

Viðmiðunarár		2024			
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		IS1			
Kóði atvinnugreinaflokksunar Evrópubandalaganna		24.42			
Mikilvægasta atvinnustarfsemin, skv. kóða atvinnugreinaflokksunar		Framleiðsla á áli			
Valkvæðar upplýsingar					
Framleiðslumagn [tonn]		308.572			
Fjöldi stöðva		1			
Fjöldi klukkustunda á ári í rekstri		8784			
Fjöldi starfsmanna		675			
Reitur fyrir textaupplýsingar eða veffang		https://nordural.is/umhverfi-og-samfelag/			
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	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 [kg/ár]
3	Koltvísýringur (CO2)	C	ETS	463.465.400	
9	Perfluorkolefni (PFC, CO2-ígildi)	C	IPCC - Slope method, tier 1	25.753.200	
11	Brennisteinstvíoxíð (SO2)	M	EN 15267 og EN 14181	3.161.017	
72	Fjölhringja arómatísk vetniskolefni (PAH)	E	Byggt á mælingum frá 2020 í samræmi við ISO 11338-2	24,1	
84	Flúr og ólífræn flúorsambönd (sem HF)	M	EN 15267 og EN 14181	98.396	
86	Agnir	M	EN 15267 og EN 14181	228.419	
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]
82	Cyaníð (sem CN alls)	E	ISO-6703-1	3.239	
83	Flúoríð (sem F alls)	E	ISO-10359-1	226.371	
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		
3.303	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		
34.028	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