

# Ársfjórungsskýrsla 2015, II. ársfjórðungur

Alcoa Fjarðaál



Mánuður	Áframleiðsla tonn	Hreinsað kergas frá reykháfi þurrhreisivirkis						Ræstiloft í kerskála			Heildarlosun						
		Flúor í lofti kg F/t ál	Flúor í ryki kg F/t ál	Ryk kg ryk/t ál	Brennisteinslosun frá forskautum SO <sub>2</sub> kg SO <sub>2</sub> /t ál	COS kg SO <sub>2</sub> /t ál	Frá súráli SO <sub>2</sub> 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	29.079	0,018	0,001	0,03	12,4	2,47	1,29	0,09	0,08	0,25	0,20	0,3	16,1				
Febrúar	26.879	0,017	0,001	0,02	11,7	0,06	1,09	0,07	0,10	0,29	0,18	0,3	12,9				
Mars	29.534	0,020	0,000	0,01	12,1	0,15	1,23	0,08	0,08	0,22	0,18	0,2	13,4				
Apríl	28.628	0,021	0,001	0,01	12,6	0,17	1,30	0,11	0,07	0,18	0,20	0,2	14,1				
Mai	29.205	0,028	0,000	0,01	13,3	0,17	1,35	0,12	0,11	0,36	0,26	0,4	14,8				
Júní	28.226	0,031	0,001	0,02	13,1	0,13	1,29	0,20	0,17	0,48	0,39	0,5	14,5				
Júlí																	
Ágúst																	
September																	
Október																	
Nóvember																	
Desember																	
Uppsafnað meðaltal 2015	28.592	0,022	0,001	0,017	12,53	0,53	1,26	0,11	0,10	0,30	0,24	0,3	14,3				
Heildarframleiðsla 2015	171.550	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				
		Hlutfall flúor í ryki 2,92/4,04%															
Mánuður	Önnur losun til andrúmslofts				Fjöldi kera í rekstri	Hlutfall kera í notkun	CO <sub>2</sub> tonn	PFC ígildi CO <sub>2</sub> /t ál	Frærennli		Greining 1		Greining 2		Olíuskilja		Starfsleyfismörk mg/L
	Meðaltalsnotkun kera	CO <sub>2</sub>	PFC	A-tjörn					V-tjörn	A-tjörn	V-tjörn	Sýni 1	Sýni 2				
									mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L			
Janúar	334,5	99,6%	45.016	0,112					< 2	< 2			< 2				15
Febrúar	334,2	99,5%	41.092	0,193					0,29	0,65							20
Mars	334,4	99,5%	44.670	0,195					6,6	7,9							50
Apríl	334,6	99,6%	44.019	0,145					+ 5	- 5							+10
Mai	333,9	99,4%	47.059	0,153													
Júní	333,2	99,2%	44.024	0,199													
Júlí		0,0%															
Ágúst		0,0%															
September		0,0%															
Október		0,0%															
Nóvember		0,0%															
Desember		0,0%															
Uppsafnað meðaltal 2015	334,1	99%	265.880	0,166													

\*Styrkukning er miðuð við 10 mg/l að hámarki í starfsleyfi (- styrkminnkun/+ styrkukning)

**Skýringar, athugasemdir við skýrslu, annað:**