

Компаративна анализа за акциза на Мазут и Петрол Кокс

Според ЕУ легислатива и закони во РМ

Во Европска Унија, даноците за енергеси се пропишани во Директивата 2003/96/ЕС за оданочување на енергенси, која стапила на сила 1 Јануари 2004 година. Директивата ги дефинира енергетските производи и ги пропишува минималните нивоа на оданочување на горивата и другите енергенси.

Во Република Македонија, согласно **Закон за Акцизи**, надлежни институции за имплементација на Европската Директива се **Министерство за Финансии и Царинската Управа**.

Според Директивата 2003/96/ЕС, пропишани се **минималните ставки на оданочување** на користењето на Петрол кокс во индустријата со кодови CN Codes 2701, 2702 и 2704, и цената изнесува **0,31 Euro cent за гигаџул (GJ)**.

Во следната табела, според хемискиот состав на горивата, може да се забележи дека согорувањето на петрол кокс горивото во споредба со горењето на мазутот, е многу поштетно врз здравјето на луѓето и животната средина.

Затоа и регулативата пропишана од Европска Унија за оданочување на енергенси, **пропишува повисоки акцизи за петрол кокс во однос на мазут**.

Параметар	Мазут	Петрол кокс
Сулфур, max, %	0.5 - 3.0 %	4.5 – 8 %
Ванадиум, max, mg/kg	120 ppm	500 – 2000 ppm
Пепел, max, %	0.20 %	0.9 – 1.53 %

Примери за даночно регулирање на петрол кокс и мазут:

1. Финска

Енергетското оданочување во Финска, покрај транспонирањето на ЕУ Директивата, вклучува и национална регулатива за оданочување на енергенсите и државните резерви:

- Пропис за акцизи на течни горива (1472/1994) и
- Пропис за акцизи на електрична енергија и други горива (1260/1996).

Продукти	Данок на калорична вредност	Данок на емисија на CO ₂	Данок на државна резерва	Вкупно
Петрол кокс Euro/t	47.10	84.43	1.18	132.71
Мазут c/kg	7.59	11.34	0.28	19.21

2. Република Грција

- Мазутот е забранет за користење за централно греење во Грција и се користат продукти како дизел и природен гас
- Петрол кокс е високо загадувачка материја (повеќе од мазутот) со високи концентрации на **сулфур**:
 - A. Содржина на сулфур: 4.5-8% (горниот лимит за мазут е 1%)
 - B. Летечки пепел: 0.9-1.53% (мазут 0.1%)
 - C. Ванадиум: 500-2000 ppm (мазут 120 ppm)
 - D. Содржина на тешки метали: Никел (токсичен) 510 ppm, Манган 40 ppm
- Според законите во Грција (Министерска одлука 11535/93) дозволените типови на горива за индустриските инсталации се следните: дизел гориво, мазут, LPG, природен гас. Со истата одлука се регулира и можноста за дозвола за користење на петрол кокс од страна на некои инсталации, кои може да побараат дозвола за користење, но да понудат детално објаснување (примери се компании за производство на цигли во Лариса). Граѓаните сепак имале голема реакција на оваа дозвола на инсталацијата да користи петрол кокс.
- Петрол коксот е евтина суровина и е класифицирана како “отпад” односно нуспроизвод во литературата.
- Од пазарен аспект, користењето на петрол кокс, ја нарушува конкурентноста во индустријата, поради фактот што други инсталации користат почисти но поскапи горива од петрол кокс, како што се природниот гас. Постојат и примери на нелегално користење на петрол кокс во Грција од страна на некои производители.

Даночно регулирање на мазут во сите земји на Европска Унија

Мазут				
Користење во индустрија				
CN 2710 1961 до CN 2710 1969				
Минимална акциза усвоена од Советот на Европа на 27.10.2003 според Директива 2003/96/ЕЕС		15 EUR на 1000 kg (Annex I од Директива 2003/96/ЕС)		
Земја членка	валута	Акциза		ДДВ
Currency		Национална валута	EUR	%
Белгија	EUR		16,20	21,00
Бугарија	BGN	50,00	25,56	20,00
Чешка	CZK	472,00	18,40	21,00
Данска	DKK	3450,00	462,58	25,00
Германија	EUR		25,00	19,00
Естонија	EUR		15,01	20,00
Грција	EUR		38,00	23,00
Шпанија	EUR		15,00	21,00
Франција	EUR		18,50	20,00
Хрватска	HRK	160,00	21,01	25,00
Ирска	EUR		77,68	13,50
Италија	EUR		*63,75 **31,39	22,00
Кипар	EUR		15,00	19,00
Литванија	EUR		15,65	21,00
Латвија	LTL	52,00	15,06	21,00
Луксембург	EUR		15,00	15,00
Унгарија	HUF	*4425,00 **40000,00	14,95 135,10	27,00 27,00
Холандија	EUR		35,83	21,00
Австрија	EUR		60,00	20,00
Полска	PLN	64,00	15,13	23,00
Португалија	EUR		15,65	13,00
Романија	RON	71.07	15,98	24,00
Словенија	EUR		61,10	22,00
Словачка	EUR		111,50	20,00
Финска	EUR		192,10	24,00
Шведска	SEK	1232,84	142,81	25,00
Велика Брит.	GBP	107,00	124,47	20,00

*за содржина на сулфур поголема од 1%

**за содржина на сулфур помала од 1%

Информации за даночна политика на меѓународно ниво

Ценатарот за Даночна Политика на **ОЕСД – Организација за економска соработка и развој**, во своите официјални документи, има препораки за воведување и дизајнирање на **еколошки даноци**.

Според анализите на ОЕСД, ефективните даноци во однос на емисиите на CO₂ од нафтените деривати кои се користат во индустријата, просечно изнесуваат **24 Еуро за тон** на CO₂ емисија.

Официјалниот водич за **Носителите на одлуки** (Влада, Министерство) е достапен на следниот линк: <http://www.oecd.org/env/tools-evaluation/48164926.pdf>

На следниот линк се достапни информации за цените на акцизите

http://ec.europa.eu/taxation_customs/resources/documents/taxation/excise_duties/energy_products/rates/excise_duties-part_ii_energy_products_en.pdf