

Viðmiðunarár		2025			
<b>Upplýsingar um rekstraeininguna</b>					
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	IS1				
Kóði atvinnugreinaflokks Evrópubandalaganna	24.42				
Mikilvægasta atvinnustarfsemin, skv. kóða atvinnugreinaflokks	Framleiðsla á áli				
<b>Valkvæðar upplýsingar</b>					
Framleiðslumagn [tonn]	260.158				
Fjöldi stöðva	1				
Fjöldi klukkustunda á ári í rekstri	8784				
Fjöldi starfsmanna	705				
Reitur fyrir textaupplýsingar eða veffang	<a href="https://nordural.is/umhverfi-og-samfelag/">https://nordural.is/umhverfi-og-samfelag/</a>				
<b>Öll starfsemi rekstraeiningarinnar 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 rekstraeiningarinnar 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]
3	Koltvísýringur (CO2)	C	ETS	381.067.630	
9	Perflúorkolefni (PFC, CO2-ígildi)	C	IPCC - Slope method, tier 1	38.830.614	
11	Brennisteinstvíoxíð (SO2)	M	EN 15267 og EN 14181	2.539.144	
72	Fjölhringja arómatísk vetniskolefni (PAH)	E	Byggt á mælingum frá 2020 í samræmi við ISO 11338-2	20,3	
84	Flúr og ólífræn flúorsambönd (sem HF)	M	EN 15267 og EN 14181	87.933	
86	Agnir	M	EN 15267 og EN 14181	169.103	
<b>Upplýsingar um losun rekstraeiningarinnar í vatn fyrir hvert mengunarefni sem fer yfir viðmiðunargildi (samkvæmt II. viðauka)</b>					
Mengunarefni skv. II viðauka		Aðferð		Losun í vatn	
nr.	nafn	M/C/E	Aðferðarfræði	Heildar [kg/ár]	Óhapp [kg/ár]
82	Cyaníð (sem CN alls)	E	ISO-6703-1	2.939	
83	Flúoríð (sem F alls)	E	ISO-10359-1	205.365	
<b>Upplýsingar um losun rekstraeiningarinnar í land fyrir hvert mengunarefni sem fer yfir viðmiðunargildi (samkvæmt II. viðauka)</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 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		
4.341	R	M	Vigtun		
Til annara landa					
Magn [t/ár]	D/R	(M/C/E)	Aðferðarfræði	Heiti og heimilisfang endurnýtis/fargara	Heimilisfang viðtökustöðvar

**Flutningur hættulauss úrgangs, sem fer yfir viðmiðunargildi (skv. 5. gr.), frá rekstrareiningunni**

Magn [t/ár]	D/R	(M/C/E)	Aðferðarfræði		
31.539	R	M	Vigtun		

**Lögbært yfirvald sem almenningur getur snúið sér til:**

Heiti Umhverfis- og orkustofnun  
 Heimilisfang Suðurlandsbraut 24  
 Bær/staður Reykjavík  
 Símanúmer 5912000  
 Bréfasímanúmer 5912020  
 Tölvupóstfang [uos@uos.is](mailto:uos@uos.is)