiviset saldoluovut eivät kerro paluusta normaalitasolle.

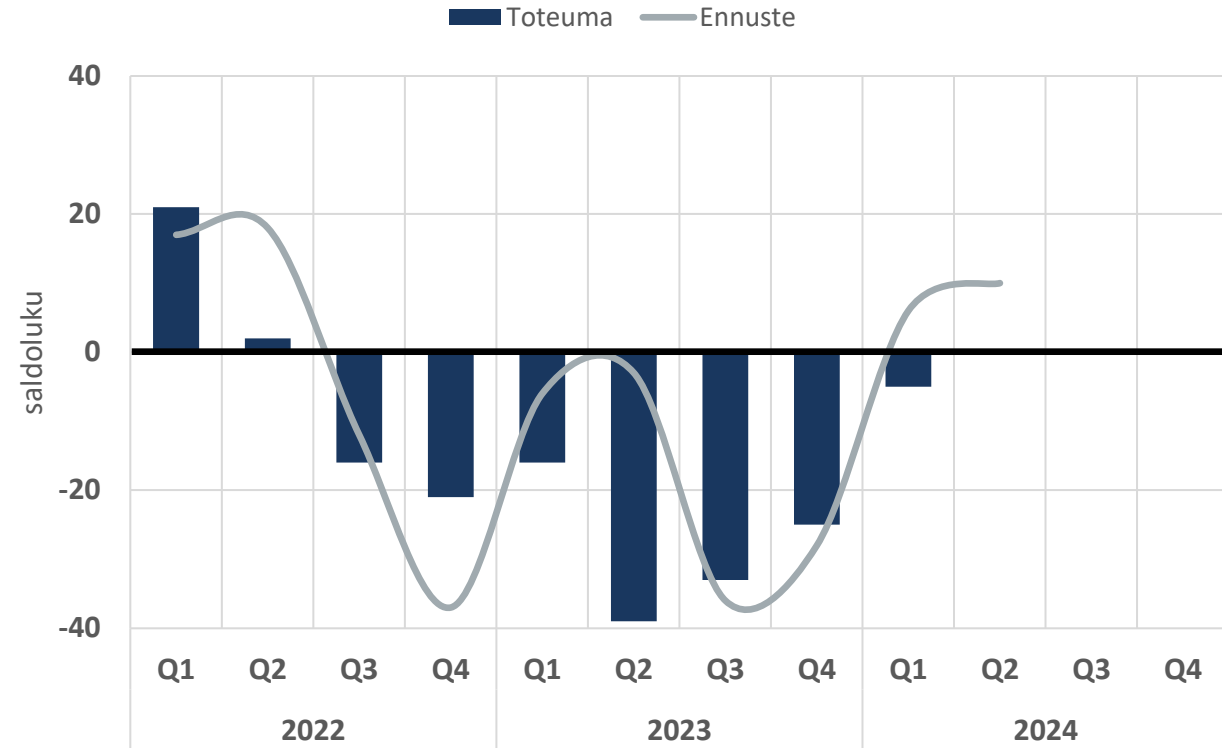
Taulukko 10. Puutuoteteollisuus	2023				2024			
Kyselyn ajankohta	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
Tuotantototeuma (edelliset 3 kk)	-21	-16	-39	-33	-25	-5		
Tuotantoennuste (seuraavat 3 kk)	-6	-3	-36	-28	6	10		
Työllisyystoteuma (edelliset 3 kk)	-12	-4	-22	-28	-15	2		
Työllisyysennuste (seuraavat 3 kk)	-6	1	-24	-23	-1	6		

# Tuotanto

## Puutuoteteollisuus

- Toisella vuosineljänneksellä (2024/Q2) tuotannon odotetaan kääntyvän kasvuun.
- Alkuvuodelle (2024/Q1) ennakoitu käänne on siirtynyt. Yhtenä syynä ovat lakot. Myös rakentamisen vähäisyys on painanut puutuoteteollisuutta.
- Tuotanto on vähentynyt jo yli puolitoista vuotta.
- Tuotantomäärät ovat romahtaneet.

Kuvio 7. Puutuoteteollisuus  
Tuotanto: toteumat ja ennusteet (saldoluku)



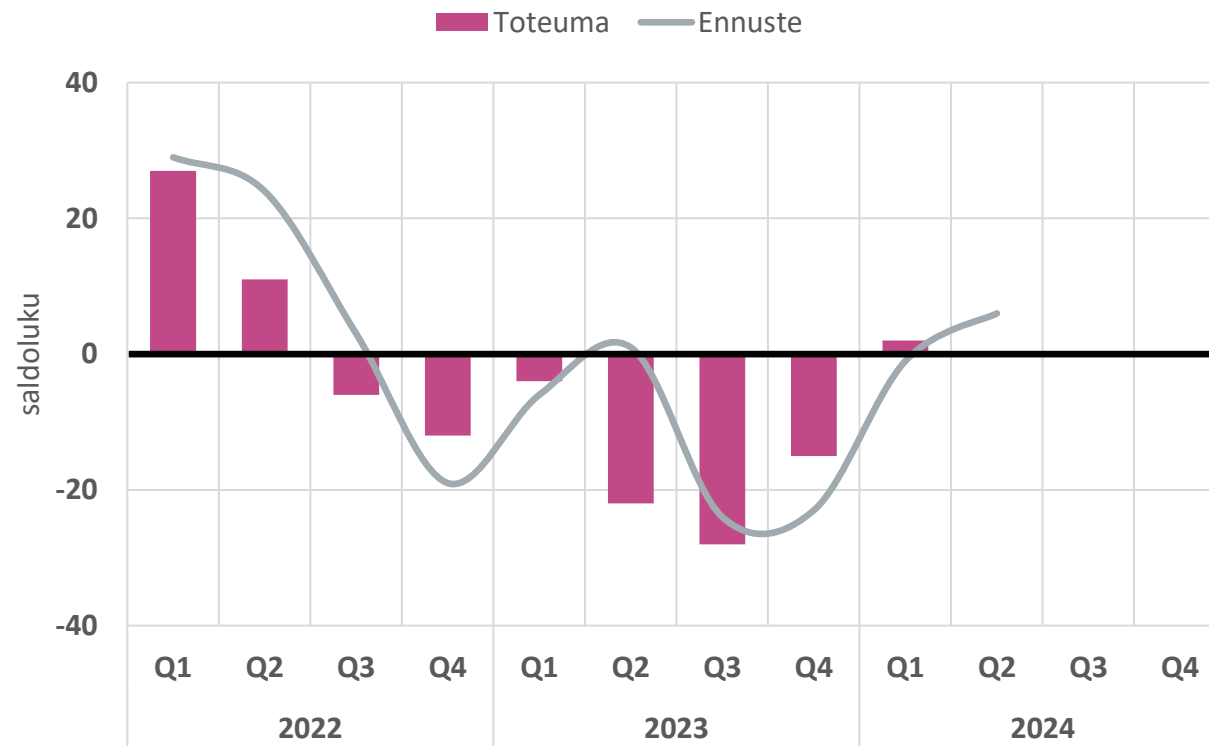
Taulukko 11. Puutuoteteollisuus	2022				2023				2024			
Kyselyn ajankohta	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
Tuotantototeuma (edelliset 3 kk)	16	21	2	-16	-21	-16	-39	-33	-25	-5		
Tuotantoennuste (seuraavat 3 kk)	17	18	-12	-37	-6	-3	-36	-28	6	10		

# Työllisyys

## Puutuoteteollisuus

- Työllisyys on heikentynyt voimakkaammin kuin metalli- ja kemianteollisuudessa.
- Tuotantomäärien lisääntymisen myötä työllisyyden lasku on päättymässä.

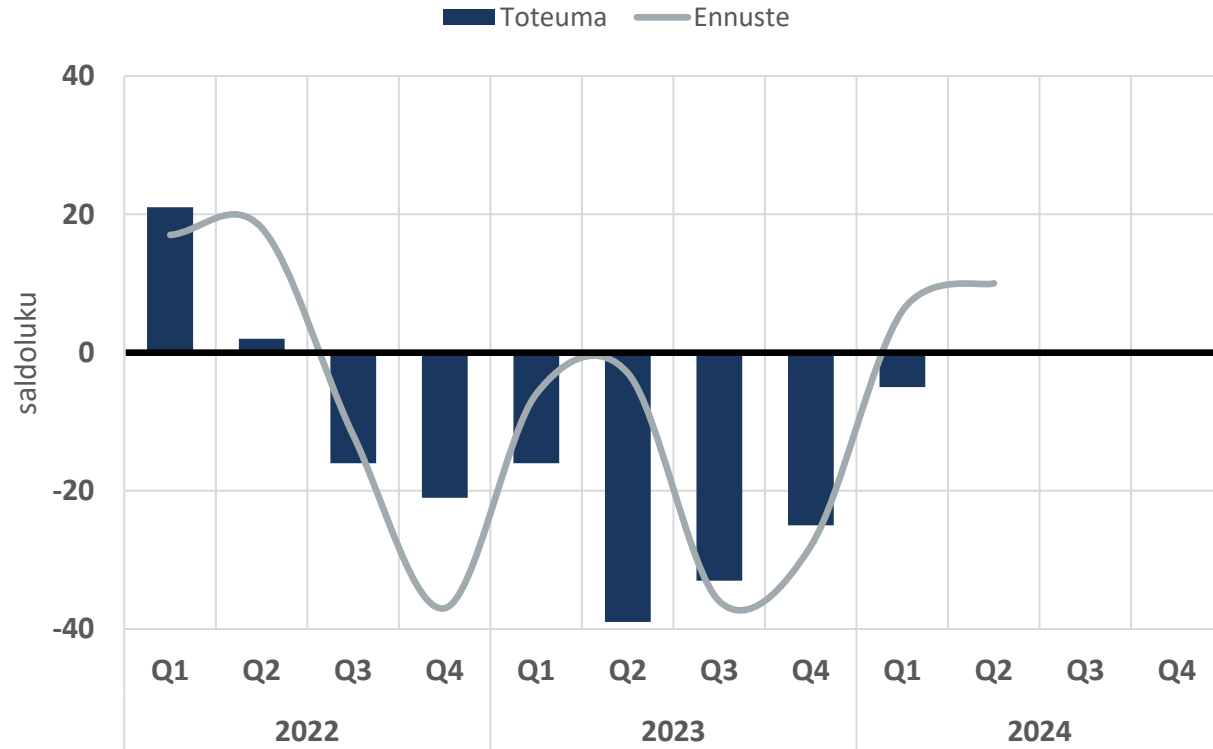
Kuvio 8. Puutuoteteollisuus  
Työllisyys: toteumat ja ennusteet (saldoluku)



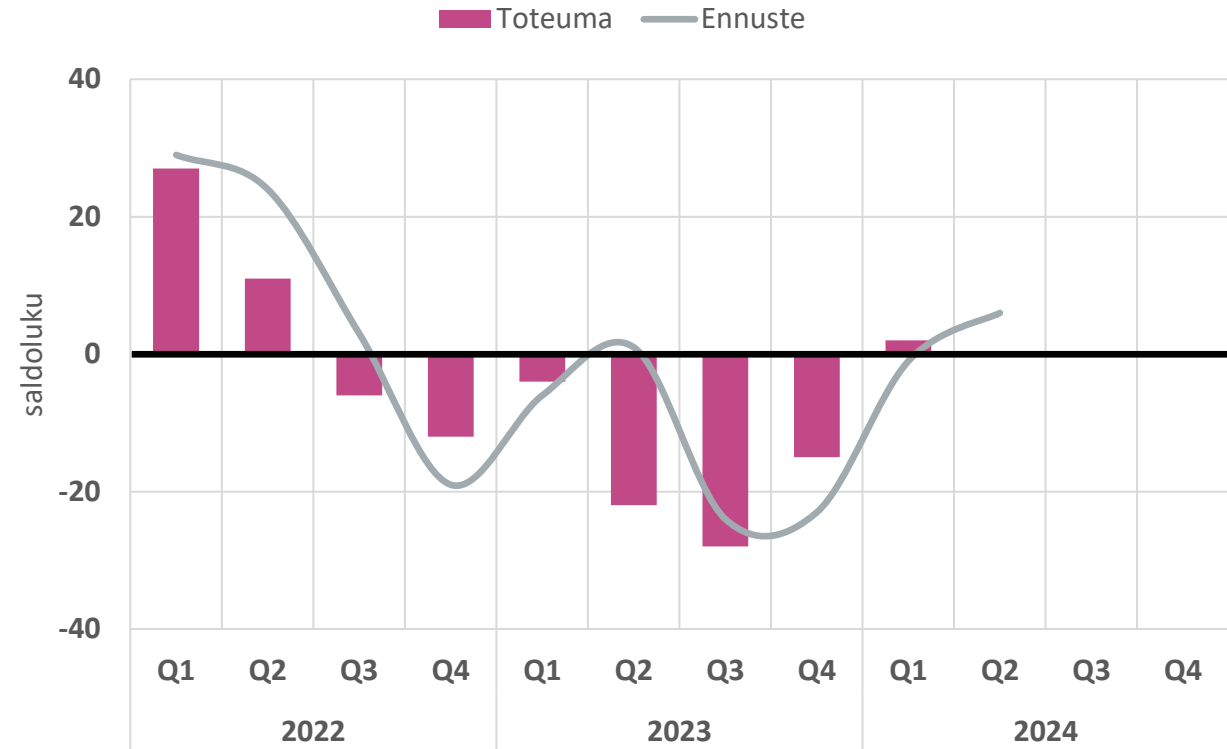
Kyselyn ajankohta	2022				2023				2024			
	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
Työllisyystoteuma (edelliset 3 kk)	31	27	11	-6	-12	-4	-22	-28	-15	2		
Työllisyysennuste (seuraavat 3 kk)	29	24	3	-19	-6	1	-24	-23	-1	6		

# Puutuoteteollisuuden kokonaiskuva

Kuvio 7. Puutuoteteollisuus  
Tuotanto: toteumat ja ennusteet (saldoluku)



Kuvio 8. Puutuoteteollisuus  
Työllisyys: toteumat ja ennusteet (saldoluku)





**Teollisuus  
liitto**