

# Ársfjórungsskýrsla 2013, I. ársfjórðungur

## Alcoa Fjarðaál



Mánuður	Áfram-leiðsla tonn	Hreinsað kergas frá reykháfi þurrhreinivirkis						Ræstilluft í kerskála			Heildarlosun			
		Brennisteinslosun frá forskautum						Frá súráli						
		Flúor í lofti kg F/t ál	Flúor í ryki kg F/t ál	Ryk kg F/t ál	SO <sub>2</sub> kg SO <sub>2</sub> /t ál	COS kg SO <sub>2</sub> /t ál	Frá súráli kg SO <sub>2</sub> /t ál	F í lofti kg F/t ál	F í ryki kg F/t ál	Ryk kg ryk/t ál	Heildar F kg F/t ál	Ryk kg ryk/t ál	SO <sub>2</sub> kg SO <sub>2</sub> /t ál	
Janúar	29.447	0,019	0,004	0,064	13,03	1,13	0,96	0,07	0,07	0,20	0,16	0,26	15,13	
Febrúar	26.677	0,022	0,001	0,017	12,41	1,08	0,96	0,10	0,06	0,18	0,18	0,20	14,45	
Mars	30.090	0,017	0,001	0,017	12,36	1,07	0,96	0,08	0,08	0,24	0,18	0,26	14,40	
Apríl														
Mái														
Júní														
Júlí														
Ágúst														
September														
Október														
Nóvember														
Desember														
Uppsafnað meðaltal 2013	28.738	0,019	0,002	0,033	12,60	1,10	0,96	0,09	0,07	0,21	0,17	0,24	14,66	
Heildarframleiðsla 2013	86.213	Starfsleyfismörk sem ársmeðaltal				13,5		3,0				0,35	1,0	18
		Starfsleyfismörk sem mánaðarmeðaltal				14,0		3,0				0,80	1,3	18,5

Mánuður	Önnur losun til andrúmslofts			
	Meðaltalsnotkun kera		CO <sub>2</sub>	PFC
	Fjöldi kera	Hlutfall kera í notkun	tonn	ígildi CO <sub>2</sub> /t ál
Janúar	333,05	99%	45.816	0,112
Febrúar	334,42	100%	39.202	0,136
Mars	333,73	99%	45.377	0,119
Apríl		0%		
Mái		0%		
Júní		0%		
Júlí		0%		
Ágúst		0%		
September		0%		
Október		0%		
Nóvember		0%		
Desember		0%		
Uppsafnað meðaltal 2013	333,73	99%	130.395	0,122
	Starfsleyfismörk sem ársmeðaltal			0,140

Frárennsli	Greining 1		Greining 2		Olíuskilja		Starfsleyfis- mörk
	A-tjörn	V-tjörn	A-tjörn	V-tjörn	Sýni 1	Sýni 2	
	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
Olía/fita		<10	<10	<10			15
Ál		0,16	0,08	0,21			20
Flúor		5,84	2,35	5,01			50

Skýringar eða athugasemdir við skýrslu:  
Sýnataka í frárennsli í tjörnum í janúar var eingöngu tekið í vestari tjörninni. Greining 2 er tekin í mars.