

Viðmiðunarár		2023			
<b>Upplýsingar um rekstraeininguna</b>		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				
<b>Valkvæðar upplýsingar</b>					
Framleiðslumagn					
Fjöldi stöðva	1				
Fjöldi klukkustunda á ári í rekstri	7563				
Fjöldi starfsmanna	21				
Reitur fyrir textaupplýsingar eða veffang sem vísar á umhverfis- upplýsingar sem rekstraeining eða móðurfélag vill koma á framfæri					
<a href="http://www.kalka.is">www.kalka.is</a>					
<b>Öll starfsemi rekstrareiningarinnar samkvæmt I. viðauka (samkvæmt skráningarkerfinu í I. viðauka og IPPC-kóðanum, liggi slíkt fyrir)</b>					
Númer starfsemi	E-PRTR kóði	IPPC kóði			
1	5 a) (e)				
<b>Upplýsingar um losun rekstrareiningarinnar í andrúmsloft fyrir hvert mengunarefni sem fer yfir viðmiðunargildi (samkvæmt II. viðauka)</b>					
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	Árleg mæling	0	
11	Brennisteinsdíoxíð SO2	C	Samfelld mæling	0	
18+	Kadmíum+þallíum Cd+Pb	C	Árleg 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				Botnaska		
Magn [t/ár]	D/R	(M/C/E)	Aðferðarfræði		Heiti og heimilisfang endurnýtis/fargara	Heimilisfang viðtökustöðvar
1.429	D	M	Viktað á bílavog			
Til annara landa						

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

Magn [t/ár]	D/R	(M/C/E)	Aðferðarfræði		
9.556	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	<a href="mailto:ust@ust.is">ust@ust.is</a>

