



VALTIOVARAINMINISTERIÖ

Energiaverotuksen muutokset HE 34/2015

Talousvaliokunta 16.10.2015



Energiaverotus

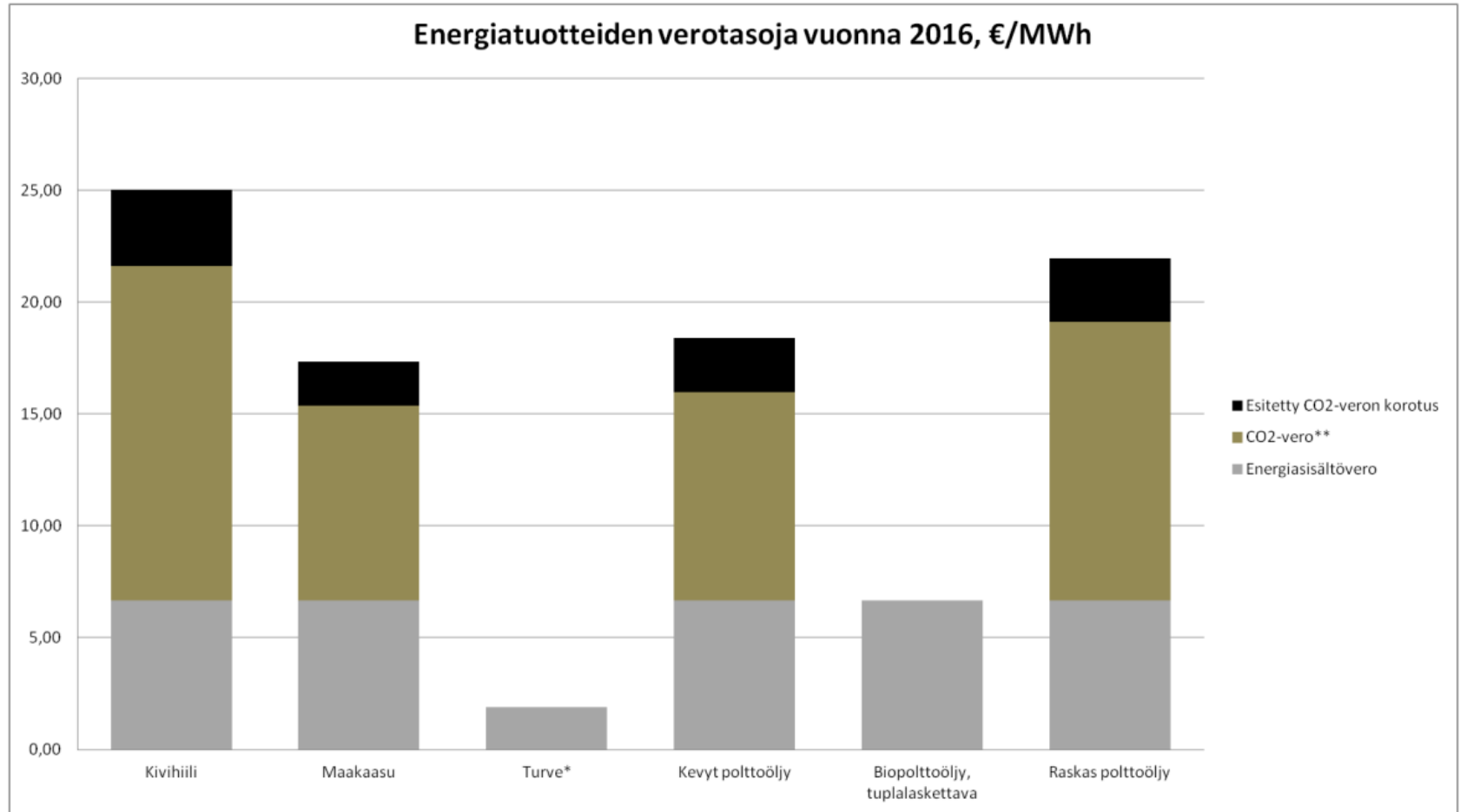
- Yhdenmukaistettu energiaverodirektiivillä (EVD)
- Biopolttonesteet veronalaisia EVD:ssä
- Turpeen verotukseen ei sovelleta EVD:tä
- Sähköllä kaksi verotaso (teollisuus + konesalit ja maatalous vs. muut kuluttajat) ja sen tuotannon polttoaineet verottomia EVD:n pakottavan säännöksen perustella → verolla ei ohjausvaikutusta sähköntuotannossa
- Perustuu polttoaineen energiasisältöön ja polton hiilidioksidipäästöön
- Yhdistetyssä tuotannossa (chp) verotetaan vain lämmöntuotantoon käytettyjä polttoaineita, hiilidioksidivero puolitettu
- Päästökauppa ja CO₂-verotus päällekkäisiä ohjauskeinoja



HE 34/2015 – verotuottovaikutukset

- Lämmitys polttoaineiden hiilidioksidiveron laskentaperusteen nosto 44 eurosta 54 euroon hiilidioksiditonnilta
 - Nettoverotuottovaikutus 75 M€
- Kaivostoiminnan siirto sähköveroluokkaan II ja ns. veroleikkurin piiriin vähentää verotuottoja 27 M€
- HE:n nettoverotuottovaikutus 48 M€

Verotasot 2016



Korotuksen kohdistuminen toimaloittain



Teollisuus* 9
Rakennustoiminta 9
Liikenne 5
Maa- ja metsätalous 10
Muut työkoneet 3
Talokohtainen lämmitys
17
Kaukolämpösektori 22
Yhteensä 75 M€



Muita vaikutuksia

- Hiilidioksidiveron korotus parantaa vähäpäästöisten fossiilisten (maakaasu) ja biomassan sekä turpeen kilpailuasemaa erityisesti kivihiileen nähden (kivihiilen vero nousee 33 % enemmän kuin maakaasun)
- Kannustaa osaltaan energiansäätöön
- Kohdistuu täysimääräisesti 200 000 öljylämmittäjään, lievemmin (maakaasun ja kivihiilen CHP:n hiilidioksidiveron puolitus) Etelä-Suomen ja rannikon lämmön CHP- ja lämmöntuotantoon, ei lainkaan biomass- ja turve CHP- ja lämmöntuotantoon
- Tulonjakovaikutukset jäävät Gini-kerotoimella mitattuna lähelle nollaa

Energiaverotus



Rakennemuutos 2011:

- Biopolttonesteet hyötyvät rakennemuutoksesta:
 - energiasisältövero suosii biopolttoaineita litraperusteiseen verotukseen verrattuna
 - hiilidioksidivero puolitettu res-direktiiviin mukaisilta kestävilta polttoaineilta ja sitä ei kanneta lainkaan tuplalaskettavista raaka-aineista tuotetuista polttoainiasta
 - biokaasu edelleen verotonta
 - biopolttonesteiden verotus keveni suhteessa fossiilisiin polttoaineisiin
- Parantaa energiatehokkuutta ja kannustaa energian säästöön
- CHP:n kilpailukyvyn parantamiseksi ja PKS:n päällekkäisen ohjauksen vähentämiseksi CHP polttoaineiden CO₂-vero puolitettu → chp ja teollisuus hyötyvät, Huom! EU-laajuinen päästökatto, ei maakohtainen
- Kivihiilen energiasisältöön suhteutettu vero suurempi kuin maakaasun
- Turpeella lievä vero 2011, joka kohosi (ja myös näköjään laskee) asteittain



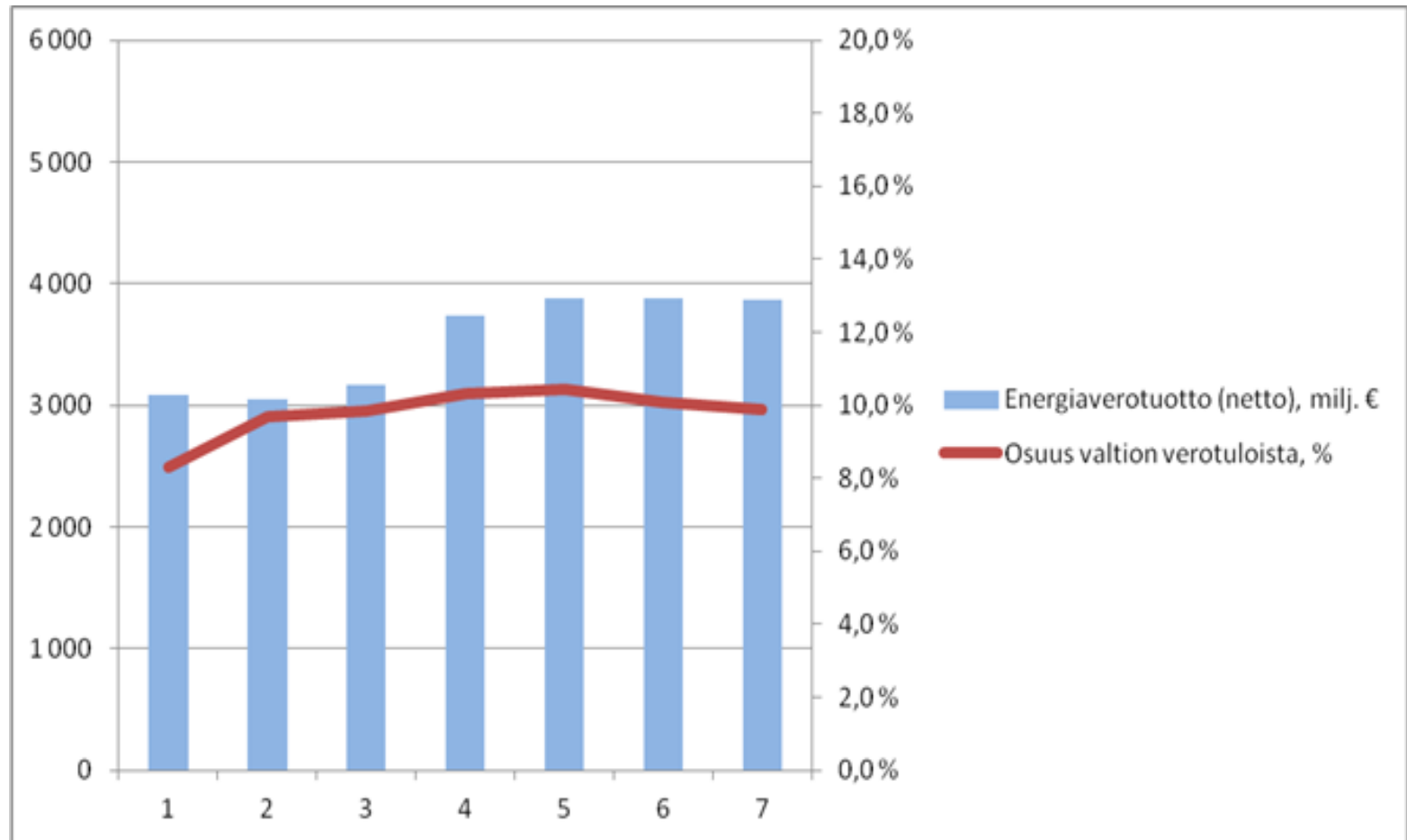
Energiaverotus

- Sähköllä on kaksi veroluokkaa yleinen veroluokka I pääosalle elinkeinotoimintaa ja kotitalouksille sekä alennettu veroluokka II teollisuudelle, maataloudelle ja konesaleille
- CHP:n hiilidioksidivero puolitettu (90 m€)
- Energiaintensiivinen teollisuus saa veronpalautusta ns. veroleikkurilla keskimääräin 75 – 80 prosenttia Teollisuuden alennettu sähköverokanta ja veroleikkuri merkitsevät noin 650 miljoonan euron tukea elinkeinoelämälle ja niiden verorasitukseksi jää noin 85 m€
- Tukien oltava EVD:n ja valtiotukisääntelyn mukaisia noudatettava → esim. veroleikkuri EU-minimissä
- Dieselöljyn verotaso 26 snt/l veromallin mukaista verotaso alempi → hyötyliikenne (kuorma-, paketti- ja linja-autot saavat vuositasolla noin 500 m€ verotukea). Henkilöautoille ei tukea, koska niiltä kannetaan käyttövoimaverot.

Verotuotot

	Verotuotto	
	2013	2014
Moottoribensiini*	1295,7	1302,1
Diesel*	1272,3	1250,1
Kevyt polttoöljy*	305,7	264,9
Raskas polttoöljy	63,3	51,5
Kivihiili	117,8	101,9
Polttoturve	35,6	40,3
Maakaasu	131,2	119,0
sähkö 1	689,4	724,4
sähkö 2	258,5	257,5
Mäntyöljy	0,1	0,1
Lentopetroli	0,0	0,1
Lentobensiini	0,8	0,7
Metanoli	0,4	0,2
YHTEENSÄ	4170,8	4112,7
* Sisältää korvaavat biopolttoaineet		

Energiaverotuet ja osuus verotuloista 2008-14





Energiaverotuotoista

- Laskeva trendi korotuksista huolimatta, koska:
 - energian kulutus pienenee, johon vaikuttavat mm. suhdanteet, yhteiskunnan rakenteet
 - ympäristöohjaus tehostunut: energiatehokkuus ja energian säästö, tekniikan kehittyminen vero- ja muu ohjaus uusiutuvaan energiaan, jota ei veroteta tai lievemmän verotuksen piirissä
- Suomessa korkea energia- (ja valmiste-) verotuksen taso (poikkeuksena energiasäästöteollisuus), koska työn verottamisen keventämisestä kompensoivat välillisen verotuksen korotukset ovat kohdistuneet energia- ja valmisteveroihin