

Viðmiðunarár	2021					
Upplýsingar um rekstraeininguna	Sorbrennsla					
Heiti móðurfélags	Kalka sorpeyðingarstöð sf					
heiti rekstraeiningar	Kalka					
Kennitala rekstraeiningar	531278-0469					
heimilisfang	Berghólabraut 7					
Bær/staður	Reykjanesbær					
Póstnúmer	230					
Land	Island					
Staðsetningarhnit	64° 1.627'N, 22° 34.320'W					
Vatnasviðsumdæmi						
Kóði atvinnugreinaflokks Evrópubandalaganna (4 tölustafir)	38.21					
Mikilvægasta atvinnustarfsemin, skv. kóða atvinnugreinaflokks	5					
Valkvæðar upplýsingar						
Framleiðslumagn						
Fjöldi stöðva	1					
Fjöldi klukkustunda á ári í rekstri	8205					
Fjöldi starfsmanna	21					
Reitur fyrir textaupplýsingar eða veffang sem vísar á umhverfis- upplýsingar sem rekstraeining eða móðurfélag vill koma á framfæri						
www.kalka.is						
Öll starfsemi rekstrareiningarinnar samkvæmt I. viðauka (samkvæmt skráningarkerfinu í I. viðauka og IPPC-kóðanum, liggi slíkt fyrir)						
Númer starfsemi	E-PRTR kóði	IPPC kóði				
1	5 a) (e)					
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	Kolmónoxíð	CO	C	Samfelld mæling	0	
8	Köfnunarefnisoxíð	NOx	C	Samfelld mæling	0	
11	Brennisteinsdíoxíð	SO2	C	Samfelld mæling	0	
18+	Kadmíum+þallíum	Cd+Tl	C	Samfelld mæling	0	
21	Kvikasilfur	Hg	C	Árleg mæling	0	
47	Díoxín/fúrón		C	Árleg mæling	0	
76	Lífrænt kolefni	TOC	C	Samfelld mæling	0	
80	Vetniscloríð	HCl	C	Samfelld mæling	0	
84	Vetnisfluoríð	HF		Árleg mæling	0	
86	Ryk	PM10		Samfelld mæling	0	
Samtala efna	Pb, Cr, Cu, V, Ni, As, Sb, Co og Mn		C	Árleg mæling	0	

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]
17	Arsen	As	M	ICP-OES	0	
18	Kadmíum	Cd	M	ICP-OES	0	
19	Króm	Cr	M	ICP-OES	0	
20	Kopar	Cu	M	ICP-OES	0	
21	Kvikasilfur	Hg	M	ICP-OES	0	
22	Nikkel	Ni	M	ICP-OES	0	
23	Blý	Pb	M	ICP-OES	0	
24	Sink	Zn	M	ICP-OES	0	

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		
1,398	D	M	Viktað á bílavog		
			Botnaska		
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		
5,328	R	M	Viktað á bílavog		

Lögbært yfirvald sem almenningur getur snúið sér til:

Heiti	Umhverfisstofnun
Heimilisfang	Suðurlandsbraut 24
Bær/staður	Reykjavík
Símanúmer	5912000
Bréfasímanúmer	5912020
Tölvupóstfang	ust@ust.is

