

## Leiðbeiningar um flokkun á sölu eldsneytis

**Orkuspárnefnd**

*Unnið fyrir Orkustofnun*

**OS-2007/009**

ISBN 978-9979-68-222-6

**Orkustofnun**

Orkuarður • Grensásvegi 9 • 108 Reykjavík • Sími 569 6000 • Fax: 568 8896 • [os@os.is](mailto:os@os.is) • [www.os.is](http://www.os.is)



## Leiðbeiningar um flokkun á sölu eldsneytis

**Orkuspárnefnd**


*Unnið fyrir Orkustofnun*

**OS-2007/009**

ISBN 978-9979-68-222-6

**Orkustofnun**



<b>Skýrsla nr.:</b> OS-2007/009	<b>Dags.:</b> 31. ágúst 2007	<b>Dreifing:</b> Opin <input checked="" type="checkbox"/> Lokuð <input type="checkbox"/>
		<b>Skilmálar:</b>
<b>Heiti skýrslu / Aðal- og undirtitill:</b> Leiðbeiningar um flokkun á sölu eldsneytis		<b>Upplag:</b> 27
		<b>Fjöldi síðna:</b> 30
<b>Höfundar:</b> Jón Vilhjálmsson og Ágústa Loftsdóttir		<b>Verkefnisstjóri:</b> Ágústa Loftsdóttir
<b>Gerð skýrslu / Verkstig:</b>		<b>Verknúmer:</b> 4157004
<b>Unnið fyrir:</b> Orkustofnun		
<b>Samvinnuaðilar:</b> Eldsneytishópur Orkusparnefndar		
<b>Útdráttur:</b> Settar eru fram leiðbeiningar til eldsneytissala um flokkun eldsneytis við skil gagna til Orkustofnunar vegna eldsneytisspáa, kolefnisbókhalds o.fl.		
<b>Lykilorð:</b> Eldsneyti, eldsneytisnotkun		<b>ISBN-númer:</b> 978-9979-68-222-6
		<b>Undirskrift verkefnisstjóra:</b> 
		<b>Yfirfarið af:</b>



**EFNISYFIRLIT****00 INNGANGUR****01 FLUGVÉLABENSÍN**

10120 Flugvélabensín tekið hér á landi, innlend notkun

10121 Flugvélabensín tekið hér á landi, millilandanotkun

**02 BENSÍN**

10210 Blýlaust bensín á bifreiðar

**03 STEINOLÍA**

10310 Steinolía, samgöngur

10390 Steinolía, annað

**04 POTUELDSNEYTI**

10420 Potueldsneyti tekið hér á landi, innlend notkun

10421 Potueldsneyti tekið hér á landi, millilandanotkun

**05 DÍSILOLÍA**

10510 Dísilolía á bifreiðar (frá söludælu)

10511 Dísilolía á tæki (frá bíl)

10540 Dísilolía, húshitun og sundlaugar

10551 Dísilolía, steinefnaiðnaður

10552 Dísilolía, framleiðsla og vinnsla málma

10553 Dísilolía, matvæla- og drykkjarvöruíðnaður utan fiskimjölsiðnaðar

10554 Dísilolía, fiskimjölsiðnaður

10555 Dísilolía, efnaiðnaður

10559 Dísilolía, annar iðnaður

10560 Dísilolía, orkuvinnsla

10590 Dísilolía, annað

**06 SKIPAGASOLÍA**

10630 Skipagasolía, innlend fiskiskip

10631 Skipagasolía, erlend fiskiskip

10632 Skipagasolía, önnur skip, innlend notkun

10633 Skipagasolía, önnur skip, millilandanotkun

10640 Skipagasolía, húshitun og sundlaugar

10651 Skipagasolía, steinefnaiðnaður

10652 Skipagasolía, framleiðsla og vinnsla málma

10653 Skipagasolía, matvæla- og drykkjarvöruíðnaður utan fiskimjölsiðnaðar

10654 Skipagasolía, fiskimjölsiðnaður

10655 Skipagasolía, efnaiðnaður

10659 Skipagasolía, annar iðnaður

10660 Skipagasolía, orkuvinnsla

10690 Skipagasolía, annað

**07 FLOTADÍSILOLÍA**

- 10730 Flotadísilolía, innlend fiskiskip
- 10731 Flotadísilolía, erlend fiskiskip
- 10732 Flotadísilolía, önnur skip, innlend notkun
- 10733 Flotadísilolía, önnur skip, millilandanotkun
- 10740 Flotadísilolía, húshitun og sundlaugar
- 10751 Flotadísilolía, steinefnaiðnaður
- 10752 Flotadísilolía, framleiðsla og vinnsla málma
- 10753 Flotadísilolía, matvæla- og drykkjarvöruíðnaður utan fiskimjölsiðnaðar
- 10754 Flotadísilolía, fiskimjölsiðnaður
- 10755 Flotadísilolía, efnaiðnaður
- 10759 Flotadísilolía, annar iðnaður
- 10760 Flotadísilolía, orkuvinnsla
- 10790 Flotadísilolía, annað

**08 SVARTOLÍA**

- 10830 Svartolía tekin hér á landi, innlend fiskiskip
- 10831 Svartolía, erlend fiskiskip
- 10832 Svartolía, önnur skip, innlend notkun
- 10833 Svartolía, önnur skip, millilandanotkun
- 10840 Svartolía, húshitun og sundlaugar
- 10851 Svartolía, steinefnaiðnaður
- 10852 Svartolía, framleiðsla og vinnsla málma
- 10853 Svartolía, matvæla- og drykkjarvöruíðnaður utan fiskimjölsiðnaðar
- 10854 Svartolía, fiskimjölsiðnaður
- 10855 Svartolía, efnaiðnaður
- 10859 Svartolía, annar iðnaður
- 10860 Svartolía, orkuvinnsla
- 10890 Svartolía, annað

**09 KOL OG KOKS**

- 10950 Kol, iðnaður
- 10952 Kol, framleiðsla og vinnsla málma
- 10956 Koks, iðnaður
- 10957 Koks, framleiðsla og vinnsla málma
- 10990 Kol, annað
- 10991 Koks, annað

**10 GAS**

- 11040 Gas, heimili
- 11041 Gas, landbúnaður
- 11050 Gas, iðnaður
- 11052 Gas, framleiðsla og vinnsla málma
- 11080 Gas, þjónusta
- 11090 Gas, annað



**11 METAN**

- 21110 Metan á bifreiðar
- 21160 Metan til orkuvinnslu
- 21190 Metan, annað

**12 VETNI**

- 21210 Vetni á bifreiðar
- 21290 Vetni, annað

**VIÐAUKI – Eyðublöð fyrir sölutölur**

## 00 INNGANGUR

Við áætlanagerð varðandi eldsneytisnotkun er mikilvægt að hafa sem bestar upplýsingar um það til hvers landsmenn nota eldsneyti. Slíkar upplýsingar hafa fengist frá olúfélögunum og hafa þau sent söluskýrslur til Orkustofnunar. Á undanförunum árum hafa verið skiptar skoðanir um það hvernig standa ætti að þessari söfnun og hefur nú verið ákveðið að Orkustofnun sinni þessari gagnasöfnun áfram og af þeim sökum hafa verið gerðar breytingar á lögum um Orkustofnun, lög nr. 87/2003. Þar kemur eftirfarandi fram:

*“Til að sinna hlutverki sínu skv. 3. tölul. 1. mgr. er Orkustofnun heimilt að krefjast gagna sem varða nýtingu á jarðrænum auðlindum, orkuframleiðslu og orkunotkun, þ.m.t. gagna um innflutning, geymslu og sölu á jarðefnaeldsneyti. Skylt er þeim sem stunda atvinnurekstur er varðar framangreint að afhenda stofnuninni nauðsynleg gögn innan frests sem hún tilgreinir. Í reglugerð skal kveða nánar á um tegund gagna, gæði þeirra og skilafrest.”*

Orkustofnun hefur í ljósi þessa endurnýjað leiðbeiningar sínar um flokkun eldsneytisnotkunar sem upphaflega voru unnar árið 1982 og nokkrar breytingar hafa verið gerðar á þeim síðan þá, síðast árið 1998. Einnig hefur nú verið tekið tillit til þeirra breytinga sem átt hafa sér stað á undanförunum áratug svo sem vegna alþjóðlegra skuldbindinga hvað varðar gögn um útblástur gróðurhúsalofttegunda. Einnig hefur verið tekið tillit til breytts innflutnings á eldsneyti og af þeim sökum hefur tegundum eldsneytis fjölgað nú frá eldri leiðbeiningum. Jafnframt hefur þeim eldsneytistegundum sem framleiddar eru héraðs, metan og vetni, verið bætt við.

Ef óljóst er hvernig flokka ber sölna leiðbeinir Orkustofnun um það. Eftirfarandi starfsmaður Orkustofnunar hefur umsjón með þessum gögnum og tekur hún við fyrirspurnum og veitir aðstoð:

Ágústa S. Loftsdóttir  
Orkustofnun  
Sími: 569 6000  
Tölvupóstur: asl@os.is

Í eldsneytishópi Orkusparnefndar, sem unnið hefur þetta rit, eiga nú eftirtaldir sæti:

Orkustofnun:	Ágústa S. Loftsdóttir
Umhverfisstofnun:	Birna Hallsdóttir
N1:	Magnús Ásgeirsson
Skeljungur:	Már Erlingsson
Atlantsolía:	Albert Þór Magnússon
Ritari hópsins:	Jón Vilhjálmsson, Verkfræðistofan AFL

## 01 FLUGVÉLABENSÍN

Flugvélabensíni er skipt niður í tvo flokka, m.a. til að hægt sé að fá sérstaklega innlendu notkunina, þar sem millilandanotkun fær aðra meðhöndlun en innlend notkun í alþjóðlegri tölfraði og við útreikninga á útblæstri gróðurhúsalofttegunda. Sú breyting er gerð nú á þessari flokkun að ekki er greint á milli notkunar íslenskra og erlendra aðila.

**10120 Flugvélabensín tekið hér á landi, innlend notkun:** Hér á að skrá alla innlenda notkun á flugvélabensíni hvort sem um er að ræða innlenda eða erlenda aðila. Hvort um er að ræða innlenda eða millilandanotkun ræðst af því hvort sá flugvöllur sem flugvélin er að fara til sé á Íslandi eða erlendis.

**10121 Flugvélabensín tekið hér á landi, millilandanotkun:** Til þessa flokks telst öll sala hér á landi á flugvélabensíni til notkunar í flugi milli Íslands og annarra landa. Hvort um er að ræða innlenda eða millilandanotkun ræðst af því hvort sá flugvöllur sem flugvélin er að fara til sé á Íslandi eða erlendis.

## 02 BENSÍN

Nú er einungis einn flokkur bensíns þar sem ekki er lengur selt bensín með blýi. Ekki er greint á milli eftir oktantölu þar sem hún getur breyst.

**10210 Blýlaust bensín á bifreiðar:** Öll sala á blýlausu bensíni flokkast hér óháð oktantölu. Flugvélabensín er þó flokkað sér.

### 03 STEINOLÍA

Sala steinolíu til annarar notkunar en á flugvélar er lítið sundurgreind enda er hér um lítið magn að ræða.

**10310 Steinolía, samgöngur:** Hér á að skrá alla steinolíu til notkunar í samgöngum.

**10390 Steinolía, annað:** Hér á að skrá alla aðra notkun á steinolíu.

## 04 ÞOTUELDSNEYTI

Þotueldsneyti er skipt niður í tvo flokka, m.a. til að hægt sé að fá sérstaklega innlendu notkunina, þar sem millilandanotkun fær aðra meðhöndlun en innlend notkun í alþjóðlegri tölfræði og við útreikninga á útblæstri gróðurhúsalofttegunda. Sú breyting er gerð nú á þessari flokkun að ekki er greint á milli notkunar íslenskra og erlendra aðila.

**10420 Þotueldsneyti tekið hér á landi, innlend notkun:** Hér á að skrá alla innlenda notkun á þotueldsneyti hvort sem um er að ræða innlenda eða erlenda aðila. Hvort um er að ræða innlenda eða millilandanotkun ræðst af því hvort sá flugvöllur sem flugvélin er að fara til sé á Íslandi eða erlendis.

**10421 Þotueldsneyti tekið hér á landi, millilandanotkun:** Til þessa flokks telst öll sala hér á landi á þotueldsneyti til innlendra aðila til notkunar í flugi milli Íslands og annarra landa. Hvort um er að ræða innlenda eða millilandanotkun ræðst af því hvort sá flugvöllur sem flugvélin er að fara til sé á Íslandi eða erlendis.

## 05 DÍSILOLÍA

Í eldri flokkun var Gasolía flokkur 05 en nú er þeim flokki skipt upp í þrjá meginflokka eða Dísilolíu, Skipagasolíu og Flotadísilolíu. Dísilolía er olía með eðlisþyngd um 0,845 kg/l sem hentar á bifreiðar og tæki. Ef notkun einhvers aðila getur talist til fleiri en eins flokks og ekki er hægt að greina þar á milli skal telja hana með þeim flokki þar sem notkunin er mest.

**10510 Dísilolía á bifreiðar (frá söludælu):** Sala á dísilolíu á bifreiðar. Um er að ræða sölu frá söludælu sem er ólituð olía.

**10511 Dísilolía á tæki (frá bíl):** Sala á gasolíu á tæki. Um er að ræða sölu frá bíl á tæki og einkadælur og er um að ræða litaða olíu.

**10540 Dísilolía, húshitun og sundlaugar:** Dísilolía seld til hitunar íbúðar- eða atvinnuhúsnæðis telst til þessa flokks og einnig olía sem notuð er til hitunar sundlauga.

**10551 Dísilolía, steinefnaiðnaður:** Dísilolía seld til fyrirtækja í steinefnaiðnaði. Þessi flokkur samsvarar flokkum 26XX í Íslenskri atvinnugreinaflokkun.

**10552 Dísilolía, framleiðsla og vinnsla málma:** Dísilolía seld til fyrirtækja sem stunda vinnslu málma. Þessi flokkur samsvarar flokkum 27XX í Íslenskri atvinnugreinaflokkun.

**10553 Dísilolía, matvæla- og drykkjarvöruíðnaður utan fiskimjölsiðnaðar:** Dísilolía seld til fyrirtækja í matvælaíðnaði. Fiskimjölsiðnaður (15.20.7) er þó ekki talinn hér heldur er í sér flokki sökum þess hve mikil notkun er þar. Þessi flokkur samsvarar flokkum 15XX og 16XX í Íslenskri atvinnugreinaflokkun.

**10554 Dísilolía, fiskimjölsiðnaður:** Dísilolía seld til fyrirtækja í fiskimjölsiðnaði. Þessi flokkur samsvarar flokki 15.20.7 í Íslenskri atvinnugreinaflokkun.

**10555 Dísilolía, efnaiðnaður:** Dísilolía seld til fyrirtækja í efnaiðnaði. Þessi flokkur samsvarar flokkum 24XX í Íslenskri atvinnugreinaflokkun.

**10559 Dísilolía, annar iðnaður:** Annar iðnaður en sá sem þegar hefur verið nefndur í flokkum 0951 til 0955 er settur hér.

**10560 Dísilolía, orkuvinnsla:** Kaup raforkufyrirtækja og hitaveitna á dísilolíu til raforkuvinnslu eða hitunar á vatni telst til þessa flokks.

**10590 Dísilolía, annað:** Notkun dísilolíu til annarra þátta en áður hafa verið nefndir er sett í þennan flokk. Hér á helst ekki að vera nein notkun þar sem notkunin á öll að geta rúmast innan flokkanna hér að ofan.

## 06 SKIPAGASOLÍA

Í eldri flokkun var Gasolía flokkur 05 en nú er þeim flokki skipt upp í þrjá meginflokka eða Dísilólú, Skipagasolú og Flotadísilólú. Skipagasolía (Marine gasoil) er olía sem hentar fyrir skip og getur einnig hentað iðnaði. Hún er með eðlisþyngd um 0,845 kg/l og brennisteinsinnihald sem er undir 0,2%. Ef notkun einhvers aðila getur talist til fleiri en eins flokks og ekki er hægt að greina þar á milli skal telja hana með þeim flokki þar sem notkunin er mest.

**10630 Skipagasolía, innlend fiskiskip:** Hér á að skrá sölu til fiskiskipa sem skráð eru hér á landi. Fiskiskip í eigu Íslendinga, en sem skráð eru erlendis, teljast einnig til þessa flokks ef þau eru gerð út frá Íslandi.

**10631 Skipagasolía, erlend fiskiskip:** Sala hér á landi á skipagasolú til fiskiskipa í eigu útlendinga telst til þessa flokks.

**10632 Skipagasolía, önnur skip, innlend notkun:** Skip í flutningum hér innanlands, ferjur, íslensk rannsóknaskip, íslensk varðskip, skip og bátar til skemmtisiglinga og önnur skip og bátar sem ekki stunda fiskveiðar og notuð eru hér innanlands teljast til þessa flokks. Innlend notkun telst til siglinga frá íslenskri höfn að íslenskri höfn.

**10633 Skipagasolía, önnur skip, millilandanotkun:** Skip í flutningum milli Íslands og annarra landa teljast til þessa flokks óháð því hvaðan þau eru gerð út.

**10640 Skipagasolía, húshitun og sundlaugar:** Skipagasolía seld til hitunar íbúðar- eða atvinnuhúsnæðis telst til þessa flokks og einnig olía sem notuð er til hitunar sundlauga.

**10651 Skipagasolía, steinefnaiðnaður:** Skipagasolía seld til fyrirtækja í steinefna-iðnaði. Þessi flokkur samsvarar flokkum 26XX í Íslenskri atvinnugreinaflokkun.

**10652 Skipagasolía, framleiðsla og vinnsla málma:** Skipagasolía seld til fyrirtækja sem stunda vinnslu málma. Þessi flokkur samsvarar flokkum 27XX í Íslenskri atvinnugreinaflokkun.

**10653 Skipagasolía, matvæla- og drykkjarvöruiðnaður utan fiskimjölsiðnaðar:** Skipagasolía seld til fyrirtækja í matvælaiðnaði. Fiskimjölsiðnaður (15.20.7) er þó ekki talinn hér heldur er í sér flokki sökum þess hve mikil notkun er þar. Þessi flokkur samsvarar flokkum 15XX og 16XX í Íslenskri atvinnugreinaflokkun.

**10654 Skipagasolía, fiskimjölsiðnaður:** Skipagasolía seld til fyrirtækja í fiskimjöls-iðnaði. Þessi flokkur samsvarar flokki 15.20.7 í Íslenskri atvinnugreinaflokkun.

**10655 Skipagasolía, efnaiðnaður:** Skipagasolía seld til fyrirtækja í efnaiðnaði. Þessi flokkur samsvarar flokkum 24XX í Íslenskri atvinnugreinaflokkun.

**10659 Skipagasolía, annar iðnaður:** Annar iðnaður en sá sem þegar hefur verið



nefndur í flokkum 1051 til 1055 er settur hér.

**10660 Skipagasolía, orkuvinnsla:** Kaup raforkufyrirtækja og hitaveitna á skipagasolíu til raforkuvinnslu eða hitunar á vatni telst til þessa flokks.

**10690 Skipagasolía, annað:** Notkun skipagasolíu til annarra þátta en áður hafa verið nefndir er sett í þennan flokk. Hér á helst ekki að vera nein notkun þar sem notkunin á öll að geta rúmast innan flokkanna hér að ofan.

## 07 FLOTADÍSILOLÍA

Í eldri flokkun var Gasolía flokkur 05 en nú er þeim flokki skipt upp í þrjá meginflokka eða Dísilólú, Skipagasolú og Flotadísilólú. Flotadísilolía (Marine diesel) er olía sem hentar fyrir skip og getur í sumum tilvikum einnig hentað iðnaði. Hún er með eðlisþyngd um 0,87-0,89 kg/l og brennisteinsinnihald 0,2-1,0%. Ef notkun einhvers aðila getur talist til fleiri en eins flokks og ekki er hægt að greina þar á milli skal telja hana með þeim flokki þar sem notkunin er mest.

**10730 Flotadísilolía, innlend fiskiskip:** Hér á að skrá sölu til fiskiskipa sem skráð eru hér á landi. Fiskiskip í eigu Íslendinga, en sem skráð eru erlendis, teljast einnig til þessa flokks ef þau eru gerð út frá Íslandi.

**10731 Flotadísilolía, erlend fiskiskip:** Sala hér á landi á flotadísilólú til fiskiskipa í eigu útlendinga telst til þessa flokks.

**10732 Flotadísilolía, önnur skip, innlend notkun:** Skip í flutningum hér innanlands, ferjur, íslensk rannsóknaskip, íslensk varðskip, skip og bátar til skemmtisiglinga og önnur skip og bátar sem ekki stunda fiskveiðar og notuð eru hér innanlands teljast til þessa flokks. Innlend notkun telst til siglinga frá íslenskri höfn að íslenskri höfn.

**10733 Flotadísilolía, önnur skip, millilandanotkun:** Skip í flutningum milli Íslands og annarra landa teljast til þessa flokks óháð því hvaðan þau eru gerð út.

**10740 Flotadísilolía, húshitun og sundlaugar:** Flotadísilolía seld til hitunar íbúðar-eða atvinnuhúsnæðis telst til þessa flokks og einnig olía sem notuð er til hitunar sundlauga.

**10751 Flotadísilolía, steinefnaiðnaður:** Flotadísilolía seld til fyrirtækja í steinefna-iðnaði. Þessi flokkur samsvarar flokkum 26XX í Íslenskri atvinnugreinaflokkun.

**10752 Flotadísilolía, framleiðsla og vinnsla málma:** Flotadísilolía seld til fyrirtækja sem stunda vinnslu málma. Þessi flokkur samsvarar flokkum 27XX í Íslenskri atvinnugreinaflokkun.

**10753 Flotadísilolía, matvæla- og drykkjarvöruiðnaður utan fiskimjölsiðnaðar:** Flotadísilolía seld til fyrirtækja í matvælaiðnaði. Fiskimjölsiðnaður (15.20.7) er þó ekki talinn hér heldur er í sér flokki sökum þess hve mikil notkun er þar. Þessi flokkur samsvarar flokkum 15XX og 16XX í Íslenskri atvinnugreinaflokkun.

**10754 Flotadísilolía, fiskimjölsiðnaður:** Flotadísilolía seld til fyrirtækja í fiskimjölsi-iðnaði. Þessi flokkur samsvarar flokki 15.20.7 í Íslenskri atvinnugreinaflokkun.

**10755 Flotadísilolía, efnaiðnaður:** Flotadísilolía seld til fyrirtækja í efnaiðnaði. Þessi flokkur samsvarar flokkum 24XX í Íslenskri atvinnugreinaflokkun.

**10759 Flotadísilolía, annar iðnaður:** Annar iðnaður en sá sem þegar hefur verið

nefndur í flokkum 1151 til 1155 er settur hér.

**10760 Flotadísilolía, orkuvinnsla:** Kaup raforkufyrirtækja og hitaveitna á flota-dísilolíu til raforkuvinnslu eða hitunar á vatni telst til þessa flokks.

**10790 Flotadísilolía, annað:** Notkun flotadísilolíu til annarra þátta en áður hafa verið nefndir er sett í þennan flokk. Hér á helst ekki að vera nein notkun þar sem notkunin á öll að geta rúmast innan flokkanna hér að ofan.

## 08 SVARTOLÍA

Svartolía er mest notuð fiskimjölsiðnaði og skipum en nokkur notkun er einnig í öðrum flokkum. Ef notkun einhvers aðila getur talist til fleiri en eins flokks á að telja hana með þeim flokki þar sem notkunin er mest.

**10830 Svartolía tekin hér á landi, innlend fiskiskip:** Hér á að skrá sölu til fiskiskipa sem skráð eru hér á landi. Fiskiskip í eigu Íslendinga, en sem skráð eru erlendis, teljast einnig til þessa flokks ef þau eru gerð út frá Íslandi.

**10831 Svartolía, erlend fiskiskip:** Sala hér á landi á svartolíu til fiskiskipa í eigu útlendinga telst til þessa flokks.

**10832 Svartolía, önnur skip, innlend notkun:** Skip í flutningum hér innanlands, ferjur, íslensk rannsóknaskip, íslensk varðskip, skip og bátar til skemmtisiglinga og önnur skip og bátar sem ekki stunda fiskveiðar teljast til þessa flokks. Innlend notkun telst til siglinga frá íslenskri höfn að íslenskri höfn.

**10833 Svartolía, önnur skip, millilandanotkun:** Skip í flutningum milli Íslands og annarra landa teljast til þessa flokks óháð því hvaðan þau eru gerð út.

**10840 Svartolía, húshitun og sundlaugar:** Svartolía seld til hitunar íbúðar- eða atvinnuhúsnæðis telst til þessa flokks og einnig olía sem notuð er til hitunar sundlauga.

**10851 Svartolía, steinefnaiðnaður:** Svartolía seld til fyrirtækja í steinefnaiðnaði. Þessi flokkur samsvarar flokkum 26XX í Íslenskri atvinnugreinaflokkun.

**10852 Svartolía, framleiðsla og vinnsla málma:** Svartolía seld til fyrirtækja sem stunda vinnslu málma. Þessi flokkur samsvarar flokkum 27XX í Íslenskri atvinnugreinaflokkun.

**10853 Svartolía, matvæla og drykkjarvöruíðnaður utan fiskimjölsiðnaðar:** Svartolía seld til fyrirtækja í matvælaiðnaði. Fiskimjölsiðnaður (15.20.7) er þó ekki talinn hér heldur er í sér flokki sökum þess hve mikil notkun er þar. Þessi flokkur samsvarar flokkum 15XX og 16XX í Íslenskri atvinnugreinaflokkun.

**10854 Svartolía, fiskimjölsiðnaður:** Svartolía seld til fyrirtækja í fiskimjölsiðnaði. Þessi flokkur samsvarar flokki 15.20.7 í Íslenskri atvinnugreinaflokkun.

**10855 Svartolía, efnaiðnaður:** Svartolía seld til fyrirtækja í efnaiðnaði. Þessi flokkur samsvarar flokkum 24XX í Íslenskri atvinnugreinaflokkun.

**10859 Svartolía, annar iðnaður:** Annar iðnaður en sá sem þegar hefur verið nefndur í flokkum 0651 til 0655 er settur hér.

**10860 Svartolía, orkuvinnsla:** Kaup raforkufyrirtækja og hitaveitna á svartolíu til raforkuvinnslu eða hitunar á vatni telst til þessa flokks.

**10890 Svartolía, annað:** Notkun svartolíu til annarra þátta en áður hafa verið nefndir er sett í þennan flokk. Hér á helst ekki að vera nein notkun þar sem notkunin á öll að geta rúmast innan flokkanna hér að ofan.

## 09 KOL OG KOKS

Notkun á kolum og koxsi er skipt niður í eftirfarandi flokka.

**10950 Kol, iðnaður:** Hér á að skrá alla notkun iðnfyrirtækja, annarra en málmvinnslufyrirtækja, á kolum.

**10952 Kol, málmvinnsla:** Hér á að skrá alla notkun málmvinnslufyrirtækja á kolum.

**10956 Koks, iðnaður:** Hér á að skrá alla notkun iðnfyrirtækja, annarra en málmvinnslufyrirtækja, á koxsi.

**10957 Koks, málmvinnsla:** Hér á að skrá alla notkun stóriðjufyrirtækja á koxsi.

**10990 Kol, annað:** Önnur notkun á kolum en til iðnaðar telst til þessa flokks.

**10991 Koks, annað:** Önnur notkun á koxsi en til iðnaðar og málmvinnslu telst til þessa flokks.

## 10 GAS

Notkun á gasi er tiltölulega lítil hér á landi og er henni hér skipt niður í sex flokka.

**11040 Gas, heimili:** Hér á að skrá alla notkun heimila á gasi svo sem á gasgrill, hitunartæki og lampa sem t.d. getur verið notað í sumarbústöðum. Öll smásala á gasi í verslunum lendir því undir þessum flokki og er þar um að ræða hylki upp í 9kg.

**11041 Gas, landbúnaður:** Hér á að skrá alla notkun á gasi í landbúnaði. Sumt af þessari notkun er ekki hægt að greina frá heimilisnotkun og flokkast hún þá öll þar. Hér er aðallega um að ræða ylrækt þar sem afgreitt er frá gasstöð eða bíl.

**11050 Gas, iðnaður:** Gas sem selt er til notkunar í iðnaði telst til þessa flokks. Sala á hylkjum af stærðinni 11-47 kg er flokkuð hér nema vitað sé að hún fari til annarra nota. Auk þess er hér um að ræða afgreiðslur frá bíl til stærri iðnaðarnotenda.

**11052 Gas, framleiðsla og vinnsla málma:** Sala á gasi til málmvinnslufyrirtækja og beinn innflutningur þeirra. Um er að ræða afgreiðslur frá gasstöð eða frá bíl. Þessi flokkur samsvarar flokkum 27XX í Íslenskri atvinnugreinaflokkun.

**11080 Gas, þjónusta:** Sala á gasi til fyrirtækja í þjónustustarfsemi, svo sem matsölustaða, er flokkuð hér. Um er að ræða afgreiðslur frá gasstöð eða frá bíl.

**11090 Gas, annað:** Sala á gasi til annarra þátta en áður hafa verið nefndir er sett í þennan flokk. Hér á helst ekki að vera nein notkun þar sem notkunin á öll að geta rúmast innan flokkanna hér að ofan.

## 11 METAN

Notkun á metani er skipt í þrjá flokka.

**21110 Metan á bifreiðar:** Hér á að skrá alla notkun metans sem fer á bifreiðar.

**21160 Metan, orkuvinnsla:** Hér á að skrá alla notkun á metani til raforkuframleiðslu.

**21190 Metan, annað:** Sala á metani til annarra þátta en áður hafa verið nefndir er sett í þennan flokk.



## 12 VETNI

Notkun á vetni er skipt niður í eftirfarandi flokka.

**21210 Vetni á bifreiðar:** Hér á að skrá alla notkun vetnis á bifreiðar.

**21290 Vetni, annað:** Sala á vetni til annars en á bifreiðar er sett í þennan flokk.



## VIÐAUKI - Eyðublöð



# SALA Á ELDSNEYTI

Bls. 1

Félag:

Ár:

Eldsneyti	Birgðir 1/1 Tonn	Innkaup á árinu Tonn	Sala á árinu Tonn	Birgðir 31/12 Tonn
<b>01 FLUGVÉLABENSÍN</b>				
10120 Innlend notkun				
10121 Millilandanotkun				
<b>02 BENSÍN</b>				
1 0210 Blylaust				
<b>03 STEINOLÍA</b>				
10310 Samgöngur				
10390 Annað				
<b>04 POTUELDSNEYTI</b>				
10420 Innlend notkun				
10421 Millilandanotkun				
<b>05 DÍSILOLÍA</b>				
10511 Dísilolía á bíla (frá söludælu)				
10507 Dísilolía á tæki (frá bíl)				
10540 Dísilolía, húshitun og sundlaugar				
10551 Dísilolía, steinefnaíðnaður				
10552 Dísilolía, framleiðsla og vinnsla málma				
10553 Dísilolía, matvæla og drykkjarvöruiðnaður utan fiskimjölsiðnaðar				
10554 Dísilolía, fiskimjölsiðnaður				
10555 Dísilolía, efnaiðnaður				
10559 Dísilolía, annar iðnaður				
10560 Dísilolía, orkuvinnsla				
10590 Dísilolía, annað				

# SALA Á ELDSNEYTI

Bls. 2

Félag:

Ár:

Eldsneyti	Birgðir 1/1 Tonn	Innkaup á árinu Tonn	Sala á árinu Tonn	Birgðir 31/12 Tonn
<b>06 SKIPAGASOLÍA</b>				
1 0630 Skipagasolía, fiskiskip				
16031 Skipagasolía, erlend fiskiskip				
10632 Skipagasolía, önnur innlend skip, innlend notkun				
10633 Skipagasolía, önnur innlend skip, millilandanotk.				
10640 Skipagasolía, húshitun og sundlaugar				
10651 Skipagasolía, steinefnaíðnaður				
10652 Skipagasolía, framleiðsla og vinnsla málma				
10653 Skipagasolía, matvæla og drykkjarvöruíðnaður utan fiskimjölsiðnaðar				
10654 Skipagasolía, fiskimjölsiðnaður				
10655 Skipagasolía, efnaiðnaður				
10659 Skipagasolía, annar iðnaður				
10660 Skipagasolía, orkuvinnsla				
10690 Skipagasolía, annað				
<b>07 FLOTADÍSILOLÍA</b>				
1 0730 Flotadísilolía, fiskiskip				
10731 Flotadísilolía, erlend fiskiskip				
10732 Flotadísilolía, önnur skip, innlend notkun				
10733 Flotadísilolía, önnur skip, millilandanotk.				
10740 Flotadísillolía, húshitun og sundlaugar				
10751 Flotadísillolía, steinefnaíðnaður				
10752 Flotadísillolía, framleiðsla og vinnsla málma				
10753 Flotadísillolía, matvæla og drykkjarvöruíðnaður utan fiskimjölsiðnaðar				
10754 Flotadísilolía, fiskimjölsiðnaður				
10755 Flotadísilolía, efnaiðnaður				
10759 Flotadísilolía, annar iðnaður				
10760 Flotadísilolía, orkuvinnsla				
10790 Flotadísilolía, annað				

# SALA Á ELDSNEYTI

Bls. 3

Félag:

Ár:

Eldsneyti	Birgðir 1/1 Tonn	Innkaup á árinu Tonn	Sala á árinu Tonn	Birgðir 31/12 Tonn
<b>08 SVARTOLÍA</b>				
10830 Svartolía, fiskiskip				
10831 Svartolía, erlend fiskiskip				
10832 Svartolía, önnur skip, innlend notkun				
10833 Svartolía, önnur skip, millilandanotk.				
10840 Svartolía, húshitun og sundlaugar				
10851 Svartolía, steinefnaiðnaður				
10852 Svartolía, framleiðsla og vinnsla málma				
10853 Svartolía, matvæla og drykkjarvöruiðnaður utan fiskimjölsiðnaðar				
10854 Svartolía, fiskimjölsiðnaður				
10855 Svartolía, efnaiðnaður				
10859 Svartolía, annar iðnaður				
10860 Svartolía, orkuvinnsla				
10890 Svartolía, annað				
<b>09 KOL OG KOKS</b>				
10950 Kol, iðnaður				
10952 Kol, framleiðsla og vinnsla málma				
10956 Koks, iðnaður				
10957 Koks, framleiðsla og vinnsla málma				
10990 Kol, annað				
10991 Koks, annað				
<b>10 GAS</b>				
11 040 Heimili				
11041 Landbúnaður				
1 1050 Iðnaður				
11052 Framleiðsla og vinnsla málma				
11080 Þjónusta				
11090 Annað				

# SALA Á ELDSNEYTI

Bls. 4

Félag:

Ár:

Eldsneyti	Birgðir 1/1 Tonn	Innkaup á árinu Tonn	Sala á árinu Tonn	Birgðir 31/12 Tonn
<b>11 METAN</b>				
21110 Metan á bifreiðar				
21160 Metan, orkuvinnsla				
21190 Metan, annað				
<b>12 VETNI</b>				
21210 Vetni á bifreiðar				
21290 Vetni, annað				



