

Ársfjórungsskýrsla 2013, II. ársfjórðungur

Alcoa Fjarðaál



Mánuður	Álfam-leiðsla tonn	Hreinsað kergas frá reykháfi þurrhreinivirkis						Ræstilluft í kerskála			Heildarlosun		
		Flúor í lofti kg F/t ál	Flúor í ryki kg F/t ál	Ryk kg F/t ál	Brennisteinslosun frá forskautum		Frá súráli	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 ₂ kg SO ₂ /t ál
					SO ₂ kg SO ₂ /t ál	COS kg SO ₂ /t ál	SO ₂ kg SO ₂ /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	28.878	0,021	0,002	0,031	12,35	1,07	0,96	0,09	0,05	0,15	0,16	0,18	14,39
Mái	29.108	0,029	0,002	0,037	12,25	1,07	0,96	0,11	0,09	0,29	0,22	0,33	14,28
Júní	28.892	0,035	0,003	0,043	13,04	1,13	1,39	0,25	0,09	0,29	0,38	0,33	15,56
Júlí													
Ágúst													
September													
Október													
Nóvember													
Desember													
Uppsafnað meðaltal 2013	28.848	0,024	0,002	0,035	12,57	1,09	1,03	0,12	0,07	0,23	0,21	0,26	14,70
Heildarframleiðsla 2013	173.091	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 ₂	PFC
	Fjöldi kera í rekstri	Hlutfall kera í notkun	tonn	ígildi CO ₂ /t ál
Janúar	333,05	99,1%	45.919	0,112
Febrúar	334,42	99,5%	39.289	0,136
Mars	333,73	99,3%	45.451	0,119
Apríl	334,69	99,6%	43.137	0,062
Mái	334,61	99,6%	43.396	0,136
Júní	333,83	99,4%	45.402	0,113
Júlí		0%		
Ágúst		0%		
September		0%		
Október		0%		
Nóvember		0%		
Desember		0%		
Uppsafnað meðaltal 2013	334,06	99%	262.595	0,113
	Starfsleyfismörk sem ársmeðaltal			0,140

Frárennsli	Greining 1		Greining 2		Olúskilja		Starfsleyfismörk
	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	<2	<2			<2		15
Ál	0,073	0,209					20
Flúor	3,07	1,77					50

Skýringar eða athugasemd við skýrslu:

Sýnataka í frárennsli tjarna var gerð í máí. Sýnataka í olúskilju var gerð í apríl.