

Olíudreifing ehf.
Gestur Guðjónsson
Hólmaslóð 8 - 10
101 Reykjavík

Reykjavík 5. febrúar 2020
UST202002-046/gf
08.06.02

Varðar þrýstiprófanir á átta lögnum Olíudreifingar ehf. nr. 450.46.00, 450.50.00, 450.55.00, 450.60.00, 450.61.00, 450.64.00, 450.68.00 og 450.69.00 í stöðinni á Patreksfirði.

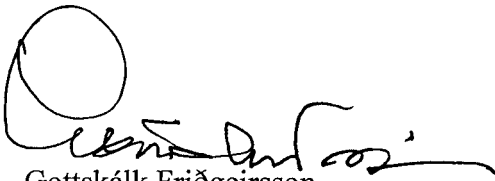
Umhverfisstofnun bærust í janúar sl. niðurstöður þrýstiprófunar á átta eldsneytislögnum í stöðinni á Patreksfirði. Lagnirnar eru 4“ til 6“ plastlagnir.

Prófanir fóru fram 8. til 13. janúar sl. Þrýstingi var lyft upp í prófunarþrýsting, yfir 10 bara þrýsting og prófað í 4 klst. Síriti af gerðinni Campell CR850 vaktaði og skráði þrýstingsbreytingar.

Meðfylgjandi eru samantektarblöð um prófanir. Allar átta lagnirnar stóðust prófanirnar.

Umhverfisstofnun samþykkir áframhaldandi notkun á lögnum. Þrýstiprófa skal að lágmarki á fimm ára fresti.

Virðingarfyllst,


Gottskálk Friðgeirsson


Halla Einarssdóttir
teymisstjóri

Afrit:
Heilbrigðisnefnd Vestfjarðasvæðis



Þrýstiprófunarskýrsla
EB 5.2.1.8

Rekstrarhandbók

Kafl 5.2 Vöktun og
mælingar

Staður :
Patreksfjörður
Ástæða prófunar:
Reglubundið eftirlit með lögnum
Fastanúmer lagna/r:
450.50.00: 6" Plaströr

Umhverfisstofnun	
Áb.	GF
05 FEB 2020	
08.06.02	
Tilv.	UST707007-046

Lýsing:
Þrýstingi lyft upp í rúm 12 bör og var þrýstingur náð kl: 11:00. Breytingar á þrýstingi má rekja til hitasveiflna á þrýstingum.

Prófið var vakt með sírita af gerðinni Campell CR850

Dags:	Kl.	Lagna Þrýstingur Bar.	Hitastig Eldsneyti °C	Hitastig Umhverfis °C	Prófunaraðferð
11.01.20	11:00	11,54	1,432	3,082	Bensín
	11:15	11,46	1,354	3,262	
	11:30	11,39	1,079	2,722	
	11:45	11,32	1,153	3,225	
	12:00	11,27	1,079	2,48	
	12:15	11,2	0,735	2,711	
	12:30	11,14	0,729	2,278	
	12:45	11,09	0,381	1,686	
	13:00	11,04	0,383	1,791	
	13:15	11	0,387	1,724	
	13:30	10,95	0,036	1,775	
	13:45	10,91	0,037	1,928	
	14:00	10,87	-0,308	1,123	
	14:15	10,83	-0,31	1,24	
	14:30	10,79	-0,38	1,196	
	14:45	10,75	-0,655	0,83	
	15:00	10,72	-0,656	0,7	

Niðurstaða: Lögnin er í lagi.

5. febrúar 2020

Framkvæmdaraðili og gagnavinnsla :

Einar Þór Kristinsson
Einar Þór Kristinsson
280795-2089
Þjónustudeild Olíudreifingar ehf.

Yfirfarið

Ólafur Mór Símonarson
Ólafur Mór Símonarson
090880-4389
Þjónustudeild Olíudreifingar ehf.





Þrýstiprófunarskýrsla
EB 5.2.1.8

Rekstrarhandbók

Kaffi 5.2 Vöktun og
mælingar

Staður :

Patreksfjörður

Ástæða prófunar:

Reglubundið eftirlit með lögnum

Fastanúmer lagna/r:

450.55.00: 4" Plaströr

Umhverfisstofnun
Áb. <u>GF</u>
05 FEB 2020 <u>08.06.02</u>
Tilv. <u>UST70X002-046</u>

Lýsing:

Þrýstingi lyft upp í rúm 12 bör og var þrýstingur náð kl: 20:00. Breytingar á þrýstingi má rekja til hitasveiflna á þrýstingnum.

Prófið var vaktað með sírita af gerðinni Campell CR850

Dags:	KL	Lagna Þrýstingur Bar.	Hitastig Eldsneyti °C	Hitastig Umhverfis °C	Prófunaraðferð
12.01.20	20:00	10,68	-2,758	-2,61	Bensín
	20:15	10,63	-2,782	-2,616	
	20:30	10,59	-2,921	-2,608	
	20:45	10,55	-2,932	-2,734	
	21:00	10,52	-2,925	-2,753	
	21:15	10,49	-2,935	-2,448	
	21:30	10,46	-2,917	-2,462	
	21:45	10,44	-2,599	-2,262	
	22:00	10,41	-2,58	-2,324	
	22:15	10,38	-2,52	-2,319	
	22:30	10,35	-2,49	-2,473	
	22:45	10,33	-2,565	-2,241	
	23:00	10,3	-2,384	-2,104	
	23:15	10,28	-2,356	-2,085	
	23:30	10,26	-2,232	-1,913	
	23:45	10,24	-1,934	-1,987	
13.01.20	00:00	10,23	-1,894	-1,587	

Niðurstaða: Lögnin er í lagi.

5. febrúar
2020

Framkvæmdaraðili og gagnavinnsla :

Einar Þór Kristinsson

Einar Þór Kristinsson

280795-2089

Þjónustudeild Olíudreifingar ehf.

Yfirfarið

Ólafur Már Simónarson

Ólafur Már Simónarson

090880-4389

Þjónustudeild Olíudreifingar ehf.

UMHVERFISSTOFNUN
Mengunarvamaeftirlit



Þrýstiprófunarskýrsla
EB 5.2.1.8

Rekstrarhandbók

Kaflí 5.2 Vöktun og
mælingar

Staður :

Patreksfjörður

Ástæða prófunar:

Reglubundið eftirlit með lögnum

Fastanúmer lagna/r:

450.60.00: 6" Plaströr

Umhverfisstofnun	
Áb.	GF
05 FEB 2020	
08.06.02	
Tilv.	VST202002-046

Lýsing:

Þrýstingi lyft upp í rúm 12 bör og var þrýstingur náð kl: 09:30. Breytingar á þrýstingi má rekja til hitasveiflna á þrýstingum.

Prófið var vaktað með sírita af gerðinni Campell CR850

Dags:	Kl.	Lagna Þrýstingur Bar.	Hítastig Eldsneyti °C	Hítastig Umhverfis °C	Prófunaraðferð
09.01.20	09:30	10,89	-4,132	-2759	Gasolía
	09:45	10,85	-4,264	-2,752	
	10:00	10,81	-4,286	-3,117	
	10:15	10,77	-4,291	-3,232	
	10:30	10,73	-4,319	-3,887	
	10:45	10,7	-4,305	-3,12	
	11:00	10,67	-3,954	-2,798	
	11:15	10,64	-4,302	-3,231	
	11:30	10,6	-4,295	-3,038	
	11:45	10,57	-4,433	-3,193	
	12:00	10,54	-4,763	-4,156	
	12:15	10,51	-4,805	-3,659	
	12:30	10,49	-4,618	-3,99	
	12:45	10,46	-4,643	-4,057	
	13:00	10,43	-4,62	-3,336	
	13:15	10,42	-3,997	-2,824	
	13:30	10,39	-3,943	-2,739	

Niðurstaða: Lögnin er í lagi.

5. febrúar
2020

Framkvæmdaraðili og gagnavinnsla :

Einar Þór Kristinsson
Einar Þór Kristinsson
280795-2089
Þjónustudeild Óludreifingar ehf.

Yfirfarið

Ólafur Már Símonarson
Ólafur Már Símonarson
090880-4389
Þjónustudeild Óludreifingar ehf.

UMHVERFISSTOFNUN
Mengunarvarnartilvit

Ólafur Már Símonarson



Þrýstiprófunarskýrsla
EB 5.2.1.8

Rekstrarhandbók

Kaffi 5.2 Vöktun og
mælingar

Staður :

Patreksfjörður

Ástæða prófunar:

Reglubundið eftirlit með lögnum

Fastanúmer lagna/r:

450.61.00: 6" Plaströr

Umhverfisstofnun	
Áb.	GF
05 FEB 2020	
08.06.20	
Tilv.	167202002-046

Lýsing:

Þrýstingi lyft upp í rúm 12 bör og var þrýstingur náð kl: 04:00. Breytingar á þrýstingi má rekja til hitasveiflna á þrýstingnum.

Prófið var vakt með sírta af gerðinni Campell CR850

Dags:	Kl.	Lagna Þrýstingur Bar.	Hitastig Eldsneyti °C	Hitastig Umhverfis °C	Prófunaraðferð
08.01.20	04:00	10,47	0,382	0,608	Gasolía
	04:15	10,46	0,382	0,666	
	04:30	10,44	0,383	0,655	
	04:45	10,43	0,037	0,697	
	05:00	10,42	0,038	0,832	
	05:15	10,4	0,086	0,861	
	05:30	10,39	0,038	0,943	
	05:45	10,37	-0,309	0,878	
	06:00	10,36	-0,308	0,943	
	06:15	10,35	-0,308	0,932	
	06:30	10,33	-0,308	0,926	
	06:45	10,32	0,038	0,92	
	07:00	10,31	0,038	0,926	
	07:15	10,3	-0,35	0,805	
	07:30	10,29	-1,094	-0,085	
	07:45	10,27	-1,328	0,467	
	08:00	10,26	-1,614	0,27	

Niðurstaða: Lögnin er í lagi.

Framkvæmdaraðili og gagnavinnsla :

Einar Þór Kristinsson
Einar Þór Kristinsson
280795-2089
Þjónustudeild Olíudreifingar ehf.

Yfirfarið

Ólafur Már Símonarson
Ólafur Már Símonarson
090880-4389
Þjónustudeild Olíudreifingar ehf.

UMHVERFISSTOFNUN
Mengunarvarnæfni

J. H. 2020



Þrýstiprófunarskýrsla
EB 5.2.1.8

Rekstrarhandbók

Kafl 5.2 Vöktun og
mælingar

Staður :

Patreksfjörður

Ástæða prófunar:

Reglubundið eftirlit með lögnum

Fastanúmer lagna/r:

450.64.00: 4" Plaströr

450.46.00: 4" Plaströr

Umhverfisstofnun	
Áb. <i>GF</i>	
05 FEB 2020	
<i>08.06.02</i>	
Tilv. <i>VSTADZ002-046</i>	

Lýsing:

Þrýstingi lyft upp í rúm 12 bör og var þrýstingur náð kl: 23:00. Breytingar á þrýstingi má rekja til hitasveiflna á þrýstingnum.

Prófið var vakt með síríta af gerðinni Campell CR850

Dags:	Kl.	Lagna Þrýstingur Bar.	Hitastig Eldsneyti °C	Hitastig Umhverfis °C	Prófunaraðferð
11.01.20	23:00	10,3	-2,384	-2,104	Gasolía
	23:15	10,28	-2,356	-2,085	
	23:30	10,26	-2,232	-1,913	
	23:45	10,24	-1,934	-1,987	
12.01.20	00:00	10,23	-1,894	-1,587	
	00:15	10,22	-1,579	-1,704	
	00:30	10,21	-1,545	-1,377	
	00:45	10,2	-1,541	-1,196	
	01:00	10,19	-1,55	-1,208	
	01:15	10,18	-1,204	-1,029	
	01:30	10,17	-0,896	-0,871	
	01:45	10,16	-0,894	-0,71	
	02:00	10,15	-1,253	-0,549	
	02:15	10,14	-1,266	-0,386	
	02:30	10,13	-1,257	-0,211	
	02:45	10,11	-1,255	-0,212	
	03:00	10,1	-1,267	-0,302	

S. Jónsson 2020

Niðurstaða: Lögnin er í lagi.

Framkvæmdaraðili og gagnavinnsla :

Einar Þór Kristinsson
Einar Þór Kristinsson
280795-2089
Þjónustudeild Olíudreifingar ehf.

Yfirfarið

Ólafur Már Simonarson
Ólafur Már Simonarson
090880-4389
Þjónustudeild Olíudreifingar ehf.

UMHVERFISSTOFNUN
Mengunarvamaeftirlit

Ólafur Már Simonarson



Þrýstiprófunarskýrsla
EB 5.2.1.8

Rekstrarhandbók

Kaflí 5.2 Vöktun og
mælingar

Staður :
Patreksfjörður
Ástæða prófunar:
Reglubundið eftirlit með lögnum
Fastanúmer lagna/r:
450.68.00: 4" Plaströr
450.69.00: 4" Plaströr

Umhverfisstofnun	
Áb.	GF
05 FEB 2020	
08.06.07	
Tilv.	UST 202007-046

Lýsing:

Þrýstingi lyft upp í rúm 12 bör og var þrýstingur náð kl: 04:00. Breytingar á þrýstingi má rekja til hitasveiflna á þrýstingnum.

Prófið var vakt með sírita af gerðinni Campell CR850

Dags:	Kl.	Lagna Þrýstingur Bar.	Hitastig Eldsneyti °C	Hitastig Umhverfis °C	Prófunaraðferð
10.01.20	04:00	10,78	-2,654	-1,449	Gasolía
	04:15	10,75	-2,614	-1,429	
	04:30	10,73	-2,615	-1,315	
	04:45	10,71	-2,649	-1,187	
	05:00	10,69	-3,449	-1,103	
	05:15	10,66	-3,693	-1,117	
	05:30	10,63	-3,693	-1,245	
	05:45	10,6	-3,687	-1,443	
	06:00	10,58	-3,344	-1,453	
	06:15	10,56	-2,995	-1,517	
	06:30	10,54	-2,424	-1,444	
	06:45	10,53	-2,303	-1,216	
	07:00	10,51	-2,31	-1,101	
	07:15	10,49	-2,386	-1,195	
	07:30	10,47	-2,305	-1,266	
	07:45	10,46	-2,435	-1,296	
	08:00	10,44	-2,658	-1,389	

Niðurstaða: Lögnin er í lagi.

S. Jónsson 2020

Framkvæmdaraðili og gagnavinnsla :

Einar Þór Kristinsson
Einar Þór Kristinsson
280795-2089
Þjónustudeild Olíudreifingar ehf.

Yfirfarið

Ólafur Már Simonarson
Ólafur Már Simonarson
090880-4389
Þjónustudeild Olíudreifingar ehf.

UMHVERFISSTOFNUN
Mengunarvamaeftirlit