

Viðmiðunarár		2011			
Upplýsingar um rekstraeininguna					
Heiti móðurfélags	Alcoa Inc.				
heiti rekstraeiningar	Alcoa Fjarðaál				
Kennitala rekstraeiningar	520303-4210				
heimilisfang	Hraun 1				
Bær/staður	Fjarðabyggð				
Póstnúmer	730				
Land	Ísland				
Staðsetningarhnit	65°0203,25729"N og 14°0556,44232"V				
Vatnasviðsumdæmi					
Kóði atvinnugreinaflokunar	27.42				
Mikilvægasta atvinnustarfsemin, skv. kóða	Álframleiðsla				
Valkvæðar upplýsingar					
Framleiðslumagn	340.752 tonn				
Fjöldi stöðva	1				
Fjöldi klukkustunda á ári í rekstri	8760				
Fjöldi starfsmanna	Um 482				
Reitur fyrir textaupplýsingar eða veffang sem					
Öll starfsemi rekstrareiningarinnar samkvæmt I. viðauka (samkvæmt skráningarkerfinu í I. viðauka og IPCC-					
Númer starfsemi	E-PRTR kóði	IPPC kóði			
1	2e-i	2.5a			
Upplýsingar um losun rekstrareiningarinnar í andrúmsloft fyrir hvert mengunarefni sem fer yfir viðmiðunargildi					
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	29.176.521	
3	Koltvísýringur (CO ₂)	C	IPCC - Tier 2/3	510.865.782	
9	Perflúorkolefni /PFC)	C	IPCC - Tier 2	3.711	
11	Brennisteinsoxíð	C	MAB	4.286.947	
47	Díoxín	C	Icelandic Env. Authority	0,00023	
84	Flúr og ólífræn flúorsamb. (sem HF)	M	PER	74.281	
86	Agnir	M	OTH	6.503	
Upplýsingar um losun rekstrareiningarinnar í vatn fyrir hvert mengunarefni sem fer yfir viðmiðunargildi					
Mengunarefni skv. II viðauka		Aðferð		Losun í vatn	
nr.	nafn	M/C/E	Aðferðarfræði	Heildar [kg/ár]	Óhapp [kg/ár]
Upplýsingar um losun rekstrareiningarinnar í land fyrir hvert mengunarefni sem fer yfir viðmiðunargildi					
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		
0	D	M	Vigtað		
1.204	R	M	Vigtað		
Til annara landa					
Magn [t/ár]	D/R	(M/C/E)	Aðferðarfræði	Heiti og heimilisfang endurnýtis/fargara	Heimilisfang viðtökustöðvar
4.366	R	M	Vigtað	JBM Internationl ltd Kingsilver Refinery Hixton, Staffordshire ST18 OPY, Bretlandi	Sama
Flutningur hættulauss úrgangs, sem fer yfir viðmiðunargildi (skv. 5. gr.), frá rekstrareiningunni					
Magn [t/ár]	D/R	(M/C/E)	Aðferðarfræði		
171	D	M	Vigtað		
1.143	R	M	Vigtað		
Til annarra land					
35.137	R	M	Vigtað	Alcoa Mosjoen , Havengata 40, NO-8655 Mosjoen, Noregi,	Sama
2.242	R	M	Vigtað	JBM Internationl ltd Kingsilver Refinery Hixton, Staffordshire ST18 OPY, Bretlandi	Sama
Bær/staður	Reykjavík				
Símanúmer	5912000				
Bréfasímanúmer	5912020				
Tölvupóstfang	ust@ust.is				