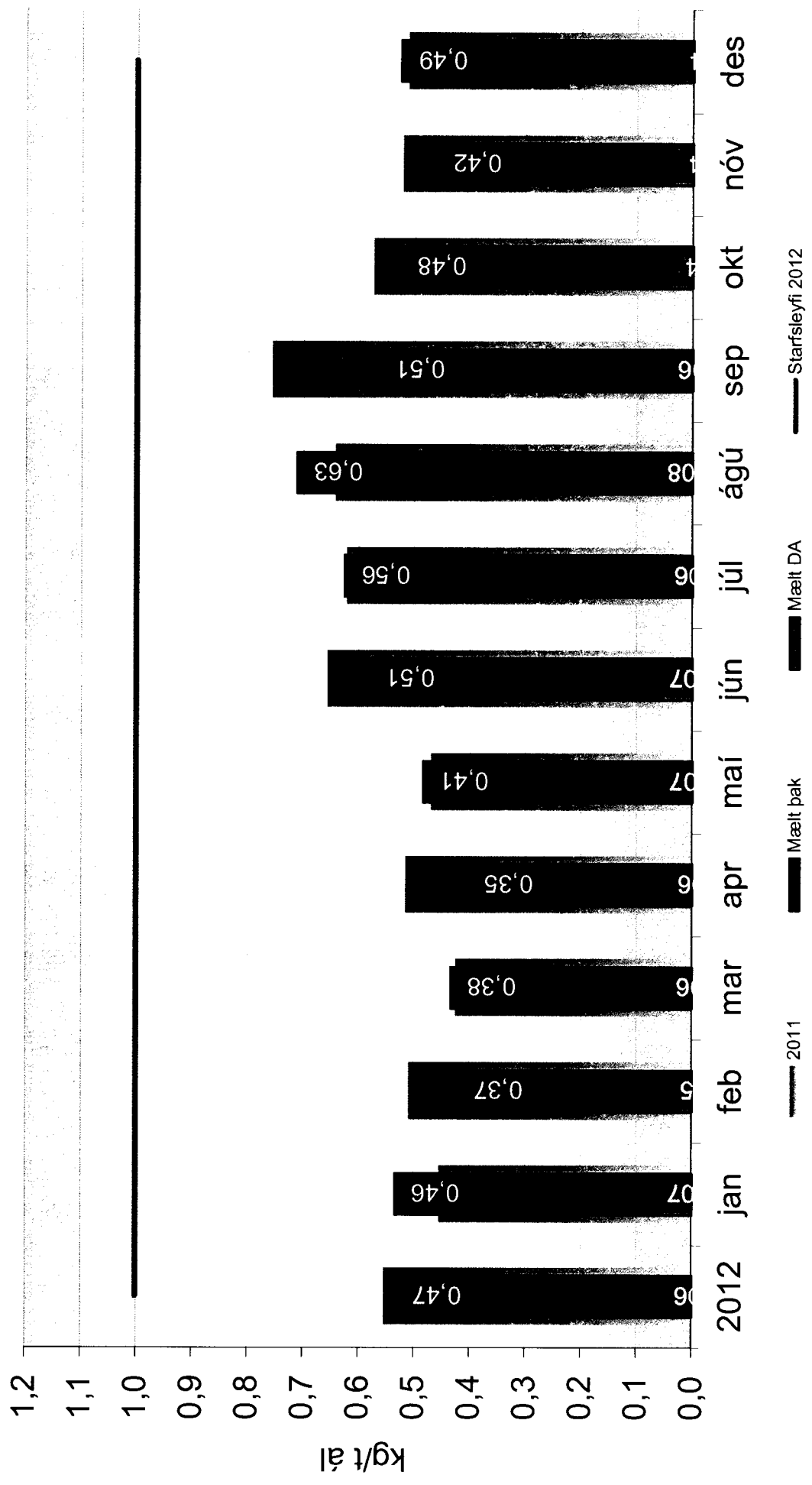
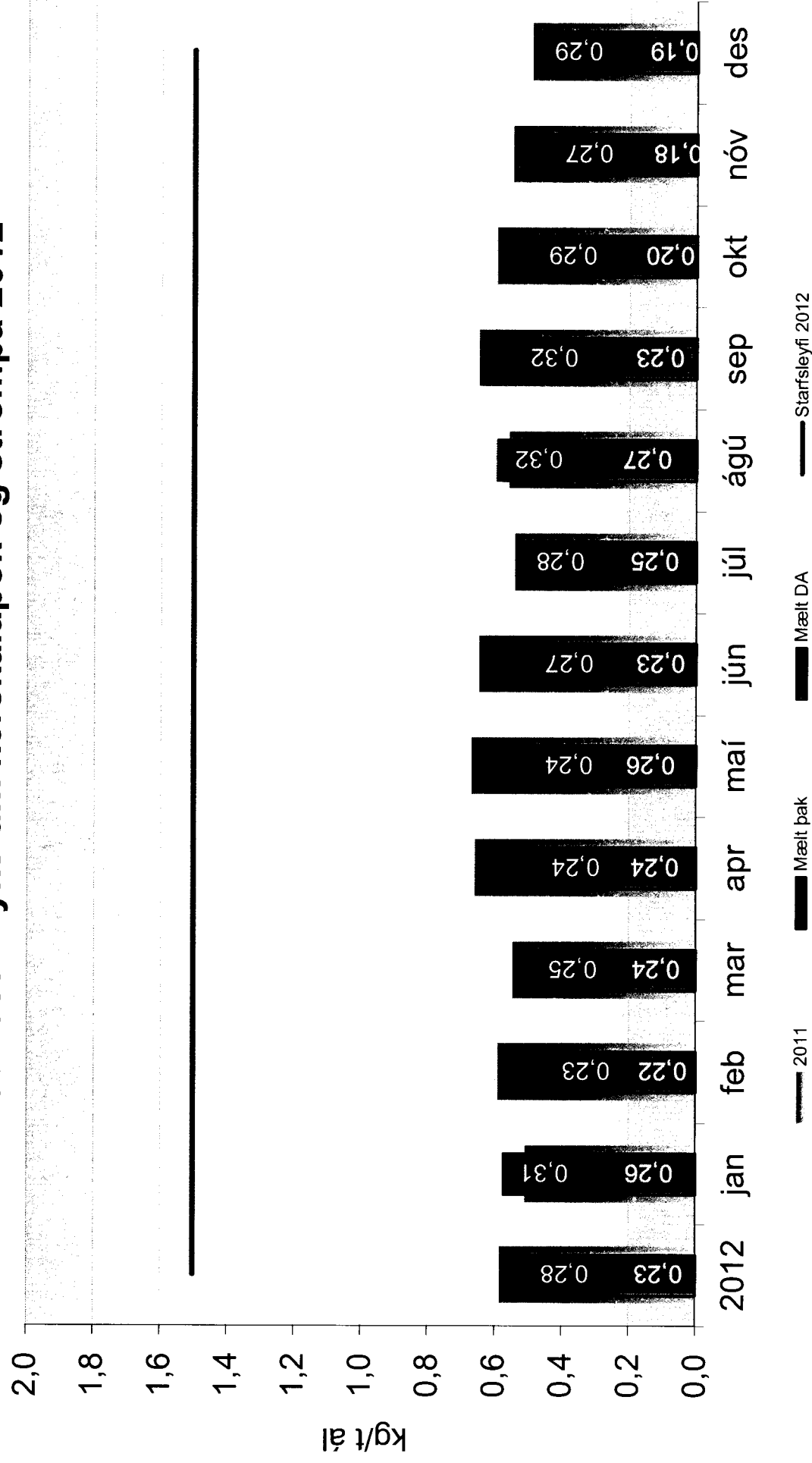


Umhverfisstofnun
 Ab. OKT BHS KG
 05. feb. 2013
 8. 7. 2
 Tílv. 15720/20100100

Heildarlosun flúoríðs um kerskálapök og strompa 2012



Heildarlosun ryks um kerskálapök og strompa 2012



**Sería 1&2 í skála 1&2**

Þakmælingar

Þurrheinsistöð I

Mæld heildarlosun

meðaltal frá ársbyrjun**Sería 3&4 í skála 1&2**

Þakmælingar

Þurrheinsistöð II

Mæld heildarlosun

meðaltal frá ársbyrjun**Kerskáli 3**

Þakmælingar

Þurrheinsistöð III

Mæld heildarlosun

meðaltal frá ársbyrjun**Kerskálarsamtals**

Mæld heildarlosun

meðaltal frá ársbyrjun

Reiknuð heildarlosun

Mengunarmörk kerskála 1, 2 og 3 (ársmeðaltal / skammtimameðaltal)

	Flúorgas kg/t Al	Flúor í ryki ¹⁾ kg/t Al	Ryk kg/t Al	Heildarflúoríð kg/t Al	SO ₂ ²⁾ kg/t Al	Aths.
	0,33	0,07	0,27	0,40		
	0,03	0,03	0,22	0,05		
	0,36	0,10	0,49	0,45		
	<u>0,32</u>	<u>0,09</u>	<u>0,47</u>	<u>0,41</u>		
	0,60	0,09	0,35	0,69		
	0,02	0,02	0,18	0,04		
	0,62	0,11	0,53	0,73		
	<u>0,59</u>	<u>0,10</u>	<u>0,51</u>	<u>0,69</u>		
	0,32	0,07	0,26	0,39		
	0,01	0,03	0,20	0,03		
	0,33	0,09	0,47	0,42		
	<u>0,39</u>	<u>0,11</u>	<u>0,56</u>	<u>0,50</u>		
	0,43	0,10	0,49	0,53	<u>14,7</u>	
	<u>0,43</u>	<u>0,10</u>	<u>0,51</u>	<u>0,53</u>	<u>13,9</u>	
			1,5 / 2,0	1,0 / 1,4	21 / 21	

Aths.: 1) Flúoríð í ryki frá þurrheinsistöðvum 1, 2 og 3 er reiknað samkvæmt jöfnunni: Fryk = 0,13 * Ryk.

2) Brennisteinsdíoxíð er reiknað út frá massajafnvægi súrals, forskauta og jarðefnaeldsneytis sem notað var þennan mánuð.

**Sería 1&2 í skála 1&2**

Þakmælingar
Þurrheinsistöð I
Mæld heildarlosun
meðaltal frá ársbyrjun

Sería 3&4 í skála 1&2

Þakmælingar
Þurrheinsistöð II
Mæld heildarlosun
meðaltal frá ársbyrjun

Kerskáli 3

Þakmælingar
Þurrheinsistöð III
Mæld heildarlosun
meðaltal frá ársbyrjun

Kerskálarsamtals

Mæld heildarlosun
meðaltal frá ársbyrjun
Reiknuð heildarlosun

Mengunarmörk kerskála 1, 2 og 3 (ársmeðaltal / skammtíma meðaltal)

	Flúorgas kg/t Al	Flúor í ryki ¹⁾ kg/t Al	Ryk kg/t Al	Heildarflúoríð kg/t Al	SO ₂ ²⁾ kg/t Al	Aths.
	0,30	0,07	0,27	0,37		
	0,01	0,03	0,20	0,04		
	0,32	0,09	0,47	0,41		
	<u>0,32</u>	<u>0,09</u>	<u>0,47</u>	<u>0,41</u>		
	0,48	0,08	0,31	0,56		
	0,01	0,02	0,14	0,03		
	0,49	0,10	0,45	0,59		
	<u>0,58</u>	<u>0,10</u>	<u>0,50</u>	<u>0,68</u>		
	0,30	0,06	0,23	0,36		
	0,01	0,03	0,20	0,04		
	0,32	0,08	0,42	0,40		
	<u>0,38</u>	<u>0,10</u>	<u>0,55</u>	<u>0,49</u>		
	0,37	0,09	0,44	0,46		
	<u>0,42</u>	<u>0,10</u>	<u>0,51</u>	<u>0,52</u>	<u>14,7</u>	
					<u>14,2</u>	
			1,5 / 2,0	1,0 / 1,4	21 / 21	

Aths.: 1) Flúoríð í ryki frá þurrheinsistöðvum 1, 2 og 3 er reiknað samkvæmt jöfnunni: Fryk = 0,13 * Ryk.

2) Brennisteinsdíoxíð er reiknað út frá massajafnvægi súrals, forskauta og jarðefnaeidsneytis sem notað var þennan mánuð.



	Flúorgas kg/t Al	Flúor í ryki ¹⁾ kg/t Al	Ryk kg/t Al	Heildarflúoríð kg/t Al	SO ₂ ²⁾ kg/t Al	Aths.
<u>Sería 1&2 í skála 1&2</u>						
Þakmælingar	0,27	0,06	0,25	0,33		
Þurrheinsistöð I	0,02	0,03	0,22	0,05		
Mæld heildarlosun	0,28	0,09	0,47	0,37		
<u>meðaltal frá ársbyrjun</u>	<u>0,31</u>	<u>0,09</u>	<u>0,47</u>	<u>0,41</u>		
<u>Sería 3&4 í skála 1&2</u>						
Þakmælingar	0,58	0,08	0,32	0,66		
Þurrheinsistöð II	0,01	0,02	0,17	0,03		
Mæld heildarlosun	0,60	0,10	0,49	0,70		
<u>meðaltal frá ársbyrjun</u>	<u>0,58</u>	<u>0,10</u>	<u>0,50</u>	<u>0,68</u>		
<u>Kerskáli 3</u>						
Þakmælingar	0,40	0,07	0,29	0,47		
Þurrheinsistöð III	0,01	0,02	0,18	0,03		
Mæld heildarlosun	0,41	0,10	0,47	0,51		
<u>meðaltal frá ársbyrjun</u>	<u>0,39</u>	<u>0,10</u>	<u>0,54</u>	<u>0,49</u>		
<u>Kerskálarsamtals</u>						
Mæld heildarlosun	0,43	0,10	0,48	0,52	14,6	
<u>meðaltal frá ársbyrjun</u>	<u>0,43</u>	<u>0,10</u>	<u>0,51</u>	<u>0,53</u>	<u>14,1</u>	
Reiknuð heildarlosun						
<i>Mengunarmörk kerskála 1, 2 og 3 (ársmeðaltal / skammtímameðaltal)</i>			1,5 / 2,0	1,0 / 1,4	21 / 21	

Aths.: 1) Flúoríð í ryki frá þurrheinsistöðvum 1, 2 og 3 er reiknað samkvæmt jöfnunni: Fryk = 0,13 * Ryk.

2) Brennisteinsdíoxíð er reiknað út frá massajafnvægi súrals, forskauta og jarðefnaeldsneytis sem notað var þennan mánuð.