

Suomen kemianteollisuuden liikevaihto laski vuoden 2015 alkukuukausina, kun sekä vienti että kotimaan liikevaihto putosivat jyrkästi. Alan suhdannetilanne on EK:n suhdannebarometrin mukaan kuitenkin edelleen normaalilukemissa. Henkilökunnan määrä on pysynyt likimain ennallaan. Suhdannenäkymät ovat varovaisen myönteiset ja tuotannon ennakoitaan lisääntyvän kuluvana vuonna. Investoinnit ovat nousussa.

### Kemianteollisuuden liikevaihto laskusuunnassa

Kemianteollisuuden liikevaihto väheni tammi-helmikuussa 2015 lähes 19 % vuoden 2014 vastaavasta ajankohdasta. Koko teollisuuden liikevaihto supistui samaan aikaan noin 6 %.

Kotimaahan suuntautuneen liikevaihdon supistuminen on ollut asiakastoimialojen heikon tilanteen vuoksi vientiliikevaihtoa voimakkaampaa. Kotimaan liikevaihto on laskenut jo lähelle vuoden 2009 tasoa. Kemianteollisuuden kotimaan liikevaihto supistui kuluvaan vuoden tammi-helmikuussa lähes 23 % vuoden takaisesta.

### Kemianteollisuuden suhdanneodotukset vahvistuvat

Kemianteollisuuden yritykset arvioivat EK:n huhtikuussa tekemässä tiedustelussa suhdanteiden parantuneen alkuvuoden aikana. Tämänhetkistä tilannetta kuvaava saldoluku kohosi huhtikuussa likimain normaalilukemiin. Suhdannenäkymät ovat nousseet lievästi plussalle. Suhdanteiden ennakoitaan kohentuvan jonkin verran kesän ja alkusyksyn aikana.

### Kysyntä heikohkoa - tuotanto-odotukset myönteisiä

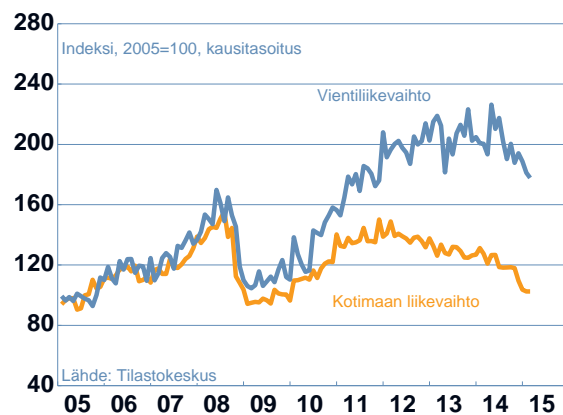
Tilauksien tilanne on suhdannetiedusteluvastaajien arvioiden mukaan viime kuukausien noususta huolimatta yhä tavanomaista heikommissa lukemissa. Valmistusvarastot ovat lievästi normaalia täydempiä.

Tuotannon odotetaan lisääntyvän jonkin verran kevään aikana, vaikka heikko kysyntä on yleisin tuotantokapeikkotekijä. Huhtikuussa vaimean kysynnän arvioi rajoittavan toimintaa 31 % kemianteollisuuden yrityksistä. Kilpailusema on parantunut alkuvuoden aikana vientimarkkinoilla ja kannattavuus on hienoisessa nousussa.

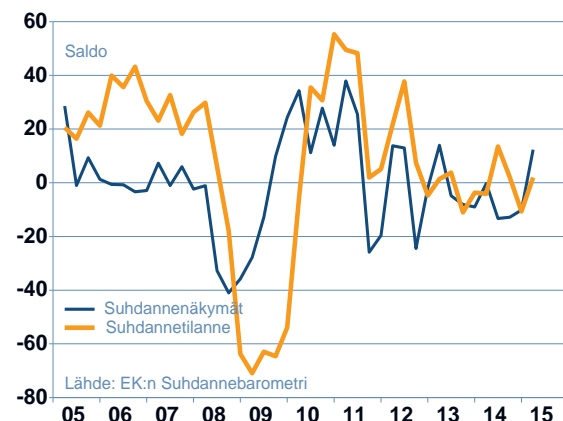
25  
mrd

Kemian-  
teollisuuden  
liikevaihto  
Suomessa

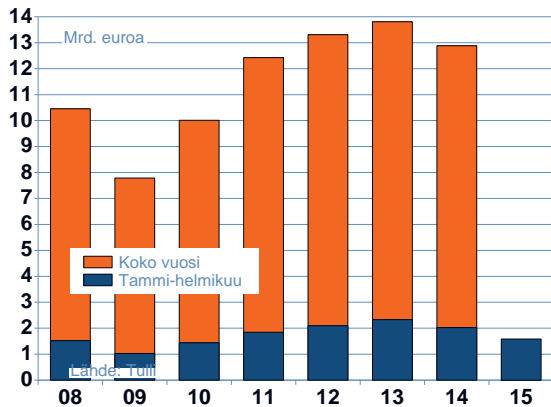
Kemianteollisuuden liikevaihto



Kemianteollisuuden suhdanteet



## Kemianteollisuuden tavaraviennin arvo



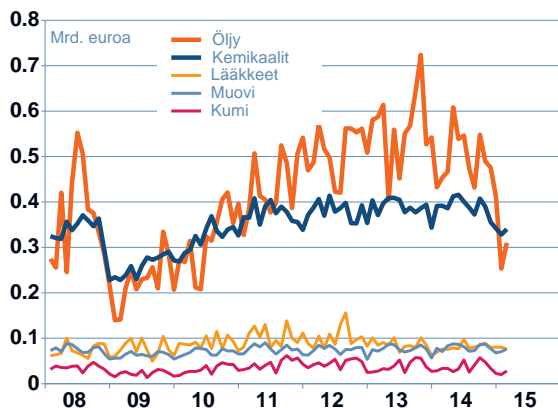
## Kemianteollisuuden vienti hiipui vuoden alussa

Kemianteollisuuden tuotteiden viennin arvo väheni jyrkästi vuoden 2015 alussa. Tammi-helmikuun vienti aleni 22 % vuoden 2014 vastaavasta ajankohdasta. Koko tavaraviennin arvo väheni samaan aikaan 7 %.

Eniten supistui öljytuotteiden vienti, jonka arvo pienentyi tammi-helmikuussa vuositasolla 36 %. Vientihinnat laskivat vuoden takaisesta noin 30 % ja vientimäärät alenivat noin 6 %.

Peruskemian viennin arvo oli tammi-helmikuussa 15 % vuoden takaista pienempi. Kumi- ja muovituotteiden viennin arvo supistui 7 %. Lääkkeiden vienti kehittyi edelleen hyvin, sillä viennin arvo kasvoi tammi-helmikuussa vuositasolla 7 %.

## Kemianteollisuuden tavaravienti tuoteryhmittäin



## Kemian tuotteiden hinnat laskussa

Kemianteollisuuden tuotteiden hinnat ovat heikentyneet raakaöljyn halpenemisen ja hitaan talouskasvun vuoksi. Peruskemian tuotteiden hinnat kääntyivät loivaan alamäkeen vuoden 2015 alussa. Ensimmäisellä neljänneksellä hinnat alenivat noin 2 %. Lääkkeiden hinnat halpenivat tammi-maaliskuussa 0,8 % vuoden takaisesta, kun viime vuoden viimeisellä neljänneksellä hinnat alenivat 4,3 %.

Kumi- ja muovituotteiden hintojen lasku on voimistunut viime kuukausina. Tammi-maaliskuussa hinnat alenivat 2,2 % edellisen vuoden vastaavasta ajankohdasta.

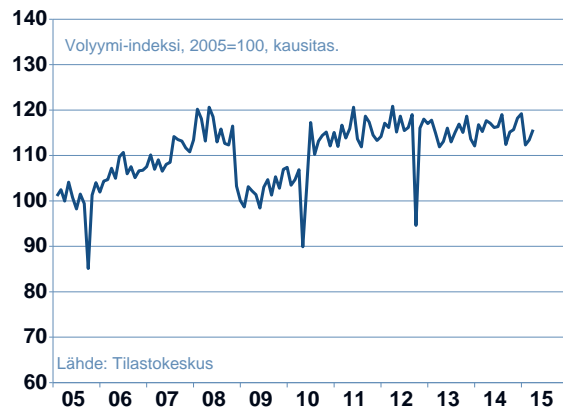
## Tuotantomääräluvut alkuvuodesta miinuksella

Kemianteollisuuden tuotanto on pysynyt pitkään sangen korkealla tasolla. Vuoden 2015 ensimmäisellä neljänneksellä tuotantomäärät supistuivat 0,8 % edellisen vuoden vastaavasta ajankohdasta. Viime vuoden viimeisellä neljänneksellä tuotantomäärät kasvoivat 1,1 %.

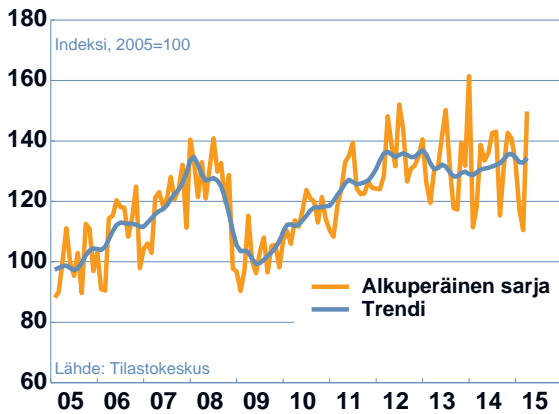
## Koko vuoden tuotanto lisääntynee lievästi

Porvoon öljynjalostamon huhtikuussa alkanut lähes kahden kuukauden huoltokatkos tulee vähentämään koko kemianteollisuuden tuotantoa. ETLA arvioi kemianteollisuuden tuotannon lisääntyvän tästä huolimatta tänä vuonna prosentin. Ensi vuonna tuotannon kasvun ennustetaan nousevan kahteen prosenttiin.

## Kemianteollisuuden tuotanto



## Kemianteollisuuden uudet tilaukset



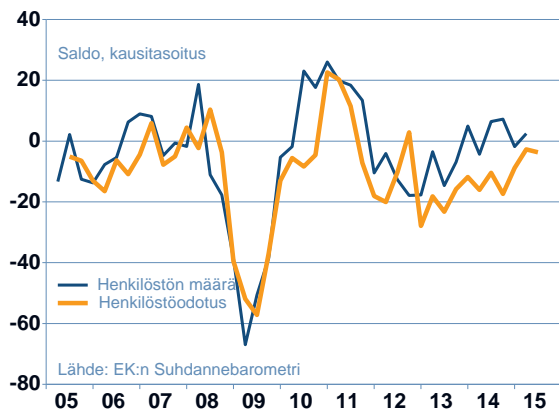
## Uudet tilaukset noususuunnassa

Tilauskehitys on jatkunut kemianteollisuudessa suotuisana vuoden 2015 alussa ja uusien tilausten määrä on korkealla tasolla. Alan uudet tilaukset lisääntyivät ensimmäisellä vuosineljänneksellä 2,7 %. Koko tehdasteollisuuden uudet tilaukset kasvoivat samaan aikaan 2,2 %.

## Henkilökunta pysynyt likimain ennallaan

Kemianteollisuuden henkilökunnan määrä pysyi EK:n Suhdannebarometrin mukaan likimain ennallaan alkuvuoden aikana. Työvoimakehitys on vakaata, sillä työvoiman määrään ei suunnitella suuria muutoksia lähikuukausien aikana.

## Kemianteollisuuden henkilöstö ja henkilöstöodotus



Kemianteollisuus työllistää Suomessa suoraan 34 000 työntekijää. Suurimpia työllistäjiä ovat peruskemian tuotteita sekä kumi- ja muovituotteita valmistavat yritykset. Suomalaisen kemianteollisuuden yritysten ulkomaisissa tytäryhtiöissä on lisäksi hieman yli 30 000 työntekijää.

## Ansiot hienoisessa nousussa

Kemianteollisuuden maksamien palkkojen yhteissumma eli palkkasumma kohosi kuluvan vuoden tammi-helmikuussa 0,2 % edellisen vuoden vastaavasta ajanjaksosta. Viime vuoden viimeisellä neljänneksellä palkkasumma kohosi 1,9 %.

Palkansaajien ansiot nousivat kemianteollisuudessa ansiotasoindeksin mukaan vuoden 2014 viimeisellä neljänneksellä 2 % edellisen vuoden vastaavasta ajankohdasta. Koko vuoden keskimääräinen ansioiden nousu oli kemianteollisuudessa 1,7 %.

## Suomen bkt:n kasvu edelleen olematonta

Suomen bkt pysyi vuonna 2014 ennallaan, eikä kuluvalle vuodellekaan ole juuri kasvua luvassa. Viennin ja investointien odotetaan elyvän hivenen, mutta yksityinen kulu toipuu hitaasti.

Koko EU:n bkt:n ennustetaan lisääntyvän tänä vuonna 1,6 %. Suomi on EU:n maittaisessa bkt-vertailussa toiseksi viimeinen, sillä vain Kyproksella kasvu jäänee vuonna 2015 Suomea heikommaksi.

## Keskeiset ennusteluvut

Valtiovarainministeriö (huhtikuu 2015)

Vuosimuutos tai taso, %	2014*	2015**	2016**
EU:n bkt	1,3	1,6	2,0
Suomen bkt	-0,1	0,5	1,4
Vienti, määrä	-0,4	1,5	3,0
Yksityiset investoinnit	-6,5	1,0	4,5
Yksityinen kulutus	-0,2	0,5	0,8
Kuluttajahinnat	1,0	0,3	1,4
Ansioitasoindeksi	1,4	1,2	1,3
Työttömyysaste, %	8,7	8,8	8,6

## Kemianteollisuuden investoinnit nousussa

Kemianteollisuuden investoinnit ylittivät vuonna 2013 miljardin euron rajan. Kolmena edellisenä vuonna investoinnit olivat vähäisempiä, jolloin ne jäivät jonkin verran pääoman kulumista pienemmiksi.

Kemianteollisuudessa on vireillä useita merkittäviä investointiprojekteja, minkä ansiosta investointien arvioidaan kasvaneen viime vuonna ja investointien ennakoidaan lisääntyvän edelleen tänä vuonnakin.

Investoinnit vaihtelevat suuresti vuosittain. Vuonna 2013 tehdasteollisuuden investoinneista 17 % oli kemianteollisuudessa.

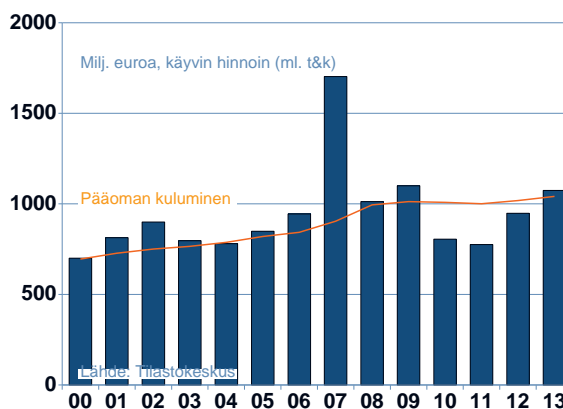
## EU:n öljytuotteiden ja lääkkeiden valmistus kasvaa

Koko EU:n tasolla öljytuotteiden ja lääkkeiden tuotantomäärät kasvoivat selvästi vuoden 2015 ensimmäisellä neljänneksellä vuoden takaiseen verrattuna. Muiden kemianteollisuuden pääalojen kehitys oli tasaisempaa.

Lääkkeiden tuotanto lisääntyi kymmeneksen vuoden takaisesta ja öljytuotteiden tuotannon volyyymi kasvoi 4 %. Peruskemian tuotanto suureni 0,6 % ja muovituotteiden valmistuksen tuotanto lisääntyi 0,5 %. Kumituotteiden tuotantomäärät pienenivät tammi-maaliskuussa 0,4 %.

Tuoteryhmistä ainoastaan lääkkeiden valmistuksessa on ylitetty vuoden 2008 tuotantomäärät.

## Kemianteollisuuden investoinnit



## EU:n peruskemian luottamus lähellä keskiarvoa

EU:n peruskemian luottamusindikaattori heikkeni lievästi huhtikuussa. Luottamusindikaattori on pysynyt viimeisen puolen vuoden ajan melko lähellä pitkän aikavälin keskiarvoa.

Tilauskirjat olivat huhtikuussa hieman normaalia ohuempia ja valmistusvarastot olivat hivenen tavanomaista täydempiä. Tuotanto-odotukset ovat käyneet kuluvan vuoden aikana aiempaa varovaisemmiksi, mutta tuotantomäärien uskotaan edelleen kasvavan lähikuukausien aikana.

## Kemia - osa hyvää elämää

Kemianteollisuus on yksi suurimmista teollisuuden toimialoista Suomessa. Merkittävä osa tuotannosta menee vientiin joko suoraan tai vientituotteisiin käytettynä raaka- ja tarveaineina. Vastaavasti tuodaan sekä tuotannon raaka-aineita että erikoistuotteita.

Kemianteollisuudeksi luokitellaan Suomessa

- Öljy-, kaasu- ja petrokemian teollisuus
- Kemian perusteollisuus
- Kemian tuoteteollisuuden eri toimialat: lääketeollisuus, muovi- ja kumiteollisuus, kosmetiikka ja pesuaineet, maaliteollisuus

Kemianteollisuuden talouskatsaus on laadittu yhteistyössä EK:n ekonomistien kanssa. Teksti perustuu 18.5.2015 käytössä olleisiin tietoihin.

### Lisätietoja

**Viestintäjohtaja Susanna Aaltonen**  
Kemianteollisuus ry  
susanna.aaltonen@kemianteollisuus.fi  
GSM 040 593 4221

**Toimitusjohtaja Timo Leppä**  
Kemianteollisuus ry  
timo.leppa@kemianteollisuus.fi  
GSM 050 301 6800

**Ekonomisti Jouko Kangasniemi**  
Elinkeinoelämän keskusliitto  
jouko.kangasniemi@ek.fi  
Puh 09 4202 2608

### Kemianteollisuus ry

Eteläranta 10 PL 4, 00131 Helsinki  
kemianteollisuus.fi  
Twitter: @kemianteollisuus