



Co můžeme čekat od EU?

A jak to na nás
dopadne?

Stav recyklace v EU

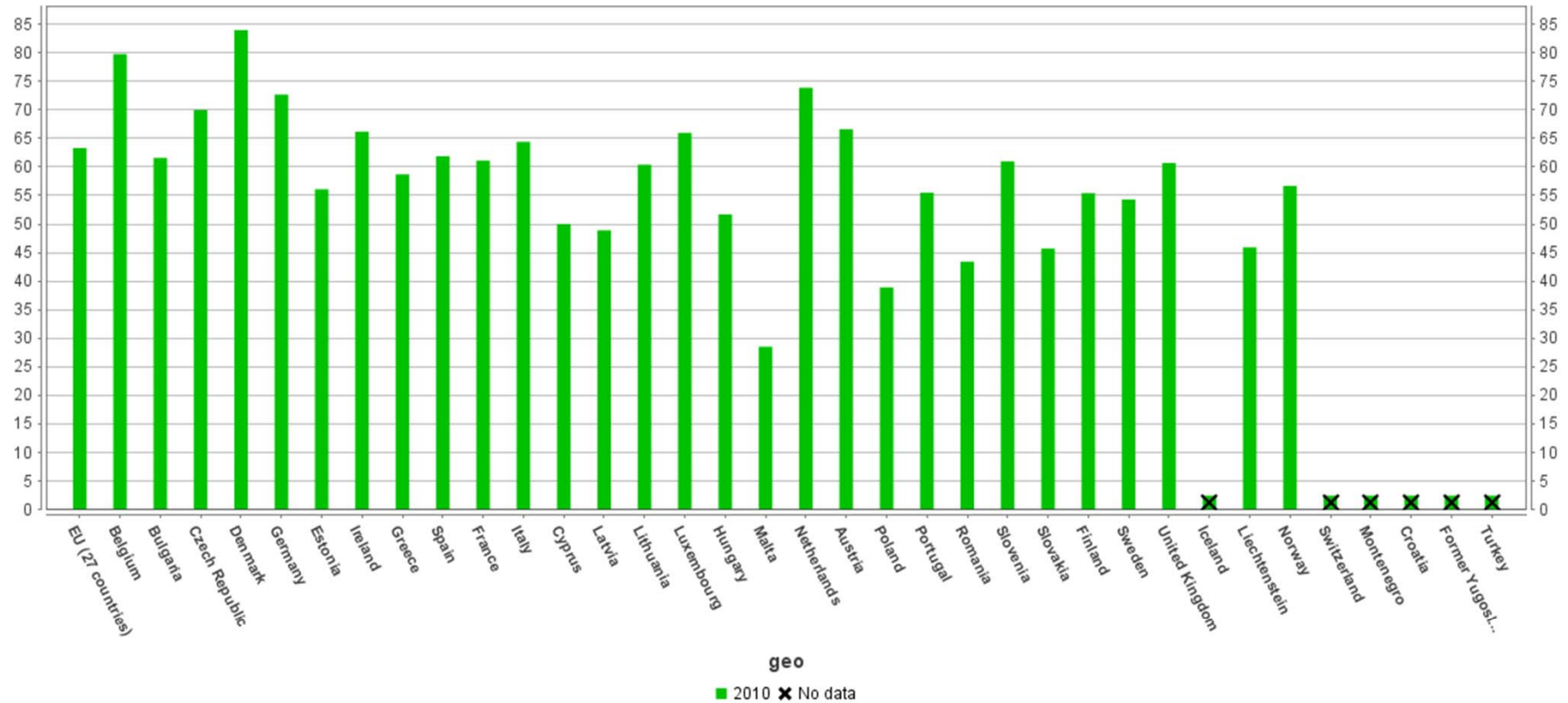
- EK vznesla závažné pochybnosti o kvalitě vykazovaných dat v oblasti recyklace obalů
- Zadala studii na ověření metodiky dat
- Přesto v přípravě směrnice vychází z dat shromážděných EUROSTATem
- EUROSTAT nedisponuje žádnou informací o recyklaci prodejních obalů.

EUROSTAT 2010

Recycling rates for packaging waste

%

Packaging



Source of Data: Eurostat

Last update: 18.02.2013

Date of extraction: 24 Feb 2013 18:30:42 MET

Hyperlink to the graph: <http://epp.eurostat.ec.europa.eu/tgm/drawGraph.do?init=1&plugin=1&language=en&pcode=ten00063&toolbox=legend>

Disclaimer: This graph has been created automatically by Eurostat software according to external user specifications for which Eurostat is not responsible.

General Disclaimer of the EC: http://europa.eu/geninfo/legal_notices_en.htm

Short Description: 'Recycling rate' for the purposes of Article 6(1) of Directive 94/62/EC means the total quantity of recycled packaging waste, divided by the total quantity of generated packaging waste.

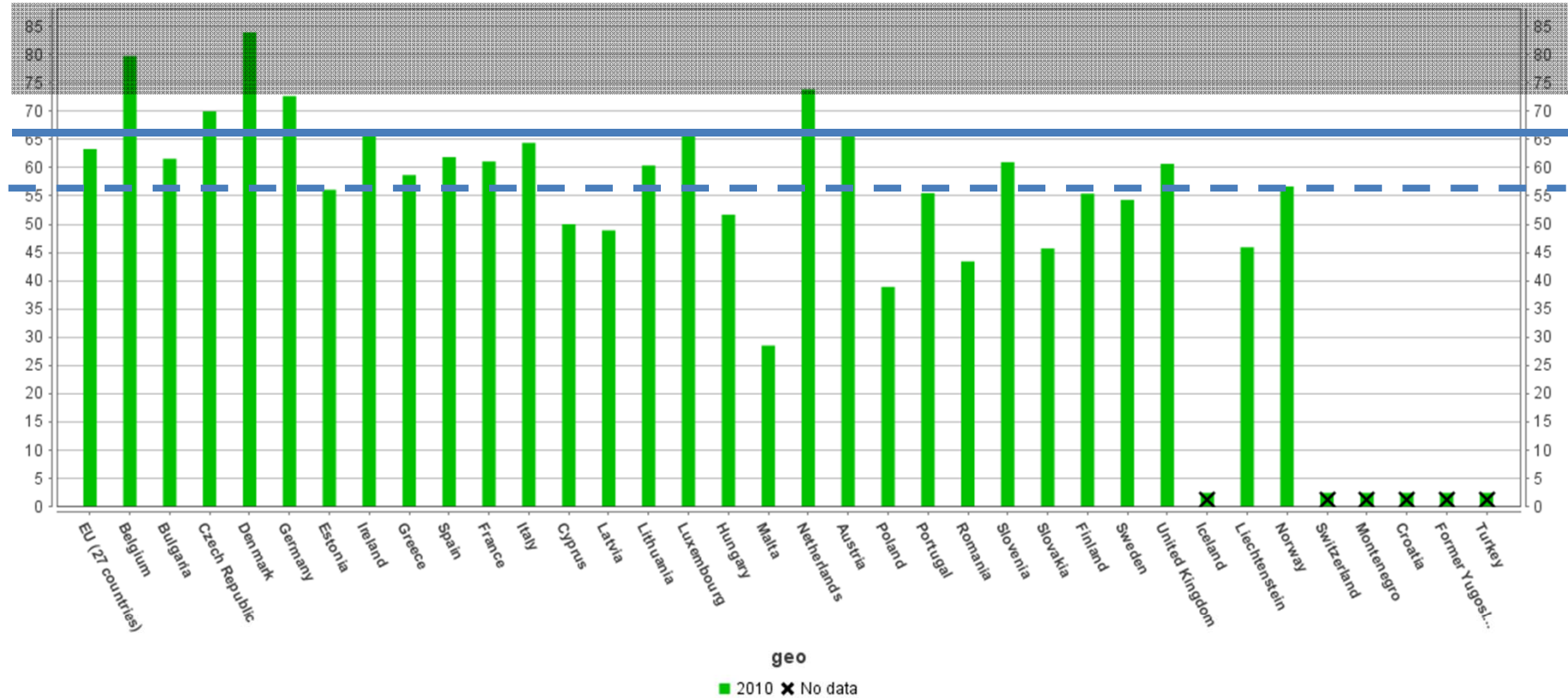
Code: ten00063

Varianta: postup dle 2004

Recycling rates for packaging waste

%

Packaging



66%

Source of Data: Eurostat

Last update: 18.02.2013

Date of extraction: 24 Feb 2013 18:30:42 MET

Hyperlink to the graph: <http://epp.eurostat.ec.europa.eu/tgm/drawGraph.do?init=1&plugin=1&language=en&pcode=ten00063&toolbox=legend>

Disclaimer: This graph has been created automatically by Eurostat software according to external user specifications for which Eurostat is not responsible.

General Disclaimer of the EC: http://europa.eu/geninfo/legal_notices_en.htm

Short Description: 'Recycling rate' for the purposes of Article 6(1) of Directive 94/62/EC means the total quantity of recycled packaging waste, divided by the total quantity of generated packaging waste.

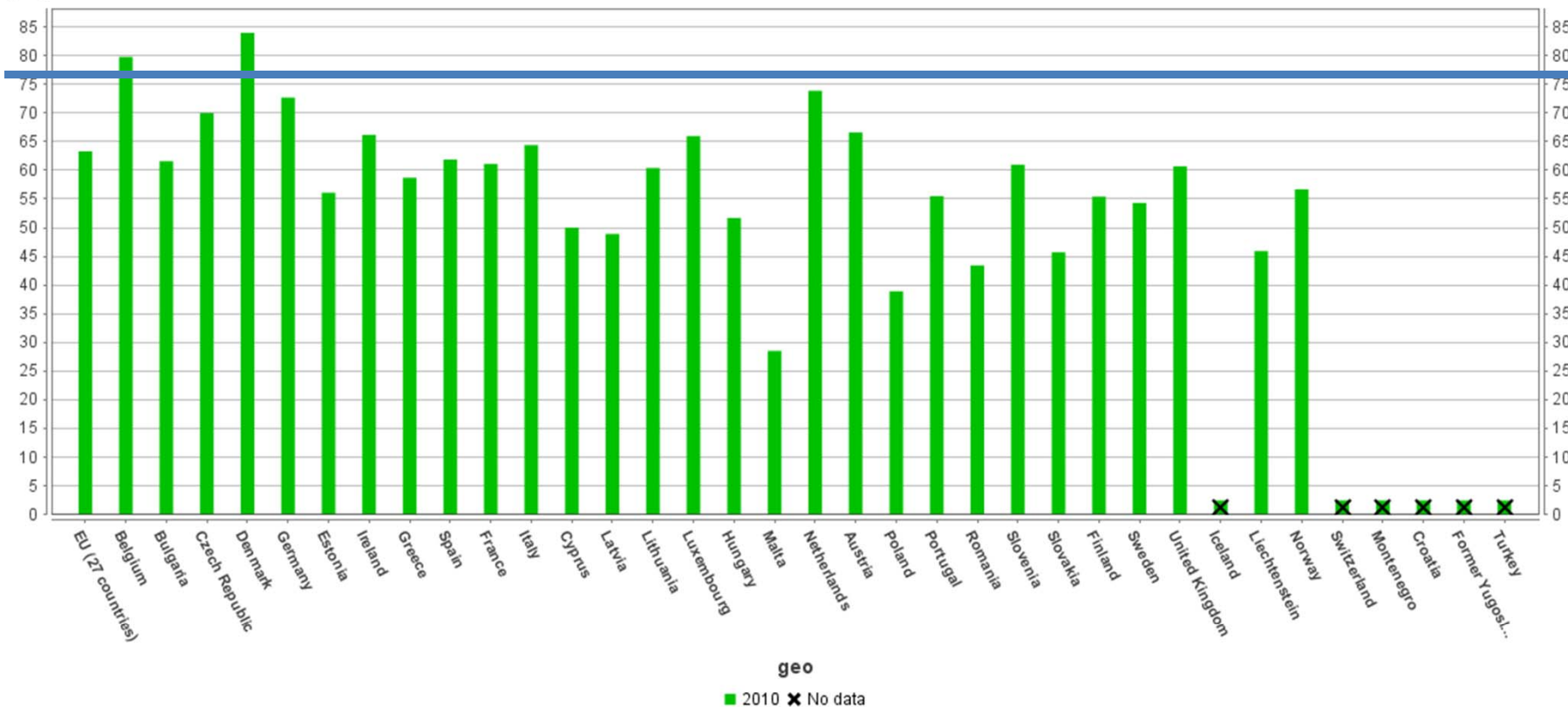
Code: ten00063

Varianta: TOP5

Recycling rates for packaging waste

%

Packaging



76%

Source of Data: Eurostat

Last update: 18.02.2013

Date of extraction: 24 Feb 2013 18:30:42 MET

Hyperlink to the graph: <http://epp.eurostat.ec.europa.eu/tgm/drawGraph.do?init=1&plugin=1&language=en&pcode=ten00063&toolbox=legend>

Disclaimer: This graph has been created automatically by Eurostat software according to external user specifications for which Eurostat is not responsible.

General Disclaimer of the EC: http://europa.eu/geninfo/legal_notices_en.htm

Short Description: 'Recycling rate' for the purposes of Article 6(1) of Directive 94/62/EC means the total quantity of recycled packaging waste, divided by the total quantity of generated packaging waste.

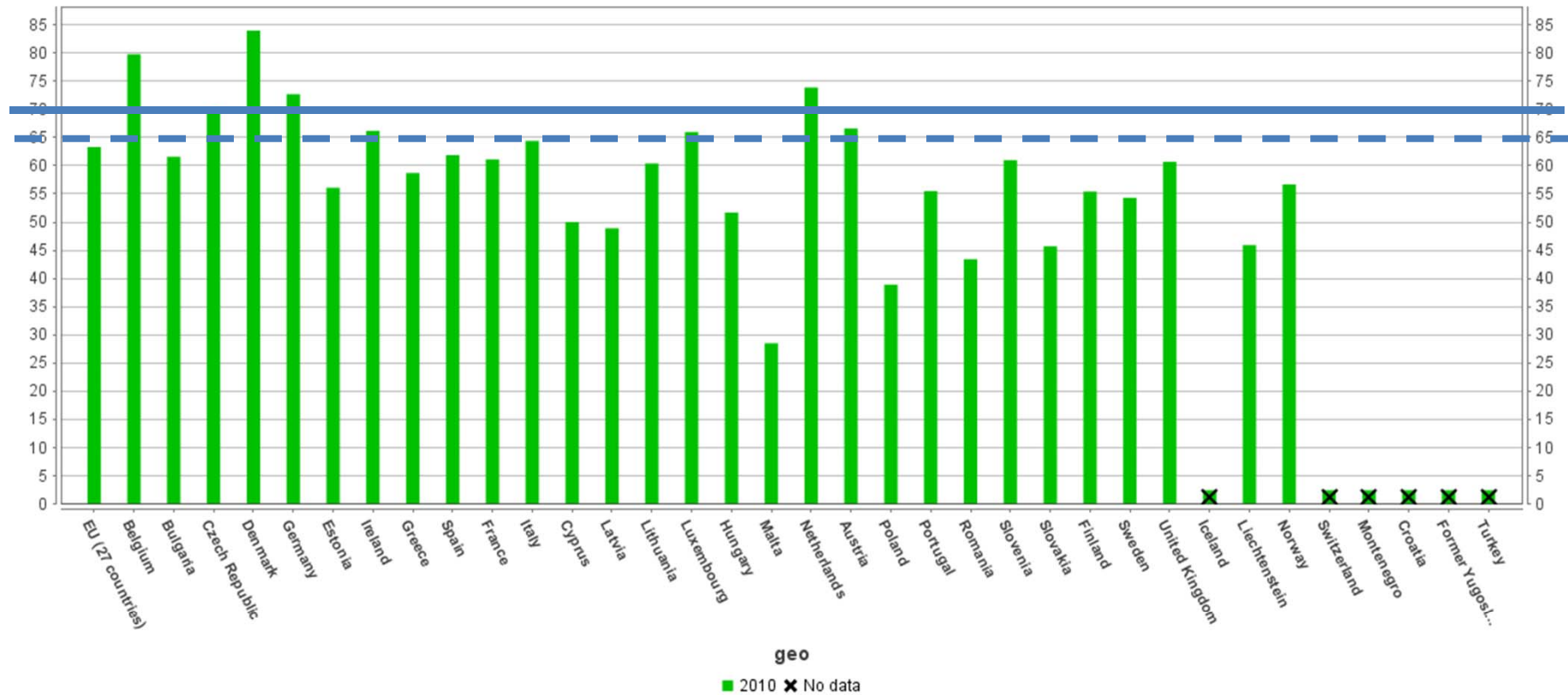
Code: ten00063

Varianta: EU15 + 5%

Recycling rates for packaging waste

%

Packaging



70%

Source of Data: Eurostat

Last update: 18.02.2013

Date of extraction: 24 Feb 2013 18:30:42 MET

Hyperlink to the graph: <http://epp.eurostat.ec.europa.eu/tgm/drawGraph.do?init=1&plugin=1&language=en&pcode=ten00063&toolbox=legend>

Disclaimer: This graph has been created automatically by Eurostat software according to external user specifications for which Eurostat is not responsible.

General Disclaimer of the EC: http://europa.eu/geninfo/legal_notices_en.htm

Short Description: 'Recycling rate' for the purposes of Article 6(1) of Directive 94/62/EC means the total quantity of recycled packaging waste, divided by the total quantity of generated packaging waste.

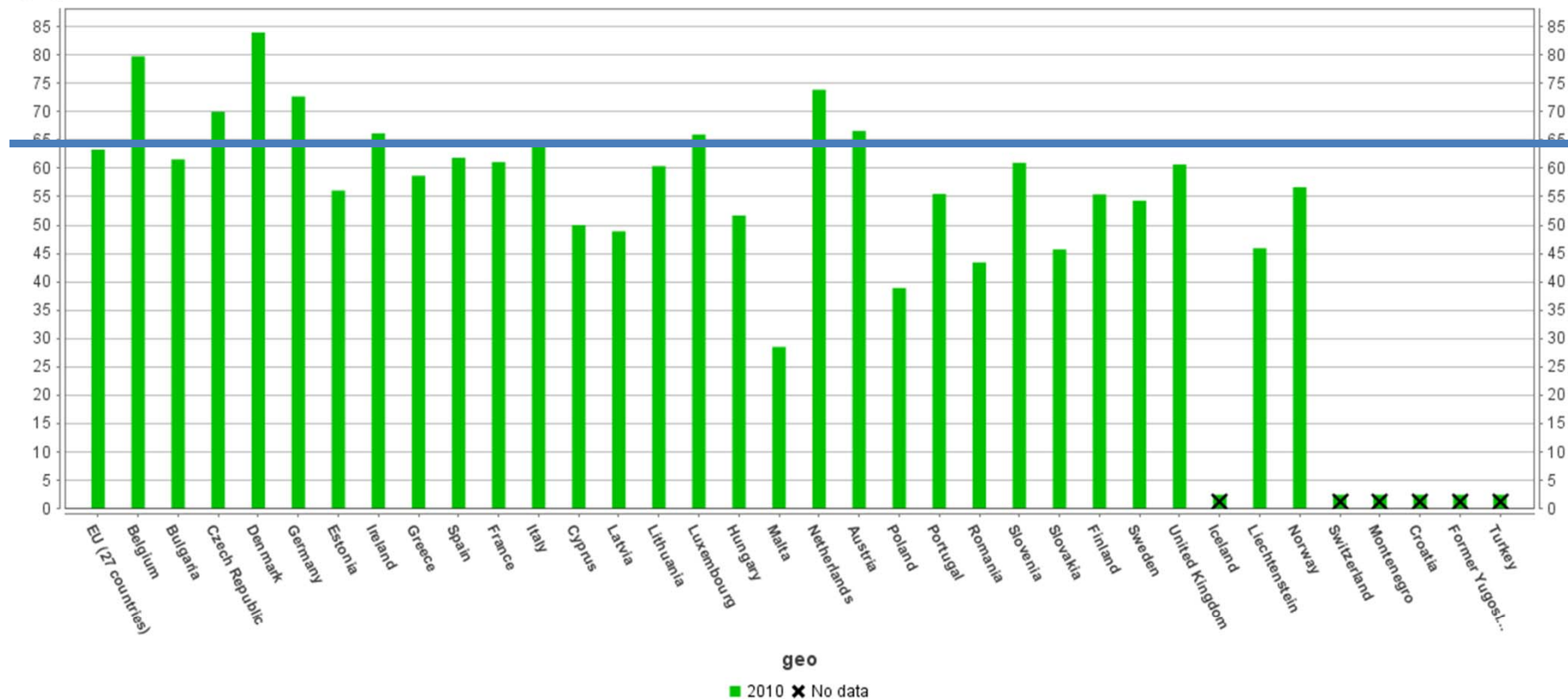
Code: ten00063

Varianta: EU15

Recycling rates for packaging waste

%

Packaging



65%

Source of Data: Eurostat

Last update: 18.02.2013

Date of extraction: 24 Feb 2013 18:30:42 MET

Hyperlink to the graph: <http://epp.eurostat.ec.europa.eu/tgm/drawGraph.do?init=1&plugin=1&language=en&pcode=ten00063&toolbox=legend>

Disclaimer: This graph has been created automatically by Eurostat software according to external user specifications for which Eurostat is not responsible.

General Disclaimer of the EC: http://europa.eu/geninfo/legal_notices_en.htm

Short Description: 'Recycling rate' for the purposes of Article 6(1) of Directive 94/62/EC means the total quantity of recycled packaging waste, divided by the total quantity of generated packaging waste.

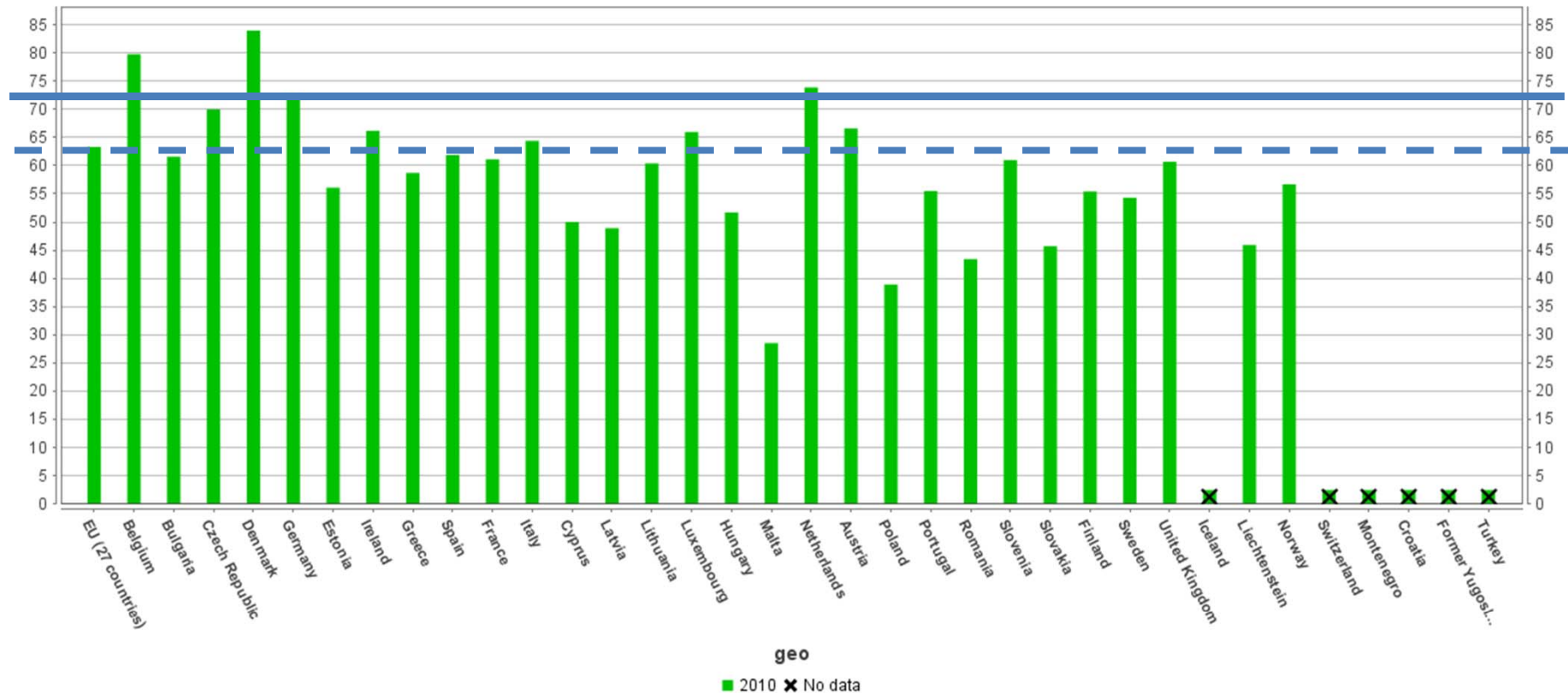
Code: ten00063

Varianta: EU27 +10%

Recycling rates for packaging waste

%

Packaging



73%

Source of Data: Eurostat

Last update: 18.02.2013

Date of extraction: 24 Feb 2013 18:30:42 MET

Hyperlink to the graph: <http://epp.eurostat.ec.europa.eu/tgm/drawGraph.do?init=1&plugin=1&language=en&pcode=ten00063&toolbox=legend>

Disclaimer: This graph has been created automatically by Eurostat software according to external user specifications for which Eurostat is not responsible.

General Disclaimer of the EC: http://europa.eu/geninfo/legal_notices_en.htm

Short Description: 'Recycling rate' for the purposes of Article 6(1) of Directive 94/62/EC means the total quantity of recycled packaging waste, divided by the total quantity of generated packaging waste.

Code: ten00063

Očekávané návrhy pro rok 2020

Recyklace celkem	Nejméně	Nejvíce	ČR 2011
Papír	84%	94%	95%
Plasty	33%	53%	57%
Sklo	70%	92%	74%
Kovy	73%	88%	68%
Dřevo	47%	73%	27%
Ostatní	???	???	2%
Celkem	65%	76%	70%

- Pro ČR nebudou problémem plasty ani papír
- Kovy jsou v případě nutnosti přesáhnout 70% řešitelné rozšířením infrastruktury sběru při navýšení nákladů
- Dřevo je problematický cíl, protože nad 30% vyžaduje intervenci do trhu tak, aby byla vytlačena dostupná dřevina
- Cíl pro sklo kolem 80%, který navrhuje FEVE je pro ČR velmi problematický při zachování systému vratných lahví v HORECA segmentu
- Celkový cíl kolem 75% je reálný, ale spojen s odpovídajícími náklady

Očekávatelné návrhy pro rok 2020

Recyklace prodejní	Nejméně	Nejvíce	Kompromis
Papír	50%	70%	
Plasty	25%	45%	
Sklo	50%	70%	
Kovy	50%	70%	
Celkem	50%	70%	60%

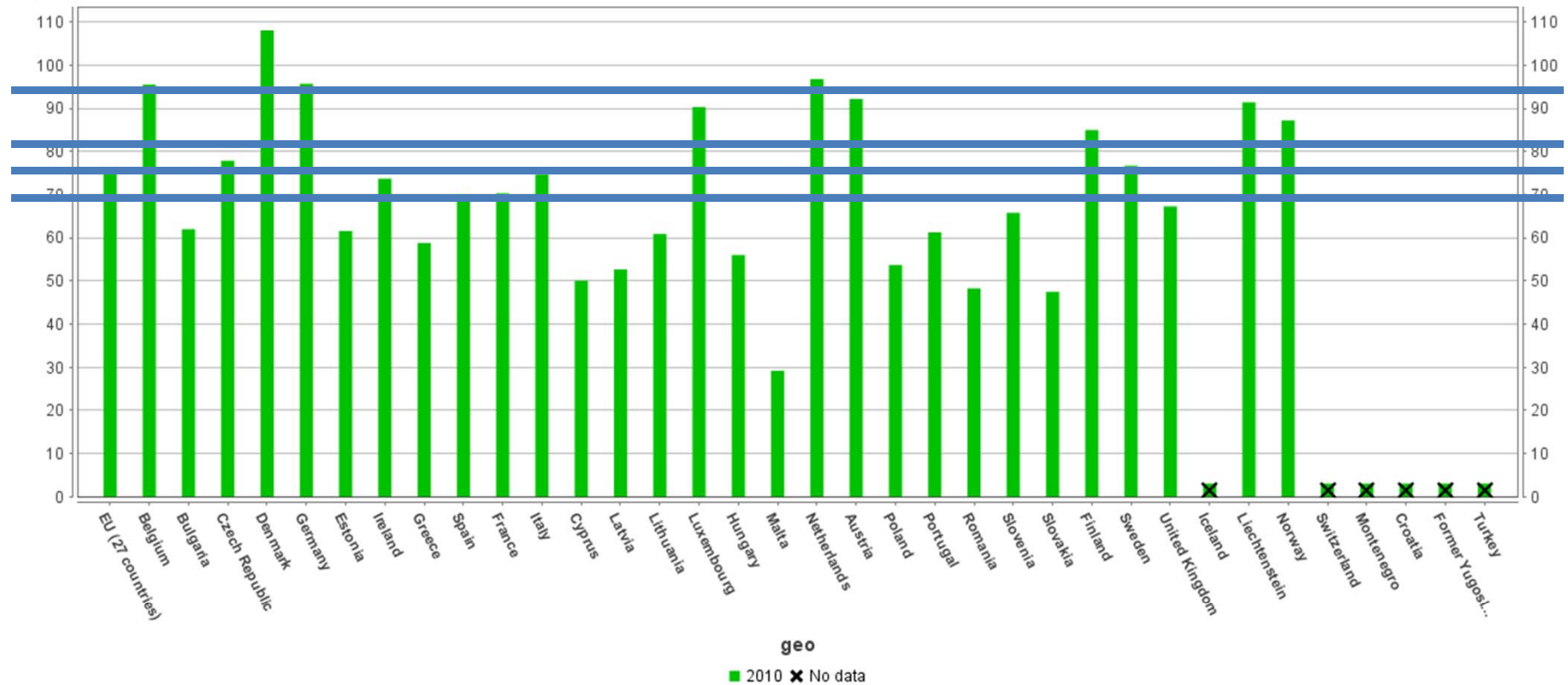
- Stanovení cílů pro recyklaci prodejních obalů je velmi pravděpodobné ve vazbě na rámcovou směrnici o odpadech, která vyžaduje 50% recyklace využitelné složky komunálního odpadu v roce 2020
- Je pravděpodobné, že cíl bude stanoven vyšší než 50%, protože obaly patří mezi snadněji recyklovatelnou složku
- Současný stav recyklace v ČR je okolo 56%, cíl 60% je dosažitelný přirozeným rozšiřováním tříděného sběru

EUROSTAT 2010

Recovery rates for packaging waste

%

Packaging



Source of Data: Eurostat

Last update: 18.02.2013

Date of extraction: 24 Feb 2013 18:52:48 MET

Hyperlink to the graph: <http://epp.eurostat.ec.europa.eu/tgm./drawGraph.do&init=1&plugin=1&language=en&pcode=ten00062&toolbox=legend>

Disclaimer: This graph has been created automatically by Eurostat software according to external user specifications for which Eurostat is not responsible.

General Disclaimer of the EC: http://europa.eu/geninfo/legal_notices_en.htm

Short Description: Rate of recovery or incineration at waste incineration plants with energy recovery' for the purposes of Article 0(1) of Directive 94/62/EC means the total quantity of packaging waste recovered or incinerated at waste incineration plants with energy recovery, divided by the total quantity of generated packaging waste

Code: ten00062

Očekávatelný návrh celkového využití

- Může být zcela opuštěn, pokud bude cíl pro celkovou recyklaci nad 75%
- Může být stanoven maximálně na úroveň průměru pěti nejlepších států, tedy na 94%. To by však předpokládalo úplný zákaz skládkování komunálního odpadu v celé EU, což je nepravděpodobné.
- Bude stanoven minimálně na 70%, protože současný průměr EU27 je 76% a dosavadní cíl byl 60%
- Velmi pravděpodobně bude nastaven na 80%, což je současný průměr EU15 a současně to odpovídá směrnici o skládkování, která vyžaduje 80% odklonění biologicky rozložitelných domovních odpadů ze skládek, což de facto znamená, že součet recyklace a spalování musí být 80%

Optimální strategie vyjednávání o směrnici z hlediska ČR

- Zaměřit se na harmonizaci výkaznictví jednotlivých zemí a srovnatelnost statistik.
- Zavést cíl pro recyklaci prodejních obalů nejméně 50%, ale ne více než 60%. Nepřipustit cíle pro jednotlivé materiály.
- Zavést jako parametr směrnice povinnost existence sběrné sítě dostupné spotřebitelům v docházkové vzdálenosti, a to na celém území členského státu.
- Prosadit razantní zvýšení cíle pro recyklaci plastů na hladině 50%, cíle pro sklo, kovy a papír udržet na hladině 70%.
- Vypustit cíl pro dřevo nebo jej omezit na 30%.
- Nepřipustit další podrobnější členění cílů pro jednotlivé materiály.
- Omezit celkový cíl využití na úroveň maximálně 75%.

Záměna priorit EU.

- Cílem akčního plánu v oblasti životního prostředí dosud byla „**Recyklační společnost**“
- Nové dokumenty komise přicházejí s novým termínem „Circular Economy“, tedy zřejmě s něčím jako „**Cirkulární hospodářství**“.
- Lze předpokládat, že dominantní politickou osou debat o nových směrnících tedy bude prevence, maximální recyklace a uzavřené cykly, možná také informace o CO₂ a obsahu recyklátu v obalu.

Rizika z hlediska ČR

- ČR je exportní a poměrně malou ekonomikou, specifické značení CO2 nebo obsahu recyklátu při srovnatelně nižší výrobě oproti podnikům operujícím na velkém trhu je srovnatelnou nákladovou nevýhodou
- Vzhledem k otevřenosti české ekonomiky by povinnost dosahovat určeného minimálního množství recyklátu znevýhodnila naše podniky na trhu EU
- Stanovení normativních cílů prevence by vedlo k rozšíření obtížně recyklovatelných kompozitů, které by pro ČR vzhledem k nedostatečně rozvinutému energetickému využití představovalo nadměrnou ekonomickou zátěž