

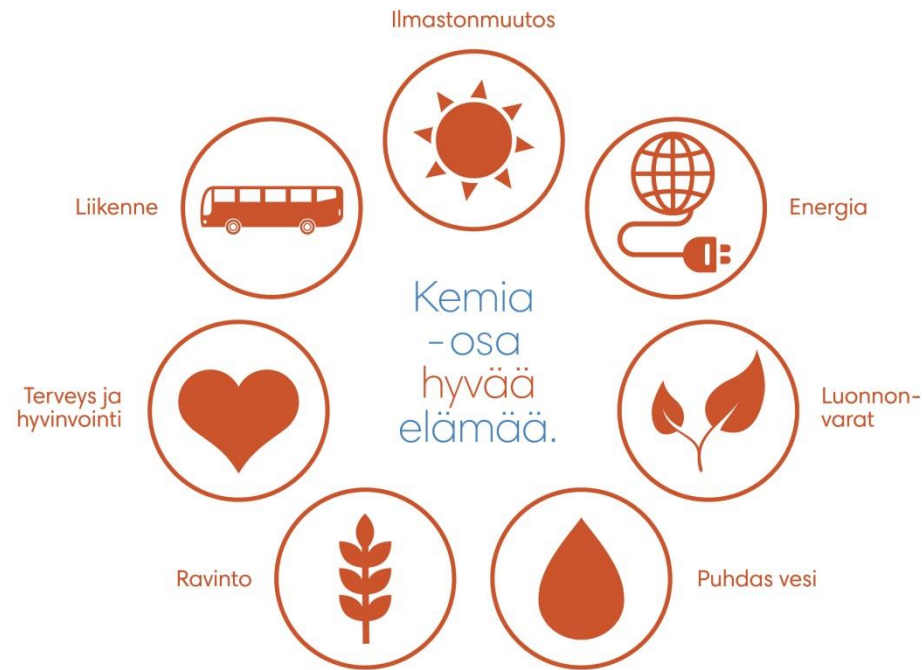
Kemianteollisuuden toimialakatsaus

15.6.2018
Tervetuloa!

Kemia

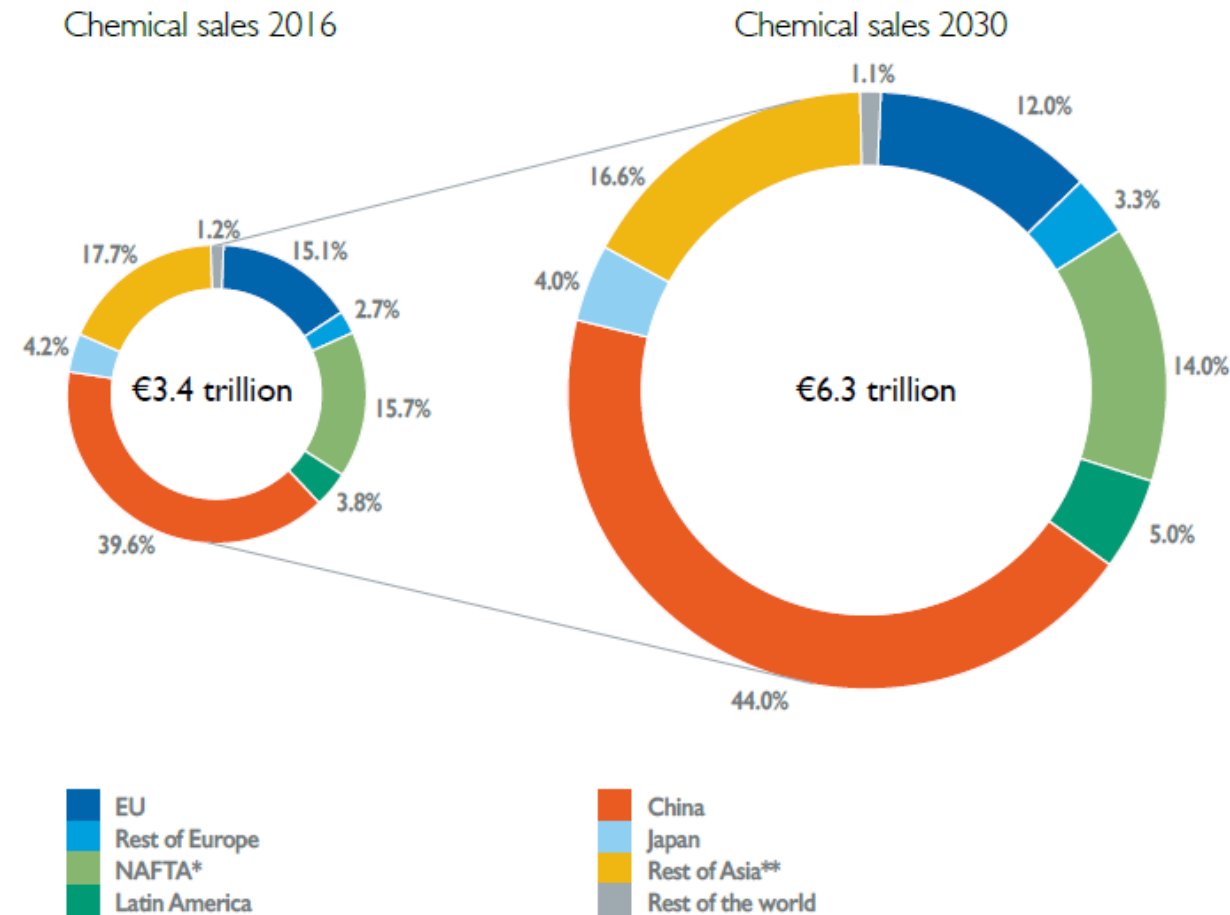


Mielekäästä ja mielenkiintoista työtä, jolla pelastetaan maailma



Kemianteollisuuden kasvu jatkuu!

– Millaisen siivun haluamme tästä kasvusta?



Kemianteollisuudella on iso merkitys Suomen taloudelle

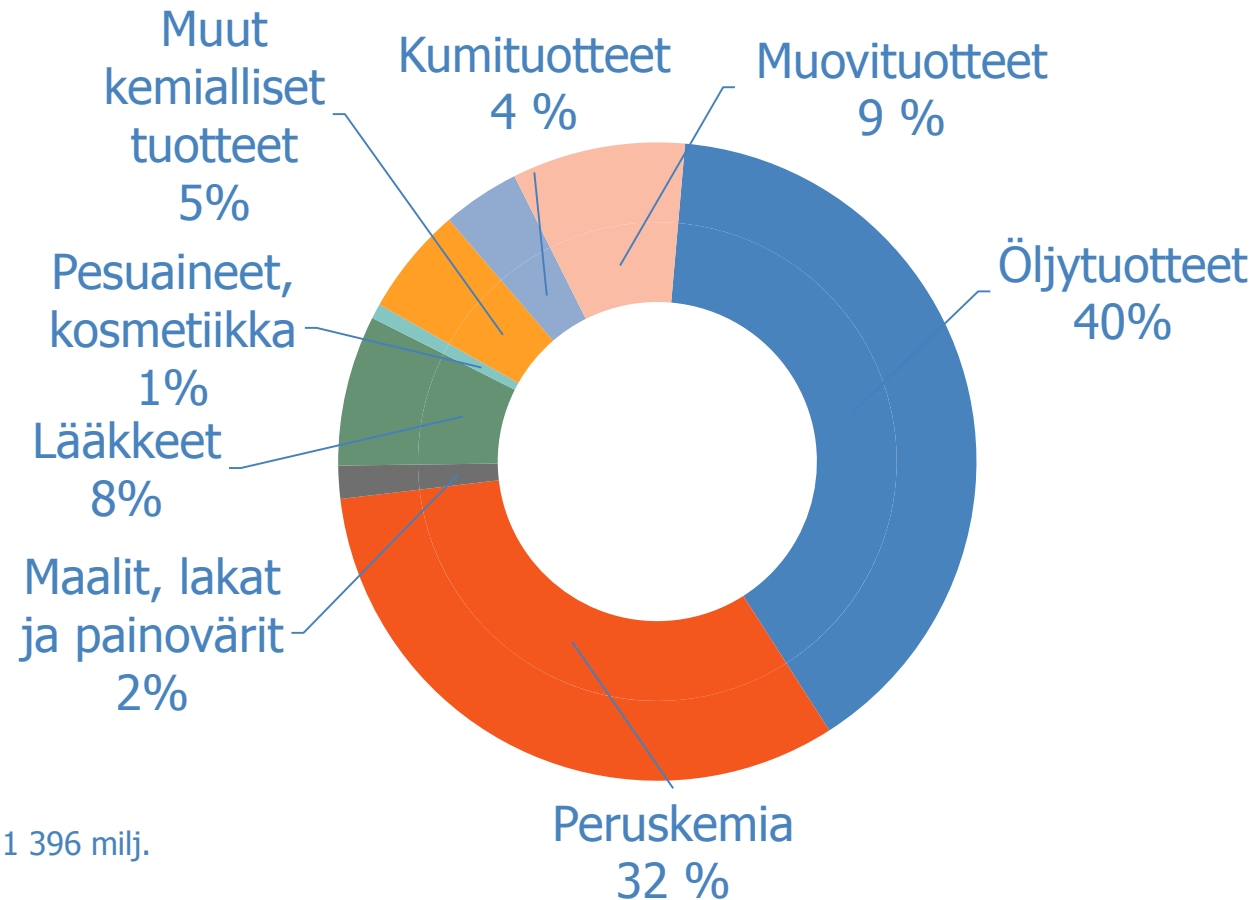
20 liikevaihto,
tuotanto,
vienti

18 % teollisuustuotannosta, 19 % tavaraviennistä, 20 mrd liikevaihtoa.

11 mrd.

Kemianteollisuuden
tavaravienti 2017

Öljytuotteet ja peruskemia 70 % kemianteollisuuden viennistä



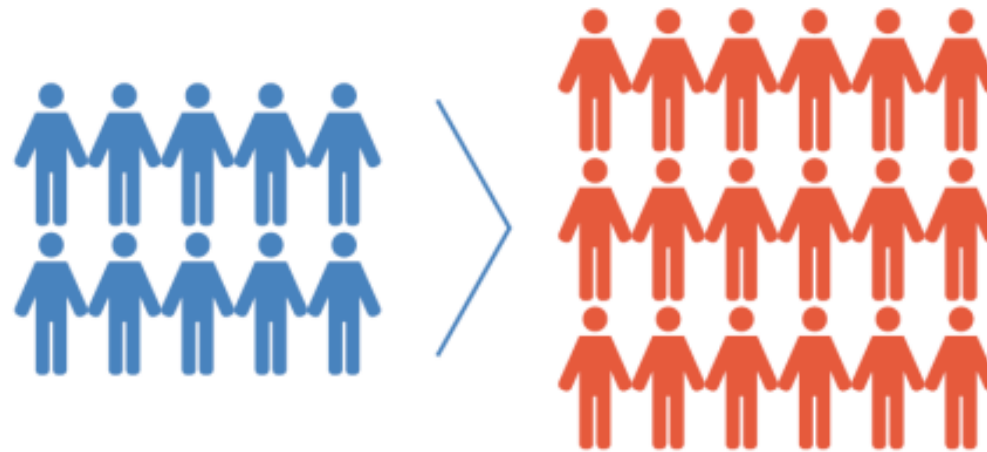
2017 tavaravienti EUR 11 396 milj.

Lähde: Tulli

Lähes satatuhatta työpaikkaa!

10 kemianteollisuuden työpaikka luo **18** muille aloille

3 kemianteollisuuden työpaikka luo 4 työpaikkaa palveluihin!

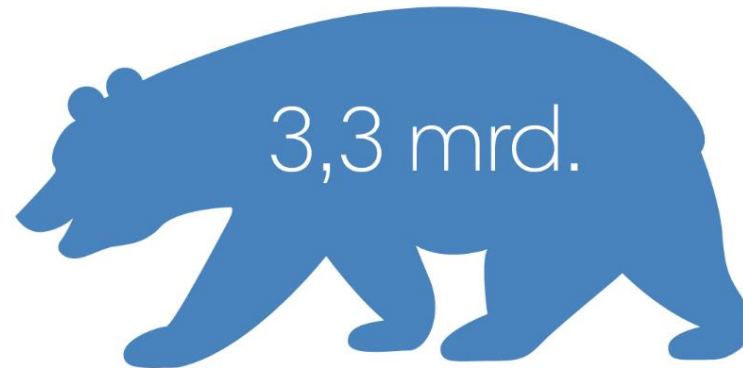


2015 (Työllisyys 1 000 työllisen tarkkuudella; kattaa sekä jatkuvan toiminnan että investoinnit)
Huom! Vuonna 2017 suoraan työllistetyt 33400

Lähde: KPMG, Kemianteollisuuden taloudelliset vaikutukset Suomessa, 2017

Kemianteollisuudesta yli kolmen miljardin verokertymä

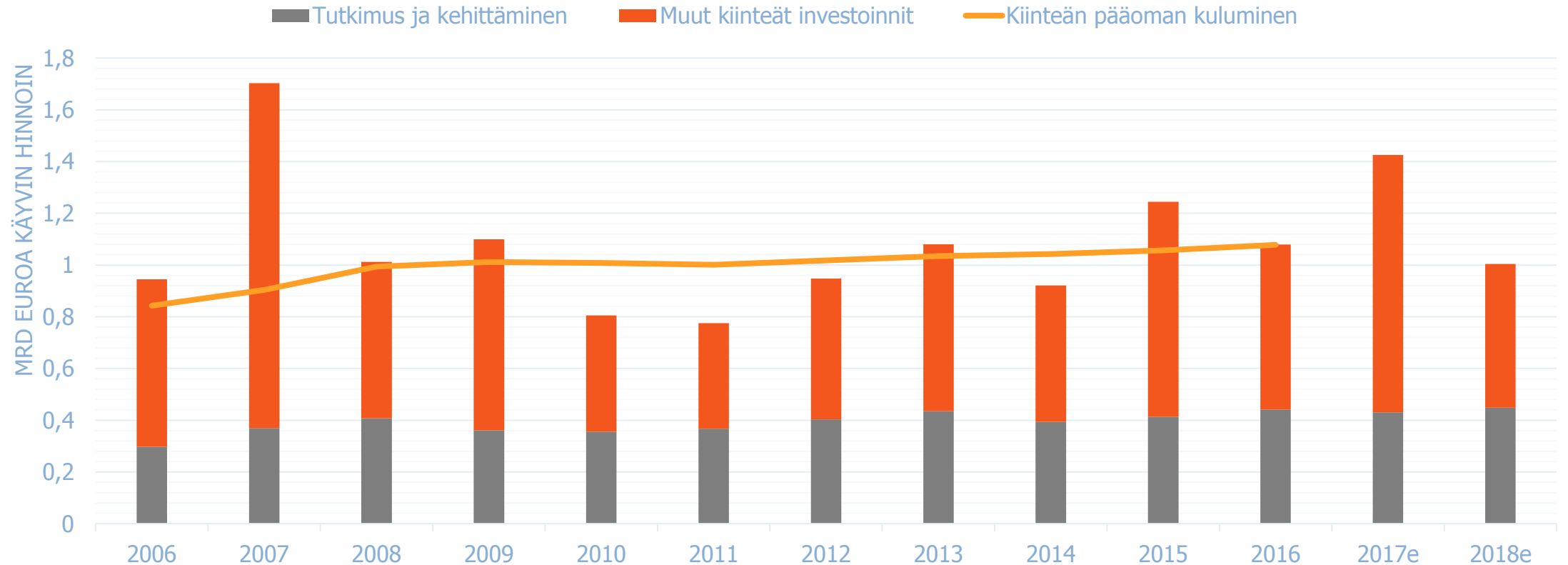
Kemianteollisuuden
vaikutus verokertymään



2015 (mrd. EUR; kattaa sekä jatkuvan toiminnan että investoinnit). Kemian alan muodostama välitön verokertymä esitetään nettomääräisenä, kemian toimitusketjussa arvion perusteella syntyvä välillinen verovaikutus ja palkkatulojen muodostama tulovaikutus bruttomääräisenä.

Lähde: KPMG, Kemianteollisuuden taloudelliset vaikutukset Suomessa, 2017

Kemianteollisuus investoi noin miljardin vuodessa Suomeen, josta T&K noin 400 milj.

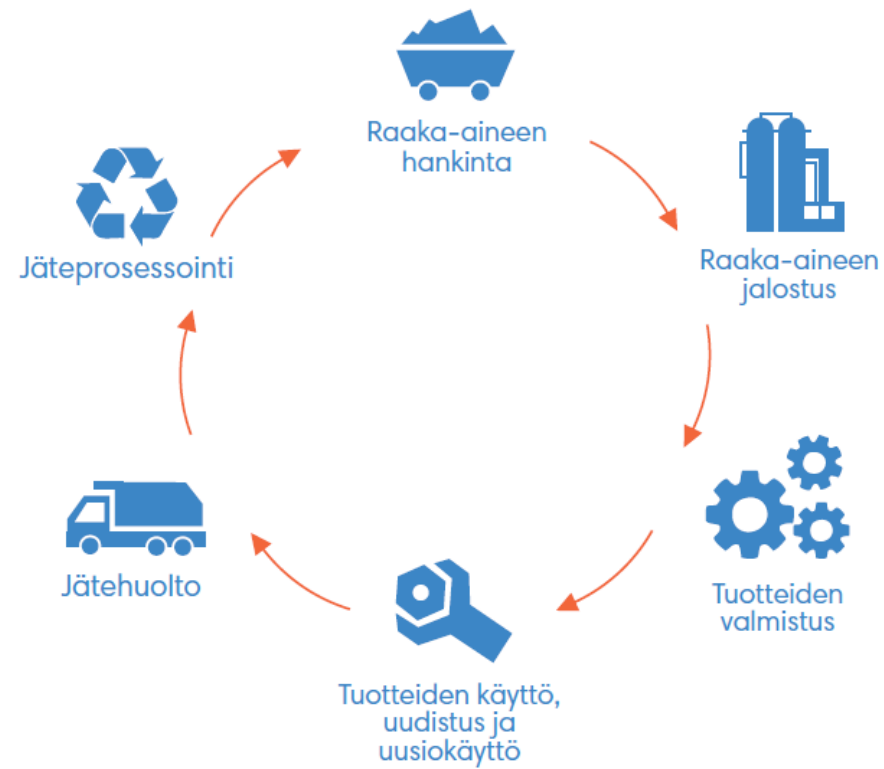


Lähteet: Tilastokeskus ja EK

Kiertotalous



Kemia mahdollistaa kiertotalouden



Vastuullisuus



Vastuullisuustyön edelläkävijä!

Avainlukuja vuodelta 2017



Sitoudumme tapaturmien jatkuvaan vähentämiseen

Tapaturma-
taajuus LTI3

5,0

tapaturmaa/
milj. työtuntia

Vuodesta 2016

-18 %

Tapaturmia 0

21 %

Yrityksistä

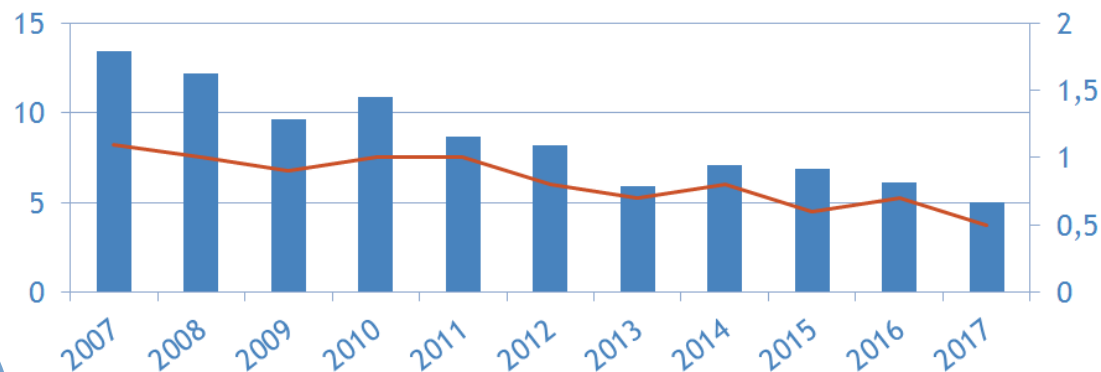
*Ei poissaoloon johtanutta
tapaturmaa omalle
henkilöstölle eikä
urakoitsijoille.

Työstä poissaoloon johtaneiden tapaturmien lukumäärä miljoonaa työtuntia kohden sekä menetetyt työtunnit miljoonaa työtuntia kohden.

Lost time injuries frequency rate and work hours lost per million man-hours worked

lkm/ milj. työtuntia
injuries/ million man-hours worked

1000 tuntia/ milj. työtuntia
1000 hours/million man-hours worked



■ Työstä poissaoloon johtaneet tapaturmat / Lost time injuries frequency rate
— Menetetyt työtunnit / Work hours lost

Lähde: KT ry, Responsible Care-indikaattoritiedot
Source: CIFF, Responsible Care indicator data

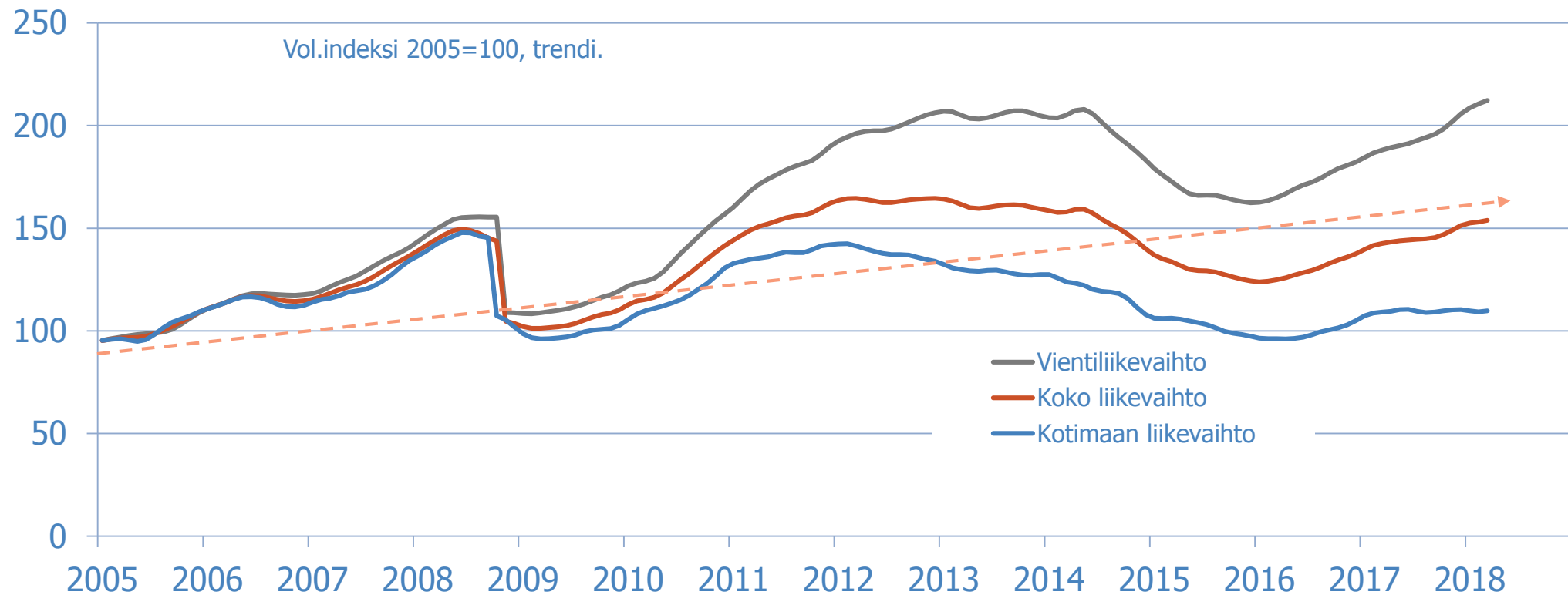
KEMIAN TEOLLISUUS



1

Tilanne ja näkymät Suomen kemianteollisuudessa

Kemianteollisuuden liikevaihto on palautunut nousu-uralle



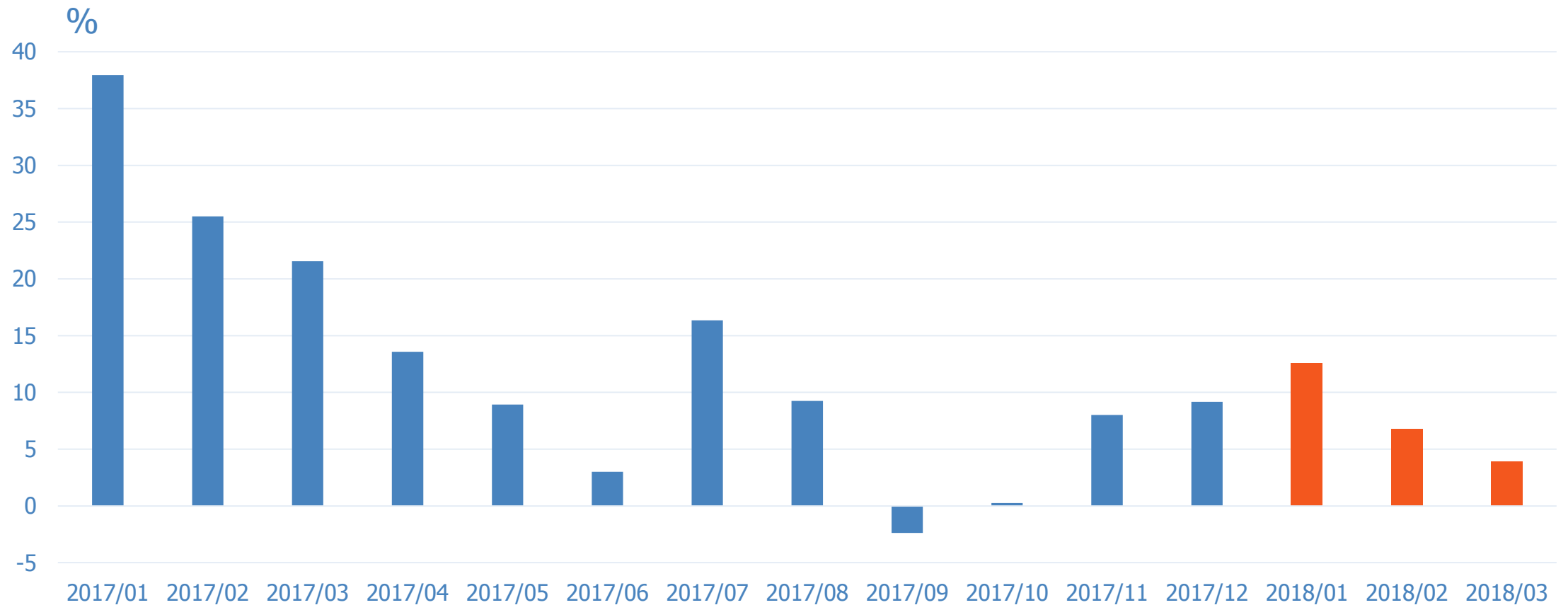
Lähde: Tilastokeskus

Kemianteollisuuden tuotanto loivassa kasvussa



Lähde: Tilastokeskus

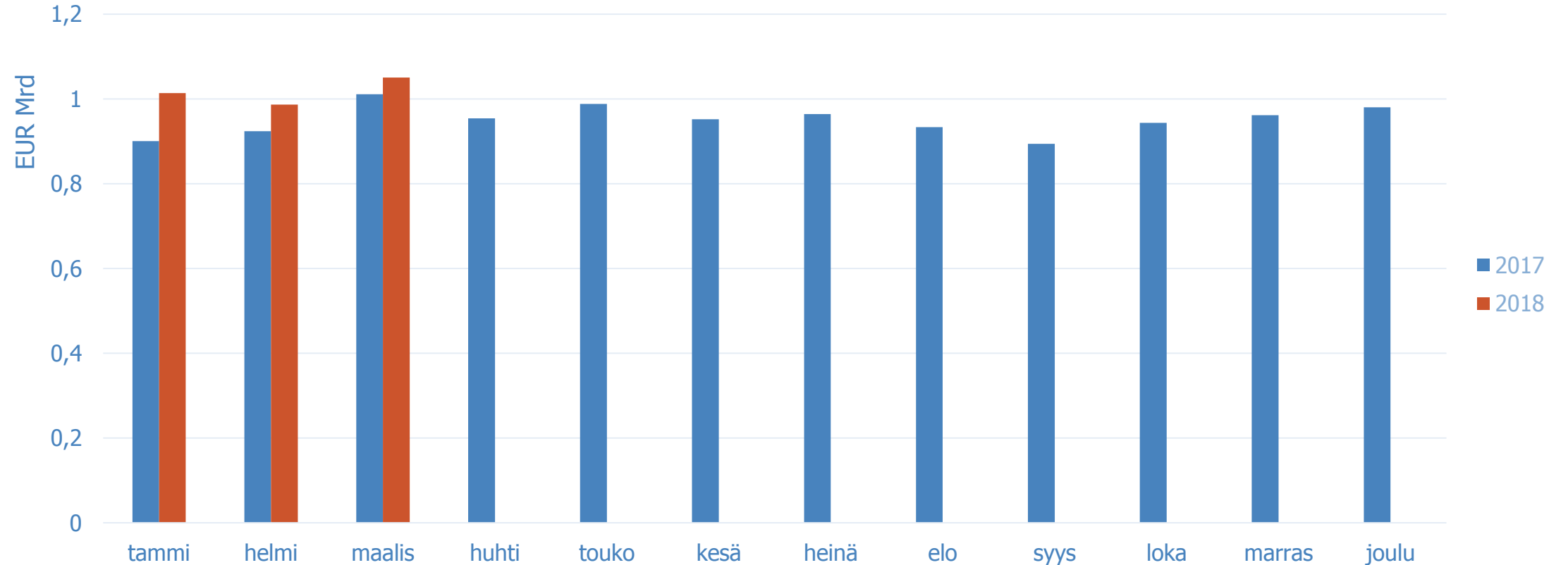
Viennin kasvu jatkuu ja kasvuluvut maltillistuvat



Lähde: Tulli

Kemianteollisuuden vienti +8 % tammi-maaliskuussa 2018

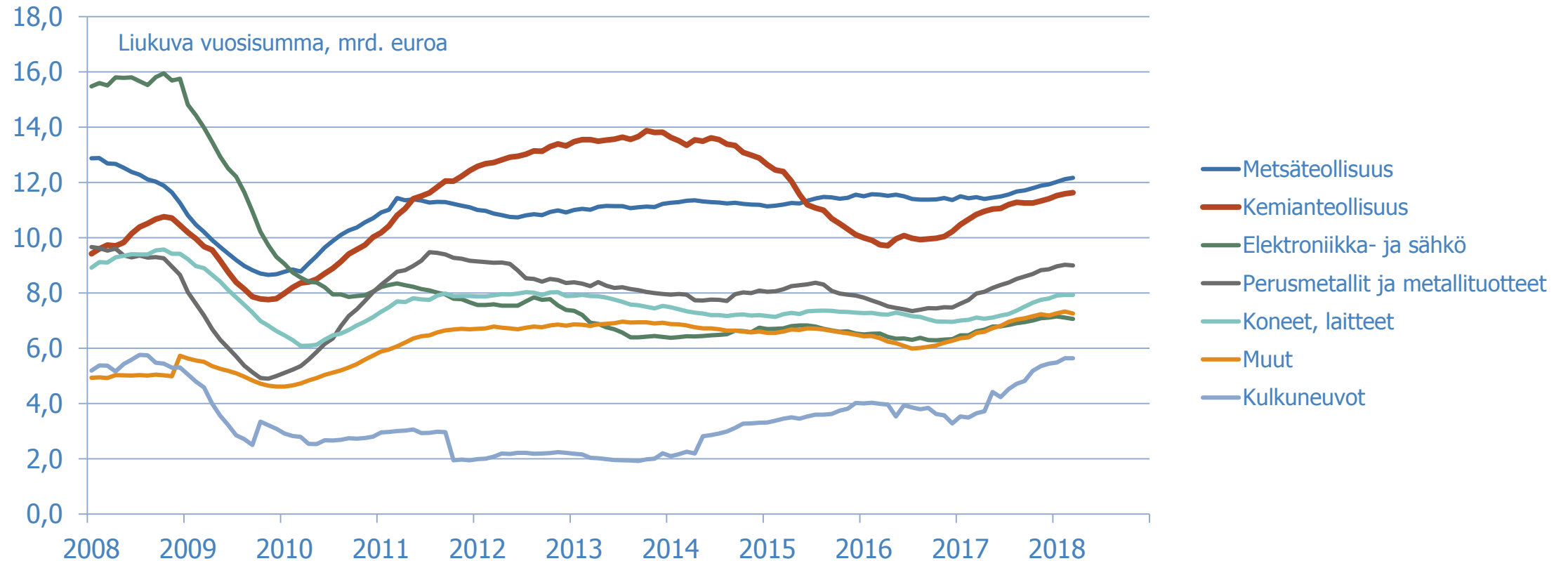
Miljardin kk-tasolla



Tavaravienti

Lähde: Tulli

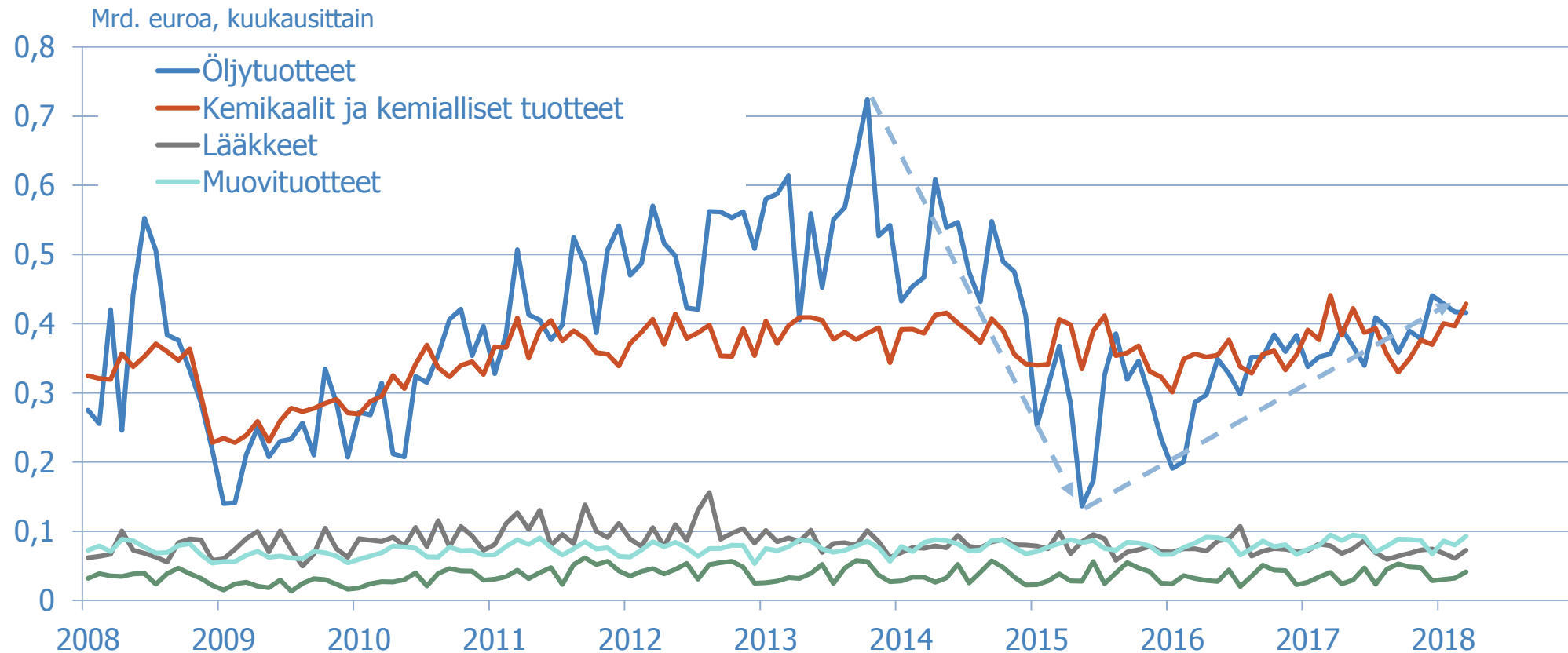
Kemianteollisuus Suomen viennin kärkikaksikossa



Vuoden 2017 tavaravienti 11,4 miljardia

Lähde: Tulli

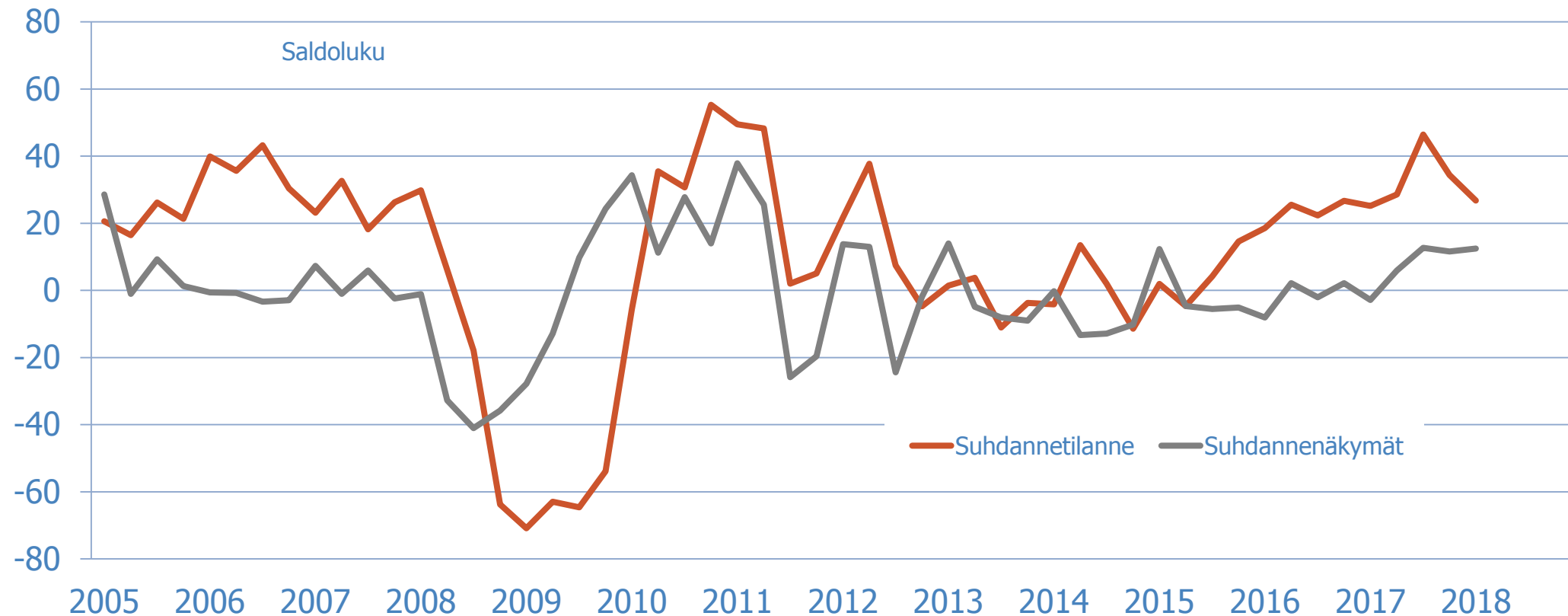
Öljytuotteiden viennin arvo on kääntynyt takaisin nousuun



Kemianteollisuuden vienti tuoteryhmittäin

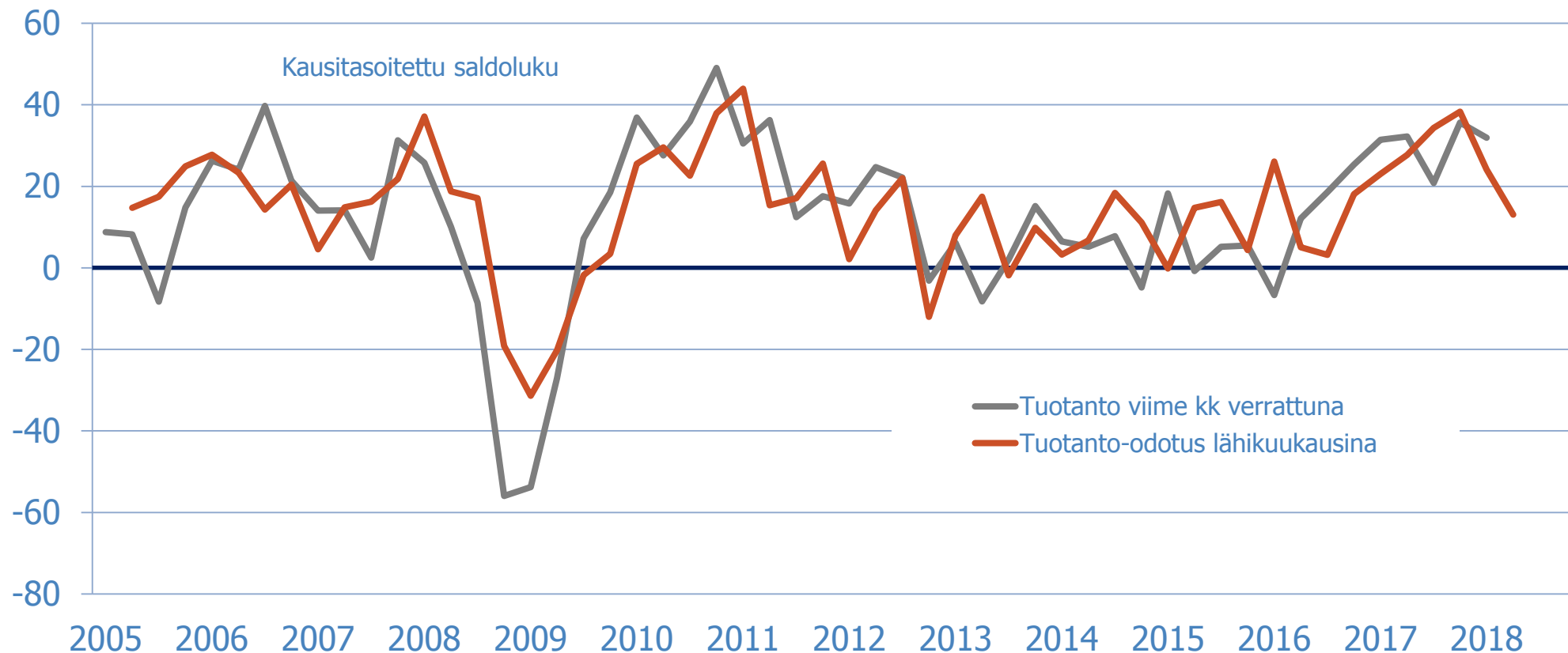
Lähde: Tulli

Kemianteollisuuden suhdanne normaalia parempi, positiiviset näkymät



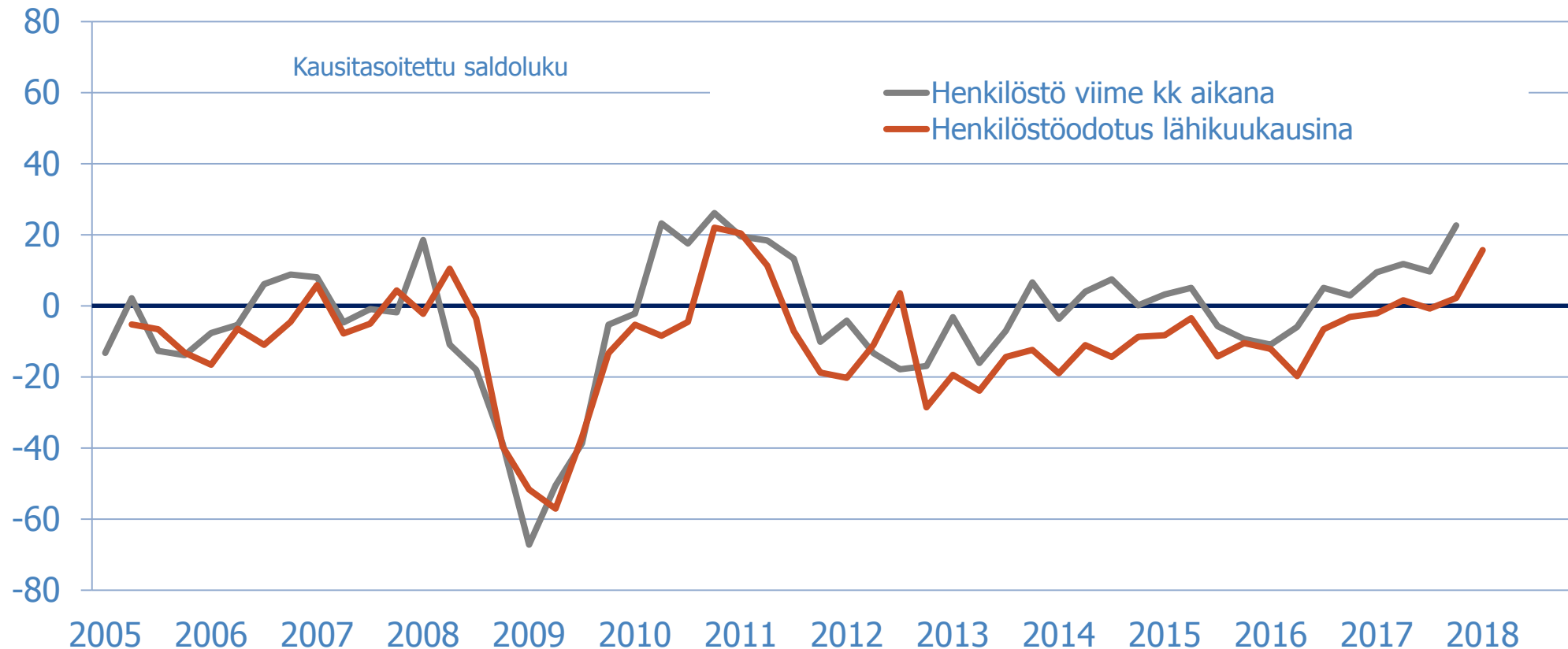
Lähde: EK:n suhdannebarometri

Kemianteollisuuden tuotannon ennakoidaan kasvavan



Lähde: EK:n Suhdannebarometri

Kemianteollisuuden henkilöstömäärän odotetaan kasvavan



Lähde: EK:n Suhdannebarometri

Vaalit lähestyvät

Hyvinvoiva Suomi



teollisuuspolitiikkaa!

Fiksua, innovatiivista ja kestävää teollisuuspolitiikkaa!



Elinkeinoelämän näkemys muovikeskusteluun:

Materiaaliverot ja –kiellot eivät ole ratkaisu roskaantumisongelmaan

- Harkitut ohjauskeinot
- Muovipakkausvero ei ratkaisu
- Roskaantuminen ja jätehuolto
- Kierrätys, myös kemiallinen

Elinkeinoelämän näkemys muovikeskusteluun

7.6.2018

Materiaaliverot ja kiellot eivät ole ratkaisu roskaantumisongelmaan

- Suomessa tulisi panostaa pitkäjänteiseen ja järkevään politiikkaan sekä tarkkaan harkittuihin ohjauskeinoihin.
- Tällä hetkellä on suunnitteilla useita päällekkäisiä ohjauskeinoja: vero muovipakkauksille, kertakäyttömuovien kieltäminen, uusien panttijärjestelmien luominen sekä pakkausten tuottajavastuun kehittäminen.
- Muovipakkausvero olisi hallinnollisesti raskas ja aiheuttaisi kustannuksia paitsi yrityksille myös valtionhallinnolle. Sen todellisten ohjausvaikutuksen mittaaminen olisi vaikeaa.
- Päällekkäiset ohjauskeinot ja materiaaleihin kohdistuvat kiellot eivät ole ratkaisu roskaantumisesta aiheutuviin haittoihin ja kuluttajien käyttäytymiseen.
- Tehokkaimmin roskaantumisesta aiheutuvia ongelmia vähennetään kansainvälisellä yhteistyöllä kehittämällä jätehuoltoa kehittyvissä maissa ja merenkulussa. Myös muovin kierrätystä tulee lisätä ja tehostaa nykyisestä.

Elinkeinoelämän keskusliitto EK
Elintarviketeollisuusliitto ry
Kaupan liitto ry
Kemianteollisuus ry
Kumiteollisuus ry
Lääketeollisuus ry
Muoviteollisuus ry
Rakennusteollisuus ry
Suomen Pakkausyhdistys ry
Suomen Tekstiili ja Muoti ry
Teknokemian Yhdistys ry
Väriteollisuusyhdistys ry
Ympäristöteollisuus ja -palvelut YTP ry

