

Klausturbleikja ehf  
B.t. Birgis Þórissonar  
Klausturveg 5  
880 Kirkjubæjarklaustur



## NIÐURSTÖÐUR EFNA- OG ÖRVERUGREININGA

Sýni nr.: E-6655-6657-15

**Gerð sýnis:** Frárennsli  
**Sendandi:** Klausturbleikja ehf  
**Sýnataka:** Klausturbleikja ehf  
**Móttekið:** 06.11.2015  
**Rannsað:** 06.11.2015  
**Verkkaupi:** Klausturbleikja ehf

Nr. sýnis	Merking sýnis	Kjeldahl-N mg/L	Nítrat - N mg/L	Heildar P mg/L
E-6655	Frárennsli – Staður 1	< 1,0	0,3	0,2
E-6656	Frárennsli – Staður 2	< 1,0	0,3	0,1
E-6657	Frárennsli – Staður 3	< 1,0	0,2	0,1

Athugasemdir:

Reykjavík 13. nóvember 2015

Hörður Ólason

Hörður Ólason  
Efnaverkfræðingur

Niðurstöður eiga einungis við um það sýni sem mælt var.

Upplýsingar um aðferðafræði, nákvæmni og næmni aðferða má fá hjá Rannsóknarþjónustunni Sýni hf.

Óheimilt er að afrita prófunarskýrslur nema í heilu lagi ef ekki liggur fyrir skriflegt samþykki frá Rannsóknarþjónustunni Sýni ehf.

Síða 1 af 1

## Útreiknuð losun N -köfnunarefnis og P -fosfors hjá eldistöð Klausturbleikju 13.

unnið út frá mælingum á vatnssýnum sem Rannsóknarþjónustan Sýni hf framkvæmdi sbr. Fylgiskjal

Sýnatökustaður	mæling mg/l	rennsli l/sek	losun kg/dag	framleidd bleikja kg/dag	losun kg/framl.tonn
Frárennsli frá stöð:					
Heildar N fyrir settjörn:	0,3	300	7,8	233	33,48
Heildar N eftir settjörn:	0,3	300	7,8	233	33,48
Heildar P fyrir settjörn:	0,2	300	5,18	233	22,23
Heildar P eftir settjörn:	0,1	300	2,59	233	11,12
Eldvatn ca.20metrum neðan útfalls:					
Heildar N	0,2	ca.6000			
Heildar P	0,1	ca.6000			