

Viðmiðunarár		2025			
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 atvinnugreinaflokunar	24.42				
Mikilvægasta atvinnustarfsemin, skv. kóða	Framleiðsla á áli				
Valkvæðar upplýsingar					
Framleiðslumagn	202500				
Fjöldi stöðva	1				
Fjöldi klukkustunda á ári í rekstri	8760				
Fjöldi starfsmanna	406				
Reitur fyrir textaupplýsingar eða veffang sem	www.riotinto.is				
Öll starfsemi rekstraeiningarinnar samkvæmt I. viðauka (samkvæmt skráningarkerfinu í I. viðauka og IPPC-kóðanum, liggja slíkt fyrir)					
Númer starfsemi	E-PRTR kóði	IPPC kóði			
1	2.(e)	2.5.			
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 (CO ₂)	C	ETS	305.344.264	-
9	Perflúorkolefni (PFC)	C	ETS	690	-
11	Breynnisteinsoxíð (SO ₂ /SO _x)	C	MAB	2.928.102	-
17	Arsen	M	DIN EN 14385	107	
22	Nikkel	M	DIN EN 14385	3.975	
24	Sínk	M	DIN EN 14385	242	
84	Flúor og ólífræn flúorsambönd (sem HF)	M	PER	116.869	-
86	Agnir (PM10)	M	PER	185.383	-
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]
83	F	M	DIN EN ISO 10304-1	23524,0	-
17	Arsen	M	DIN ISO 17294-2	4,9	

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		
2.861	R	M	Vigtun		
21	D	M	Vigtun		
Til annara landa					
Magn [t/ár]	D/R	(M/C/E)	Aðferðarfræði	Heiti og heimilisfang	Heimilisfang
0					

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

Magn [t/ár]	D/R	(M/C/E)	Aðferðarfræði		
14.387	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