

| 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 atvinnugreinaflokksins Evrópubandalaganna (4 tölustafir) | 27.42 | | | | |
| Mikilvægasta atvinnustarfsemin, skv. kóða atvinnugreinaflokksins | Framleiðsla á áli | | | | |
| Valkvæðar upplýsingar | | | | | |
| Framleiðslumagn | 311.911 [Tonn] | | | | |
| Fjöldi stöðva | 1 | | | | |
| Fjöldi klukkustunda á ári í rekstri | 8760 | | | | |
| Fjöldi starfsmanna | 585 | | | | |
| Reitur fyrir textaupplýsingar eða veffang sem vísar á umhverfis- upplýsingar sem rekstraeining eða móðurfélag vill koma á framfæri | | | | | |
| Öll starfsemi rekstrareiningarinnar samkvæmt I. viðauka (samkvæmt skráningarkerfinu í I. viðauka og IPPC-kóðanum, liggja slíkt fyrir) | | | | | |
| 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 (samkvæmt II. viðauka) | | | | | |
| Mengunarefni skv. II viðauka | | Aðferð | | Losun í andrúmsloft | |
| nr. | nafn | M/C/E | Aðferðarfræði | Heildar [kg/ár] | Óhapp [kg/ár] |
| 2 | Kolsýringur (CO) | C | ETS | 12.900.000 | |
| 3 | Koltvísýringur (CO ₂) | C | ETS | 482.436.000 | |
| 9 | Perflúrkolefni (PFC) | C | IPCC | 22.632.200 | |
| 11 | Brennisteinstvíoxíð (SO ₂) | M | ALT TÜV 13 og 17 | 3.400.000 | |
| 72 | Fjölhringja arómatísk vetniskolefni (PAH) | E | Byggt á mælingum frá 2011 í samræmi við ISO 11338-2 | 17,6 | |
| 84 | Flúr og ólífræn flúorsambönd (sem HF) | M | ALT EN 14956/14181 | 94.000 | |
| 86 | Agnir | M | ALT TÜV 13 og 17 | 193.000 | |
| Upplýsingar um losun rekstrareiningarinnar 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) | M | ISO-6703-1 | 3.600 | |
| 83 | Flúoríð (sem F alls) | M | ISO-10359-1 | 254.000 | |
| Upplýsingar um losun rekstrareiningarinnar 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 | | |
| 2.319 | 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 | | |
| 33.923 | 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 | | | | |