

Nätkostnader ur ett internationellt perspektiv

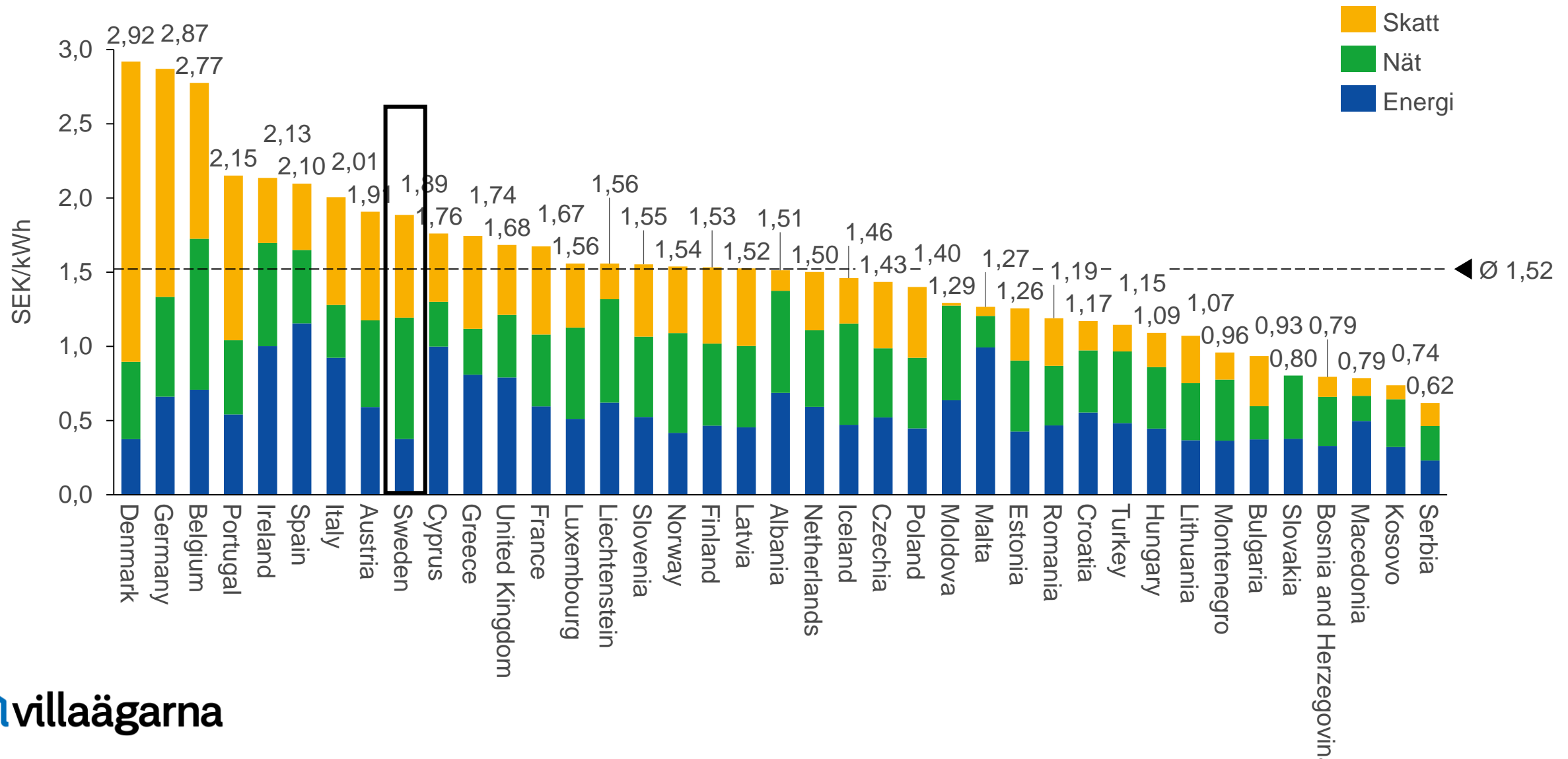
Sweco för Villaägarna, 2019-02-20

Metod

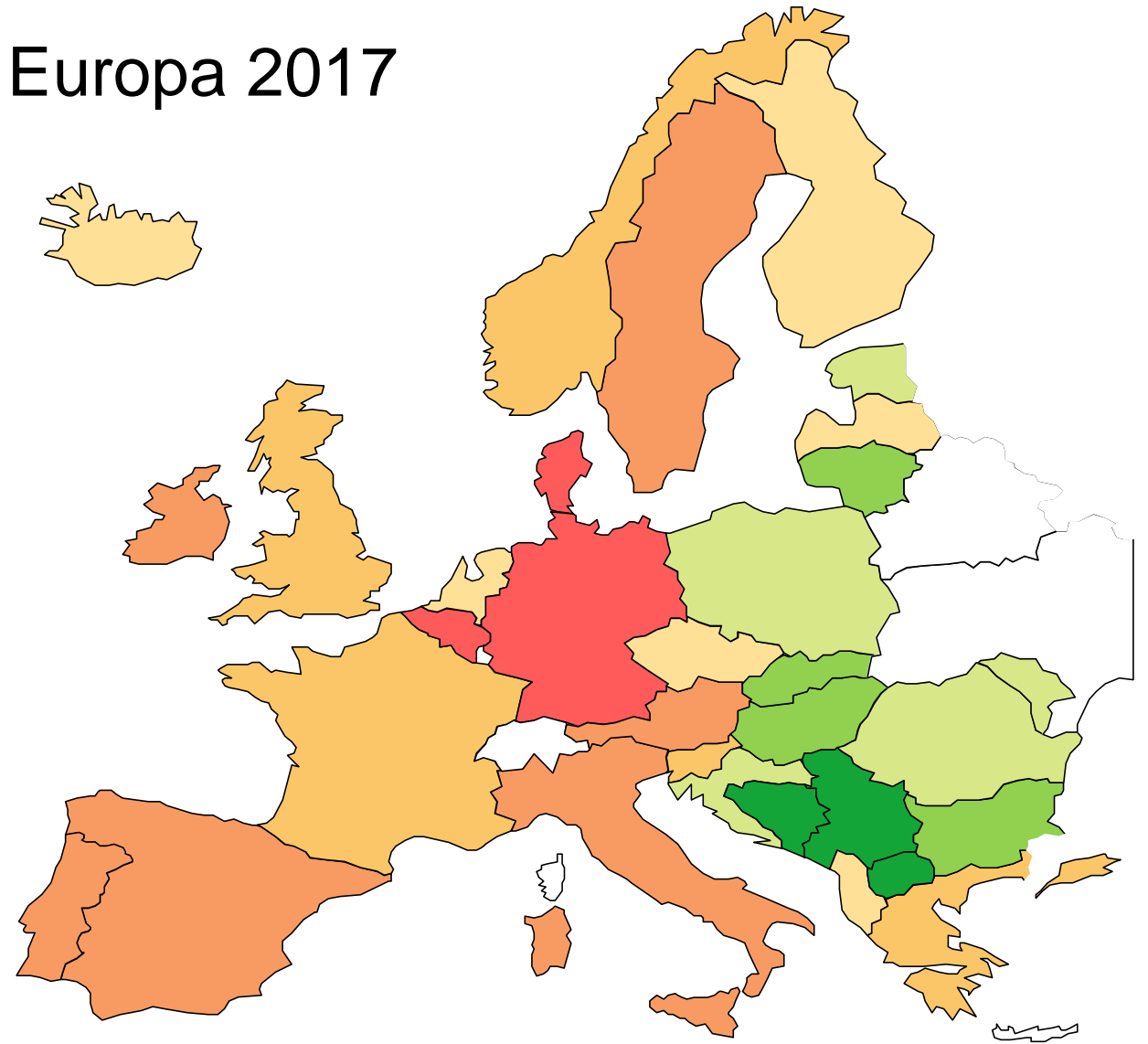
- Data från Eurostat
- Data inrapporterat från Energimyndigheten och SCB
- Nätkostnad: Medel från inrapportering från Ei till SCB
- Aritmetiska medelpris innan 2015
- Fr.o.m. 2015 viktade medelpriser

Källa: https://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Electricity_price_statistics

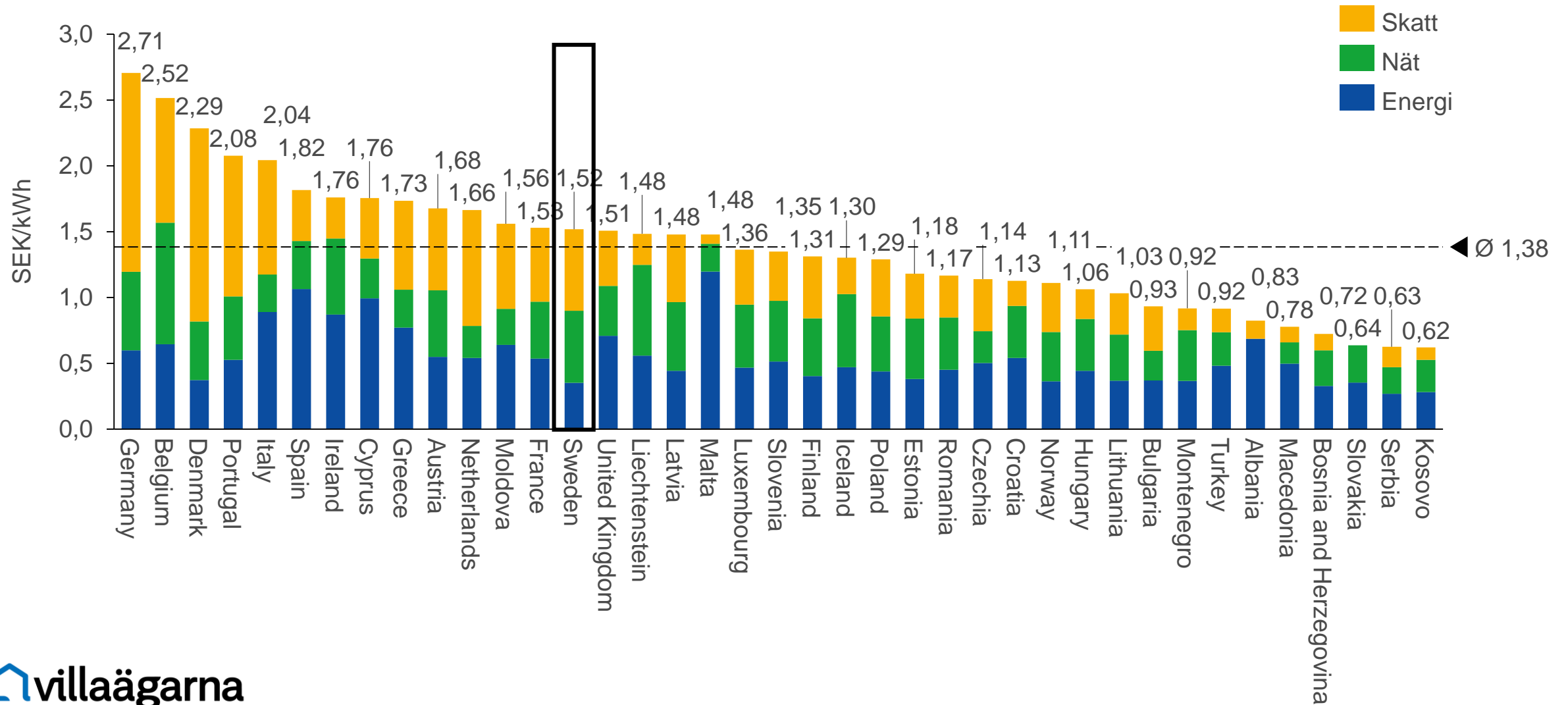
< 5 000 kWh/år, år 2017



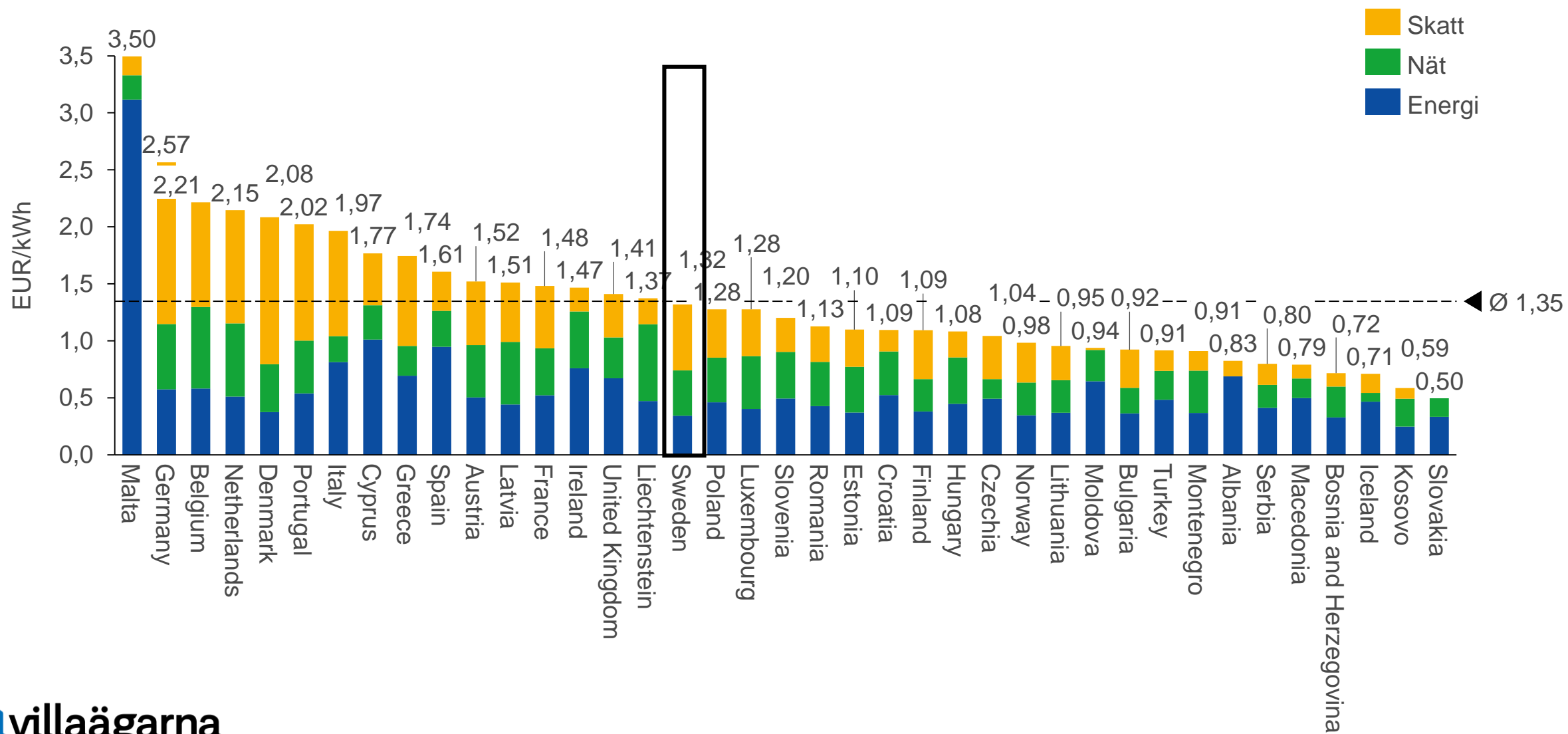
Total energikostnad hushåll i Europa 2017



5 000 - 15 000 kWh/år, år 2017

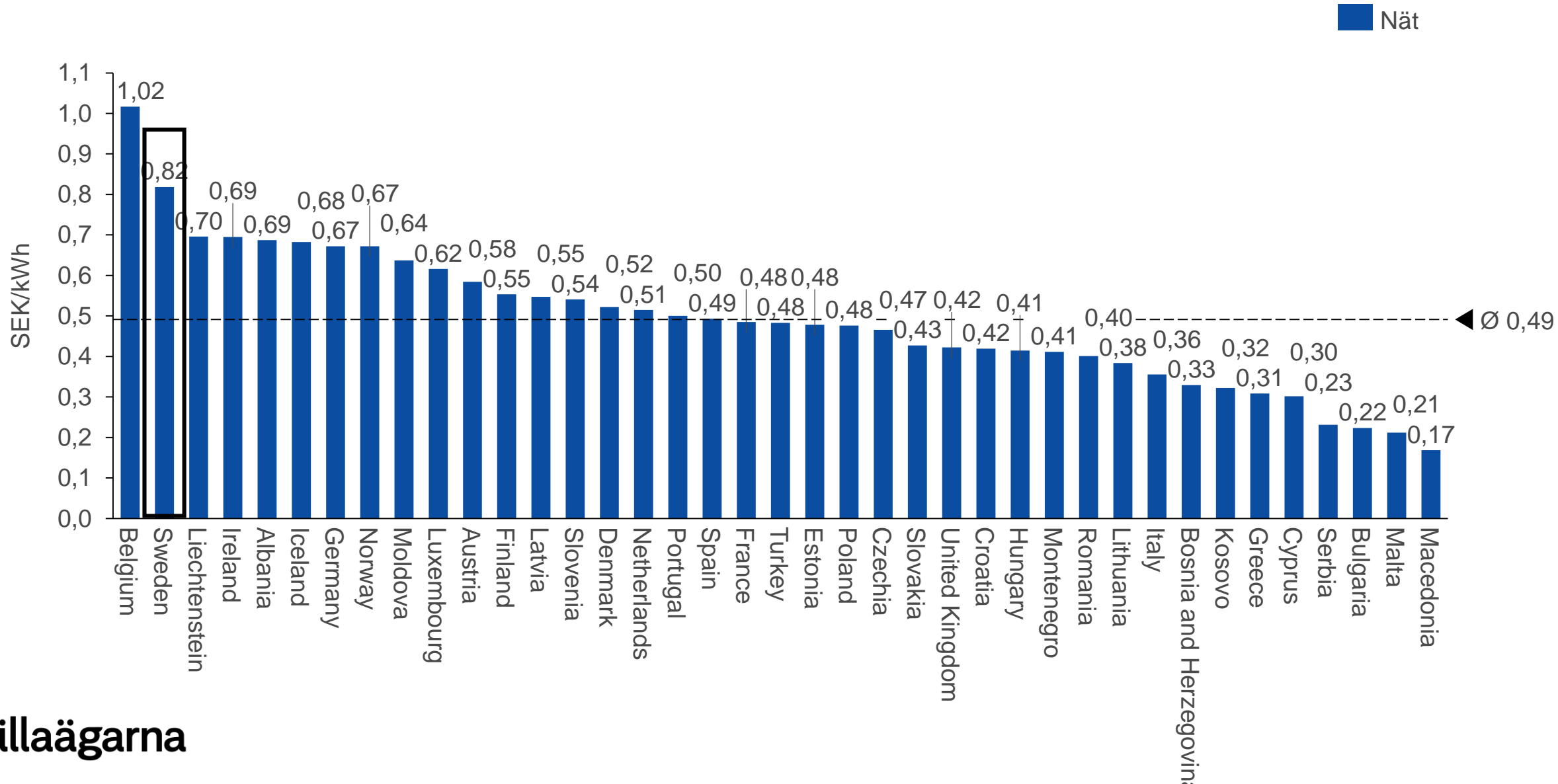


> 15 000 kWh/år, år 2017

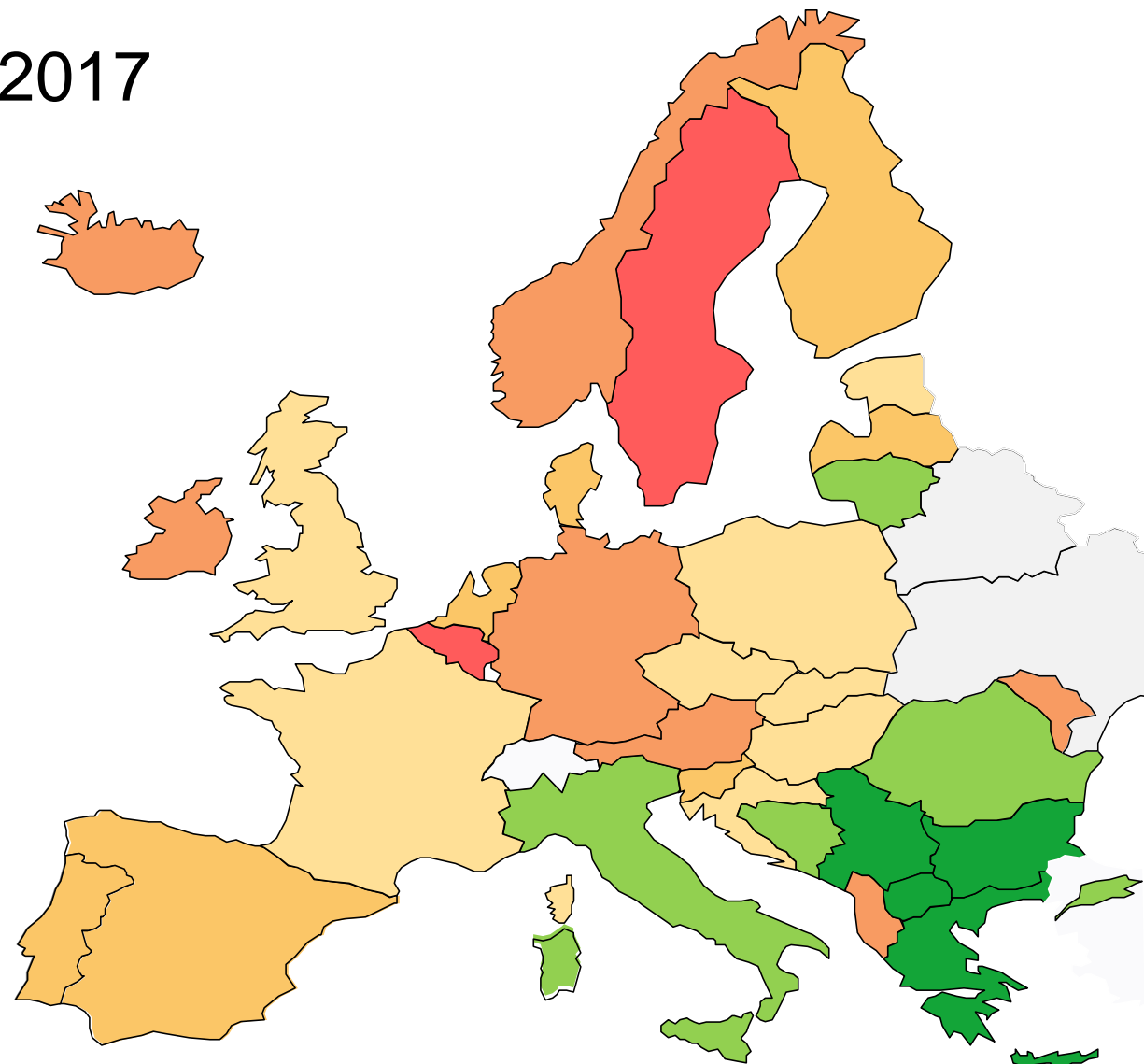


Nätkostnad

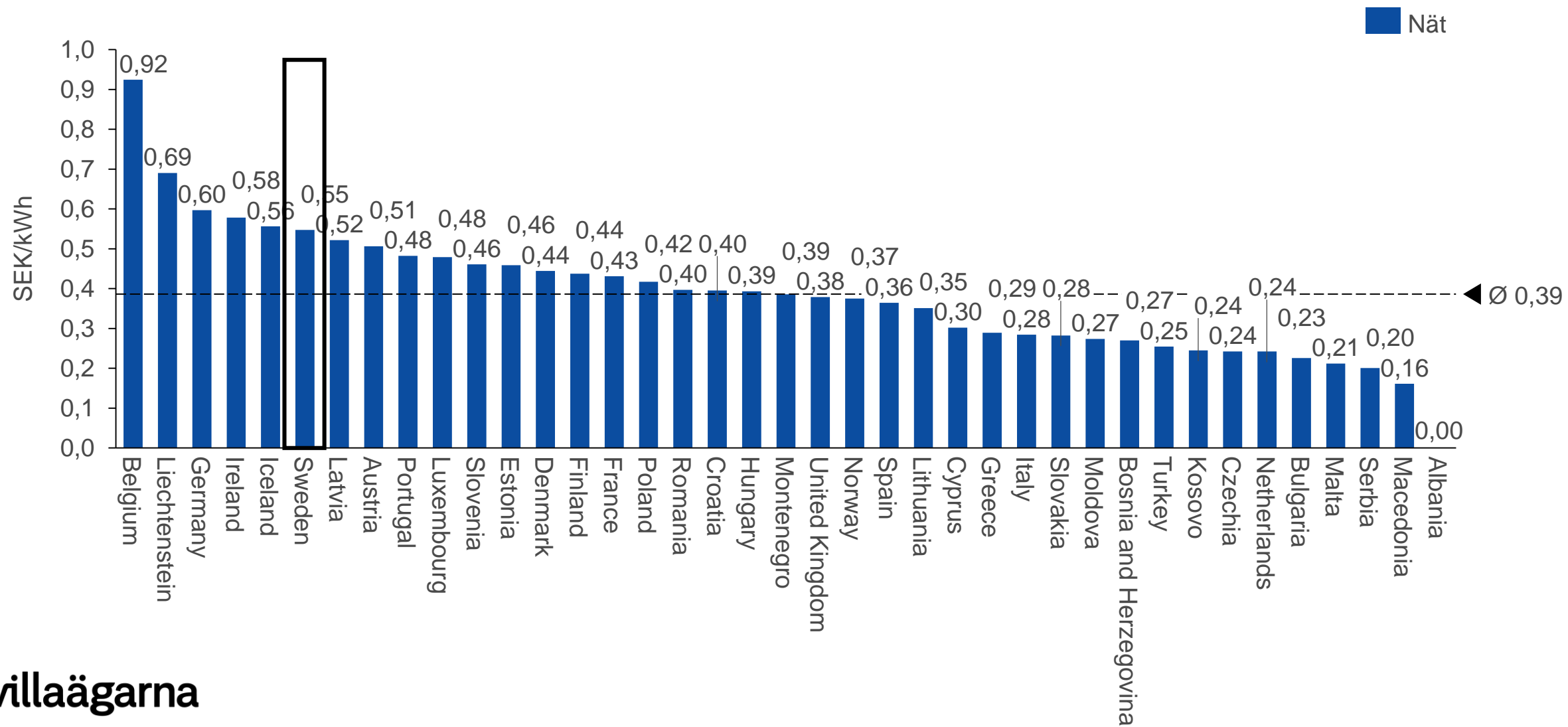
< 5 000 kWh/år, år 2017



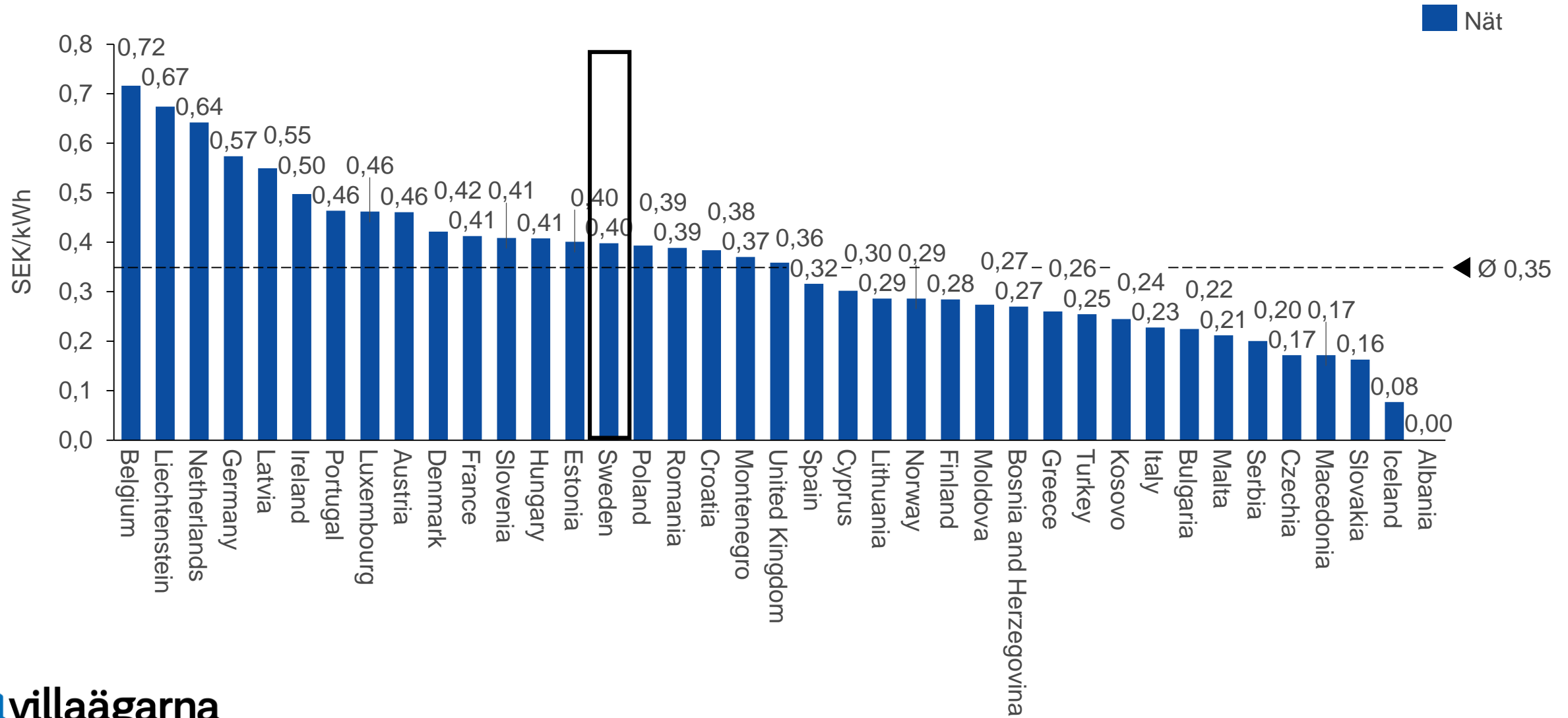
Nätkostnad hushåll i Europa 2017



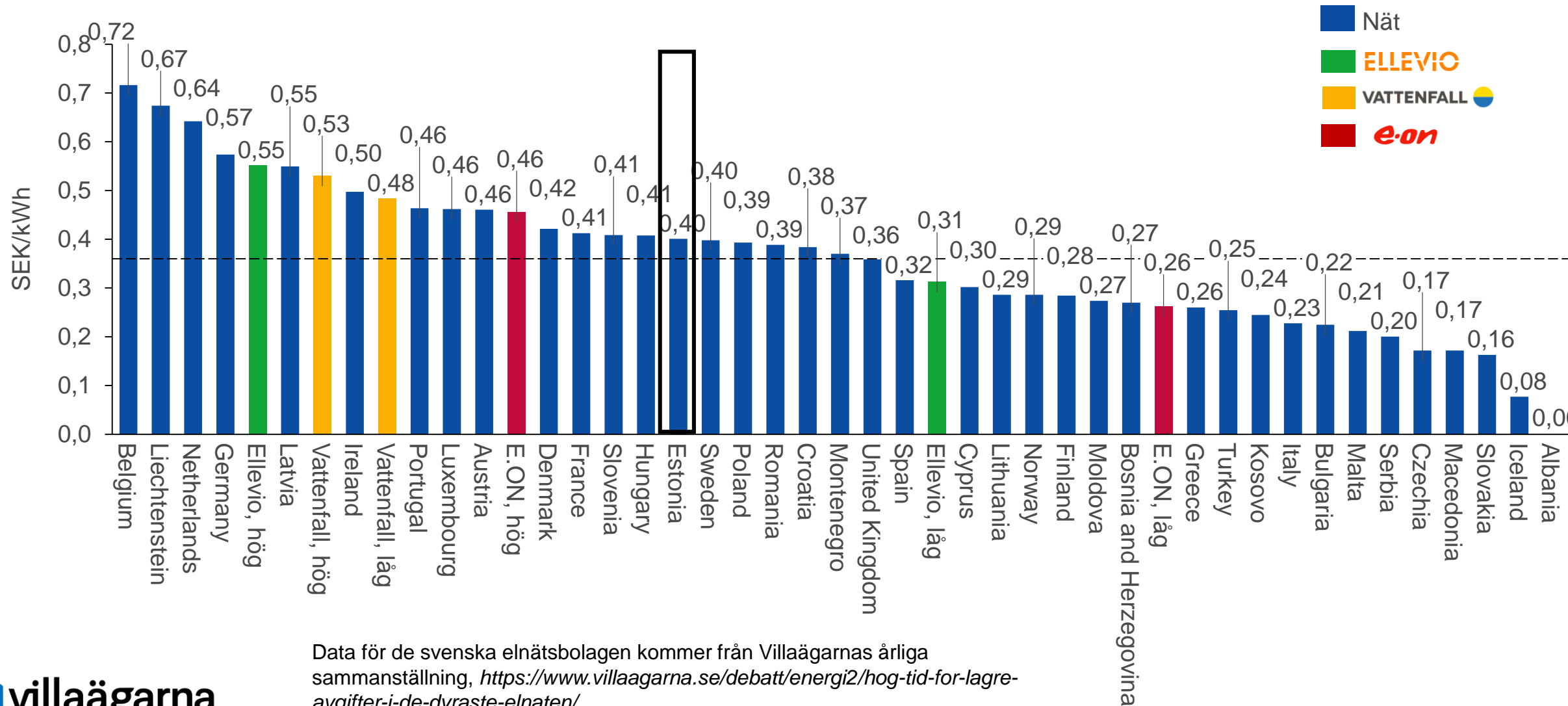
5 000 - 15 000 kWh/år, år 2017



> 15 000 kWh/år, år 2017



> 15 000 kWh/år, år 2017

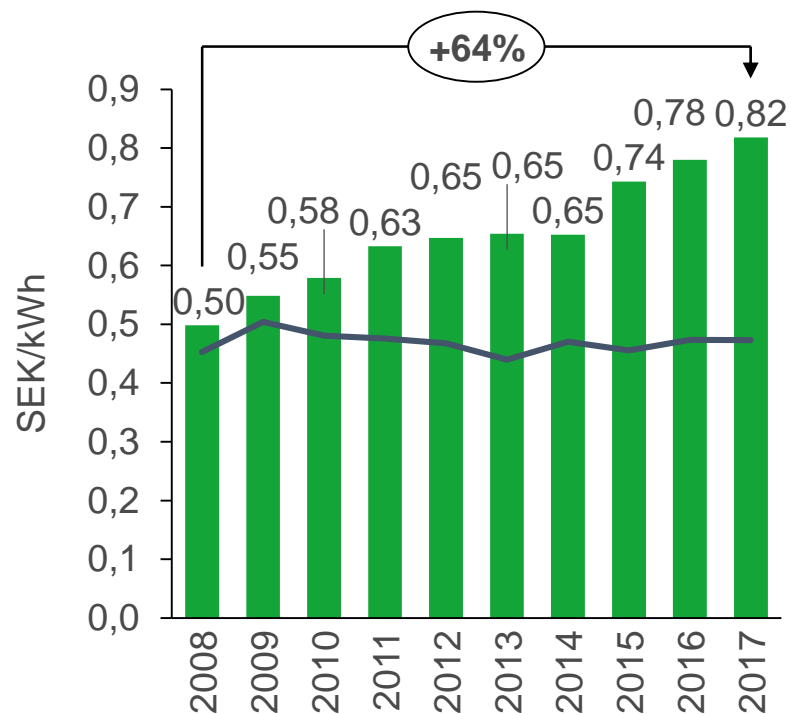


Data för de svenska elnätbolagen kommer från Villaägarnas årliga sammanställning, <https://www.villaagarna.se/debatt/energi2/hog-tid-for-lagre-avgifter-i-de-dyraste-elnaten/>

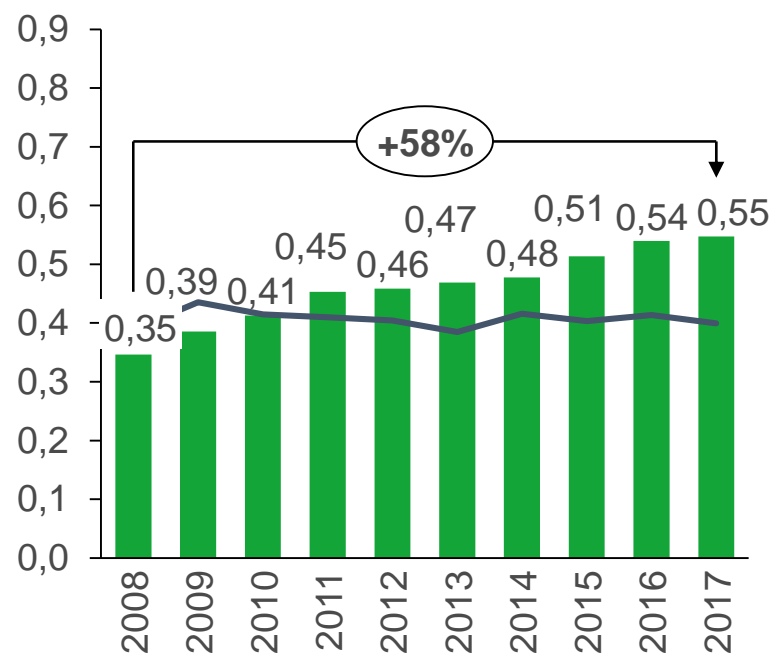
Nätkostnad Sverige

— EU, medel ■ Sverige

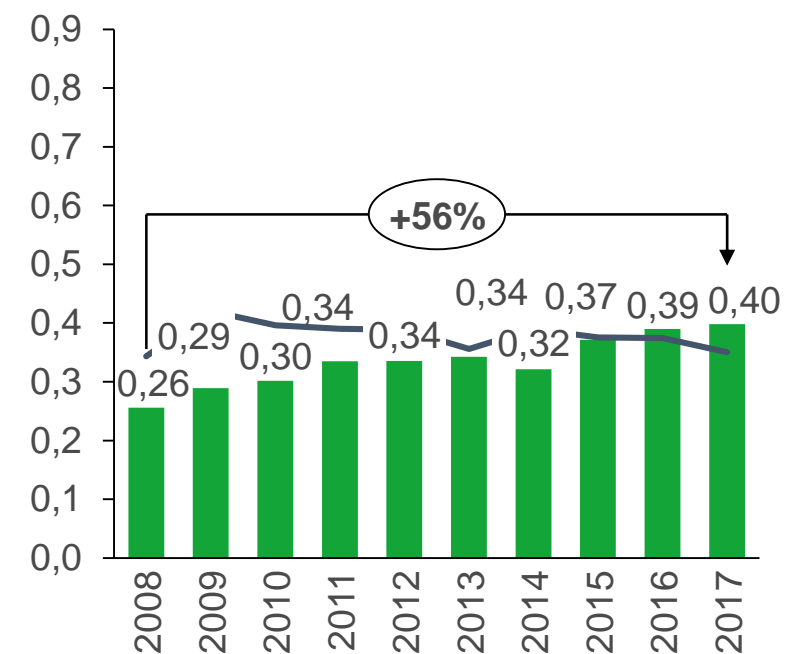
Nätkostnad, < 5 000 kWh/år



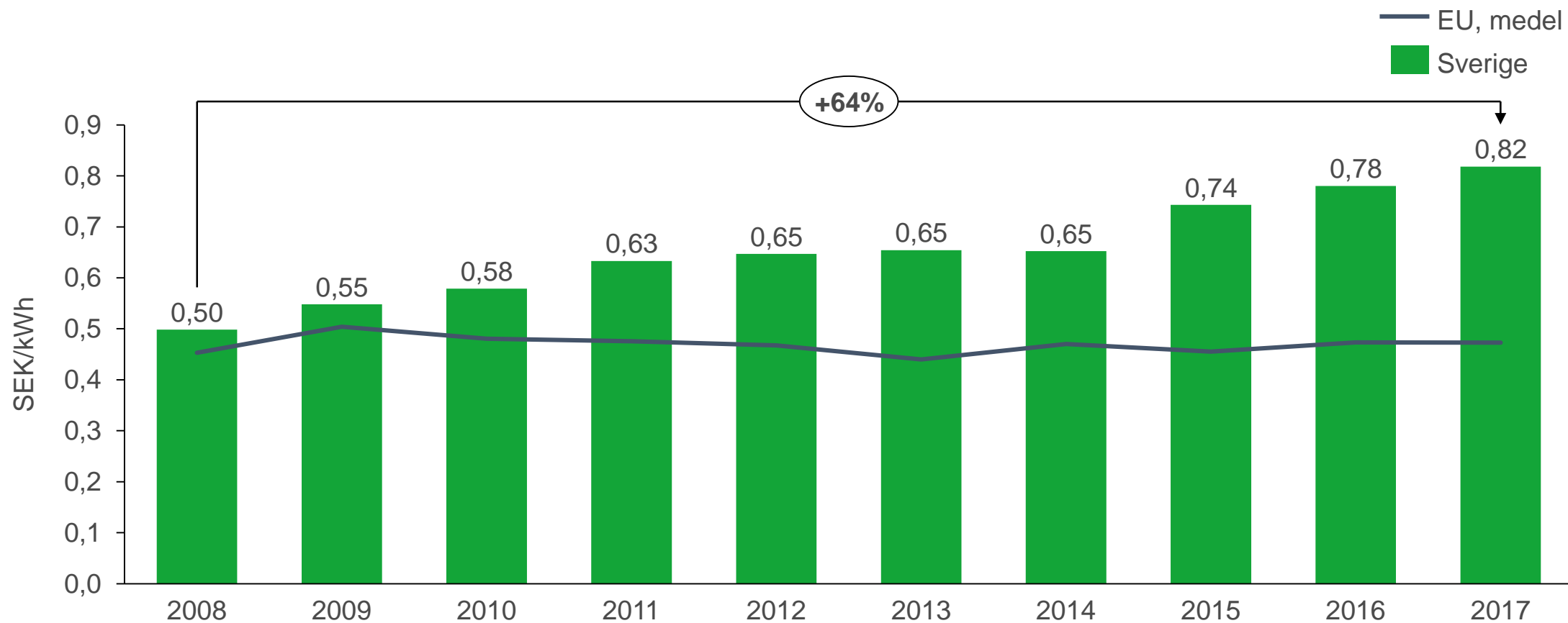
Nätkostnad, 5 000 – 15 000 kWh/år



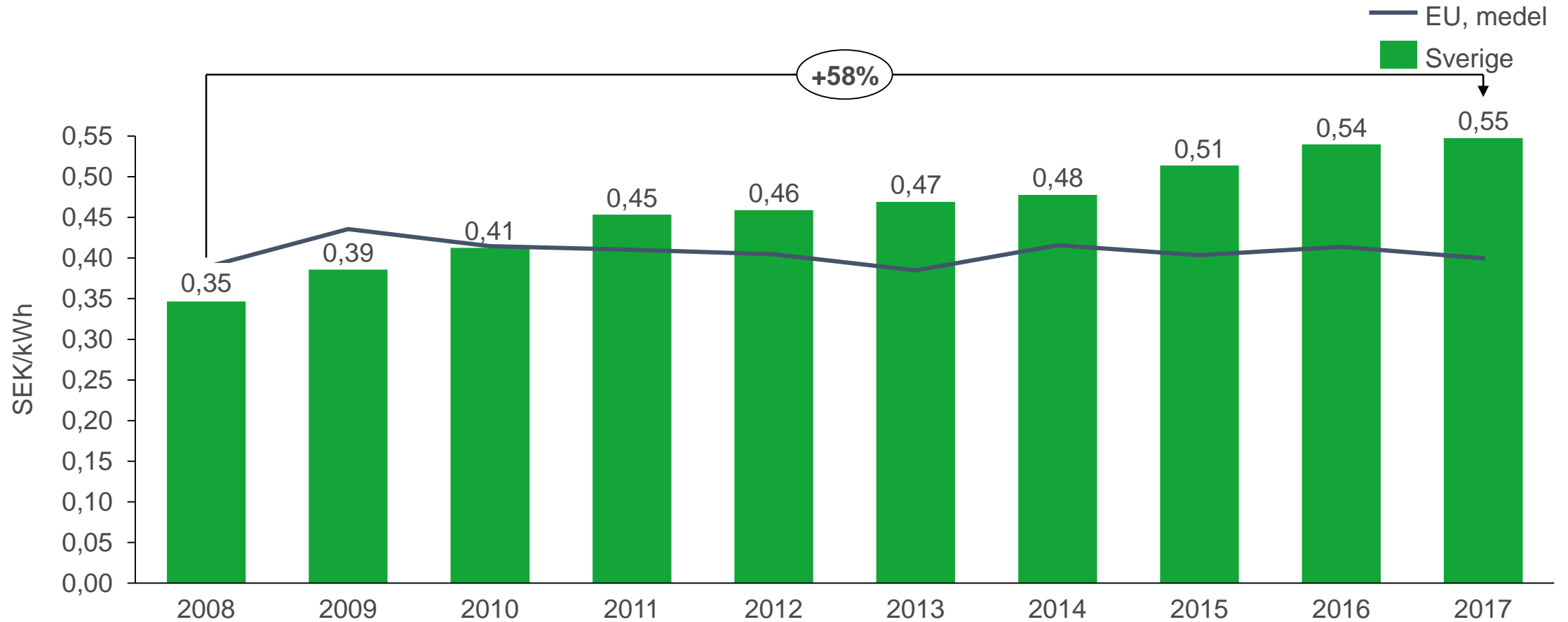
Nätkostnad, > 15 000 kWh/år



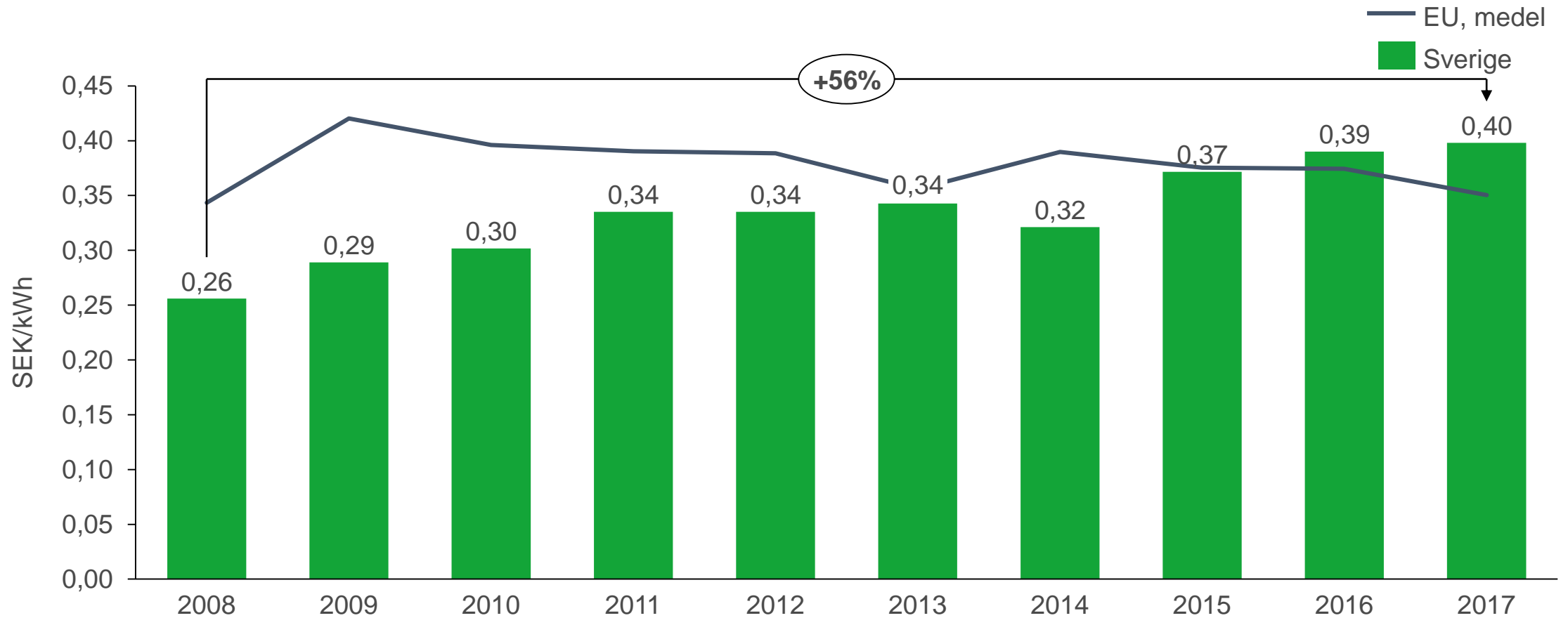
Nätkostnad, Sverige, < 5 000 kWh/år



Nätkostnad, Sverige, 5 000 – 15 000 kWh/år

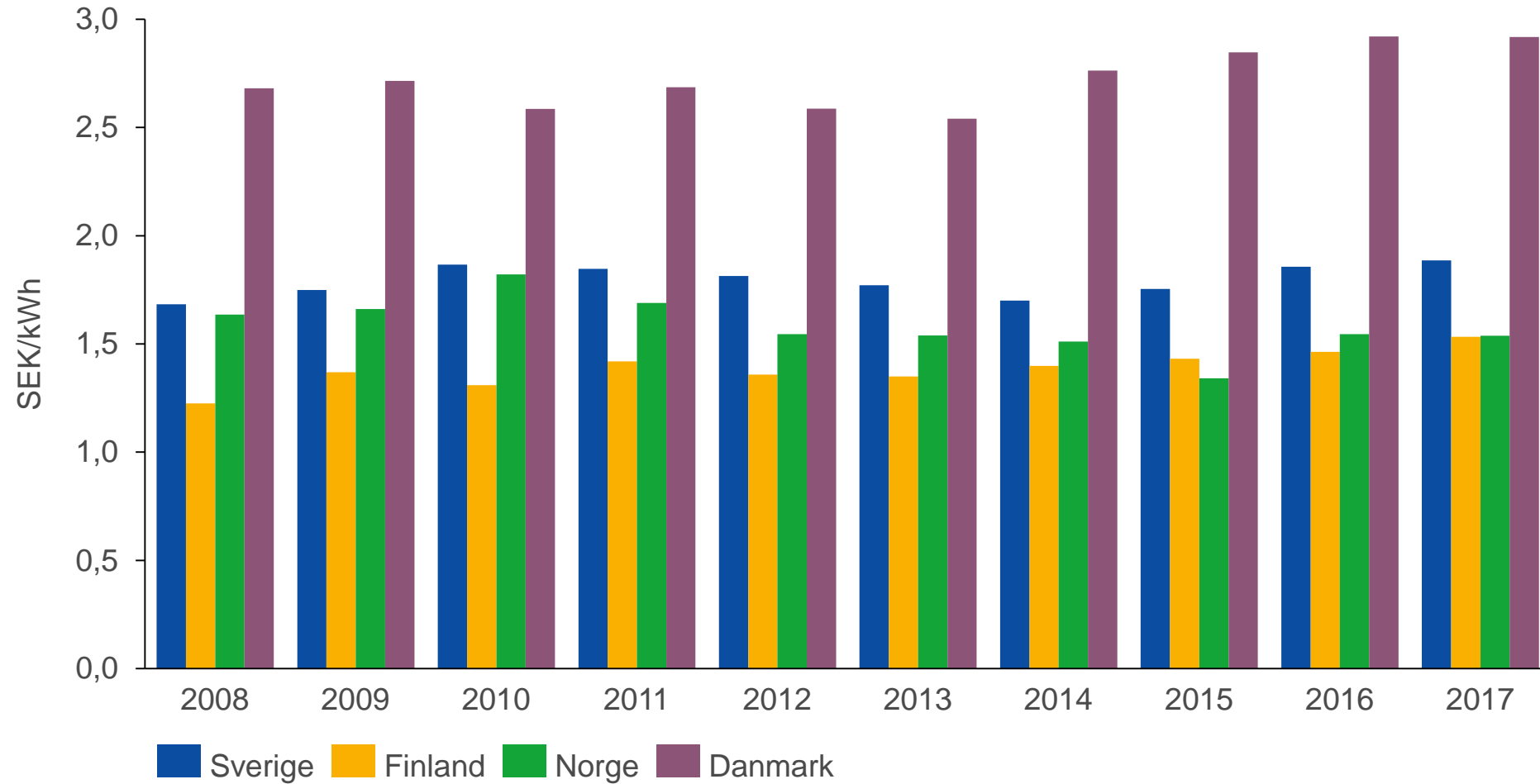


Nätkostnad, Sverige, > 15 000 kWh/år

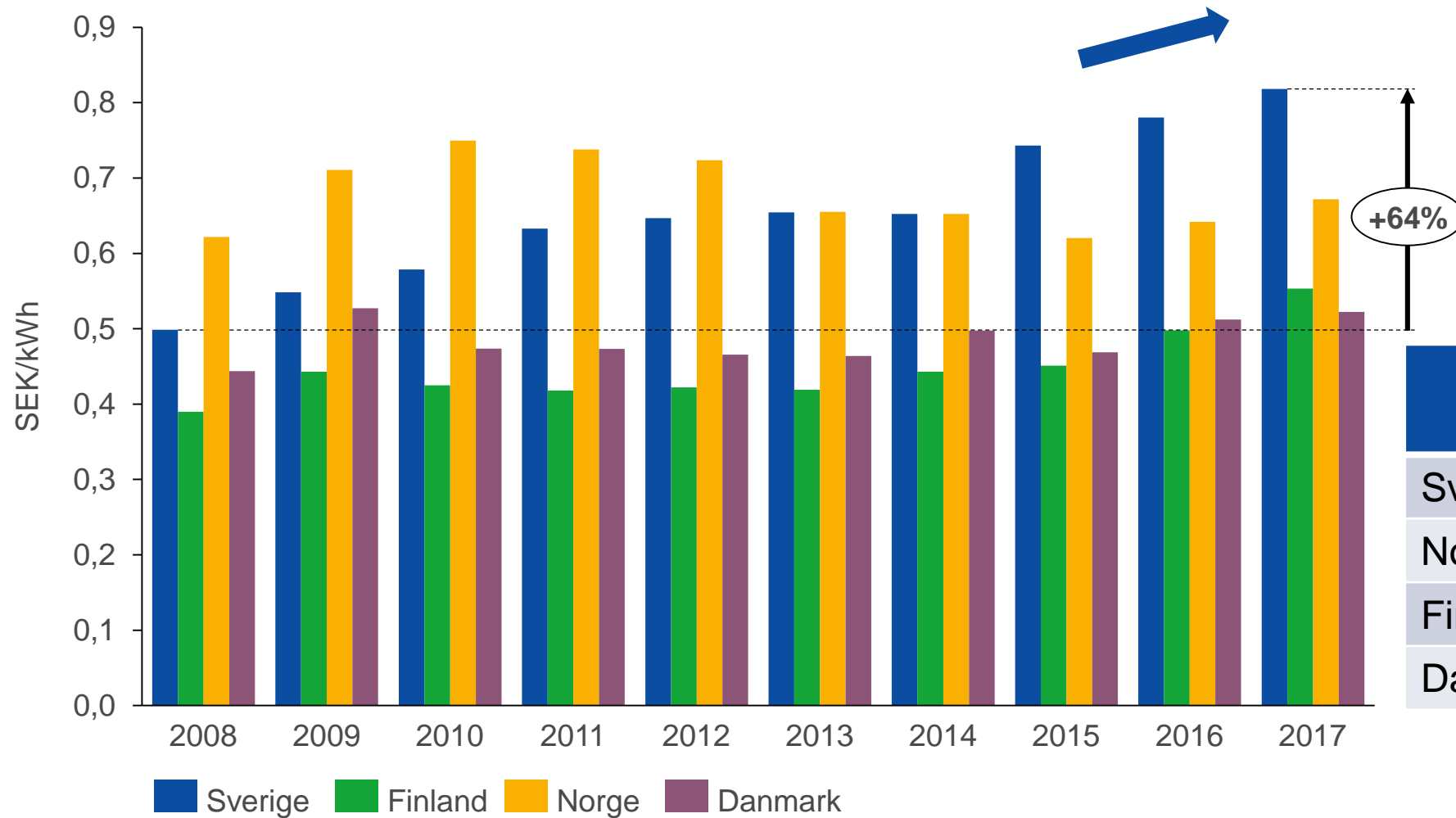


Norden

Danmark högst total elkostnad i Norden, < 5000 kWh



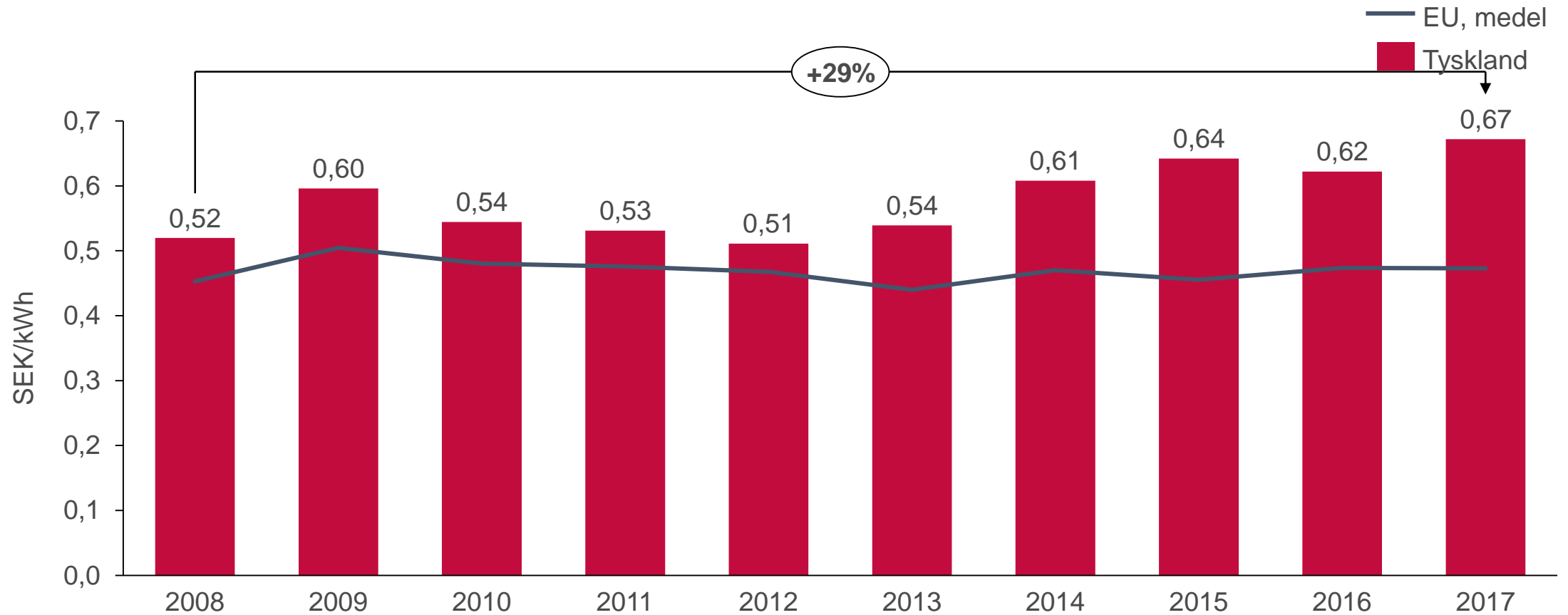
Sverige högst elnätskostnad i Norden, < 5000 kWh



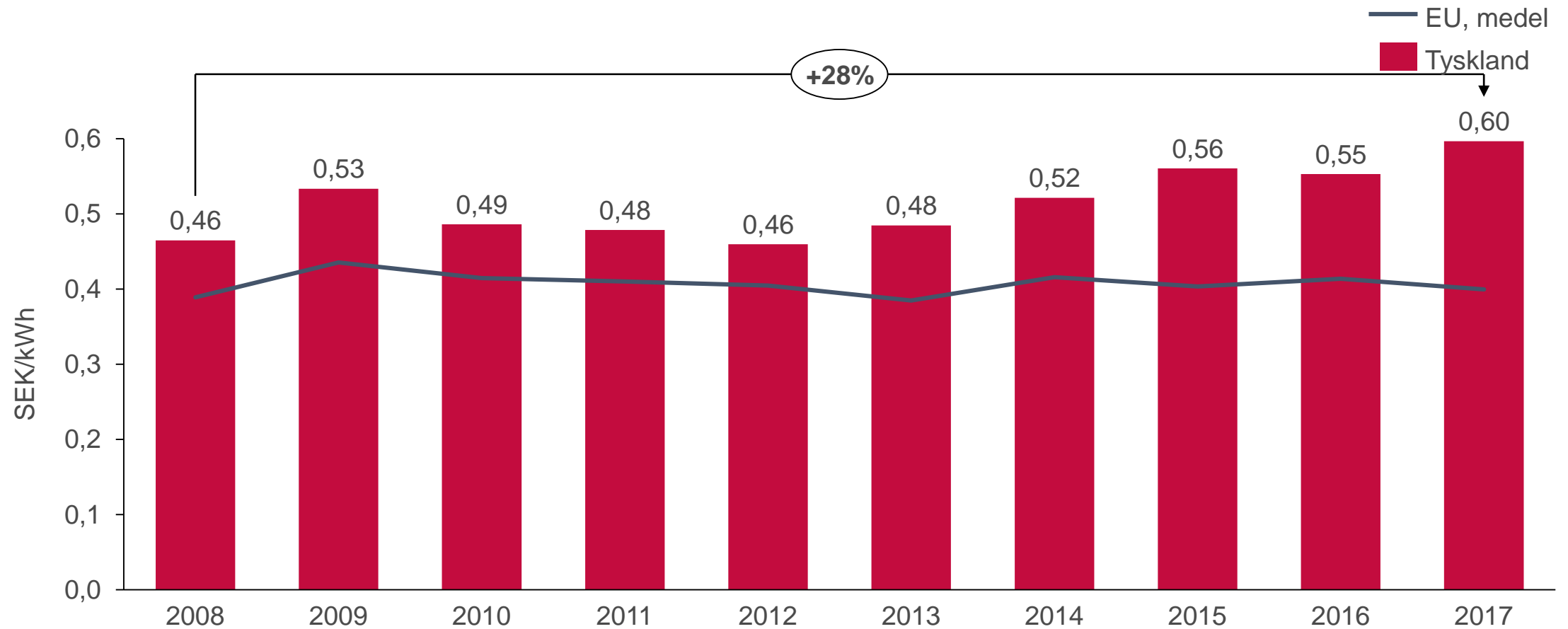
	Förändring 2008-2017
Sverige	+64 %
Norge	+8 %
Finland	+42 %
Danmark	+18 %

Tyskland

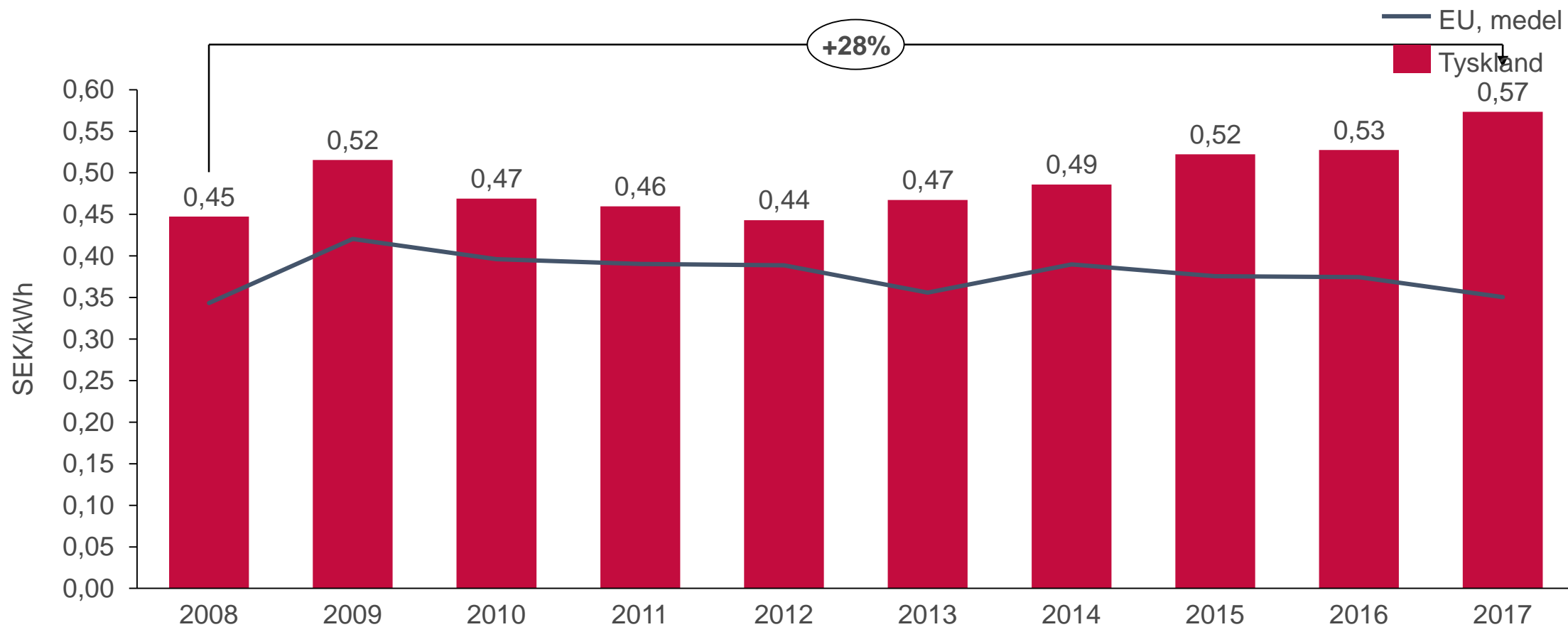
Nätkostnad, Tyskland, < 5 000 kWh/år



Nätkostnad, Tyskland, 5 000 – 15 000 kWh/år

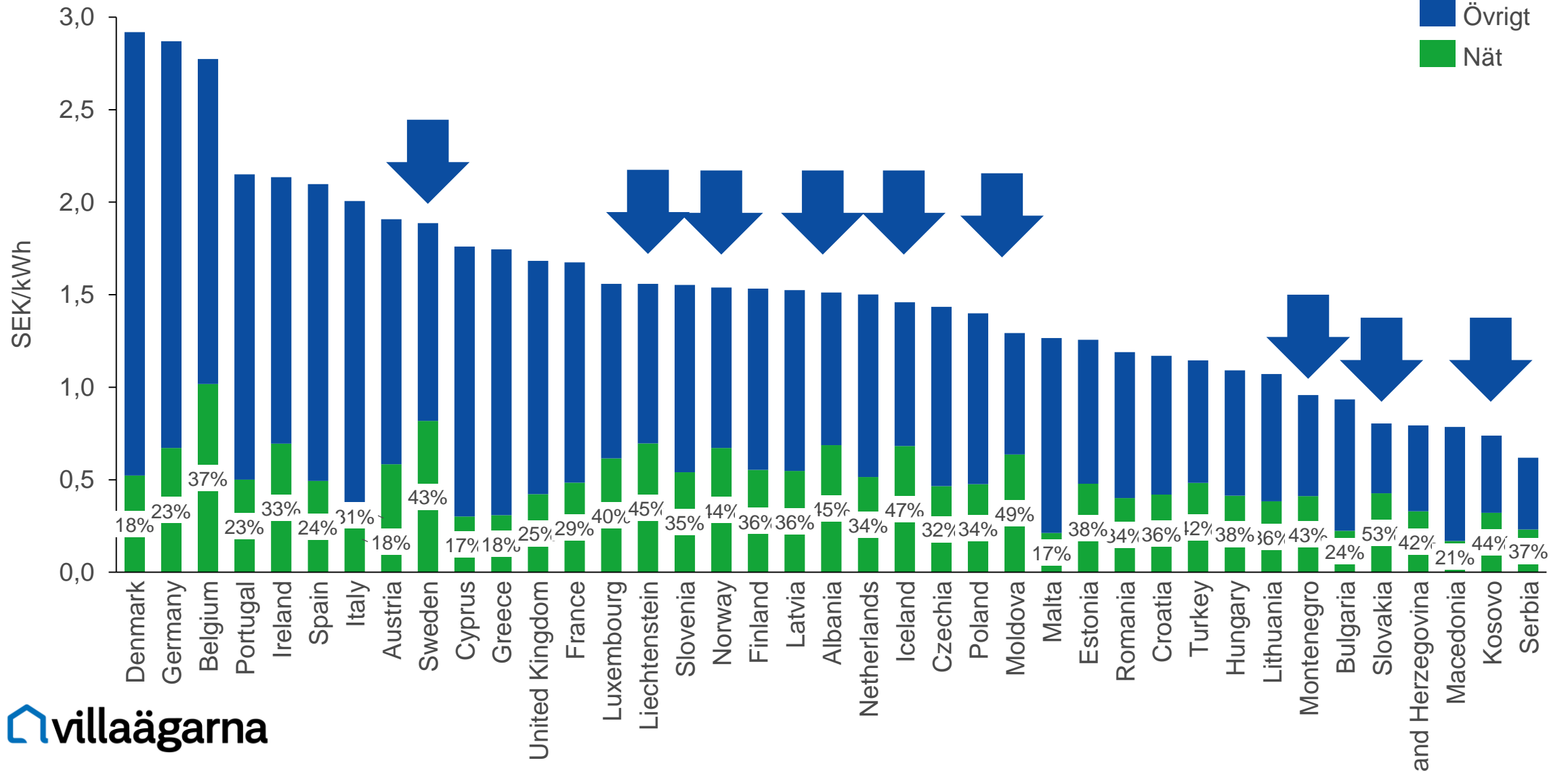


Nätkostnad, Tyskland, > 15 000 kWh/år

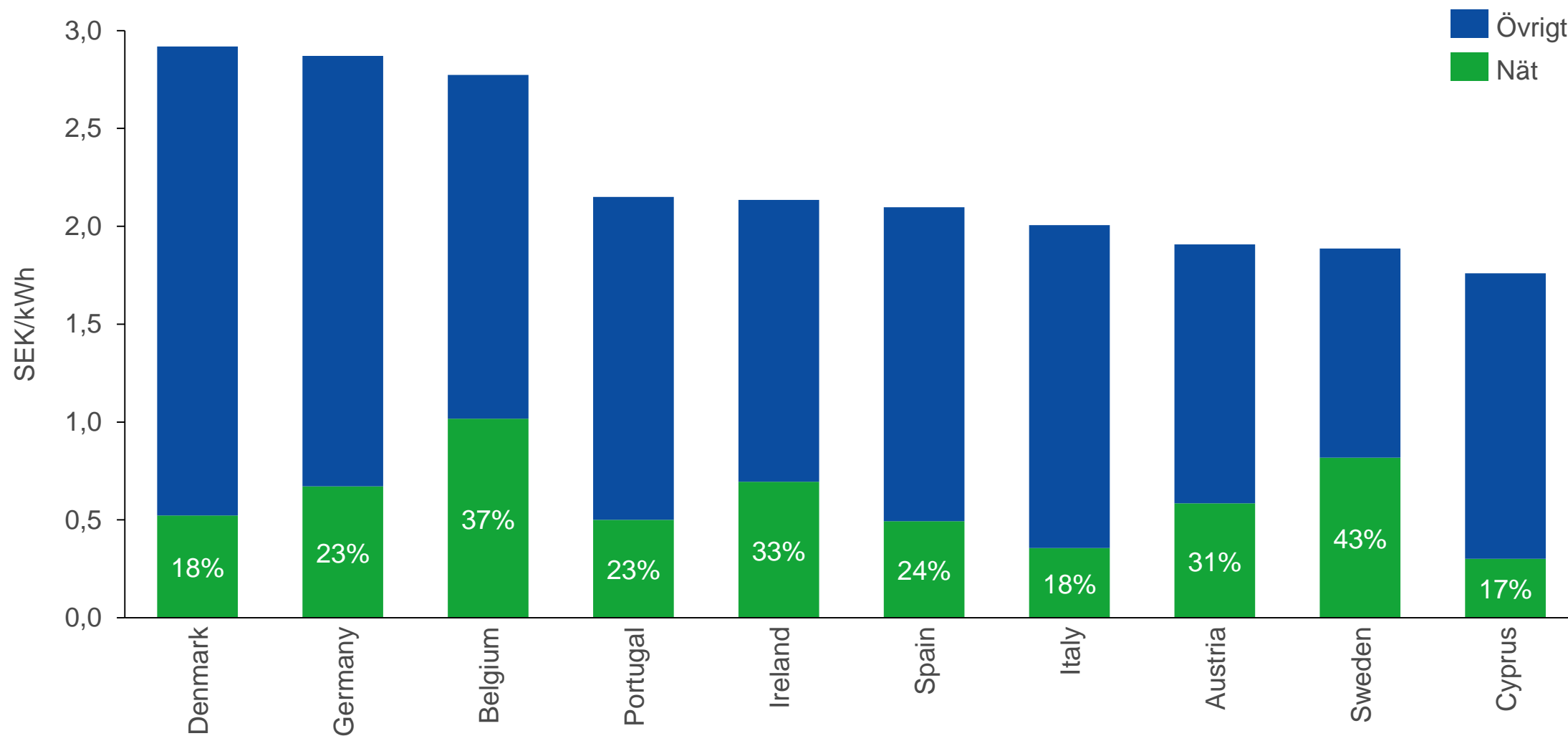


Andel av totalkostnad

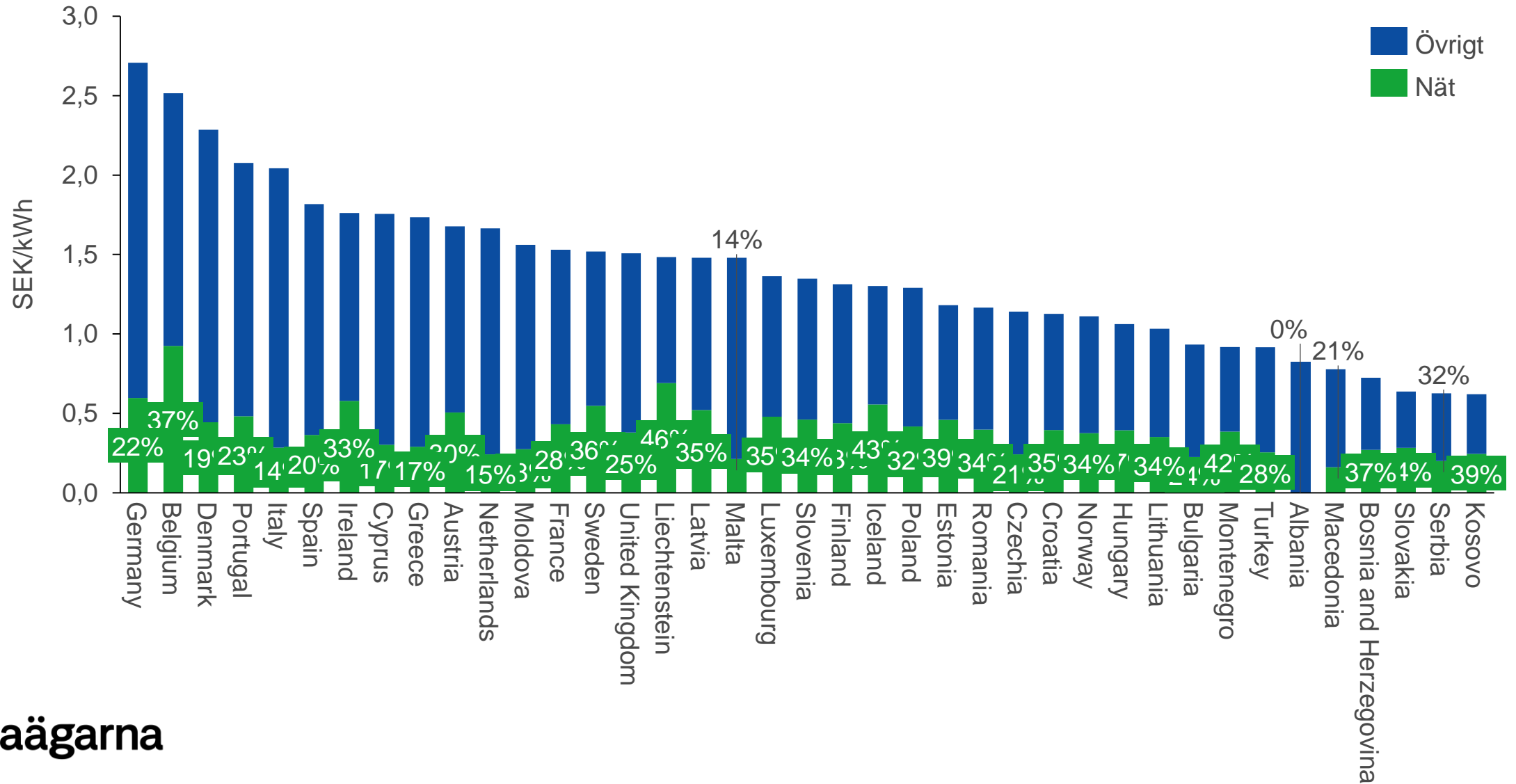
< 5 000 kWh/år, år 2017



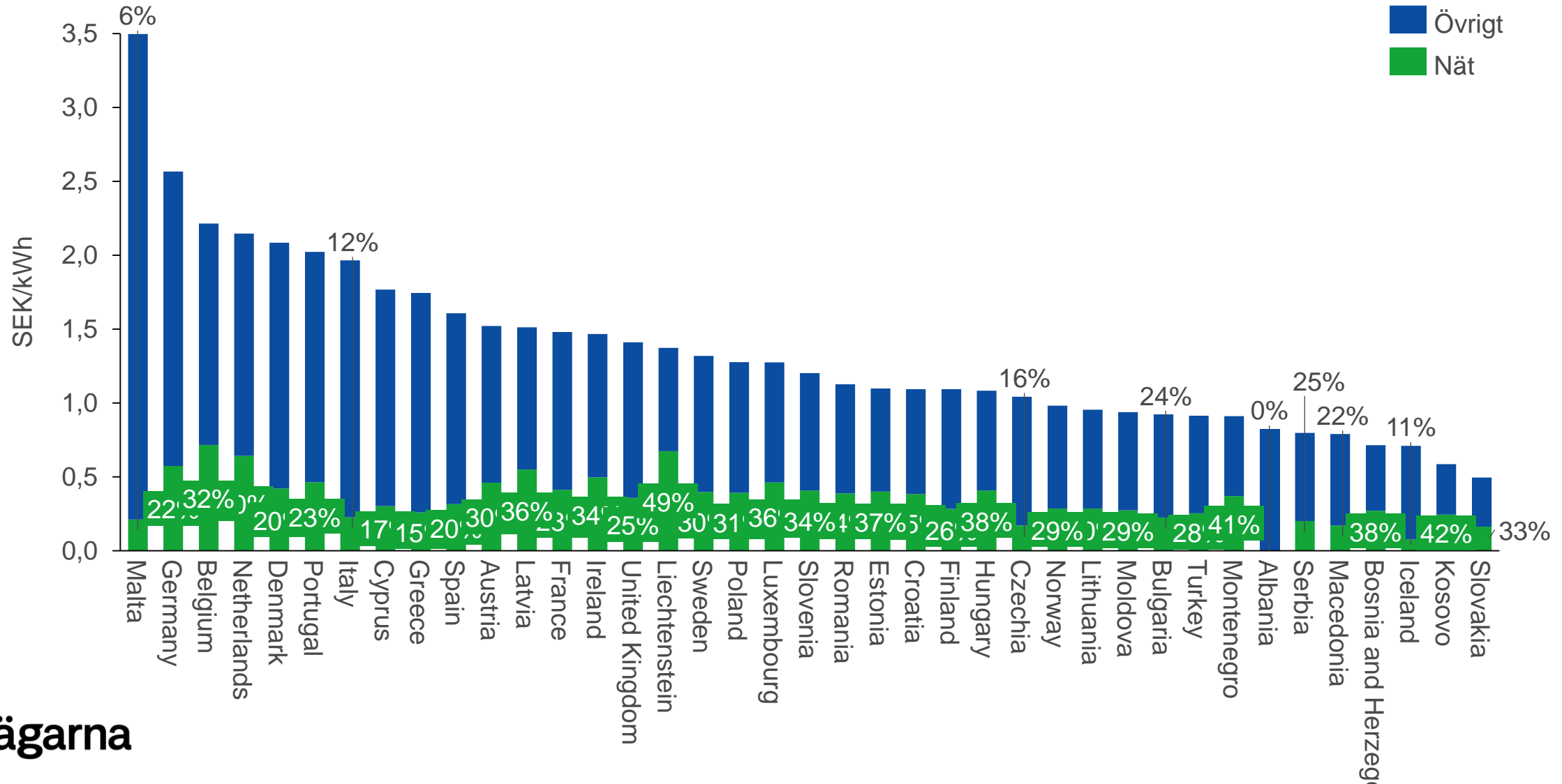
< 5 000 kWh/år, år 2017



5 000 - 15 000 kWh/år, år 2017

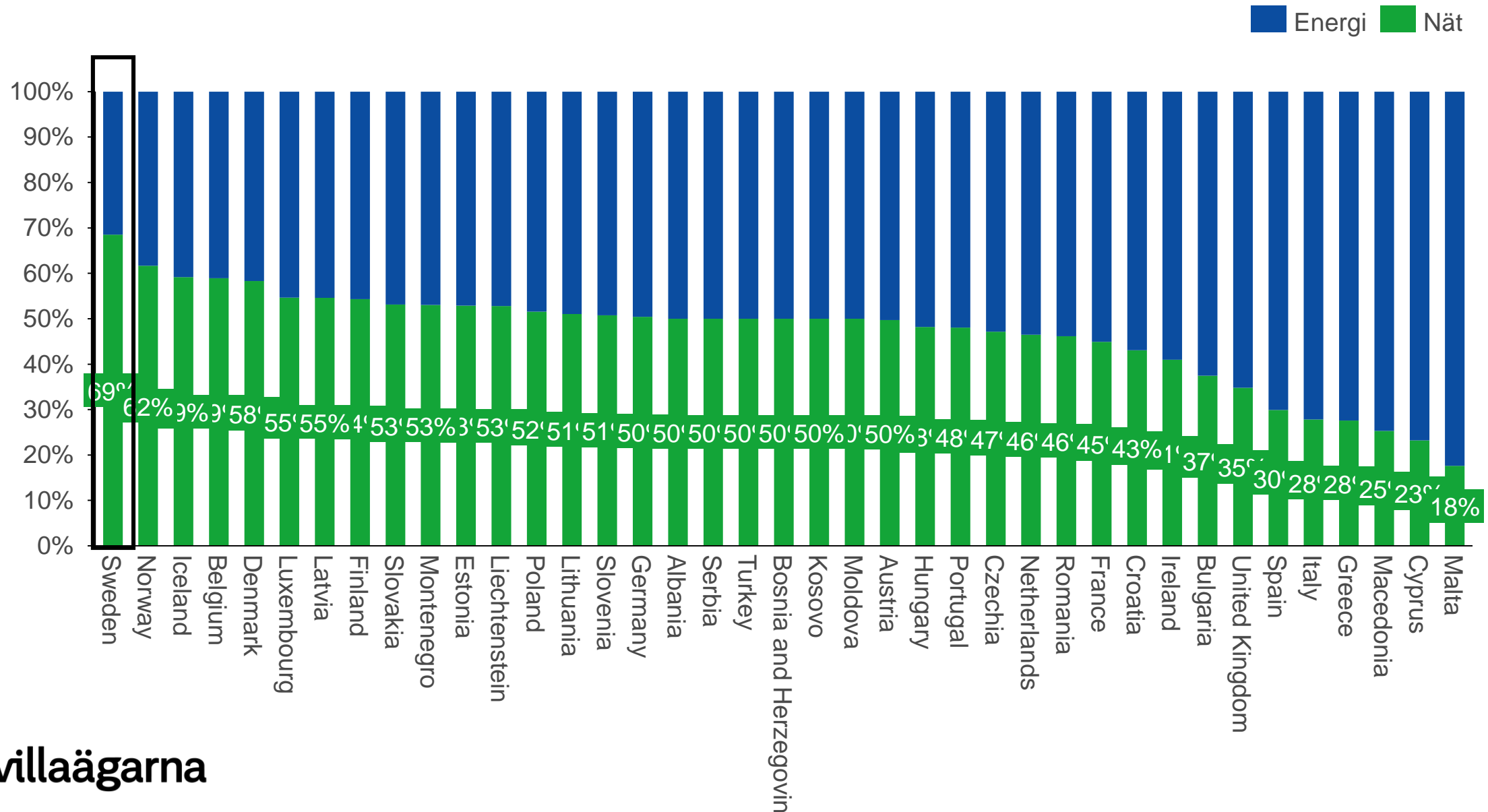


> 15 000 kWh/år, år 2017



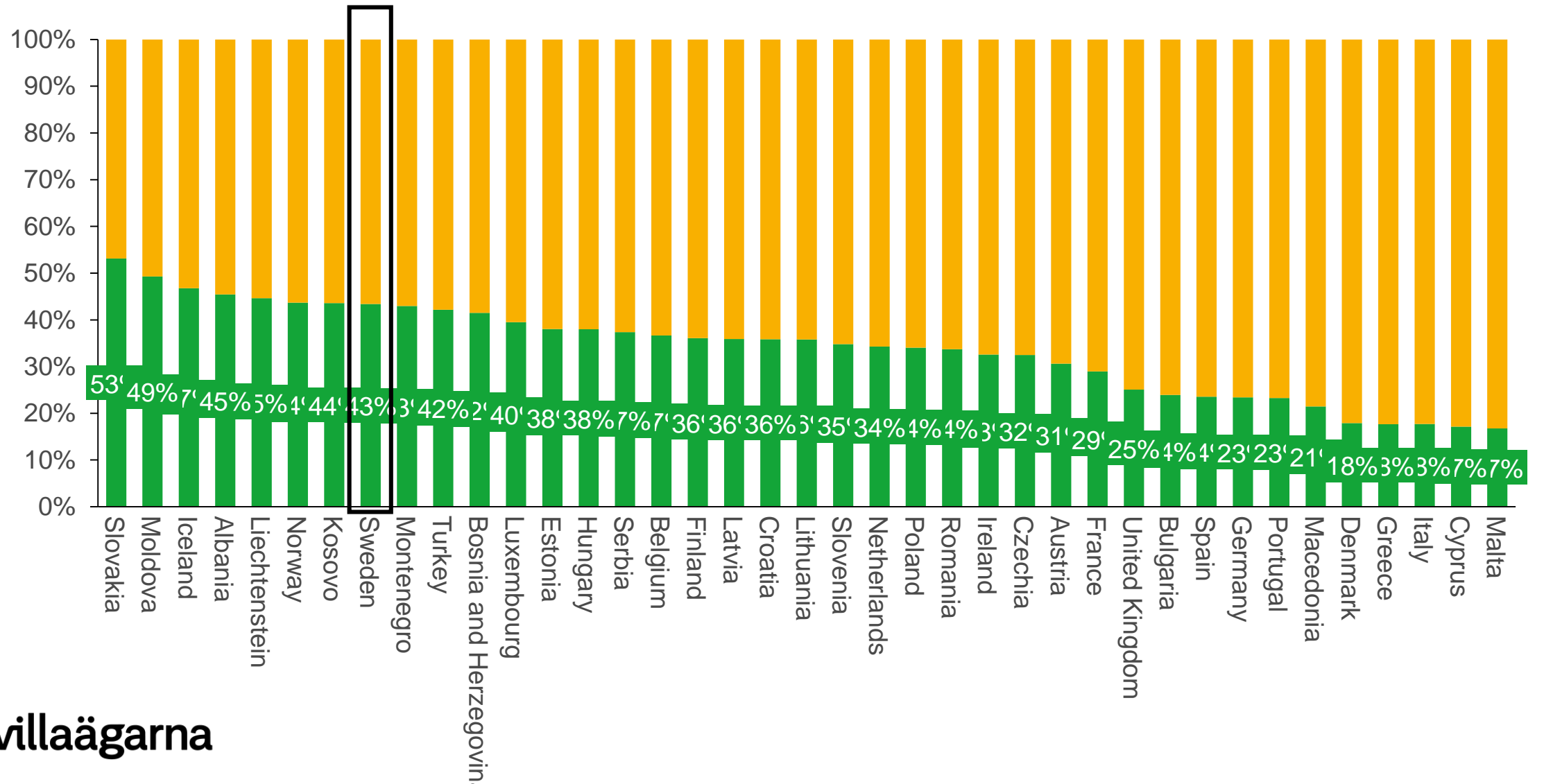
Nät vs övrig kostnad istället?

< 5 000 kWh/år, år 2017

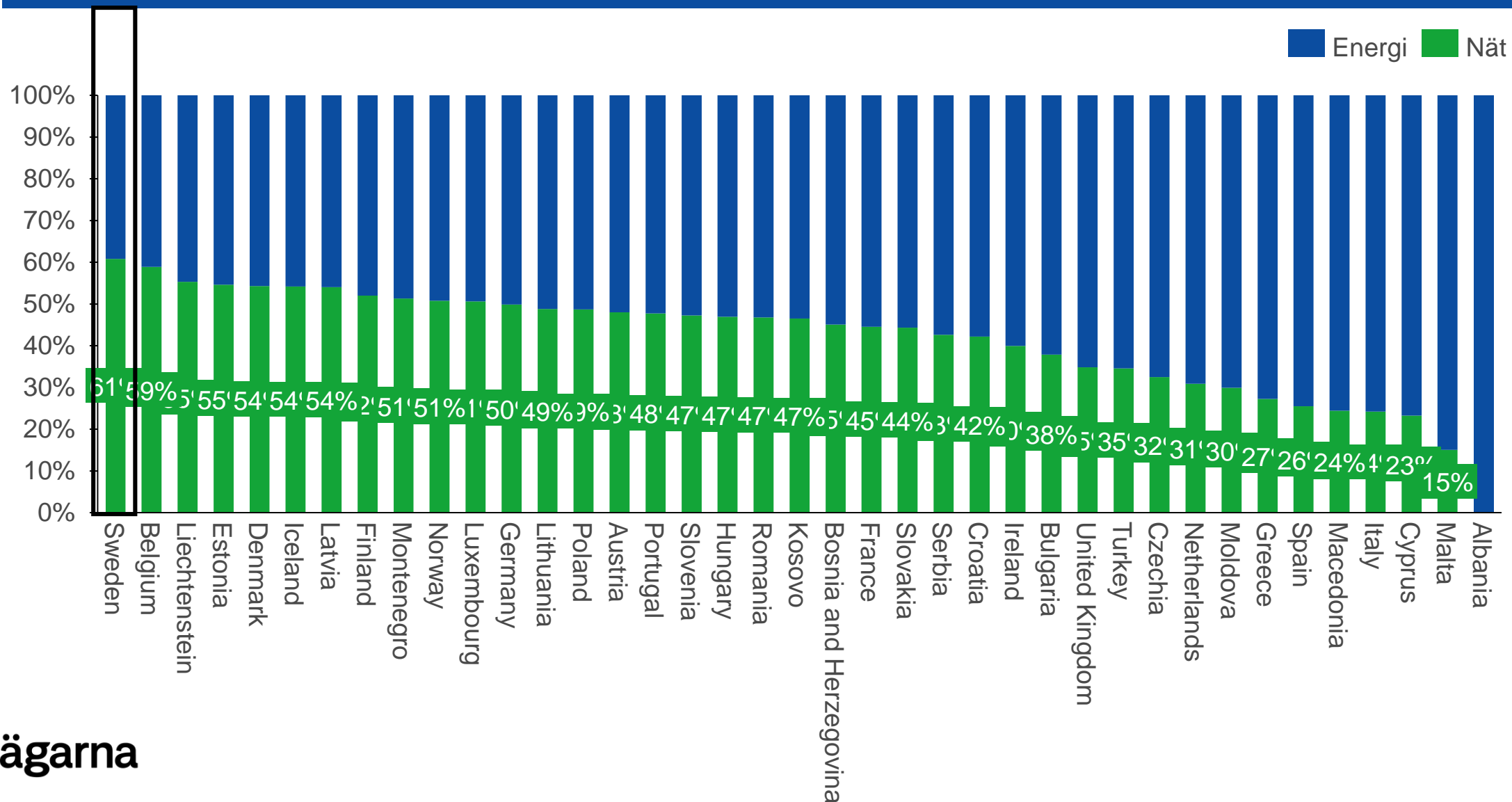


< 5 000 kWh/år, år 2017

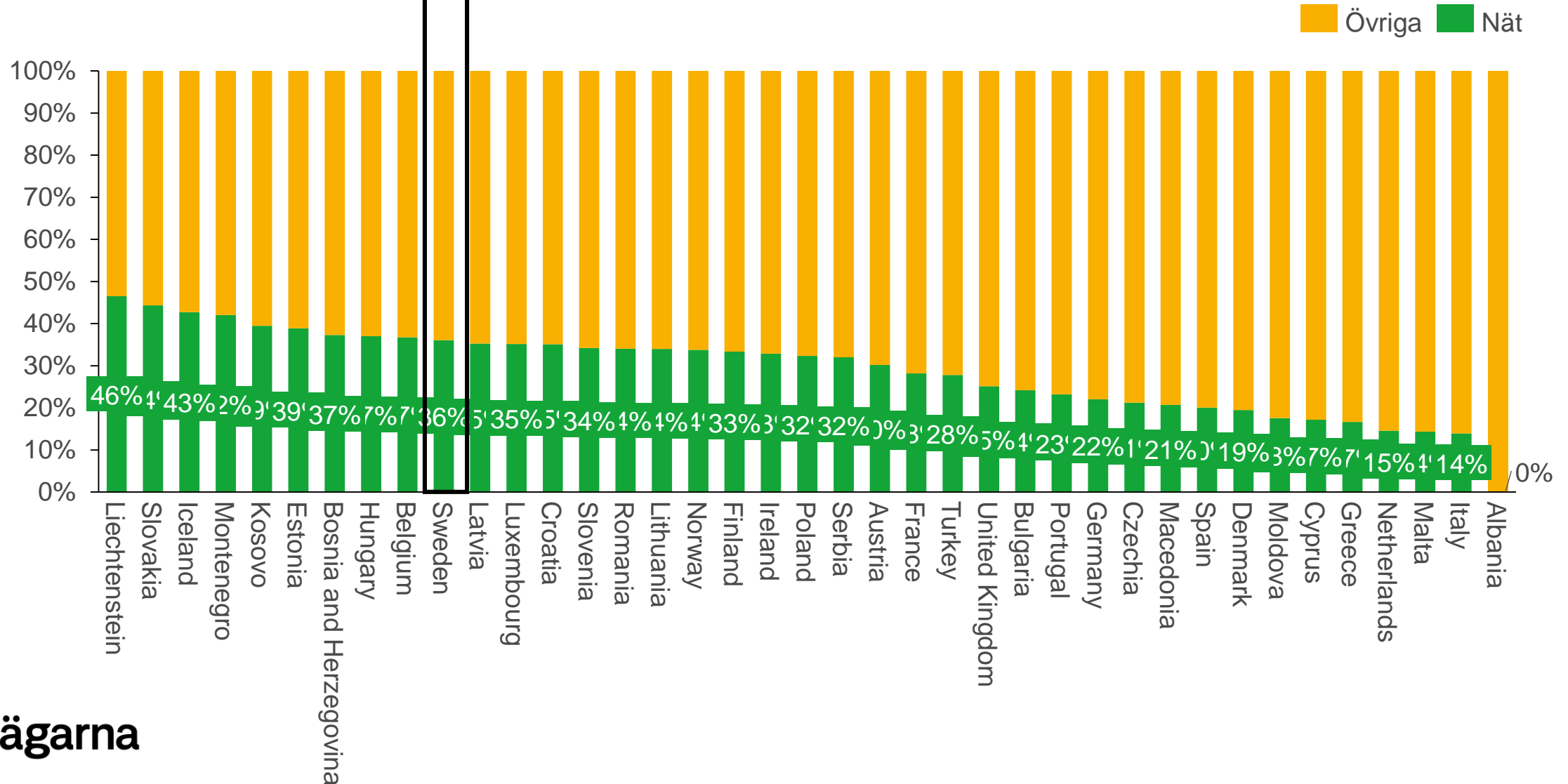
Övriga Nät



5 000 - 15 000 kWh/år, år 2017

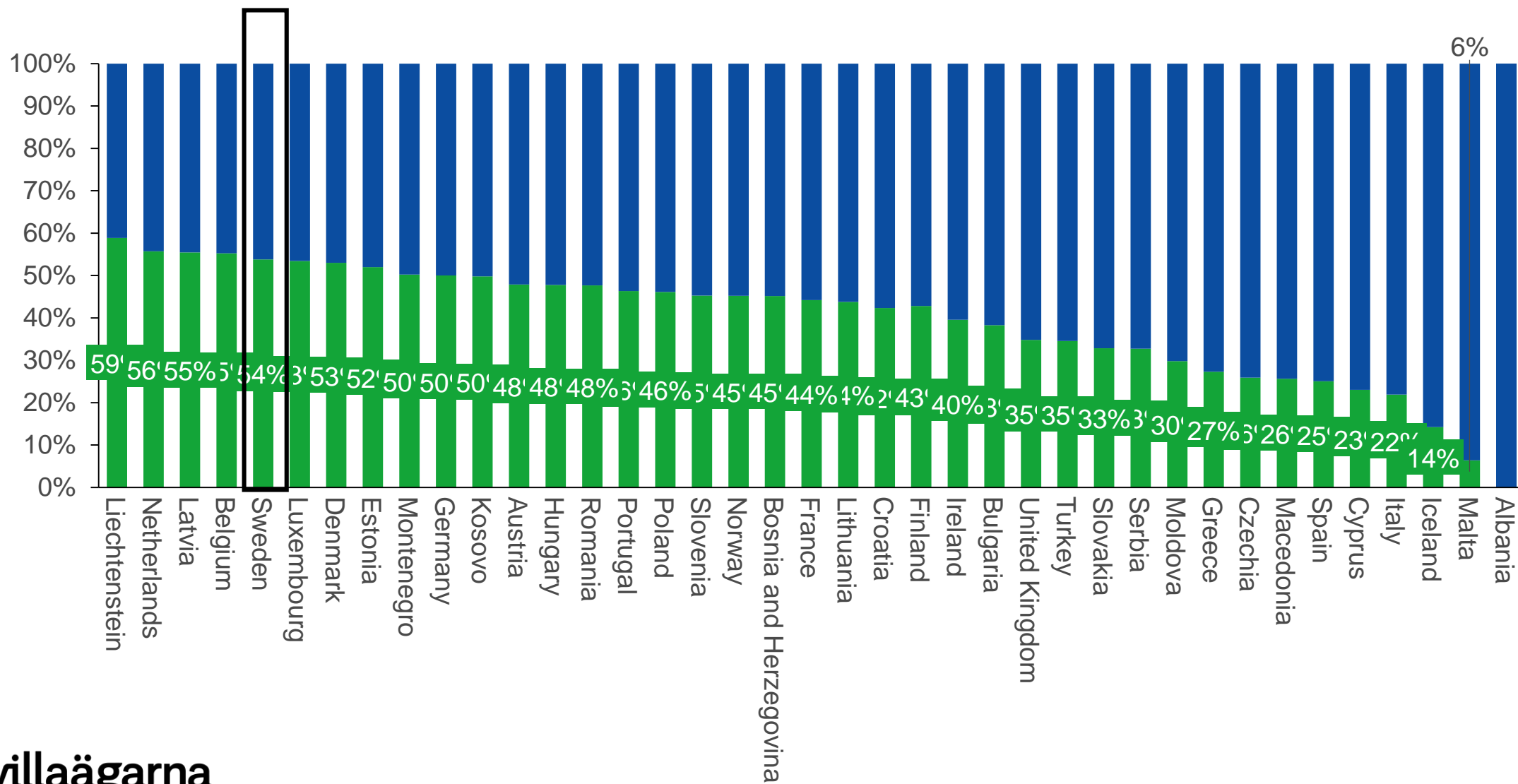


5 000 - 15 000 kWh/år, år 2017



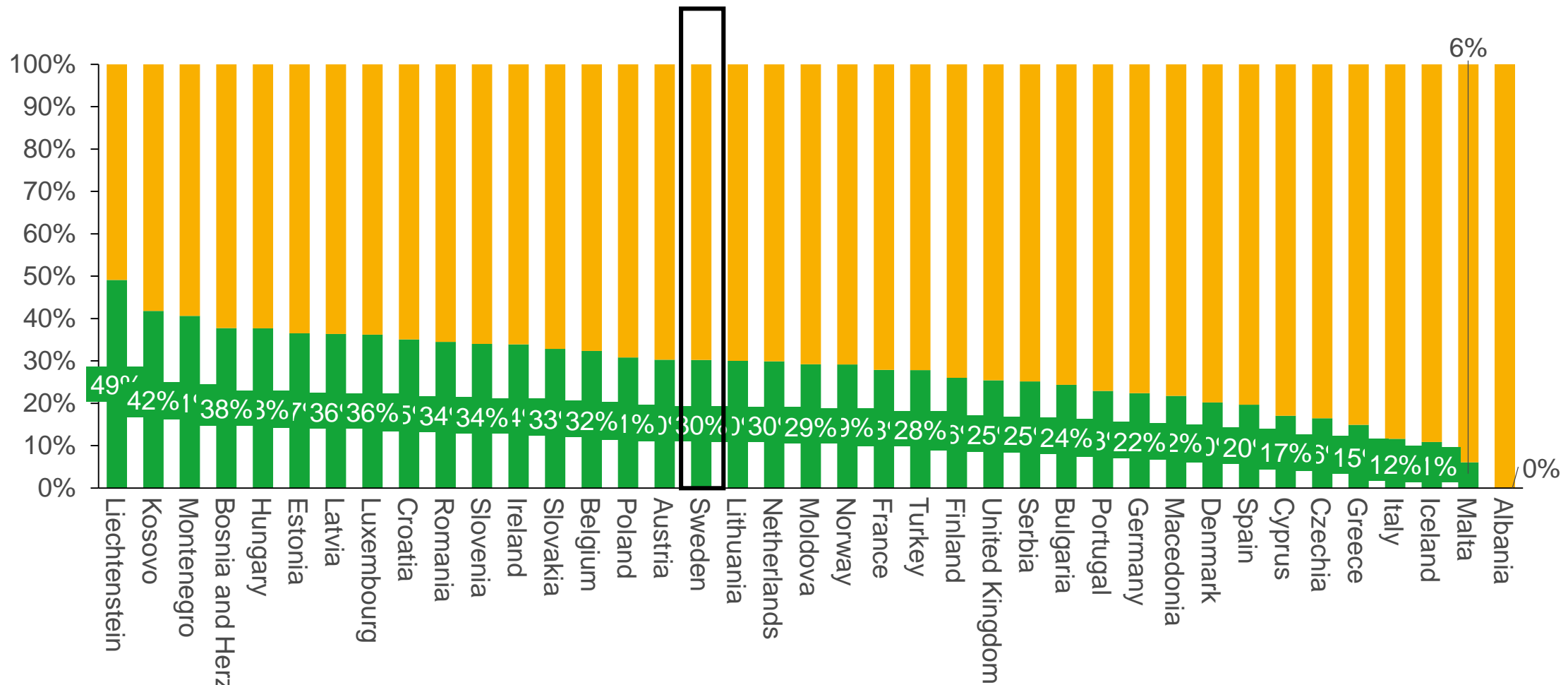
> 15 000 kWh/år, år 2017

■ Energi ■ Nät



> 15 000 kWh/år, år 2017

Övrigt Nät



Ökning av elnätspriser

Förändring av elnätspriser 2008-2017

- 5 000 kWh/år

Turkey	92%
Sweden	64%
Belgium	62%
Finland	42%
Estonia	38%
Spain	34%
Portugal	30%
Germany	29%
Latvia	23%
Slovenia	21%
Denmark	18%
Croatia	12%
Netherlands	9%
Lithuania	8%
Norway	8%
Medel	5%
Austria	3%
Malta	0%
United Kingdom	-3%
Poland	-5%
Hungary	-5%
Czechia	-10%
Bulgaria	-16%
Luxembourg	-17%
Italy	-21%
Romania	-26%
Slovakia	-30%

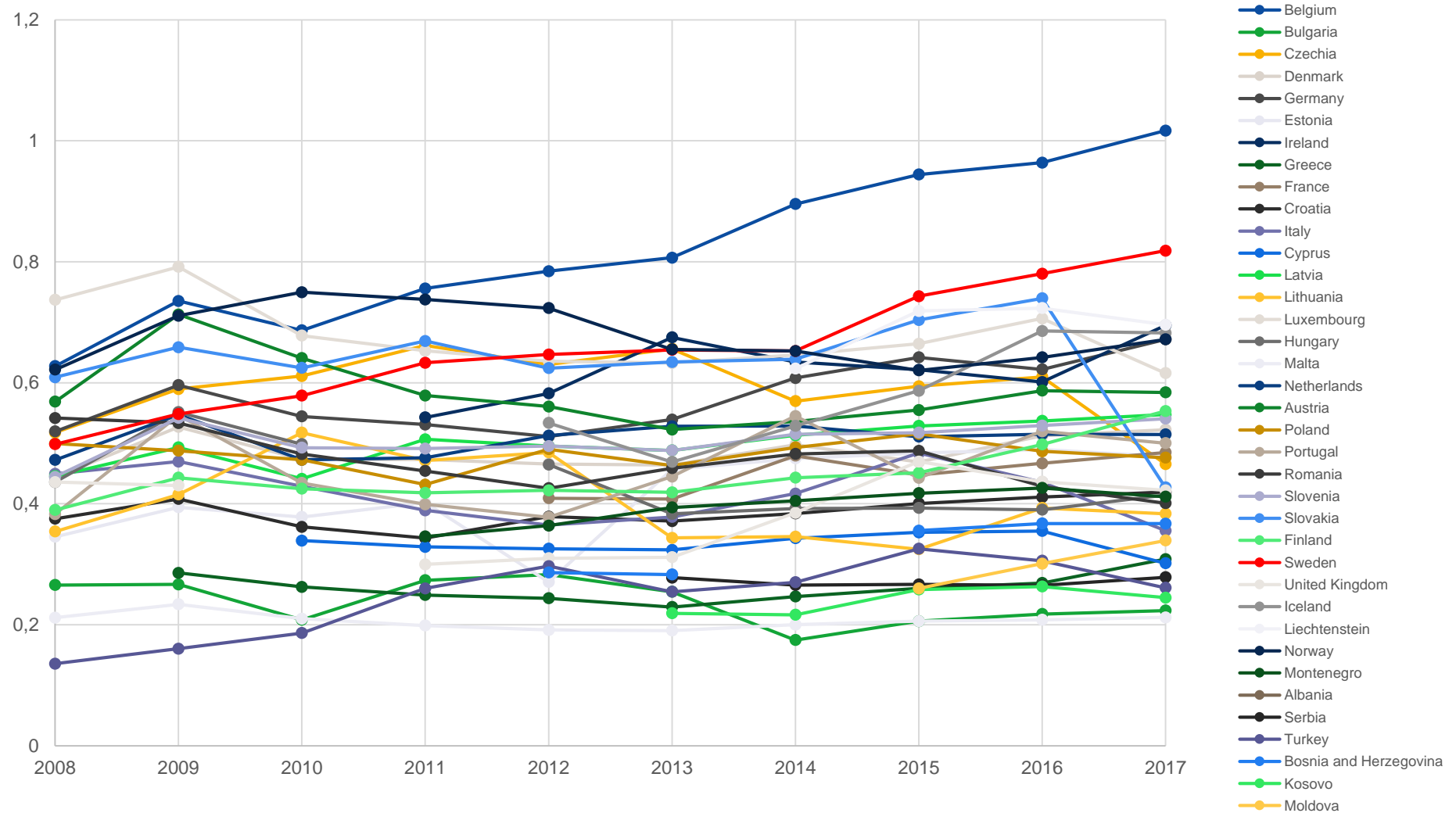
5 000 – 15 000 kWh/år

Turkey	92%
Belgium	59%
Sweden	58%
Portugal	57%
Finland	47%
Denmark	45%
Estonia	38%
Germany	28%
Slovenia	21%
Latvia	17%
Croatia	13%
Lithuania	9%
Norway	7%
Spain	3%
Medel	3%
Czechia	2%
Malta	0%
Austria	-2%
United Kingdom	-3%
Poland	-5%
Hungary	-12%
Bulgaria	-17%
Romania	-27%
Luxembourg	-28%
Netherlands	-38%
Slovakia	-40%
Italy	-51%

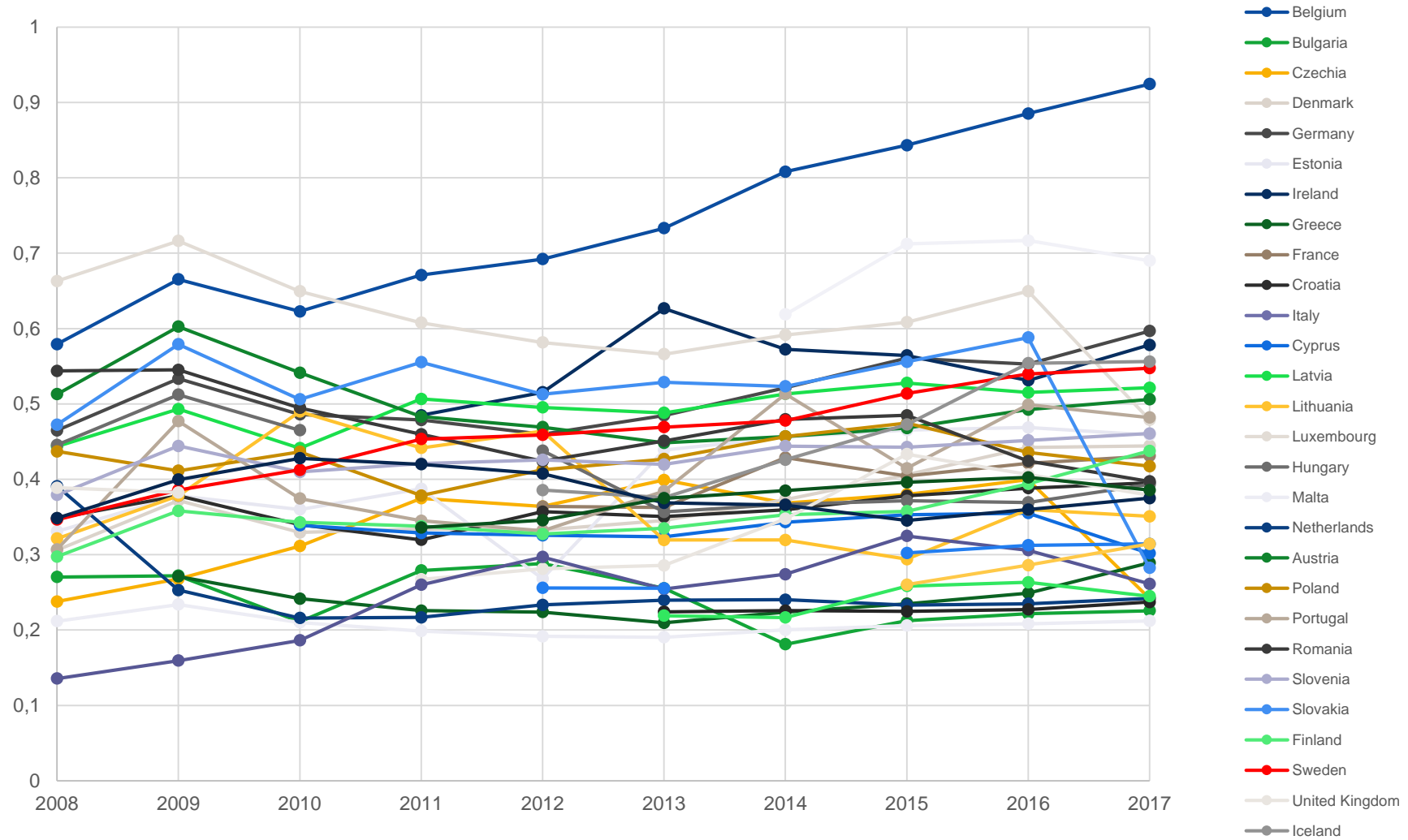
15 000 - kWh/år

Turkey	87%
Portugal	77%
Sweden	55%
Finland	47%
Belgium	38%
Denmark	37%
Estonia	36%
Germany	28%
Netherlands	27%
Latvia	24%
Hungary	21%
Slovenia	19%
Croatia	14%
Czechia	7%
Norway	7%
Lithuania	3%
Medel	2%
Malta	0%
Austria	-1%
Poland	-1%
United Kingdom	-2%
Spain	-5%
Bulgaria	-12%
Romania	-26%
Luxembourg	-30%
Slovakia	-48%
Italy	-55%

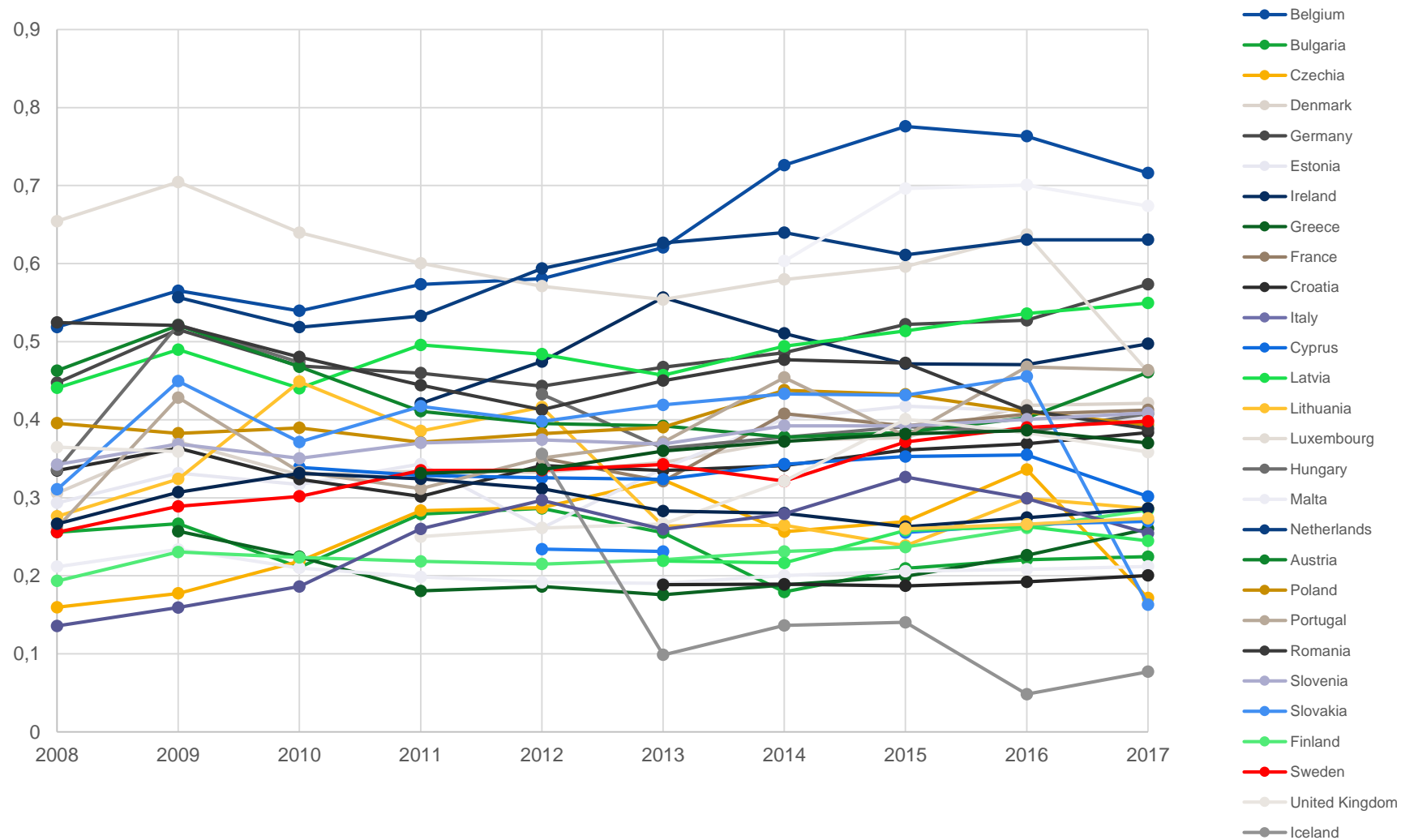
Nätkostnad, < 5 000 kWh/år



Nätkostnad, 5 000 – 15 000 kWh/år



Nätkostnad, 15 000 - kWh/år



Slutsatser

Slutsatser

- Svenska hushålls totalkostnad för el är mer påverkad av nästkostanden än övriga Europa
- Sverige och 8 andra med hög känslighet för nätkostnadens genomslag
- Svenska nätavgiftens storlek i förhållande till elpriset är rekordhög

- Hushållens totala elkostnader omkring medel i Europa
- Svenska hushåll utan elvärme har bland de 10 högsta elkostnaderna i Europa
- Hushållens nätkostnader är över medel i Europa
- Svenska hushåll utan elvärme har bland de högsta nätkostnaderna i Europa

- Nätavgifter högre i länder med över 15% RE

Slutsatser forts.

- Sverige är ett av de 4 europeiska länder där elnätskostanden ökat mest de senaste 10 åren.
- Sverige är överlägset det land i norden där elnätskostnaderna har ökat mest

