



Grænt bókhald fyrir árið 2013
Kratus ehf.

Apríl 2014

Nr. útg.	Dagsetning	Unnið	Yfirfarið	Samþykkt
1	30.04.2014	MM	MM	EA



Efnisyfirlit

1	Yfirlýsing stjórnar Kratusar ehf.	3
2	Áritun endurskoðanda	4
3	Almennar upplýsingar	5
4	Umhverfisstefna	6
5	Lykiltölur	7



1 Yfirlýsing stjórnar Kratusar ehf.

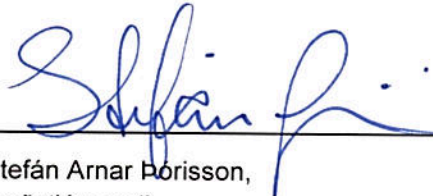
Stjórn Kratusar ehf. staðfestir hér með að tölur og upplýsingar sem gefnar eru upp í grænu bókhaldi eru unnar úr bókhaldi fyrirtækisins og settar fram af bestu vitund starfsmanna Kratusar ehf.

Engin teljandi umhverfisóhöpp urðu á tímabilinu.

Akranesi, 30 Apríl 2014.



Eyþór Laxdal Arnalds,
stjórnarformaður



Stefán Arnar Þórisson,
meðstjórnandi

2 Áritun endurskoðanda

Ég hef endurskoðað útreikninga og yfirlýsingar sem fram koma í umhverfisskýrslu Kratusar ehf. fyrir árið 2013. Umhverfisskýrslan er lögð fram af stjórnendum Kratusar og á ábyrgð þeirra. Ábyrgð mín felst í því álit sem ég læt í ljós á framsettum gögnum í umhverfisskýrslunni á grundvelli endurskoðunarinnar.

Endurskoðunin er í samræmi við kvaðir reglugerðar nr. 851/2002 um grænt bókhald. Endurskoðunin felur í sér greiningaraðgerðir, úrtakskannanir og athuganir á gögnum til að sannreyna upplýsingar sem fram eru settar í umhverfisskýrslunni. Endurskoðunin felur einnig í sér athugun á útreikningum sem beitt er við mat á stærðargráðu einstakra þátta sem upp eru taldir í umhverfisskýrslunni. Ég tel að endurskoðunin sé nægjanlega traustur grunnur til þess að byggja á álit mitt.

Það er álit mitt að umhverfisskýrslan gefi glöggva mynd af umhverfisáhrifum rekstrarins fyrir árið 2013, í samræmi við góðar og viðteknar venjur í atvinnugreininni.

Reykjavík, 30. apríl 2014.

VSÓ Ráðgjöf



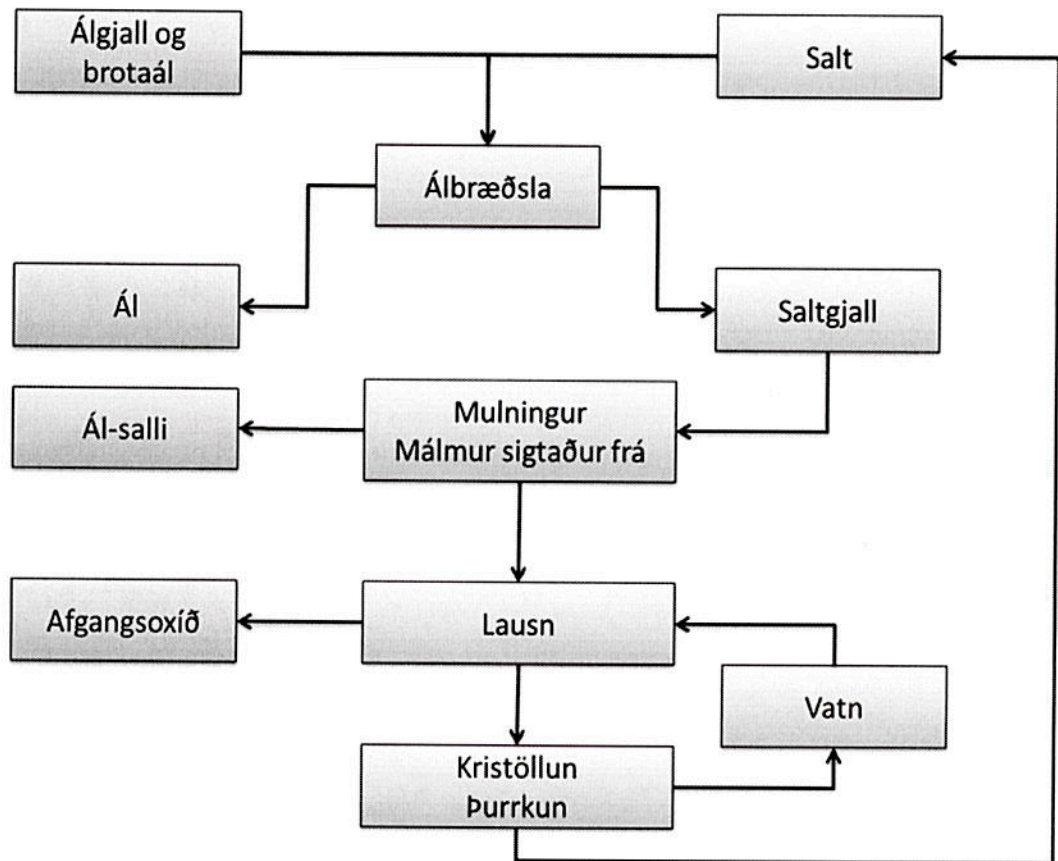
Guðjón Jónsson,
efnaverkfræðingur

3 Almennar upplýsingar

Kratus ehf. sinnir endurvinnslu á gjalli sem fellur til við álframleiðslu.

Vinnsluferillinn er settur þannig upp að öll efni sem til falla fara í endurnotkun/endurvinnslu. Með þessu er viðskiptavinum tryggt að ekki fellur til neinn úrgangur sem þarf að urða eða farga á annan hátt. Ferillinn byggir á íblöndun á salti sem er sent úr landi til endurvinnslu ásamt gjalli. Saltið er endurunnið og notast aftur í ferlinu en gjallið er unnið og selt til ýmissa nota.

Mynd 3.1 gefur yfirlit yfir framleiðsluferlið.



Mynd 3.1 Endurvinnsluferill.

Kratus starfar samkvæmt gildandi starfsleyfi sem gefið var út 12. nóvember 2013 og gildir til 1. des 2025

Kratus ehf. er staðsett á Grundartanga, Klafastaðvegi 4.

Í stjórn fyrirtækisins sitja, Eypór Laxdal Arnalds, stjórnarformaður og Stefán Arnar Þórisson, meðstjórnandi. Forstjóri er Arthúr Guðmundsson.

Eftirlitsaðili er Umhverfisstofnun.

A
B

4 Umhverfisstefna

Kratus ehf. er endurvinnslufyrirtæki. Fyrirtækið stefnir að því að lágmarka öll umhverfisáhrif sem tengjast rekstrinum og beitir því bestu fánægri tækni við endurvinnsluna.

Stefna fyrirtækisins er að öll úrgangsefni sem að falla til fari til endurvinnslu eða endurnýtingar.

Fyrirtækið mun fylgja öllum lögum og reglum sem um starfsemina gilda.

Fyrirtækið setur sér það markmið að allar upplýsingar um umhverfisáhrif sem tengjast rekstrinum verði aðgengilegar eftirlitsaðilum, viðskiptavinum og almenningi.



5 Lykiltölur

Árið 2013 var fyrsta heila rekstrarár fyrirtækisins.

Í töflu 5.1 má finna helstu lykiltölur ársins 2012.

Tafla 5.1: Lykiltölur – hráefni, orka og framleiðsluvörur

	Eining	Magn
Framleiðsla:		
Ál	Tonn	1900
Hráefni:		
Álgjall	Tonn	3500
Hjálprefni:		
Salt	Tonn	1200
Orka:		
Súr	Tonn	468
Gas	Tonn	120
Aukaefni:		
Saltgjall	Tonn	2800

