

Mánuður	Álframleiðsla [Tonn]	Hreinsað kergas frá strompum þurrhreinistöðva			Ræstiloft frá kerskála			Heildarlosun		
		Flúor í lofti [kg/t]	Flúor í ryki [kg/t]	Ryk [kg/t]	Flúor í lofti [kg/t]	Flúor í ryki [kg/t]	Ryk [kg/t]	Heildarflúoríð [kg/t]	Ryk [kg/t]	Brennisteinsdíoxíð [kg/t]
Janúar	17.654	0,00	0,01	0,16	0,26	0,09	0,29	0,37	0,44	14,9
Febrúar	16.448	0,01	0,01	0,21	0,27	0,08	0,25	0,38	0,46	12,5
Mars	18.058	0,01	0,01	0,11	0,27	0,08	0,25	0,37	0,36	13,0
Apríl	17.606	0,01	0,01	0,18	0,29	0,07	0,22	0,39	0,40	12,8
Mái	17.787	0,01	0,02	0,27	0,32	0,07	0,23	0,42	0,50	14,2
Júní	17.034	0,01	0,02	0,23	0,32	0,07	0,22	0,42	0,45	13,5
Júlí										
Ágúst										
Septembar										
Október										
Nóvember										
Desember										
2019 (YTD)	104.587	0,01	0,01	0,19	0,29	0,08	0,24	0,39	0,44	13,5

Losunarmörk í starfsleyfi fyrir ársmeðaltal:	0,65	1,2	18
Losunarmörk í starfsleyfi fyrir skammtíameðaltal:	1,0	2,0	18

Ryk frá öðrum uppsprettum		
Uppspretta	Ryk [mg/Nm ³]	Mæling framkvæmd
Kerbrotastöð	0,28-2,7	07.06.2016
Kerbrotastöð nýji	0,002	04.10.2017
Efnisvinnsla, mylla	0,95	15.06.2017
Efnisvinnsla, síuhús	6,2	14.06.2017
Skautskáli, beth	4,1	12.08.2018
Skautskáli, torret	34,75	13.08.2018
Löndunarbúnaður	28,4	12.11.2015
Deiglufrás	0,4	02.12.2015
Starfsleyfismörk, klst. meðalgildi	50	mg/Nm³

Frárennismælingar 2019		
Mælipáttur	Styrkur	Losunarmörk
Olía og fita		15 mg/L
Ál		20 mg/L
Flúoríð		50 mg/L
Svifagnir		50 mg/L

Hávaðamælingar 2019		
Mælingar	db(A)	Viðmiðunarmörk
Meðaltal		70 db(A)
Hæsta		70 db(A)
Lægsta		70 db(A)

Skýringar eða athugasemdir
1) Flúoríð í ryki frá þurrhreinistöðvum byggja á niðurstöðum samanburðarmælinga í strompum 2018 og eru samkvæmt jöfnunni: GTC1: Fryk = 0,049 * Ryk. GTC2: Fryk = 0,082 * Ryk. GTC3: Fryk = 0,066 * Ryk. Flúoríð í ryki frá þökum kerskála 1, 2 og 3 byggja á niðurstöðum mælinga ISAL frá árinu 2018 og eru samkvæmt jöfnunni: Fryk = 0,3250 * Ryk.
2) Brennisteinsdíoxíð er reiknað út frá brennisteinsinnihaldi og massajafnvægi súrals, forskauta og jarðefnaeldsneytis.