

Viðmiðunarár		2022			
Upplýsingar um rekstraeininguna					
Heiti móðurfélags	Rio Tinto inc.				
heiti rekstraeiningar	Rio Tinto á Íslandi hf.				
Kennitala rekstraeiningar	680466-0179				
heimilisfang	Straumsvík				
Bær/staður	Hafnarfjörður				
Póstnúmer	222				
Land	Ísland				
Staðsetningarhnit	A352224,11/N397230,77				
Vatnasviðsumdæmi					
Kóði atvinnugreinaflokkunar	24.42				
Mikilvægasta atvinnustarfsemin, skv. kóða	Framleiðsla á áli				
Valkvæðar upplýsingar					
Framleiðslumagn	202268				
Fjöldi stöðva	1				
Fjöldi klukkustunda á ári í rekstri	8760				
Fjöldi starfsmanna	371				
Reitur fyrir textaupplýsingar eða veffang	www.riotinto.is				
Öll starfsemi rekstraeiningarinnar samkvæmt I. viðauka (samkvæmt skráningarkerfinu í I. viðauka og IPPC-					
Númer starfsemi	E-PRTR kóði	IPPC kóði			
1	2.(e)	2.5.			
Upplýsingar um losun rekstraeiningarinnar í andrúmsloft fyrir hvert mengunarefni sem fer yfir					
Mengunarefni skv. II viðauka		Aðferð		Losun í andrúmsloft	
nr.	nafn	M/C/E	Aðferðarfræði	Heildar [kg/ár]	Óhapp [kg/ár]
3	Koltvísýringur (CO ₂)	C	ETS	307.630.935	-
9	Perflúorkolefni (PFC)	C	ETS	749	-
11	Breynnisteinsoxíð (SO ₂ /SO _x)	C	MAB	2.813.256	-
72	Fjölhringa, arómatísk vetniskolefni (PAH)	E	-	50	-
84	Flúor og ólífræn flúorsambönd (sem HF)	M	PER	101.644	-
86	Agnir (PM10)	M	PER	145.770	-
Upplýsingar um losun rekstraeiningarinnar í vatn fyrir hvert mengunarefni sem fer yfir viðmiðunargildi					
Mengunarefni skv. II viðauka		Aðferð		Losun í vatn	
nr.	nafn	M/C/E	Aðferðarfræði	Heildar [kg/ár]	Óhapp [kg/ár]
83	F	E	DIN EN ISO 10304-1	5.800	-
Upplýsingar um losun rekstraeiningarinnar í land fyrir hvert mengunarefni sem fer yfir viðmiðunargildi					
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					

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		
3.426	R	M	vigtað		
Til annara landa					
Magn [t/ár]	D/R	(M/C/E)	Aðferðarfræði	Heiti og heimilisfang endurnýtis/fargara	Heimilisfang viðtökustöðvar
0					
Flutningur hættulauss úrgangs, sem fer yfir viðmiðunargildi (skv. 5. gr.), frá rekstrareiningunni					
Magn [t/ár]	D/R	(M/C/E)	Aðferðarfræði		
14.893	R	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				