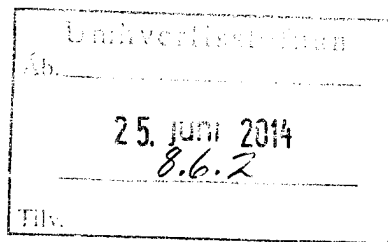


Olíudreifing ehf
Gestur Guðjónsson
Hólmaslóð 8 - 10
101 Reykjavík



Reykjavík, 25. júní 2014
Tilvísun: UST20140100196/gf

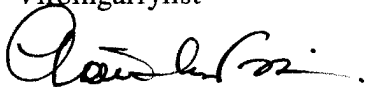
Varðar botnþykktarmælingar á geymi T2006 í olíubirgðastöð Olíudreifingar ehf. á Neskaupstað

Umhverfisstofnun bárust þann 25. júní sl. botnþykktarmælingar á geymi T2006 í birgðastöð Olíudreifingar ehf. á Neskaupstað. Geymirinn er 1700 m³ að stærð og stendur í mengunarvarnarpó fólagsins á staðnum. Mælingarnar voru framkvæmdar 10. júní 2014 af NDT ehf. og notaður var Sonatest T-Gage V, 5 mhz, ser# 05057849, kvarðaður með 8 mm og 14 mm stilliklossum.

Í skýrslu NDT kemur eftirfarandi fram: "Ástand yfirborðs platna er gott. Geymirinn er málaður að hluta að innan". Meðfylgjandi er skýrsla NDT um botnþykktarmælingar geymisins.

Umhverfisstofnun samþykkir áframhaldandi notkun á geyminum. Botnþykktarmæla skal eigi sjaldnar en á 10 ára fresti.

Virðingarfyllst


Gottskálf Friðgeirsson


Halla Einarsdóttir
sérfræðingur

Afrit:

Heilbrigðisnefnd Austurlandssvæðis

OLÍUDREIFING EHF
B/t.: Gunnar Jónsson
Gelgjutangi við Kleppsmýrarveg
104 Reykjavík



SKÝRSLA

Þykktarmælingar á olíugeymi nr. 5

ULTRASONIC THICKNESS MEASUREMENT

UTM SKÝRSLA NR. 1514



JÚNÍ 2014

FASTANÚMER: T2006

EIGENDANÚMER: 740.05.00

MÆLINGAR FRAMKVÆMDAR, STAÐUR: NESKAUPSTAÐUR



Framkvæmd mælinga

Þykktarmælingu framkvæmdi Einar Hansen, starfsmaður í þjálfun hjá NDT ehf á Akureyri. Upplýsingar varðandi aðstæður, notkun geyma o.fl. Gunnar Jónsson hjá Odr. ehf

Framkvæmd þykktarmælinga á geyminum fór fram þann 10. Júní 2014
Geymirinn er stálgeymir og var neðri hluti hans mældur, ásamt endaplötum.
Allar niðurstöður mælinga eru skráðar á meðfylgjandi teikningum af geyminum.

Þykktarmælingar

Varðandi staðsetningu mælistaða og niðurstöður þykktarmælinga á geyminum er hér vísað á meðfylgjandi teikningar (1 stk.). Allar plötur eru mældar á svipaðan hátt hvað þéttleiki mælipunkta varðar.

Þess utan eru á teikningu skráðar niðurstöður mælinga í pyttum og sérstaklega tærðum svæðum þar sem svo við á og/eða ef slíkt finnst.

Niðurstöður mælinga og ástand

Ástand yfirborðs platna er gott Geymir er málaður að utan en að hluta málaður að innan. Öll uppgöfin mál á teikningum eru í mm.

Akureyri, 24. júní 2014

Virðingarfyllst.

The logo for NDT (Non-Destructive Testing) is displayed, featuring the letters 'NDT' in a large, bold, sans-serif font. Below 'NDT', the words 'NON-DESTRUCTIVE TESTING' are written in a smaller, all-caps, sans-serif font. A handwritten signature, 'G. A. Guðm', is written across the logo in black ink.

Gísli Arnar Guðmundsson

Meðf.:

- 1 bls. Teikningar frá NDT ehf.
- 1 bls. Staðfesting þykktarmælinga.
- 1 bls. Statement of Calibration.
- 1 bls. Starfsleyfi frá Siglingastofnun
- 1 bls. Ljósmyndir

The logo for NDT (Non-Destructive Testing) is displayed, featuring the letters 'NDT' in a large, bold, sans-serif font. Below 'NDT', the words 'NON-DESTRUCTIVE TESTING' are written in a smaller, all-caps, sans-serif font.

STAÐFESTING ÞYKKTARMÆLINGA

UTM SKÝRSLA NR.: 1514
DAGS. SKÝRSLU: 24 júní 2014
EIGANDI MÆLDS HLUTAR: Oliudreifing ehf
REKSTRARAÐILI DO: Oliudreifing ehf
DAGS. FRAMKV.: 10 júní 2014
STAÐUR (HVAR MÆLT): Neskaupstaður
HVAÐ MÆLT: Oliugeymir nr 5
FASTAN.R. T2006
EIGANDAN.R. 740.05.00

MÆLITÆKI: Sonatest T-Gage V, 5 MHz Serial nr. 05057849
Stilliklossar(Calibration blocks): 8mm og 14mm.
Meðf. er vottorð mælibúnaðar (Statement of Calibration).

MÆLING FRAMKVÆMD AF: Einar Hansen, NDT ehf

SKÍRTEINI (CERTIFICATE): Ultrasonic Inspection – Level I
TAL12735/UT1/E/10
19/02/2010 – 19/02/2013

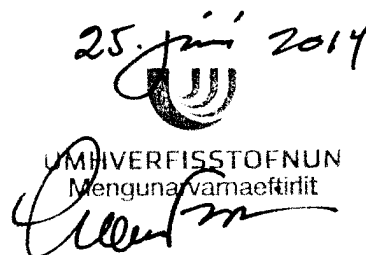
Ultrasonic Inspection – Level II
PCN GEN ISS 6 2010/ n.r. 52140
03/04/2012 - 03/04/2017

Hér staðfestist að framkvæmdar hafa verið þykktarmælingar á ofangreindum geymi, í eigu og rekstri Oliudreifingar ehf, að ósk rekstraraðila. Niðurstöður mælinga eru skráðar á meðfylgjandi 1 blaðsíðu (teikning) og eru öll mál í mm. Samtals 128 mælipunktar eru skráðir á teikningu. Þykktarmælir og nemar tengdir búnaðinum voru sannreyndir og prófaðir með mælingum á stilliklossum fyrir, á meðan og að loknum mælingum.

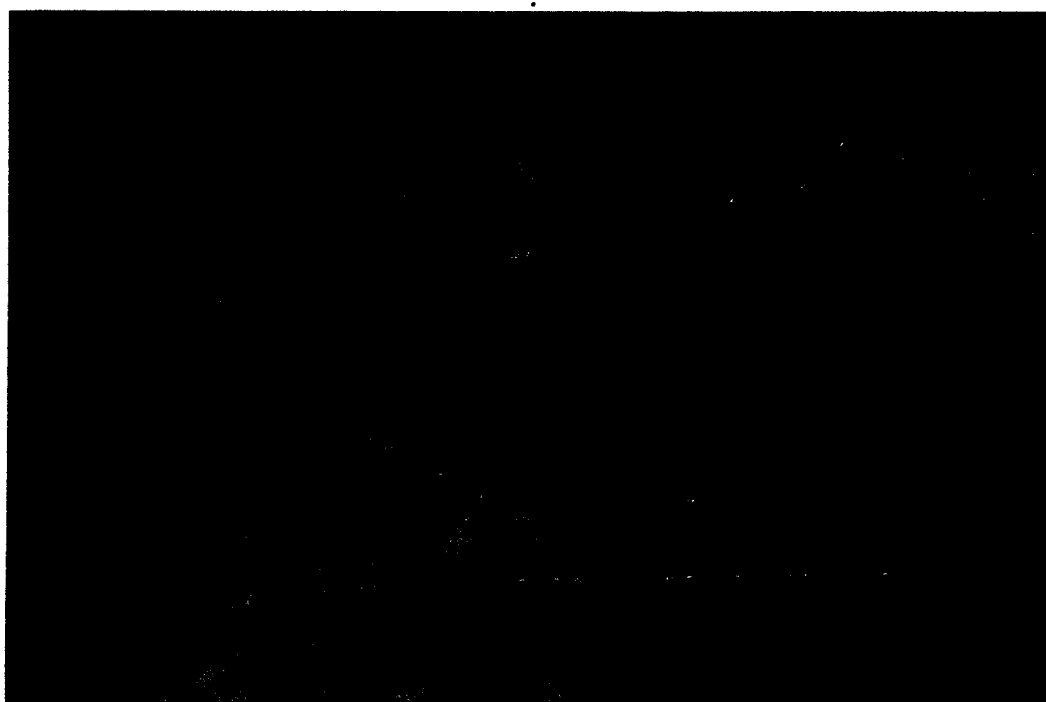
Skoðað/dags./af: 24/06/2014

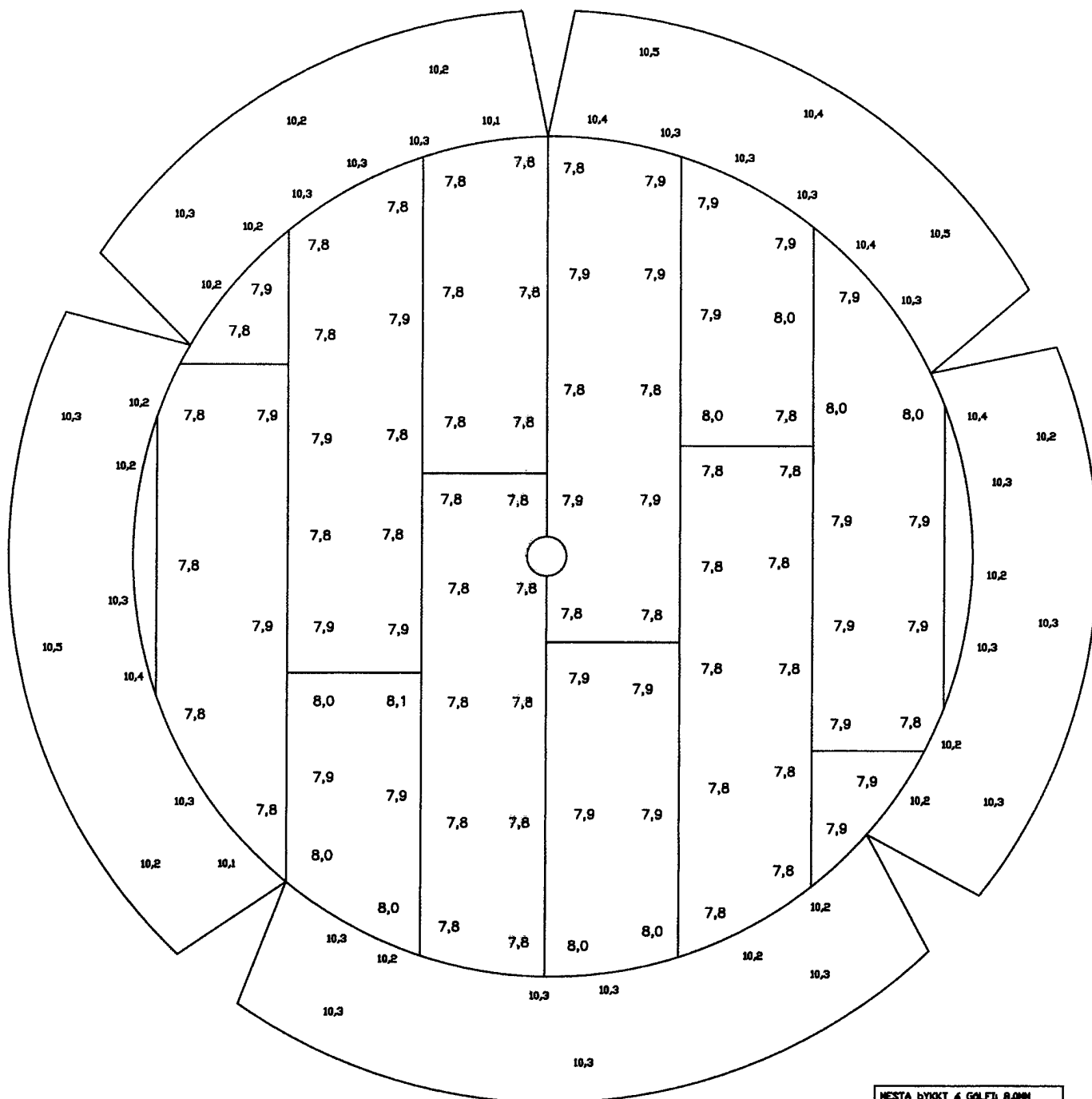
WANDT
NON-DESTRUCTIVE TESTING
G.A. Guðm

Samþykkt/dags./af:

25. júní 2014

UMHIVERFISSTOFNUN
Mengunavarnaefirlit

Myndir frá T2006





TEIKNING NR. 1 AF 1 TEIKNINGU

NESTA ÞYKKT Á GOLF: 8,0MM
 MINNASTA ÞYKKT Á GOLF: 7,8MM
 NESTA ÞYKKT Á UMFAR: 10,3MM
 MINNASTA ÞYKKT Á UMFAR: 10,1MM

 VANDT WIND STRUCTURAL TESTINGS	ÞYKKTARMÆLINGAR (UTM)
	REKSTRARÁÐILI: OLÍUDREIFING EHF
	TIL VÍSUN DKKAR: 1514/GAG
	MÆLINGAR FRAMKV. 10. JÚNÍ 2014
	STAÐUR: NESKAUPSTAÐUR
	HLUTUR MÆLDUR: GEYMR 5 FYRIR SVARTOLU
	FASTANOMER: T2006
	EIGENDANOMER: 740.05.00

TEIKNING ER EKKI Í MÆLIKVARÐA



Starfsleyfi til þykktarmælinga á skipum

Starfsleyfið er veitt samkvæmt heimild í lögum um Siglingastofnun Íslands, nr. 6/1996, lögum nr. 47/2003 um eftirlit með skipum og rg. nr. 94/2004 um starfshætti faggiltra skoðunarstofa skipa og búnaðar.

Nafn:	Heimili:	Sveitarfélag:	Kt.:
NDT ehf.	Aðalstræti 67	600 Akureyri	450111-0310
- Gísli Arnar Guðmundsson	Aðalstræti 6,	600 Akureyri	251172-4639

Með starfsleyfi þessu er ofanrituðum veitt heimild til að annast þykktarmælingar á skipum og bátum, skýrslugerð og innfærslu í skipaskrá vegna þeirra.

Um framkvæmd þykktarmælingar, skýrslugerðar og innfærslu í skipaskrá skal hafa samráð við starfsmenn Siglingastofnunar Íslands. Fylgja skal ákvæðum í lögum, reglugerðum og verklagsreglum um þykktarmælingar, sjá nr. 25.04.02.07.02 Þykktarmæling á skipum sem smíðuð eru úr málmi.

Gildi starfsleyfis er m.a. bundið því skilyrði að ákvæði 8. gr. rg. nr. 94/2004 um starfshætti faggiltra skoðunarstofa skipa og búnaðar séu ætíð uppfyllt.

Starfsleyfið gildir til: **28. febrúar 2018**

Fella má starfsleyfið úr gildi ef ekki er farið í einu og öllu eftir settum reglum.

F.h. Siglingastofnunar Íslands

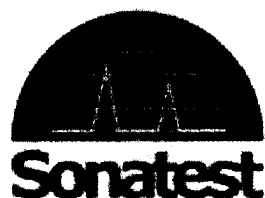
Kópavogi

Staður

14. maí 2013

Dagsetning


Undirskrift og stimpill



Certificate of Conformity and Calibration

Certificate Number:

05057849

Date of Issue:

08 October 2013

Instrument Type:

T-GAGE VC DLW

ULTRASONIC THICKNESS GAUGE

Serial Number:

05057849

Transducer Model

DK-537EE

Transducer Serial Number: 395

Calibration Due:

07 October 2014

Sonatest Limited certifies that the above Instrument conforms to, and has been calibrated to meet or exceed the general requirements of II 0363 Issue: 03, and that all Systems used, meet or exceed the general requirements of ISO 9001:2008.

This calibration was carried out using Instruments and Standards that are calibrated against Nationally Traceable Standards.

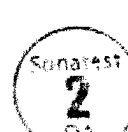
Signed:

Manisha Tosar
Quality Assurance Inspector

Quality Assurance



Calibration Engineer



Sonatest Limited. Tel: 01908 316345 Fax: 01908 321323

Dickens Road, Old Wolverton, Milton Keynes, MK12 5QQ, England

Registered in England No: 885293

E-mail: Sales@sonatest.com

Web: <http://www.sonatest.com>

LAVENDER

INTERNATIONAL NDT TRAINING SCHOOL



INVESTOR IN PEOPLE



Tel: (44) (0) 1226 765769 Fax: (44) (0) 1226 760707 E-mail: nicola@lavender-ndt.com

FOR VERIFICATION, PLEASE CONTACT THE ABOVE

Certificate of Training

GISLI GUOMUNDSSON

This is to certify that

of

SELF SPONSORED

has completed a course of training in:

ULTRASONIC INSPECTION - WELDS - LEVEL 2

To the syllabus outlined in the document:

PCN GEN ISS 6 2010

Date: 12.03 - 03.4.2012

Hours: 120

B SCOTT

52140

For Lavender International NDT Consultancy Services Ltd.

No.

This course is accredited by the British Institute of NDT