

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



SKÝRSLA

Þykkarmælingar á birgðageymi T0201 fyrir olíu á Neskaupstað

ULTRASONIC THICKNESS MEASUREMENT

UTM SKÝRSLA NR. 1465



Apríl 2013

MÆLINGAR FRAMKVÆMDAR , STAÐUR: NESKAUPSTAÐUR

Framkvæmd mælinga

Þykktarmælingu framkvæmdi Gísli A. Guðmundsson hjá NDT ehf á Akureyri. Upplýsingar varðandi aðstæður, notkun geyma o.fl. veitti Gunnar Jónsson hjá ODR og Þórarinn Oddson hjá ODR.

Framkvæmd þykktarmælinga á geyminum fór fram þann 20. apríl 2013. Geymirinn er liggjandi stálgeymir og var hann mældur frá miðjum belg niður að neðsta hluta ásamt botnum.

Allar aðrar 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 voru mældar á svipaðan hátt. Botn og hliðar eru málaðar og eru í góðu ástandi. Ekki var hægt að komast algjörlega að neðsta hlutanum sökum þess hve lágt geymirinn situr.

Sjá meðf. niðurstöður mælingar.

Öll uppgefin mál á teikningum eru í mm.

Akureyri, 22 apríl 2013

Virðingarfyllst.



WANDT
NON-DESTRUCTIVE TESTING
G. A. Guðm

Gísli Arnar Guðmundsson

Meðf.:

- 1 bls. Teikningar frá NDT ehf.
- 1 bls. Staðfesting þykktarmælinga.
- 1 bls. Myndir frá NDT ehf af geymi
- 1 bls. Statement of Calibration.
- 1 bls. Skírteini mælingarmanns

STAÐFESTING ÞYKKTARMÆLINGA

SKÝRSLA NR.: 1465
DAGS. SKÝRSLU: 22. Apríl 2013
EIGANDI GEYMIS: OLÍUDREIFING EHF
REKSTRARAÐILI: OLÍUDREIFING EHF
DAGS. FRAMKV.: 20 Apríl 2013
STAÐUR (HVAR MÆLT): Neskaupstaður
HVAÐ MÆLT: Geymir fyrir litaða gasolíu. Liggjandi geymir

MÆLIBÚNAÐUR: Krautkrämer DM 4 þykktarmælir, 5 MHz
Serial nr. 0155KV, skoðað og vottað þann 02.18.2013 af Det Norske Veritas
Stilliklossar (Calibration blocks): 3mm, 6mm 9mm 12mm og 18mm.
Meðf. er vottorð mælibúnaðar (Statement of Calibration).

FRAMKV. MÆLINGA: Gísli Arnar Guðmundsson

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 Olíudreifingar ehf, að ósk rekstraraðila.

Niðurstöður mælinga eru skráðar á meðfylgjandi 1 blaðsíða (teikningar) og eru öll mál í mm. Alls eru þar skráðar 48 niðurstöður.

Þykktarmælir og nemar tengdir búnaðinum voru sannreynðir og prófaðir með mælingum á stilliklossum fyrir, á meðan og að loknum mælingum.

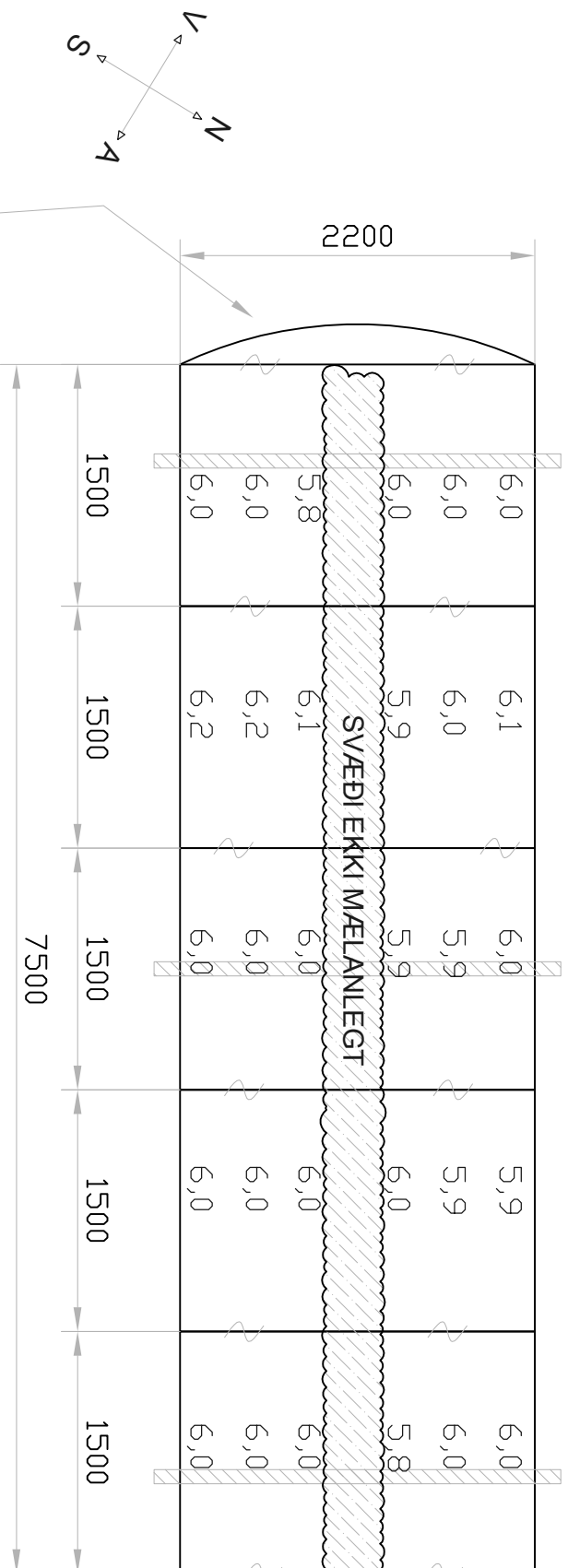
Skoðað/dags./af: 22/04/2013

Samþykkt/dags./af:

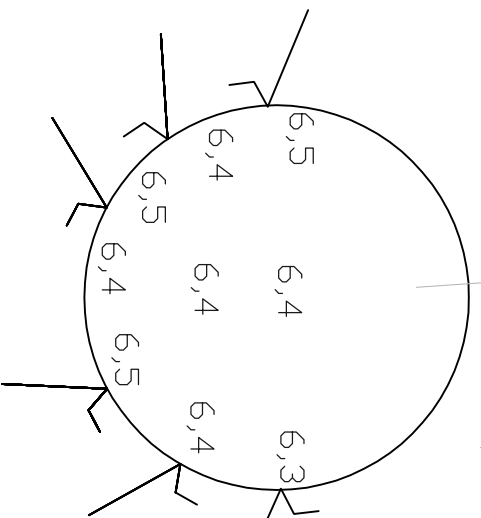



WANDT
NON-DESTRUCTIVE TESTING
G. A. Guðm

Geymir mældur að utan neðanvert og upp að miðjum belg. Séð neðan á tank.



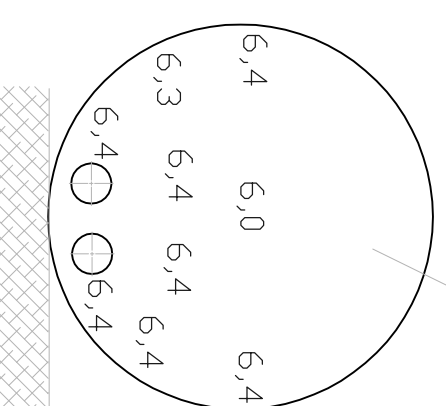
Mælipunkturar utan á geymi..





ÞYKKIARMÆLINGAR (UTM)
REKSTRARADILI: SKELJUNGUR HF
TILVÍSUN DOKKAR: 1265/GAG
MÆLINGAR FRANKV. 20-04-2013
STADUR: SEYDISFJÖRDUR
HLUTUR MÆLDUR: LIGGJANDI DLÍUGGEYMR
FASTANUMER: T0201

TEIKNING ER EKKI Í MÆLIKVARÐA



Myndir frá T0201



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

This is to certify that

of

has completed a course of training in:

GISLI GUOMUNDSSON

SELF SPONSORED

ULTRASONIC INSPECTION - WELDS - LEVEL 2

PCN GEN ISS 6 2010

To the syllabus outlined in the document:

Date: 12.03 - 03.4.2012

Hours: 120

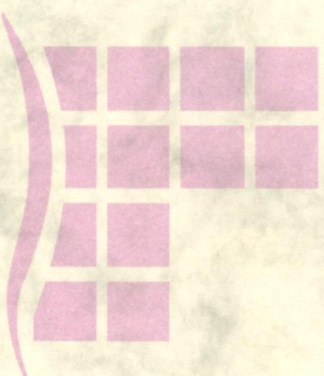
B SCOTT

52140

For Lavender International NDT Consultancy Services Ltd.

No.

This course is accredited by the British Institute of NDT





DET NORSKE VERITAS

STATEMENT OF CALIBRATION


Statement of calibration of inspection, measuring or test equipment, not owned by DNV,
used on Ships in operation

Name of Company: NDT ehf.

I confirm that the following equipment has been calibrated within the period required by
the instruction book for the equipment or within the last 12 months.

<u>Type or equipment</u>	<u>Identity no.</u>	<u>Used for survey of</u>
Krautkramer Type DM4	s/n 16855 0155KV	Ultrasonic Thickness Measurement

Hafnarfjörður, Iceland 2013-02-18


G. Herbert Bjarnason
District Manager



If any person suffers loss or damage which is proved to have been caused by any negligent act or omission of Det Norske Veritas, then Det Norske Veritas shall pay compensation to such person for his proved direct loss or damage. However, the compensation shall not exceed an amount equal to ten times the fee charged for the service in question, provided that the maximum compensation shall never exceed USD 2 million. In this provision "Det Norske Veritas" shall mean the Foundation Det Norske Veritas as well as all its subsidiaries, directors, officers, employees, agents and any other acting on behalf of Det Norske Veritas.

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
- Guðmundur Pétursson	Sokkatún 3,	600 Akureyri	040253-4679
- 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 málm.

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

Starfsleyfið gildir til: **28. febrúar 2013**

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

F.h. Siglingastofnunar Íslands

Kópavogur

Staður

8. júní 2011

Dagsetning


Undirskrift og stimpill

