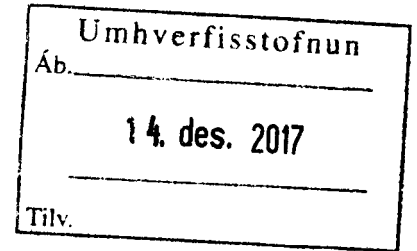


Olíudreifing ehf
Gestur Guðjónsson
Hólmaslóð 8 - 10
101 Reykjavík



Reykjavík 13. desember 2017
UST201702-218/gf
08.06.02

Varðar þrýstiprófanir lagna í olíubirgðastöð Olíudreifingar ehf., Seyðisfirði


Umhverfisstofnun bárust 6. nóvember sl. niðurstöður þrýstiprófanna á fjórum lögnum nr. 710.60.00, 710.63.00, 710.70.00 og 710.72.00 í stöð Olíudreifingar á Seyðisfirði. Lagnirnar eru fjögurra og sex tommu stál- og plastlagnir, bæði löndunarlagnir og afgreiðslulagnir.


Ólafur Már Símonarson í þjónustudeild ODR sá um framkvæmdina. Tilskiðið er að þrýstingur sé að lágmarki 1,5 sinnum vinnuþrýstingur og standi á lögnunum í 4 klst. Um 11 bara þrýstingur var látinn standa á lögnunum í 4 klst. Fylgst var með lögnunum á prófunartímanum og síriti af gerðinni Campell CR850 sá um skráningar.

Meðfylgjandi er samantektarblöð um prófanirnar. Lagnirnar stóðust prófanirnar.

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

Virðingarfyllst,


Gottskálk Friðgeirsson


Guðbjörg Stella Árnadóttir
teymisstjóri

Afrit:

Heilbrigðisnefnd Austurlandssvæðis

Þrýstiprófunarskýrsla

Staður :

Seyðisfjörður

Ástæða prófunar:

Reglubundið eftirlit með lögnum

Fastanúmer lagna/r:

710.60.00 Rör 6" DN150 Veggþykkt 7.1mm Svart stál.

710.63.00 Rör 4" DN100 Plaströr.

Lýsing:

23.10.17 Vinnubrýstingur settur á. lätin standa 12 tíma, lagnir 710.60.00 og 710.63.00 prufaðar saman. Þrýstingi lyft ítrekað vegna þenslu á plastlögnum. Prófunarþrýsting náð 24.10.17 kl. 19:30 Rúmlega 11.5 bar. Lækkun á þrýstingi má rekja til þenslu á plastlögnum.

Prófið var vaktað með síríta af gerðinni Campell CR850

Dags:	Kl.	Lagna Þrýstingur Bar.	Hitastig Eldsneyti °C	Hitastig Umhverfis °C	Prófunaraðferð
24.10.17	19:30	11.64	9.15	7.44	Flotaolíu
	19:45	11.61	9.22	7.49	
	20:00	11.55	9.35	7.51	
	20:15	11.5	9.38	7.44	
	20:30	11.44	9.38	7.46	
	20:45	11.4	9.44	7.32	
	21:00	11.37	9.57	7.33	
	21:15	11.33	9.71	7.44	
	21:30	11.29	9.75	7.45	
	21:45	11.25	9.74	7.44	
	22:00	11.21	9.61	7.42	
	22:15	11.17	9.57	7.45	
	22:30	11.13	9.59	7.50	
	22:45	11.1	9.68	7.42	
	23:00	11.08	9.74	7.27	
	23:15	11.04	9.57	7.28	
	23:30	11.01	9.56	7.36	

Niðurstaða: Lögnin er í lagi.

Framkvæmdaraðili og gagnavinnsla :

Ólafur Már Simonarson

Ólafur Már Simonarson

090880-4389

Þjónustudeild Oliudreifingar ehf.

Yfirfarið

Ólafur Már Simonarson

Ólafur Már Simonarson

090880-4389

Þjónustudeild Oliudreifingar ehf.

13. des 2017



UMHVERFISSTOFNUN
Mengunarvarnættirlit

Ólafur Már Simonarson

Þrýstiprófunarskýrsla

Staður :

Seyðisfjörður

Ástæða prófunar:

Reglubundið eftirlit með lögnum

Fastanúmer lagna/r:

710.70.00 Rör 6" DN150 Veggþykkt 7.1mm Svart stál.

Lýsing:

Prófunarþrýsting náð 26.10.17. sett upp í tæp 12 bör. Fall á þrýsting má rekja til kólnunar á hitastigi.

Prófið var vaktað með síríta af gerðinni Campell CR850

Dags:	Kl.	Lagna þrýstingur Bar.	Hitastig Eldsneyti °C	Hitastig Umhverfis °C	Prófunaraðferð
26.10.17	00:00	11.63	9.87	6.70	Flotaolíu
	00:15	11.62	9.74	6.73	
	00:30	11.62	9.54	6.64	
	00:45	11.61	9.91	6.96	
	01:00	11.61	9.68	6.72	
	01:15	11.61	9.56	6.70	
	01:30	11.60	9.44	6:50	
	01:45	11.59	9.21	6.56	
	02:00	11.59	9.21	6.73	
	02:15	11.58	9.04	6.37	
	02:30	11.58	8.53	6.03	
	02:45	11.57	7.83	5.70	
	03:00	11.57	7.78	5.67	
	03:15	11.56	7.82	5.31	
	03:30	11.55	7.66	4.96	
	03:45	11.54	7.84	4.98	
	04:00	11.54	8.01	5.03	

13. des 2017

UMHVERFISSTOFNUN
Mengunarvamaeftirlit

A handwritten signature in black ink, likely belonging to the official responsible for the report.

Niðurstaða: Lögnin er í lagi.

Framkvæmdaraðili og gagnavinnsla :

Handwritten signature of Ólafur Már Simonarson.

Ólafur Már Simonarson

090880-4389

Þjónustudeild Oliudreifingar ehf.

Yfirfarið

Handwritten signature of Ólafur Már Simonarson.

Ólafur Már Simonarson

090880-4389

Þjónustudeild Oliudreifingar ehf.

Þrýstiprófunarskýrsla

Staður :

Seyðisljörður

Ástæða prófunar:

Reglubundið eftirlit með lögnum


Fastanúmer lagna/r:

710.72.00 Rör 4" DN100 Veggþykkt 6.0 mm Svart stál.

Lýsing:

Prófunarþrýsting náð 26.10.17, sett upp í tæp 13 bör. Sveiflur á hitastigi má rekja til umhverfishitastigs.

Prófið var vaktað með sirta af gerðinni Campell CR850

Dags:	Kl.	Lagna Þrýstingur Bar.	Hitastig Eldsneyti °C	Hitastig Umhverfis °C	Prófunaraðferð
26.10.17	09:45	12.97	9.85	7.22	Flotaolíu
	10:00	12.84	9.75	7.26	
	10:15	12.82	9.92	7.56	
	10:30	12.91	9.91	7.20	
	10:45	12.97	9.69	7.43	
	11:00	12.99	10.05	7.69	
	11:15	12.99	10.39	7.54	
	11:30	13.03	10.39	7.88	
	11:45	13.07	10.96	7.91	
	12:00	13.17	11.06	8.15	
	12:15	13.27	11.11	8.38	
	12:30	13.33	11.04	8.15	
	12:45	13.37	11.04	8.24	13. Oct 2017
	13:00	13.42	10.87	8.33	
	13:15	13.56	10.86	8.23	
	13:30	13.62	11.03	8.23	
	13:45	13.68	11.03	8.32	

Niðurstaða: Lögnin er í lagi.

Framkvæmdaraðili og gagnavinnsla :

Ólafur Már Simonarson

Ólafur Már Simonarson

090880-4389

Þjónustudeild Óliudreifingar ehf.

Yfirfarið

Ólafur Már Simonarson

Ólafur Már Simonarson

090880-4389

Þjónustudeild Óliudreifingar ehf.

UMHVERFISSTOFNUN
Mengunarvarnarséftirlit

Ólafur Már Simonarson