



STARFSLEYFISSKILYRÐI FYRIR sláturhús og kjötvinnslu SS Selfossi

Umfang allt að 50 tonn af skrokkum á dag
Jafnframt gilda meðfylgjandi skilyrði um brennsluofn fyrir allt að 3 tonn á sólarhring

*Samræmd starfsleyfisskilyrði vegna mengunarvarna, sbr. 8. gr.
reglugerðar nr. 550/2018 um losun frá atvinnurekstri og
mengunarvarnareftirlit, með síðari breytingum.*

1. ALMENN ÁKVÆÐI OG GILDISSVIÐ

		Rgl.nr.	Uppfyllt
1.1	Starfsleyfisskilyrðin gildir fyrir kjötvinnslu, sláturhús, niðursuðu og reykmeðferð á kjötvörum samkvæmt viðauka X í reglugerðinni.	550/2018 5. gr.	
1.2	Ef um annan starfsleyfisskyldan rekstur er að ræða samhliða, gilda einnig viðeigandi starfsleyfisskilyrði.	550/2018 5. gr.	
1.3	Rekstraraðili ber ábyrgð á rekstri rekstraraðila að öllu leyti þar með talið að lögum og reglum, sem eiga við um starfsemina, sé fylgt sem og kröfum í starfsleyfisskilyrðum.	550/2018 13. og 56. gr.	
1.4	Rekstraraðili skal starfrækja innra eftirlit með mengandi þáttum starfseminnar. Skrá skal á skilvirkan hátt og geyma upplýsingar um: a) Afstöðumynd af stöðinni sem inniheldur m.a. frárennislagnir og hreinsivirki skal vera til staðar, ásamt breytingum sem gerðar eru á þeim. Skrá skal allar breytingar sem gerðar eru á byggingum og frárennislögnum og varða mengunarvarnabúnað. b) Viðhald og tæmingu hreinsivirkja sem eru til staðar. c) Gerð kæli- og frystikerfa sem notuð eru hjá rekstraraðila ásamt viðhaldi búnaðarins. d) Meðhöndlun úrgangs, þ.m.t. magn og gerð. e) Skrá skal öll mengunaróhöpp og atvik er varða mengun og mengunarvarnir rekstraraðila, s.s. bilanir á búnaði, leka eða slys. Bregðast skal skjótt við ef mengunaróhöpp verða. Gera skal viðbragðsáætlanir þar sem við á. f) Kvartanir og/eða athugasemdir sem berast vegna rekstrar starfsstöðvarinnar. Innra eftirlit og skráningar skulu vera aðgengilegar heilbrigðisfulltrúum.	550/2018 8. og 57. gr.	



1.5	Verði meiri háttar breyting á rekstrinum eða breyting sem gæti leitt til aukinnar mengunar að mati Heilbrigðisnefndar ber að sækja um starfsleyfi að nýju.	550/2018 13. gr.	
-----	--	---------------------	--

2. VARNIR GEGN MENGUN UMHVERFIS

		Rgl.nr.	Uppfyllt
2.1	Beita skal bestu aðgengilegu tækni til að fyrirbyggja mengun umhverfis hafi hún verið skilgreind.	550/2018	
2.2	Rekstraraðila er skylt að sjá um, að á öllu athafnasvæði þess sé gætt fyllsta hreinlætis. Allar vélar og tæki, hráefni og annað það er starfseminni tilheyrr og er vistað í húsnaði eða á lóð rekstraraðila skal þannig frá gengið að ekki valdi óþrifum eða óþægindum fyrir aðra.	803/2023 16. gr.	
2.3	Iðnaðarskólp skal forhreinsa í samræmi við bestu aðgengilegu tækni áður en því er veitt í fráveitukerfi eða viðtaka í samráði við viðeigandi heilbrigðiseftirlit.	796/1999 5. gr., rgl. nr. 798/1999 25. og 26. gr. og rgl. nr. 799/1999	
2.4	Takmarka skal loftmengun frá starfsemi eins og kostur er. Loftræstingu skal þannig hátað að hún valdi ekki óþrifum utanhúss eða óþægindum í nærliggjandi starfsstöðvum vegna loftmengunar eða lyktar.	787/1999 5. gr.	
2.5	Takmarka skal hávaða frá starfseminni eftir því sem kostur er. Hávaði við lóðarmörk skal uppfylla viðmiðunarmörk fyrir hávaða í samræmi við reglugerð nr. 724/2008 um hávaða.	724/2008	
2.6	Stefnt skal að lágmarkun úrgangs hjá rekstraraðila. Rekstraraðili skal flokka og endurnýta úrgang eins og kostur er. Úrgangur sem ekki nýtist skal annaðhvort fluttur til endurnýtingar annars staðar eða til förgunar og spilliefni skal ekki geyma til langframa á umráðasvæði rekstraraðila. Sorphirslur og ílát undir úrgang sem staðsett eru utanhúss, skulu vera lokuð og standast kröfur heilbrigðisfulltrúa. Spilliefnum skal komið til viðkenndrar spilliefnamóttöku.	803/2023 11. og 16. gr. og rgl. nr. 806/1999 5. gr.	
2.7	Verði var við meindýr skal sjá til þess að þau þrífist ekki eða taki sér bólfestu á athafnasvæðum rekstraraðila. Það skal vera hluti af innra eftirliti rekstraraðila.	903/2024 16. gr. og rgl. nr. 803/2023 13. og 14. gr.	



	Rekstraraðili skal hindra aðgang villtra fugla og spendýra sem sækj að hreinsibúnaði og úrgangi.		
2.8	Eftirlit, rekstur og viðhald kæli- og frystibúnaðar skal ávallt vera með þeim hætti að ekki eigi sér stað óleyfileg útlosun og haldin skal dagbók um allt sem viðkemur viðhaldi og rekstri kælimiðla. Fara skal eftir leiðbeiningum frá heilbrigðiseftirliti og Umhverfisstofnun um kælimiðla. Sjá slóð á leiðbeiningar: https://ust.is/atvinnulif/efni/fluoradar-grodurhusalofteggundir/skraahald-vegna-bunadar/	970/2013 og 1066/2019	
2.9	Ef mengunaróhapp verður, s.s. að olía eða önnur spilliefni leka niður í fráveitu eða út í umhverfið, skulu tafarlaust gerðar ráðstafanir til að stöðva lekann og til hreinsana og mótvægisáðgerða. Hafa skal samráð við heilbrigðiseftirlitið og aðra eftirlitsaðila eftir því sem við á. Við meiriháttar mengunaróhöpp skal kalla til Brunavarnir Árnassýslu í neyðarsíma 112. Um ábyrgð á umhverfistjóni af völdum atvinnustarfsemi eða yfirvofandi hættu á slíku tjóni gilda lög um umhverfisábyrgð.	550/2018 55. gr., lög nr. 75/2000 og lög nr. 55/2012.	
2.10	Starfsfólk skal hafa fullnægjandi þekkingu á eitrunarhættu og eiginleikum þeirra hættulegu efna sem það vinnur með og skulu upplýsingar þar að lútandi ávallt tiltækar á vinnustaðnum.	903/2024 og rgl. nr. 796/1999	
2.11	Verði rekstri hætt skal rekstraraðili, í samráði við heilbrigðisfulltrúa, ganga þannig frá athafnasvæðinu að hvorki mengunar- né slysaþætta skapist.	550/2018 8. gr.	
2.12	Reksturinn má ekki valda því að ástandi nærliggjandi vatnshlota hraki. Gæðapættir sem notaðir eru til að meta ástand vatnshlota eru settir fram í reglugerð um flokkun vatnshlota, eiginleika þeirra, álagsgreiningu og vöktun, og eru útfærðir nánar m.t.t. ástandsflökka í vatnaáætlun.	535/2011	

3. LOSUNARMÖRK OG SÝNATAKA

		Rgl.nr.	Uppfyllt
3.1	Þar sem frárennsli er veitt í fráveitu sveitarfélags skal fylgja þeim losunarmörkum sem leyfisveitandi starfsleyfis setur fyrir fráveitukerfi.	798/1999 og 803/2023 11. gr.	



3.2	Ef frárennsli rekstraraðila rennur beint í viðtaka skal hann uppfylla þær kröfur sem gerðar eru til losunar tiltekinna efna með umhverfismörkum í viðeigandi reglugerðum.	798/1999 og 796/1999	
3.3	Ef vart verður að mengun sé yfir umhverfismörkum eða ef önnur óæskileg mengunaráhrif vegna starfseminnar koma í ljós skal rekstraraðili, í samráði við heilbrigðiseftirlit, gera ráðstafanir til úrbóta t.d. að draga úr losun eða bæta hreinsibúnað.	550/2018 58. gr.	

Starfsleyfisskilyrðin eiga sér m.a. stoð í eftirfarandi lögum og reglugerðum með síðari breytingum:

Lögum nr. 7/1998 um hollustuhætti og mengunarvarnir, lögum nr. 55/2003 um meðhöndlun úrgangs, lögum nr. 36/2011 um stjórn vatnamála, lög nr. 75/2000 um brunavarnir, reglugerð nr. 550/2018 um losun frá atvinnurekstri og mengunarvarnareftirlit, reglugerð nr. 803/2023 um meðhöndlun úrgangs, reglugerð nr. 798/1999 um fráveitur og skólp, reglugerð 796/1999 um varnir gegn mengun hafs, reglugerð 787/1999 um loftgæði, reglugerð nr. 903/2024 um hollustuhætti, reglugerð nr. 724/2008 um hávaða, reglugerð nr. 806/1999 um spilliefni, reglugerð nr. 799/1999 um meðhöndlun seyru, reglugerð nr. 1066/2019 um flúoraðar gróðurhúsalofttegundir, reglugerð nr. 970/2013 um efni sem valda rýrnun ósonlagsins.

Atvinnugreinaflokkur (ISAT):

Selfossi 24. apríl 2025



**Starfsleyfisfiskilyrði vegna mengunarvarna fyrir brennsluofna
vegna förgunar áhættuvefja frá sláturhúsum, fyrir:**

Sláturfélag Suðurlands

Fossnesi

800 Selfoss

Kt. 600269 2089

1. Almenn ákvæði og gildissvið

- 1.1. Starfsleyfisfiskilyrði þessi gilda fyrir brennsluofn til brennslu á sláturúrgangi frá sláturhúsi Sláturfélags Suðurlands að Fossnesi á Selfossi.

Heimilt er að brenna sláturúrgang í áhættuflokki 1 og þær sláturleifar í áhættuflokki 2 sem ber að hitameðhöndla fyrir nýtingu eða urðun, sbr. ákvæði reglugerðar nr. 674/2017 um heilbrigðisreglur að því er varðar aukaafurðir úr dýrum og afleiddar afurðir sem ekki eru ætlaðar til manneldis.

Heimilt er að brenna allt að 260 tonnum af ofangreindum sláturúrgangi á ári. Hámarks magn í brennslu pr. sólarhring er 3 tonn.

Rekstraraðila er óheimilt að taka við sláturúrgangi til brennslu frá öðrum aðilum.

- 1.2. Ef um annan starfsleyfisfiskilyrði rekstur er að ræða samhliða gilda um það viðeigandi starfsleyfisfiskilyrði.
- 1.3. Rekstraraðili ber ábyrgð á að lögum og reglum sem eiga við um starfsemina sé fylgt, sem og kröfum í starfsleyfisfiskilyrðum.
- 1.4. Viðhaldsáætlun skal vera tiltæk um starfrækslu brennsluofns í samræmi við leiðbeiningar framleiðanda.
- 1.5. Verði rekstri brennsluofnsins hætt skal rekstraraðili í samráði við heilbrigðiseftirlit ganga þannig frá athafnasvæðinu að hvorki skapist mengunar- né slysaætta.

2. Varnir gegn mengun umhverfis

- 2.1. Beita skal bestu aðgngilegu tækni til að fyrirbyggja mengun umhverfisins. Brennsluofninn skal hafa hlotið vottun hjá opinberum aðila á Evrópska efnahagssvæðinu.
- 2.2. Rekstraraðili skal gera áætlun um viðbrögð við mengunaróhöppum og skulu starfsmenn þjálfaðir í viðbrögðum samkvæmt henni. Í viðbragðsáætlunni skal koma fram hvaða efni gætu valdið mengun, viðbrögð við viðkomandi mengun sem og nöfn og símanúmer þeirra aðila sem tilkynna skal um mengunaróhöpp sem verða, þ.e. viðkomandi heilbrigðiseftirlit, brunavarnir, lögreglu, vinnureftirlit og/eða aðra eftirlitsaðila eftir því sem við á.



- 2.3. Grípa skal tafarlaust til ráðstafana til að stöðva mengun og hreinsa upp þau efni sem þegar hafa lekið í umhverfið. Verði meiri mengun en starfsmenn ráða sjálfir við að fjarlægja, skal gera slökkviliði viðvart um neyðarsíma 112.
- 2.4. Rekstraraðila er skylt að sjá um að á öllu athafnasvæði hans sé gætt fyllsta hreinlætis. Allar vélar og tæki, hráefni og annað það er starfseminni tilheyrir og er vistað í húsnæði eða á lóð fyrirtækisins skal þannig frágengið að ekki valdi óþrifum eða óþægindum fyrir nágranna og annan almenning.
- 2.5. Geymsla á sláturúrgangi til brennslu skal vera í sérstöku kældu rými innandyrna eða lekaheldri og þéttri kæligeymslu utandyra. Geymsla sláturúrgangs utandyra án kælingar er óheimil.
- 2.6. Brennsluofninn skal staðsettur á lekaheldu undirlagi, svo sem steinsteyptu plani. Ef niðurföll eru í nágrenni skulu þau útbúin þannig að unnt sé að fanga sláturleifar áður en þær berast út í fráveitu við þrif á athafnasvæði.
- 2.7. Einungis er heimilt að nota eldsneyti sem uppfyllir ákvæði reglugerðar nr. 960/2016 um gæði eldsneytið til að kynda brennsluofninn. Notkun úrgangsolíu, sláturleifa og/eða annars lífræns úrgangs til kyndingar brennsluofnsins er með öllu óheimil.
- 2.8. Lekavörn skal vera kringum olíutank og utan um hann skal vera árekstaravörn ef tankurinn er staðsettur í akstursleið ökutækja. Rúmmál lekavarnar skal vera að lágmarki til jafns við rúmmál olíutanks.
- 2.9. Takmarka skal loftmengun frá starfsemi eins og kostur er. Loftræstingu skal þannig fyrir komið að hún valdi ekki óþrifum eða óþægindum í nærliggjandi umhverfi vegna loftmengunar eða lyktar. Útblástursrör skal ná upp fyrir þakbrún aðliggjandi húsnæðis.
- 2.10. Takmarka skal hávaða frá starfseminni eftir því sem kostur er. Hávaði við lóðarmörk skal ekki fara yfir viðmiðunarmörk fyrir hávaða í samræmi við reglugerð nr. 724/2008 um hávaða.
- 2.11. Stefnt skal að lágmörkun úrgangs hjá fyrirtækinu. Ösku, gjalli og öðru frá brennsluofni skal fargað í samræmi við lög nr. 55/2003 um meðhöndlun úrgangs. Rekstraraðili skal flokka og endurnýta úrgang eins og kostur er. Úrgangur sem ekki nýtist skal annaðhvort fluttur til endurnýtingar annarsstaðar eða til förgunar á viðurkenndum förgunarstað. Spilliefni skal ekki geyma til langframa á umráðasvæði fyrirtækisins. Sorphirslur og ílát undir úrgang sem staðsett eru utanhúss skulu vera heil og henta fyrir þann úrgang sem í þau fer og vera, eftir því sem við á, vökvaheld, lokanleg og þétt. Spilliefnum skal komið til viðurkenndrar spilliefnamóttöku gegn afhendingu kvittunar þar sem fram kemur tegund spilliefna, magn og dagsetning.
- 2.12. Verði vart við meindýr skal sjá til þess að þau þrífist ekki eða taki sér bólfestu á athafnasvæði rekstraraðila. Rekstraraðili skal hindra aðgengi villtra fugla og spendýra að brennsluofni og úrgangsgeymslu.



3. Innra eftirlit

3.1. Rekstraraðili skal viðhafa innra eftirlit með mengandi þáttum starfseminnar. Skrá skal á skilvirkan hátt og geyma upplýsingar um eftirfarandi:

- a) Afstöðumynd af brennsluofni sem inniheldur m.a. fráveitulagnir, olútank og hreinsivirki, ásamt breytingum sem gerðar eru á þeim. Skrá skal allar breytingar sem gerðar eru á byggingum og frárennislögum og varða mengunarvarnabúnað.
- b) Þjálfun starfsmanna sem starfa við brennsluofn og niðurstöður árlegrar úttekta á ofni í samræmi við leiðbeiningar framleiðanda.
- c) Viðhald á brennsluofni og tæmingu hreinsivirkja sem eru til staðar.
- d) Meðhöndlun úrgangs, þ.m.t. magn og gerð. Gera skal sérstaklega grein fyrir magni þess sláturúrgangs sem brenndur er sem og tímasetningu brennslu. Rekstraraðila ber að skila skýrslu þar um fyrir 1. maí ár hvert sbr. 19. gr. laga nr. 55/2003 um meðhöndlun úrgangs.
- e) Hitastig í brennsluofni mælt við innvegg á meðan brennslu stendur.
- f) Öll mengunaróhöpp og atvik er varða mengun og mengunarvarnir fyrirtækisins.
- g) Kvartanir og/eða athugasemdir sem berast vegna reksturs brennsluofnsins.

Innra eftirlit og skráningar skulu vera aðgengilegar heilbrigðisfulltrúum til skoðunar.

4. Losunarmörk og sýnatökur

4.1. Heilbrigðisnefnd getur farið fram á ítarlegri upplýsingar varðandi losun mengandi efna frá brennsluofninum ef ástæða þykir, þ.m.t. sýnatökur og mælingar, s.br. ákvæði reglugerðar nr. 787/1999 um loftgæði, m.s.br.

5. Eftirlit

5.1. Um eftirlit fer samkvæmt ákvæðum reglugerðar nr. 550/2018, um losun frá atvinnustarfsemi og mengunarvarnaeftirlit. Heilbrigðisnefnd ber ábyrgð á mengunarvarnaeftirliti og framkvæmd þess undir yfirumsjón Umhverfisstofnunar. Rekstraraðili greiðir eftirlitsgjald samkvæmt gjaldskrá viðkomandi heilbrigðiseftirlits, eins og hún er hverju sinni.

Selfossi, 24. apríl 2025

F.h. Heilbrigðiseftirlits Suðurlands