

Skeljungur hf  
Bergsteinn Hjörleifsson / Steinar Guðnason  
Borgartúni 26  
105 Reykjavík



UMHVERFISSTOFNUN

Reykjavík, 6. janúar 2014  
Tilvísun: UST20130200008/gf

**Varðar þrýstiprófanir á svartolíulögnum (101.701.00) í olíubirgðastöðvum í Örfirisey**

Meðfylgjandi er bréf Umhverfisstofnunar frá 30. ágúst sl. þar sem vottuð er þrýstiprófun á svartolíulögninni út á Eyjagarð eftir viðgerð. Bréfið var sent Olíudreifingu ehf.

Fram kemur að þrýstingi á lögninni var lyft upp fyrir 10 bör og látinn standa á lögninni í um 4 klst.

Umhverfisstofnun samþykkir að lögnin hafi staðist þrýstiprófun og heimilar notkun á henni.

Virðingarfyllt

  
Gottskálk Friðgeirsson

  
Sigríður Kristjánsdóttir  
teymisstjóri

Afrit:

Umhverfis- og samgöngusvið Reykjavíkurborgar

Olíudreifing ehf  
Gestur Guðjónsson  
Hólmaslóð 8 - 10  
101 Reykjavík



UMHVERFISSTOFNUN

Reykjavík, 30. ágúst 2013  
Tilvísun: UST20130200007/gf

**Varðar þrýstiprófanir á lögn 101.701.00 í olíubirgðastöð Olíudreifingar ehf. í Örfirisey**

Umhverfisstofnun hafa borist niðurstöður þrýstiprófana á lögn nr. 101.701.00 í Örfirisey sem framkvæmdar voru í dag, 30. ágúst 2013. Lögnin liggur frá olíubirgðastöðvum félaganna í Örfirisey og niður á Eyjagarði.

Fram kemur að þrýstingi var lyft upp fyrir 10 bör og var þrýstingur látinn standa á lögnunum í um 4 klst. Niðurstöður prófunarinnar má sjá að meðfylgjandi gögnum.

Umhverfisstofnun samþykkir að lögnin hafi staðist þrýstiprófun og heimilar notkun á henni.

Virðingarfyllst

  
Gottskálf Friðgeirsson

  
Sigríður Kristjánsdóttir  
teymisstjóri

Afrit:

Umhverfis- og samgöngusvið Reykjavíkurborgar

## Þrýstiprófun

Staður: 101 Örfirisey

Lýsing: Þrýstiprófun löndunarlagnar fyrir Svartolíu á Eyjagarði í birgðastöð Olíudreifingar í Örfirisey. Lögnin er ofanjarðar stállögn 219,1x8,2mm, um það bil 500 metra löng. Utan um lögnina er plast hlífðarkápa og er millibil fyllt með einangrun. Lögnin er upphituð með glykol lögn sem þrædd er inn í hana.

Vegna bilunar í síritunarbúnaði var prófið sjónvaktað með tveimur þrýstimælum og umhverfishitamæli.

Fastanúmer lagna

101.701.00: Þrýstiprófun eftir viðgerð

Dags:	Kl.	Mælir 1	Mælir 2	Hitastig °C	Prófunaraðferð
30.08.2013	8,36	11,7	10,8	10,3	Prófað með XXXX
	8,51	11,7	10,8		
	9,06	11,6	10,7		
	9,21	11,5	10,7		
	9,36	11,5	10,6		
	9,51	11,5	10,6		
	10,06	11,4	10,5	9,7	
	10,21	11,4	10,4		
	10,36	11,3	10,4		
	10,51	11,3	10,4		
	11,06	11,2	10,3		
	11,21	11,1	10,2		
	11,36	11,0	10,1		
	11,51	11,0	10,1		
	12,06	11,0	10,1		
	12,21	10,9	10,0	7,1	

Niðurstaða

Í lagi  ja

Ekki í lagi:

Framkvæmt af: Einar Pétursson  
Nafn og kennitala

Staðfest af: Helgi Árnason 0512573459  
Nafn og kennitala

*Helgi Árnason*

Öndrétting síf  
Helgi Árnason

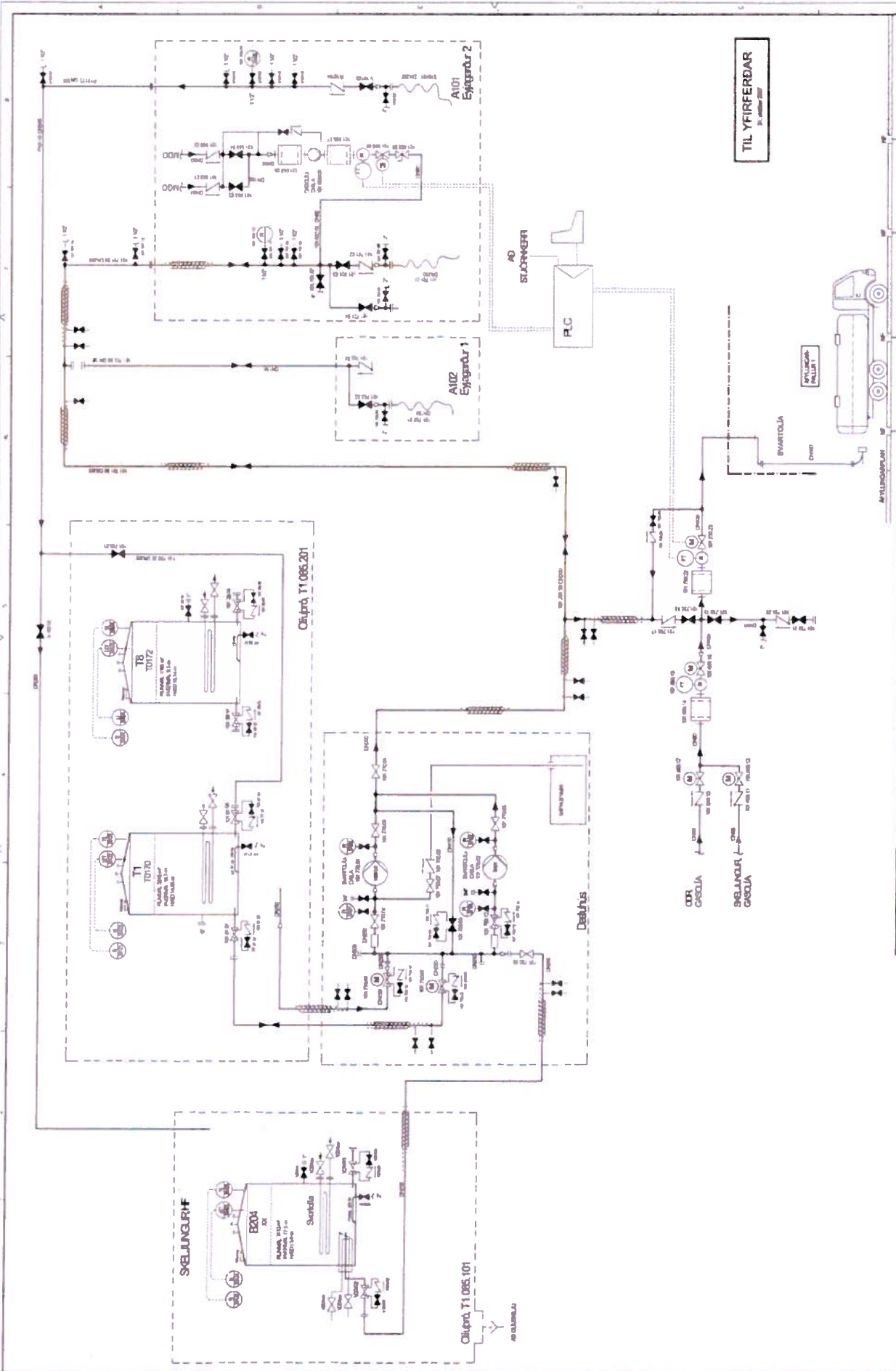
30. ágúst 2013



UMHVERFISSTOFNUN  
Mengunarvamaettirlit

*Clou-Andersson*

TIL



TIL YFIRFERÐAR  
21. október 2007

<b>ODR</b> ÖSKUNGAFASTOÐA ÖRFREYRI GERNAVAÐ (PÁL) SVARTOLA KRISTJÓNSKÓL Háskólinn í Reykjavík		Blaðnúmer: 180-84 Útgáfudagur: 1.10.08
VOK VASKINGARSTOÐA VASKINGARSTOÐA VASKINGARSTOÐA	VASKINGARSTOÐA VASKINGARSTOÐA VASKINGARSTOÐA	VASKINGARSTOÐA VASKINGARSTOÐA VASKINGARSTOÐA
VASKINGARSTOÐA VASKINGARSTOÐA VASKINGARSTOÐA	VASKINGARSTOÐA VASKINGARSTOÐA VASKINGARSTOÐA	VASKINGARSTOÐA VASKINGARSTOÐA VASKINGARSTOÐA

180-84