

Ársfjórungsskýrsla 2013, III. ársfjórðungur

Alcoa Fjarðaál



Mánuður	Álfram-leiðsla 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 F/t ál	Brennisteinslosun frá forskautum SO ₂ kg SO ₂ /t ál	COS kg SO ₂ /t ál	Frá súráli SO ₂ kg SO ₂ /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 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
Maí	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	0,96	0,25	0,09	0,29	0,38	0,33	15,14
Júlí	30.111	0,038	0,002	0,031	12,48	1,09	1,39	0,22	0,14	0,46	0,41	0,49	14,95
Ágúst	29.969	0,023	0,001	0,024	12,60	1,10	1,39	0,18	0,10	0,32	0,30	0,34	15,08
September	28.755	0,023	0,001	0,017	12,57	1,09	1,39	0,16	0,16	0,48	0,35	0,50	15,04
Október													
Nóvember													
Desember													
Uppsafnað meðaltal 2013	29.103	0,025	0,002	0,031	12,57	1,09	1,10	0,14	0,09	0,29	0,26	0,32	14,76
Heildarframleiðsla 2013	261.925	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			5,90%								
Mánuður	Önnur losun til andrúmslofts				Frárennsli		Greining 1		Greining 2		Olíuskilja		Starfsleyfismörk
	Meðaltalsnotkun kera		CO ₂	PFC	A-tjörn	V-tjörn	A-tjörn	V-tjörn	Sýni 1	Sýni 2			
	Fjöldi kera í rekstri	Hlutfall kera í notkun	tonn	ígildi CO ₂ /t ál	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
Janúar	333,05	99,1%	45.886	0,112								15	
Febrúar	334,42	99,5%	39.260	0,136								20	
Mars	333,73	99,3%	45.418	0,119								50	
Apríl	334,69	99,6%	43.106	0,062									
Maí	334,61	99,6%	43.365	0,136									
Júní	333,83	99,4%	45.369	0,113									
Júlí	335,64	100%	43.974	0,107									
Ágúst	334,39	100%	46.258	0,119									
September	334,13	99%	43.545	0,134									
Október		0%											
Nóvember		0%											
Desember		0%											
Uppsafnað meðaltal 2013	334,28	99%	396.181	0,115									
	Starfsleyfismörk sem ársmeðaltal			0,140									

Skýringar eða athugasemd við skýrslu:

Sýnataka 2 í frárennsli tjarna var gerð í september. Sýnataka 2 í olíuskilju var gerð í október.