

Viðmiðunarár		2016			
<b>Upplýsingar um rekstraeininguna</b>					
Heiti móðurfélags	Alcoa Inc.				
heiti rekstraeiningar	Alcoa Fjarðaál				
Kennitala rekstraeiningar	520303-4210				
heimilisfang	Hraun 1				
Bær/staður	Fjarðabyggð				
Póstnúmer	730				
Land	Ísland				
Staðsetningarhnit	65°02'03,25729"N og 14°05'56,44232"V				
Vatnasviðsumdæmi					
Kóði atvinnugreinaflokksunar	24.42				
Mikilvægasta atvinnustarfsemin, skv. kóða	Álframleiðsla				
<b>Valkvæðar upplýsingar</b>					
Framleiðslumagn	329.994 tonn				
Fjöldi stöðva	1				
Fjöldi klukkustunda á ári í rekstri	8760				
Fjöldi starfsmanna	559				
Reitur fyrir textaupplýsingar eða veffang sem					
<b>Öll starfsemi rekstrareiningarinnar samkvæmt I. viðauka (samkvæmt skráningarkerfinu í I. viðauka og IPPC-kóðanum, liggja slíkt fyrir)</b>					
Númer starfsemi	E-PRTR kóði	IPPC kóði			
1	2e-i	2.5a			
<b>Upplýsingar um losun rekstrareiningarinnar í andrúmsloft fyrir hvert mengunarefni sem fer yfir viðmiðunargildi (samkvæmt II. viðauka)</b>					
Mengunarefni skv. II viðauka		Aðferð		Losun í andrúmsloft	
nr.	nafn	M/C/E	Aðferðarfræði	Heildar [kg/ár]	Óhapp [kg/ár]
2	Kolsýringur (CO)	C	OTH	36.547.936	
3	Koltvísýringur (CO <sub>2</sub> )	C	ETS	508.385.017	
9	Perflúorkolefni /PFC)	C	ETS	3.785	
11	Brennisteinsdíoxíð	C	MAB	4.643.773	
47	Díoxín	C	Icelandic Env. Authority		
84	Flúr og ólífræn flúorsamb. (sem HF)	M	PER	67.138	
86	Agnir	M	OTH	113.635	
<b>Upplýsingar um losun rekstrareiningarinnar í vatn fyrir hvert mengunarefni sem fer yfir viðmiðunargildi</b>					
Mengunarefni skv. II viðauka		Aðferð		Losun í vatn	
nr.	nafn	M/C/E	Aðferðarfræði	Heildar [kg/ár]	Óhapp [kg/ár]
<b>Upplýsingar um losun rekstrareiningarinnar í land fyrir hvert mengunarefni sem fer yfir viðmiðunargildi</b>					
Mengunarefni skv. II viðauka		Aðferð		Losun í land	
nr.	nafn	M/C/E	Aðferðarfræði	Heildar [kg/ár]	Óhapp [kg/ár]

Flutningur hvers mengunarefnis af staðnum, sem ætlað er til skólphreinsunar, í magni sem er umfram					
Mengunarefni skv. II viðauka		Aðferð		Losun í aðskilda fráveitu	
nr.	nafn	M/C/E	Aðferðarfræði	Heildar [kg/ár]	Óhapp [kg/ár]
Flutningur hættulegs úrgangs, sem fer yfir viðmiðunargildi (skv. 5. gr.), frá rekstrareiningunni					
Innanlands					
Magn [t/ár]	D/R	(M/C/E)	Aðferðarfræði		
4	D	M	Vigtað		
112	R	M	Vigtað		
Til annara landa					
Magn [t/ár]	D/R	(M/C/E)	Aðferðarfræði	Heiti og heimilisfang endurnýtis/fargara	Heimilisfang viðtökustöðvar
1.921	R	M	Vigtað	<b>JBM Internationl Ltd</b> Kingsilver Refinery Hixton, Staffordshire ST18 OPY, Bretlandi	Sama
2.126	R	M	Vigtað		
2.496	R	M	Vigtað	<b>Befesa Salt Slags Ltd</b> Fenns Bank Whitchurch, Shropshire SY13 3PA, Bretlandi	Sama
Flutningur hættulauss úrgangs, sem fer yfir viðmiðunargildi (skv. 5. gr.), frá rekstrareiningunni					
Magn [t/ár]	D/R	(M/C/E)	Aðferðarfræði		
333	D	M	Vigtað		
1.362	R	M	Vigtað		
Til annarra land					
48.787	R	M	Vigtað	<b>Alcoa Mosjoen</b> , Havengata 40, NO-8655 Mosjoen, Noregi,	Sama
394	R	M	Vigtað	<b>JBM Internationl ltd</b> Kingsilver Refinery Hixton, Staffordshire ST18 OPY, Bretlandi	Sama
850	R	M	Vigtað		
1.580	R	M	Vigtað	<b>CarboCom GmbH</b> , Lennéstrasse. 1, D-82340 Feldfing, Þýskalandi	Sama
1.891	R	M	Vigtað	<b>Kommenhoek Metals</b> , Linschotenstraat 21, NL - 3044 AB Rotterdam, Hollandi	Sama
Bær/staður	Reykjavík				
Símanúmer	5912000				
Bréfasímanúmer	5912020				
Tölvupóstfang	<a href="mailto:ust@ust.is">ust@ust.is</a>				