

Malbikunarstöð Hlaðbær-Colas hf.  
Harpa Þrastardóttir  
Gullhellu 1  
221 Hafnarfjörður

Reykjavík, 14. júlí 2020  
UST202003-121/gf  
08.08.02

**Varðar reglubundið eftirlit 2020 - Malbikunarstöð Hlaðbær-Colas Ammann 2 -  
áður Norðurbik 2 – Akureyri**

Þann 3.6.2020 fór fram eftirlit í malbikunarstöð Hlaðbær-Colas Ammann 2 - áður Norðurbik 2 á Krossanesi á Akureyri. Í samræmi við 57. grein reglugerðar nr. 550/2018 um losun frá atvinnurekstri og mengunarvarnaeftirlit sendist meðfylgjandi eftirlitsskýrsla.

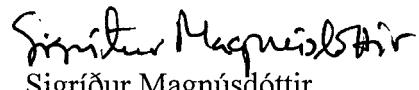
Þrjár ábendingar voru gerðar (sjá meðfylgjandi eftirlitsskýrslu) og eitt frávik fannst í eftirliti. Snýr að rykmagn í útblæstri sem er yfir losunarmörkum.

**Umhverfisstofnun óskar í því sambandi eftir tímasettri áætlun um úrbætur á framangreindu atriði í samræmi við 58. grein reglugerðar nr. 550/2018 og að áætlunin berist stofnuninni eigi síðar en 7.8.2020.**

Virðingarfyllst,



Gottskálk Friðgeirsson



Sigríður Magnúsdóttir  
Sigríður Magnúsdóttir  
sérfræðingur

**Afrit:**  
Heilbrigðisnefnd Norðurlands eystra

# EFTIRLITSSKÝRSLA



Hlaðbær-Colas Amman 2 (Norðurbik) Færarleg

Dags eftirlits	3.6.2020	Ábyrgðarmaður eftirlits	Gottskálk Friðgeirsson
Fyrirtæki	Hlaðbær-Colas Amman 2 (Norðurbik)	Eftirlitsmaður	Gottskálk Friðgeirsson
Heimili	Gullhella 1	Tegund eftirlits	Reglubundið
Kennitala	4604820979	Flokkur	Malbik
Fulltrúi fyrirtækis	Harpa Þrastardóttir	ÍSAT nr.	23.99.0
Fulltrúi fyrirtækis	Gísli og Steindór	Staðsetning	

## NIÐURSTAÐA EFTIRLITS

Eitt frávik fannst í eftirliti. Snýr að rykmagni í útblæstri. Þrjár ábendingar voru gerðar er varða skil á gögnum um olíugeyma sem rekstraraðili notar í starfsemi sinni, árekstravarnir við olíugeyma og eins var bent á mikilvægi þess að skoða og yfirfara pokasíur í hreinsivirkri stöðvarinnar eftir flutninga stöðvarinnar á milli staða.

## UMFANG EFTIRLITS

Farið var í reglubundið eftirlit með færarlegri malbikunarstöð Hlaðbær Colas - Ammann 2. Stöðin er staðsett við lóðina Krossanes 9 á Akureyri.

Umfang eftirlitsins var eftifarandi:

1. Farið yfir stöðuna frá síðasta eftirliti
2. Krófur í starfsleyfi
3. Áhættumat til ákvörðunar á tíðni eftirlitsferða.
4. Skráning olíugeyma skv. reglugerð nr. 884/2017.
5. Skoðunarferð um svæðið

Við eftirlitið voru Harpa Þrastardóttir, Steindór Sigursteinsson og Gísli Eymarsson frá Hlaðbær Colas hf., Alfreð Schiðr frá Heilbrigðiseftirliti Norðurlands eystra og Gottskálk Friðgeirsson frá Umhverfisstofnun.

Starfsleyfi þessarar færarlegu stöðvar (MHC - Ammann 2) var gefið út á rekstraraðilann Norðurbik ehf. Gildistími starfsleyfisins var til 14. maí 2020.

Hlaðbær Colas hf. keypti öll hlutabréf í Norðurbik (Nesbik) og eru nú reknar tvær færarlegar malbikunarstöðvar (með starfsleyfi HNE) og ein bikborgaðastöð (með starfsleyfi Umhverfisstofnunar).

Hlaðbær Colas hf. sótti þann 6. mars sl. um framlengingu á starfsleyfum Ammann stöðvanna enda voru fullnægjandi starfsleyfisumþóknir fyrir báðar stöðvarnar komnar í hús hjá Umhverfisstofnun og höfðu umsóknirnar verið samþykktar. Starfsleyfið var framlengt og nýr gildistími starfsleyfis Ammann 2 stöðvarinnar er nú 14. maí 2021.

1. Þetta er fyrsta eftirlit Umhverfisstofnunar með starfsemi Malbikunarstöðvar Hlaðbæjar Colas - Amman 2 (áður Norðurbik ehf.) Krófur til mengunarvara eru settar í skilyrðum sem fylgja starfsleyfi stöðvarinnar og gilda fyrir færarlegar malbikunarstöðvar og aðra sambærilega starfsemi. Stöðin var síðast sett upp á Ólafsvík.

Engar upplýsingar liggja fyrir um frávik eða athugasemdir vegna stöðvarinnar á Snæfellsnesi.

2. Eftir að Hlaðbær Colas hf. keypti stöðina er innra eftirlit í samræmi við krófur ISO 9001 gæðastjórnkerfis og ISO 14001 Umhverfisstjórnkerfis og úttektir framkvæmdar í samræmi við það. Fyrirtækið heldur úti rekstrahandbók um starfsemina.

Með umsókn um nýtt starfsleyfi (4. febrúar 2020) var skilað inn til Umhverfisstofnunar áætlun um frágang vegna tímabundinnar eða varanlegrar rekstrastöðvunar, víðragðsáætlun vegna bráðamengunar og áætlun um rekstur og viðhald rykhreinsibúnaðar. Í umsókninni er gert ráð fyrir áregum útblálastur- og hávaðamælingum.

Ekki er krafa um skil á grænu bókhaldi né útstreymisbókhaldi fyrir færarlegar malbikunarstöðvar.

Bent var á mikilvægi eftirlits og viðhalds á hreinsivirkri færarlegra malbikunarstöðva. Gamlir pokar harðna og hætta er á því að pokar rifni eða skemmist við flutninga á malbikunarstöð á milli landshluta.

Útblástursmæling var gerð 27. ágúst 2019 í Ammann 2 stöðinni þegar hún var staðsett á Ólafsvík. Útblásturshraði var 33,2 m/s sem er yfir viðmiðunum fyrir mengandi starfsemi, en ryk mældist um 286 mg/Nm<sup>3</sup> sem er hærra en venjulega er miðað við. Í starfsleyfisskilyrðunum sem fylgir núverandi starfsleyfi segir að halda skuli loftmengun í lágmarki og gæta þess að reykur, ryk og daunillar og lyktarmiklar lofttegundir valda ekki óþægindum í nærliggjandi umhverfi.

Mikið ryk í útblæstri telst frávik frá kröfum í starfsleyfi.

3. Farið var yfir áhættumat til ákvörðunar á tíðni eftirlits en skv. 57. gr. reglugerðar nr. 550/2018 um losun frá

atvinnurekstri og mengunarvarnaeftirlit ber Umhverfisstofnun að ákvarða tilgangi eftirlitsferða út frá umhverfisáhættu viðkomandi starfsemi. Enn vantar gögn til þess að hægt sé að áhættumeta starfsemi Ammann 2 stöðin er sett í áhættuflokk B og fær árlegt eftirlit. Áhættumat er endurskoðað árlega að loknum eftirlitum ársins.

4. Í 5. gr. reglugerðar nr. 884/2017 um varnir gegn olíumengun frá starfsemi á landi er fjallað um eftirlitsskyldu Umhverfisstofnunar og heilbrigðisnefndar varðandi eldsneytisgeyma og flutning olíu. Í samræmi við þær skyldur er sameiginlegt áhersluverkefni Umhverfisstofnunar og heilbrigðiseftirlitssvæðanna að skrá neyslu-, húsa-, bryggju- og lausageyma í samræmi við ákvæði reglugerðarinnar. Eyðublaðið; 2020 Gagnasöfnun fyrir olíugeyma var afhent í eftirliti og óskáð eftir að olíugeymar sem rekstraraðili notar í starfsemi sinni yrðu skráðir og útfylltu eyðublaði komið til Umhverfisstofnunar við fyrsta hentugleika.

5. Í skoðun á lóð rekstraraðila (Krossanes 9) voru skoðaðir olíugeymar og efnishaugar. Aðstaðan er snyrtileg og þokkalega rúmt um efnishauga. Stöðin var ekki í gangi þegar komið var í skoðun. Bent var á að setja upp árekstrarvarnir við olíugeyma. Öll umgengni var mjög snyrtileg og ekki tilefni til athugasemda.

#### Frávik frá

#### Lýsing á fráviki

ákvæðum starfsleyfa um leyfilegt rykmagn í útblæstri.

Við mælingu á útblæstri Ammann 2 stöðvarinnar í ágúst 2019 mældist ryk í útblæstri um  $286 \text{ mg/Nm}^3$

#### ÁBENDINGAR

1. Rekstraraðila var bent á að fylla út og skila eyðublaði: 2020 Gagnasöfnun fyrir olíugeyma sem var afhent í eftirliti.
2. Rekstraraðila var bent á að setja upp árekstrarvarnir við olíugeyma.
3. Bent var á mikilvægi eftirlits og viðhalds á hreinsivirkni færarlegra malbikunarstöðva. Gamlir pokar harðna og hætta er á því að pokar rifni eða skemmist við flutninga á malbikunarstöð á milli landshluta.

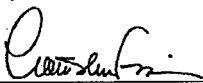
#### ANNAÐ

Alfreð Schiöth frá Heilbrigðiseftirliti Norðurlands eystra var viðstaddir eftirlitið.

1 Frávik: Framkvæmd telst ekki í samræmi við kröfur sem settar eru fram í starfsleyfi, lögum eða reglugerðum.

2 Ábending: Ástand sem eftirlitsmaður telur vert að vekja athygli á í þágu heilsuverndar, umhverfisverndar og öryggis en sem ekki geta talist frávik.

Reykjavík, 14.07.2020

  
Gottskálk Friðgeirsson