

Skeljungur hf  
Bergsteinn Hjörleifsson/Aðalsteinn Árnason  
Borgartúni 26  
105 Reykjavík



Reykjavík, 25. nóvember 2014  
Tilvísun: UST20140100195/gf

### Varðar þrýstiprófanir á afgreiðslulögn í olíubirgðastöð Skeljungs á Reyðarfirði

Umhverfisstofnun hefur borist niðurstöður þrýstiprófana á bensínafgreiðslulögn sem liggur frá geymi B205 í dæluhús í olíubirgðastöðinni á Reyðarfirði. Mælingar voru gerðar 22. nóvember sl. við yfir 10 bara þrýsting. Fylgst var með breytingum á hitastigi á mælingartímanum.

Óli Þór Hjaltason sá um framkvæmd prófunarinnar en Aðalsteinn Árnason starfsmaður Skeljungs hf. vottar aðferðir og niðurstöður. Meðfylgjandi niðurstöður sýna að lagnirnar stóðst prófunina.

Umhverfisstofnun samþykkir áframhaldandi notkun á lögnunum. Þrýstiprófa skal á 5 ára fresti.

Virðingarfyllt

Gottskálk Friðgeirsson

Sigríður Kristjánsdóttir  
teymisstjóri

Afrit:

Heilbrigðisnefnd Austurlandssvæðis

## Þrýstprófun Skráningareyðublað

Númer prófunarlotu: 2014-11

Fyrirtæki: Skeljugur hf  
Staðsetning:

Dags: 22.11.2014

Nýjar lagnir

Prófað er með:

Eldri lagnir

Ef um eldri lagnir er að ræða  
Smíðaaár:

Vatni: Nei

Annað:  
Eldsneyti

Prófunarþrýstingur: 10 bar.

Prófunartími: 4 klst.

Pípur er prófa skal í þessari lotu

Kerfisnúmer	Stærð pípu	Vinnuþrýstingur (bar)	Þrýstiflokkur	Notkun	Veggþykkt (mm)
Bensín	4"	4		Bensín	

Munur milli hæsta og lægsta punkts á pípu m. 0,5

Hefur verið farið yfir öryggisreglur: Já

Hafa verið gerðar viðeigandi ráðstafanir til að tryggja öryggi á svæðinu: Já

Meðfylgjandi gögn:

Þrýsti og hitastigs skrá: Já

Kvörðunarvottorð mæla: 2 samhlíða

Kerfismynd: Já

Bilanaskýrsla: Já

Niðurstaða prófs:

Samþykkt: Já

Hafnað: \_\_\_\_\_

Athugasemdir:

---

---

---

---

---

Undirskrift framkvæmdaaðila:

Óli Þór Hjálvarsson

Dags: 22.14.14

Undirskrift eftirlitsmanns:

Adalsteinn M.

Dags: 22.11.14

25. november 2014



UMHVERFISSTOFNUN  
Mensugunarvarnaeftirlit

*[Handwritten signature]*

## Prýstiprófun Hitastigs og prýstingskráning

Númer prófunarlotu:

Skráning hefst:	Tími: 11:00	Dagsetning: 22.11.14
Skráningu lýkur:	Tími: 15:00	Dagsetning: 22.11.14

Nr.	Tími	Prýstingur	Hitastig	Útihiti	Nr.	Tími	Prýstingur	Hitastig	Útihiti
1	11:00	10,5		8,0	25				
2	11:30	10,3		8,0	26				
3	12:00	10,3		8,0	27				
4	12:30	10,3		8,0	28				
5	13:00	10,3		8,0	29				
6	13:30	10,3		8,0	30				
7	14:00	10,2		8,0	31				
8	14:30	10,2		8,0	32				
9	15:00	10,2		8,0	33				
10					34				
11					35				
12					36				
13					37				
14					38				
15					39				
16					40				
17					41				
18					42				
19					43				
20					44				
21					45				
22					46				
23					47				
24					48				

Skráð af: Ólafur Arnarson



**UMHVERFISSTOFNUN**  
Mengunarvamaeftirlit