

Skeljungur hf
Bergsteinn Hjörleifsson / Steinar Guðnason
Borgartúni 26
105 Reykjavík



Reykjavík, 6. janúar 2014
Tilvísun: UST20130200008/gf

Varðar þrýstiprófanir á úrgangsolíulögnum í olíubirgðastöðvum í Örfirisey

Umhverfisstofnun hefur borist niðurstöður þrýstiprófana á úrgangsolíulögnum (101.801.00) í olíubirgðastöðvunum í Örfirisey. Mælingin var gerð 8. nóvember sl. við yfir 10 bara þrýsting og notaður var síriti til þess að fylgjast með breytingum á mælingartímanum. Steinar Guðnason stöðvarstjóri Skeljungs í Örfirisey framkvæmdi mælinguna. Meðfylgjandi niðurstöður sýna að lagnirnar stóðst prófunina.

Umhverfisstofnun samþykkir áframhaldandi notkun á lögnum. Á fimm ára fresti skal þrýstiprófa olíulagnir á landi.

Virðingarfyllst


Gottskálk Friðgeirsson


Sigríður Kristjánsdóttir
teymisstjóri

Afrit:

Umhverfis- og samgöngusvið Reykjavíkurborgar

Prýstprófun Skráningareyðublað

Númer prófunarlotu:

Fyrirtæki: Skeljugur hf
Staðsetning: Örfirisey Eyjagarður II

Dags: 8.11.2013

Nýjar lagnir

Prófað er með:

Eldri lagnir

Ef um eldri lagnir er að ræða

Smíðarár:

2004

Vatni: Nei

Annað: Prófað með olíu

Prófunarþrýstingur: 12 bar.

Prófunartími: 4 klst.

Þápur er prófa skal í þessari lotu

Kerfisnúmer	Stærð þápu	Vinnuþrýstingur (bar)	Þrýstiflokkur	Notkun	Veggþykkt (mm)
101.801.00	4"	8		Slam löndun	9

Munur milli hæsta og lægsta punkts á þápu m.

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:

Kerfismynd: Já

Bilanaskýrsla:

Niðurstaða prófs:

Samþykkt: X

Hafnað: _____

Athugasemdir:

Létta þurfti á þrýstingnum kl.12:00;13:00 og 14:00. Þrýstingurinn kominn yfir mælaskalla.

Undirskrift framkvæmdaaðila: _____

Dags: 16.11.13

Undirskrift eftirlitsmanns: _____

Dags: 16.11.13

6. janúar 2014

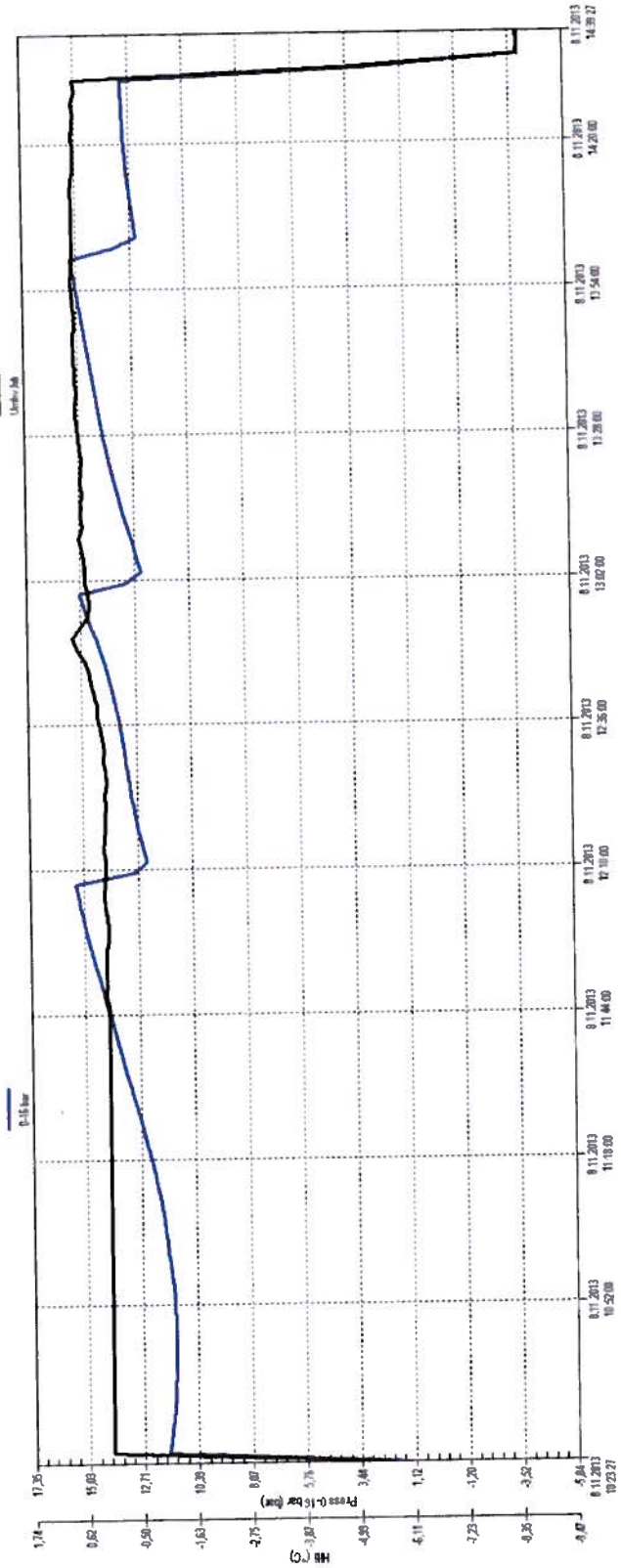


UMHVERFISSTOFNUN
Mengunarvarnartírfélag

[Signature]

Slamiðgn Eilagarói II

Festanúmer 101 801 00(2013-11-8 14:39:30)



Timestamp	0-16 bar (bar)	Umhv. hiti (°C)
8.11.2013 10:23:27	1,31	-5,64
8.11.2013 10:25:27	11,68	0,14
8.11.2013 10:27:27	11,60	0,14
8.11.2013 10:29:27	11,52	0,14
8.11.2013 10:31:27	11,47	0,14
8.11.2013 10:33:27	11,43	0,14
8.11.2013 10:35:27	11,39	0,12
8.11.2013 10:37:27	11,36	0,12
8.11.2013 10:39:27	11,34	0,14
8.11.2013 10:41:27	11,33	0,14
8.11.2013 10:43:27	11,32	0,12
8.11.2013 10:45:27	11,33	0,14
8.11.2013 10:47:27	11,34	0,12
8.11.2013 10:49:27	11,36	0,12
8.11.2013 10:51:27	11,37	0,12
8.11.2013 10:53:27	11,39	0,12
8.11.2013 10:55:27	11,44	0,12
8.11.2013 10:57:27	11,49	0,12
8.11.2013 10:59:27	11,54	0,12
8.11.2013 11:01:27	11,60	0,12
8.11.2013 11:03:27	11,66	0,14
8.11.2013 11:05:27	11,74	0,12
8.11.2013 11:07:27	11,80	0,12
8.11.2013 11:09:27	11,87	0,12
8.11.2013 11:11:27	11,95	0,12
8.11.2013 11:13:27	12,05	0,12
8.11.2013 11:15:27	12,15	0,12
8.11.2013 11:17:27	12,26	0,12
8.11.2013 11:19:27	12,38	0,12
8.11.2013 11:21:27	12,51	0,12
8.11.2013 11:23:27	12,64	0,12
8.11.2013 11:25:27	12,77	0,12
8.11.2013 11:27:27	12,90	0,12
8.11.2013 11:29:27	13,04	0,12
8.11.2013 11:31:27	13,17	0,12
8.11.2013 11:33:27	13,32	0,12
8.11.2013 11:35:27	13,45	0,12
8.11.2013 11:37:27	13,58	0,12
8.11.2013 11:39:27	13,71	0,12
8.11.2013 11:41:27	13,84	0,12
8.11.2013 11:43:27	13,96	0,12
8.11.2013 11:45:27	14,09	0,14
8.11.2013 11:47:27	14,23	0,19
8.11.2013 11:49:27	14,37	0,18
8.11.2013 11:51:27	14,49	0,16
8.11.2013 11:53:27	14,63	0,16
8.11.2013 11:55:27	14,76	0,16
8.11.2013 11:57:27	14,87	0,14
8.11.2013 11:59:27	14,99	0,14
8.11.2013 12:01:27	15,10	0,15
8.11.2013 12:03:27	15,20	0,19
8.11.2013 12:05:27	15,31	0,20
8.11.2013 12:07:27	15,41	0,19
8.11.2013 12:09:27	12,88	0,18
8.11.2013 12:11:27	12,37	0,18
8.11.2013 12:13:27	12,49	0,22
8.11.2013 12:15:27	12,61	0,19
8.11.2013 12:17:27	12,72	0,16
8.11.2013 12:19:27	12,81	0,16
8.11.2013 12:21:27	12,90	0,15

Timestamp	0-16 bar (bar)	Umhv. hiti (°C)
8.11.2013 12:23:27	13,00	0,16
8.11.2013 12:25:27	13,07	0,12
8.11.2013 12:27:27	13,14	0,15
8.11.2013 12:29:27	13,20	0,19
8.11.2013 12:31:27	13,27	0,16
8.11.2013 12:33:27	13,34	0,20
8.11.2013 12:35:27	13,42	0,26
8.11.2013 12:37:27	13,51	0,31
8.11.2013 12:39:27	13,62	0,30
8.11.2013 12:41:27	13,72	0,37
8.11.2013 12:43:27	13,82	0,44
8.11.2013 12:45:27	13,94	0,48
8.11.2013 12:47:27	14,08	0,54
8.11.2013 12:49:27	14,23	0,71
8.11.2013 12:51:27	14,40	0,80
8.11.2013 12:53:27	14,60	0,65
8.11.2013 12:55:27	14,77	0,46
8.11.2013 12:57:27	14,93	0,45
8.11.2013 12:59:27	15,07	0,48
8.11.2013 13:01:27	13,11	0,52
8.11.2013 13:03:27	12,43	0,53
8.11.2013 13:05:27	12,58	0,54
8.11.2013 13:07:27	12,72	0,59
8.11.2013 13:09:27	12,86	0,65
8.11.2013 13:11:27	13,01	0,57
8.11.2013 13:13:27	13,15	0,60
8.11.2013 13:15:27	13,29	0,59
8.11.2013 13:17:27	13,42	0,57
8.11.2013 13:19:27	13,55	0,60
8.11.2013 13:21:27	13,67	0,59
8.11.2013 13:23:27	13,78	0,57
8.11.2013 13:25:27	13,88	0,60
8.11.2013 13:27:27	13,97	0,63
8.11.2013 13:29:27	14,06	0,65
8.11.2013 13:31:27	14,15	0,68
8.11.2013 13:33:27	14,24	0,68
8.11.2013 13:35:27	14,32	0,64
8.11.2013 13:37:27	14,40	0,68
8.11.2013 13:39:27	14,48	0,68
8.11.2013 13:41:27	14,57	0,69
8.11.2013 13:43:27	14,65	0,71
8.11.2013 13:45:27	14,73	0,69
8.11.2013 13:47:27	14,81	0,68
8.11.2013 13:49:27	14,89	0,68
8.11.2013 13:51:27	14,98	0,69
8.11.2013 13:53:27	15,06	0,72
8.11.2013 13:55:27	15,14	0,74
8.11.2013 13:57:27	15,22	0,72
8.11.2013 13:59:27	15,29	0,69
8.11.2013 14:01:27	13,42	0,69
8.11.2013 14:03:27	12,46	0,71
8.11.2013 14:05:27	12,54	0,69
8.11.2013 14:07:27	12,61	0,69
8.11.2013 14:09:27	12,68	0,71
8.11.2013 14:11:27	12,73	0,72
8.11.2013 14:13:27	12,79	0,69
8.11.2013 14:15:27	12,84	0,67
8.11.2013 14:17:27	12,88	0,67
8.11.2013 14:19:27	12,91	0,67
8.11.2013 14:21:27	12,95	0,68