

Viðmiðunarár		2011			
Upplýsingar um rekstraeininguna					
Heiti móðurfélags	Rio Tinto Alcan inc.				
heiti rekstraeiningar	Alcan á Íslandi hf.				
Kennitala rekstraeiningar	680466-0179				
heimilisfang	Straumsvík				
Bær/staður	Hafnarfjörður				
Póstnúmer	222				
Land	Ísland				
Staðsetningarhnit	A352224,11/N397230,77				
Vatnasviðsumdæmi					
Kóði atvinnugreinaflokunar					
Evrópubandalaganna (4 tölustafir)	27.42				
Mikilvægasta atvinnustarfsemin, skv. kóða atvinnugreinaflokunar	Framleiðsla á áli				
Valkvæðar upplýsingar					
Framleiðslumagn	185,267 tonn				
Fjöldi stöðva	1				
Fjöldi klukkustunda á ári í rekstri	8760				
Fjöldi starfsmanna	501				
Reitur fyrir textaupplýsingar eða veffang sem vísar á umhverfis- upplýsingar sem rekstraeining eða móðurfélag vill koma á framfæri	www.riotintoalcan.is				
Öll starfsemi rekstraeiningarinnar samkvæmt I. viðauka (samkvæmt skráningarkerfinu í I. viðauka og IPPC-kóðanum, liggi slíkt fyrir)					
Númer starfsemi	E-PRTR kóði	IPPC kóði			
1	2.(e)	2.5.			
Upplýsingar um losun rekstraeiningarinnar í andrúmsloft fyrir hvert mengunarefni sem fer yfir viðmiðunargildi (samkvæmt II. viðauka)					
Mengunarefni skv. II viðauka		Aðferð		Losun í andrúmsloft	
nr.	nafn	M/C/E	Aðferðarfræði	Heildar [kg/ár]	Óhapp [kg/ár]
3	CO2	C	PER	272,777,000	-
9	PFC	C	PER	1,082	-
11	SOx	C	MAB	2,624,000	-
72	PAH	E	-	50	-
84	HF	M	PER	102,000	-
86	PM10	M	PER	91,600	-
Upplýsingar um losun rekstraeiningarinnar í vatn fyrir hvert mengunarefni sem fer yfir viðmiðunargildi (samkvæmt II. viðauka)					
Mengunarefni skv. II viðauka		Aðferð		Losun í vatn	
nr.	nafn	M/C/E	Aðferðarfræði	Heildar [kg/ár]	Óhapp [kg/ár]
83	F	E	-	1,209	-
Upplýsingar um losun rekstraeiningarinnar í land fyrir hvert mengunarefni sem fer yfir viðmiðunargildi (samkvæmt II. viðauka)					
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 viðmiðunargildi (samkvæmt II. viðauka)					
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		
80	R	M	Vigtað		
152	D	M	Vigtað		
Til annara landa					
Magn [t/ár]	D/R	(M/C/E)	Aðferðarfræði	Heiti og heimilisfang endurnýtis/fargara	Heimilisfang viðtökustöðvar
3090	R	M	Vigtað	Aleris Recycling GmbH, Aluminiumstr. 3 D-41515 Grevenbroich Germany	Aluminiumstr. 3 D-41515 Grevenbroich Germany
Flutningur hættulauss úrgangs, sem fer yfir viðmiðunargildi (skv. 5. gr.), frá rekstrareiningunni					
Magn [t/ár]	D/R	(M/C/E)	Aðferðarfræði		
21,471	R	M	Vigtað		
152	D	M	Vigtað		
Lögbært yfirvald sem almenningur getur snúið sér til:					
Heiti	Umhverfisstofnun				
Heimilisfang	Suðurlandsbraut 24				
Bær/staður	Reykjavík				
Símanúmer	5912000				
Bréfasímanúmer	5912020				
Tölvupóstfang	ust@ust.is				