

Viðmiðunarár		2015			
Upplýsingar um rekstraeininguna					
Heiti móðurfélags	Century Aluminum Company				
heiti rekstraeiningar	Norðurál Grundartangi ehf				
Kennitala rekstraeiningar	570297-2609				
heimilisfang	Grundartangi				
Bær/staður	Akranes				
Póstnúmer	301				
Land	Ísland				
Staðsetningarhnit	64°21,7487'N 21°46,5580'W				
Vatnasviðsumdæmi					
Kóði atvinnugreinaflokunar Evrópubandalaganna (4 tölustafir)	27.42				
Mikilvægasta atvinnustarfsemin, skv. kóða atvinnugreinaflokunar	Framleiðsla á áli				
Valkvæðar upplýsingar					
Framleiðslumagn	313.050 [Tonn]				
Fjöldi stöðva	1				
Fjöldi klukkustunda á ári í rekstri	8760				
Fjöldi starfsmanna	578				
Reitur fyrir textaupplýsingar eða veffang sem vísar á umhverfis- upplýsingar sem rekstraeining eða móðurfélag vill koma á framfæri					
Öll starfsemi rekstraeiningarinnar samkvæmt I. viðauka (samkvæmt skráningarkerfinu í I. viðauka og IPPC-liggi slíkt fyrir)					
Númer starfsemi	E-PRTR kóði	IPPC kóði			
1	2e-i	2.5a			
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
3	Koltvísýringur (CO ₂)	C	ETS	474.556.000	
9	Perflúrkolefni (PFC)	C	IPCC	49.261.000	
11	Brennisteinstvíoxíð (SO ₂)	M	ALT TÜV 13 og 17	2.920.000	
72	Fjölhringja arómatísk vetniskolefni (PAH)	E	Byggt á mælingum frá 2011 í samræmi við ISO 11338-2	7,5	
84	Flúr og ólífræn flúorsambönd (sem HF)	M	ALT EN 14956/14181	110.000	
86	Agnir	M	ALT TÜV 13 og 17	217.000	
Upplýsingar um losun rekstraeiningarinnar í vatn fyrir hvert mengunarefni sem fer yfir viðmiðunargildi (sar II. viðauka)					
Mengunarefni skv. II viðauka		Aðferð		Losun í vatn	
nr.	nafn	M/C/E	Aðferðarfræði	Heildar [kg/ár]	Óhapp
82	Cyaníð (sem CN alls)	M	ISO-6703-1	4.250	
83	Flúoríð (sem F alls)	M	ISO-10359-1	297.000	

Upplýsingar um losun rekstrareiningarinnar í land fyrir hvert mengunarefni sem fer yfir viðmiðunargildi (sar II. viðauka)					
Mengunarefni skv. II viðauka		Aðferð		Losun í land	
nr.	nafn	M/C/E	Aðferðarfræði	Heildar [kg/ár]	Óhapp
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 fráveit	
nr.	nafn	M/C/E	Aðferðarfræði	Heildar [kg/ár]	Óhapp
Flutningur hættulegs úrgangs, sem fer yfir viðmiðunargildi (skv. 5. gr.), frá rekstrareiningunni					
Innanlands					
Magn [t/ár]	D/R	(M/C/E)	Aðferðarfræði		
2.915	R	M	Vigtun		
Til annara landa					
Magn [t/ár]	D/R	(M/C/E)	Aðferðarfræði	Heiti og heimilisfang endurnýtis/fargara	Heimil viðtöku
Flutningur hættulauss úrgangs, sem fer yfir viðmiðunargildi (skv. 5. gr.), frá rekstrareiningunni					
Magn [t/ár]	D/R	(M/C/E)	Aðferðarfræði		
32.873	R	M	Vigtun		
Lögbært yfirvald sem almenningur getur snúið sér til:					
Heiti	Umhverfisstofnun				
Heimilisfang	Suðurlandsbraut 24				
Bær/staður	Reykjavík				
Símanúmer	5912000				
Bréfasímanúmer	5912020				
Tölvupóstfang	ust@ust.is				

