



**Olúdreifing ehf
B/t.: Gunnar Jónsson
Hólmahlöð 8-10
101 Reykjavík**

SKÝRSLA

Þykkarmælingar á olúbirgðageymi í Örfirisey

ULTRASONIC THICKNESS MEASUREMENT

UTM SKÝRSLA NR. 1107



NÓVEMBER 2012

MÆLINGAR FRAMKVÆMDAR: REYKJAVÍK



Framkvæmd mælinga

Þykktarmælingu framkvæmdi Andri Haraldsson. Upplýsingar varðandi aðstæður, notkun geyma o.fl. veitti Gunnar Jónsson

Framkvæmd mælinga á geyminum fór fram þann 10. Nóvember 2012. Allar niðurstöður mælinga eru skráðar á meðfylgjandi teikningu af geyminum.

Þykktarmælingar

Varðandi staðsetningu mælistaða og niðurstöður þykktarmælinga á geyminum er hér vísað á meðfylgjandi teikningu (1 stk.). Engar skemmdir eða tæring kom fram við skoðun og má segja að ástand yfirborðs botnplatna og fyrstu plöturaðar hafi verið mjög gott. Öll uppgefin mál á teikningum eru í mm.

Hafnarfirði 20. Nóvember 2012

Virðingarfyllt.

Andri Haraldsson

Meðf.:

- 1 bls. teikningar frá HB Tækniþjónusta ehf.
- 1 bls. Staðfesting þykktarmælinga.
- 1 bls. Statement of Calibration.



STAÐFESTING ÞYKKTARMÆLINGAR

UTM SKÝRSLA NR.: 1107
DAGS. SKÝRSLU: 20. Nóvember 2012
EIGANDI MÆLDS HLUTAR: Olíudreifing ehf
REKSTRARAÐILI DO: Olíudreifing ehf
DAGS. FRAMKV.: 10. Nóvember 2012
STAÐUR (HVAR MÆLT): Öfirisey
HVAÐ MÆLT: Geymir
NÚMER GEYMIS: T0108

MÆLIBÚNAÐUR: Krautkrämer DM4 þykktarmælir, 5MHz og 2MHz, serial nr. 16855 DOROM8.
Stilliklossar (Calibration blocks): 5mm, 8mm og 16mm. Meðf. er vottorð mælibúnaðar (Statement of Calibration).

MÆLING FRAMKVÆMD AF: Andri Haraldsson,

SKÍRTEINI (CERTIFICATE): SNT-TC-1A Level II.
Nr. TAL 15642/UT2//E/12

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 blaðsíðu (teikning) og eru öll mál í mm. Alls eru þar skráðar 124 niðurstöður.

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

Skoðað/dags./af: 10. Nóvember 2012

Samþykkt/dags./af:



APPROVED
Haraldur Baldursson
NDT Engineer
hbt@hbt.is



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: HB Tækniþjónusta 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.

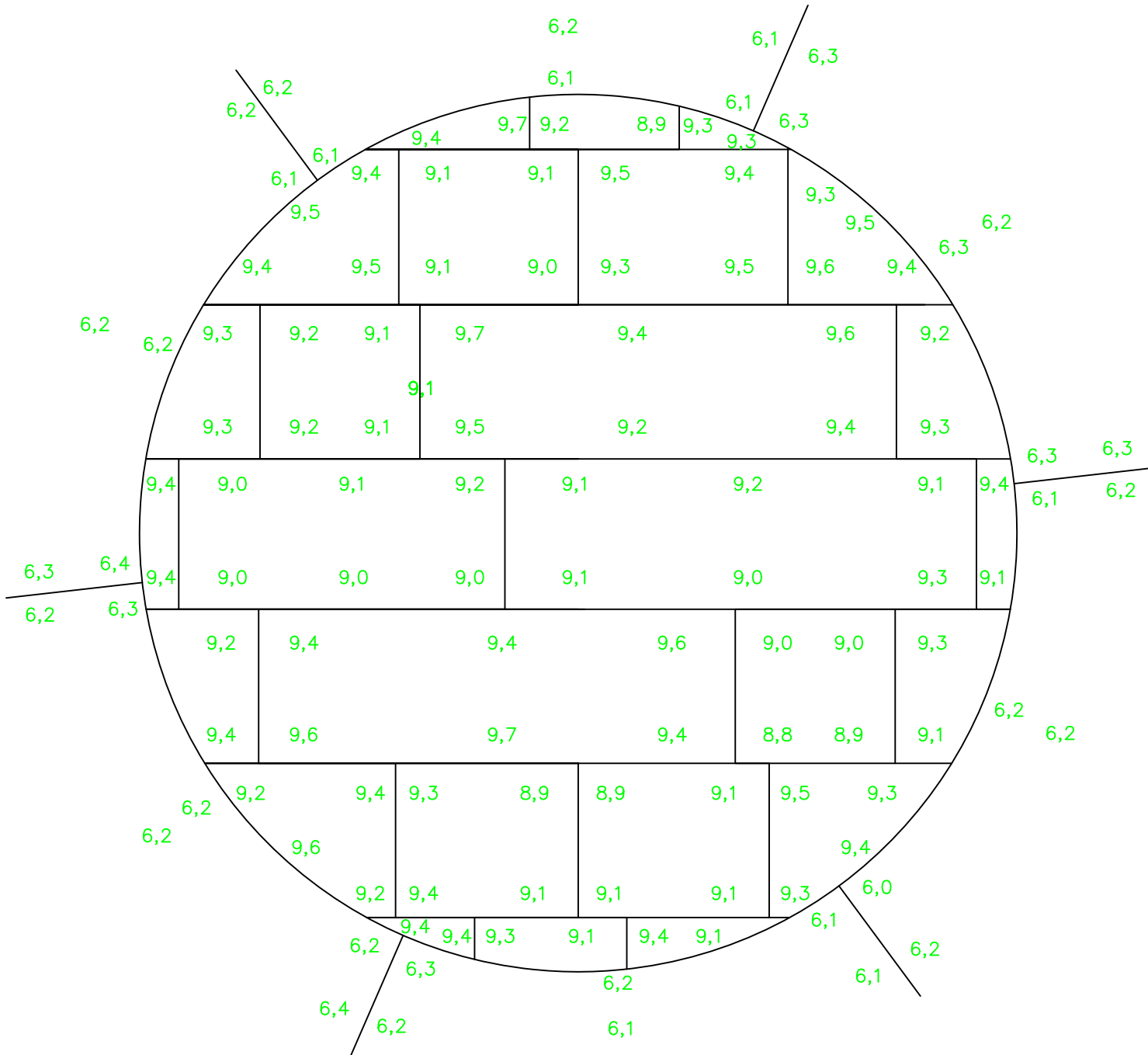
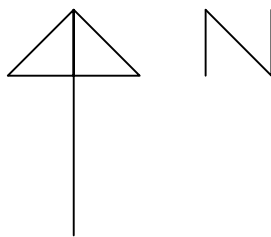
<u>Type or equipment</u>	<u>Identity no.</u>	<u>Used for survey of</u>
Krautkramer Type DM4	s/n 16855 DOROM8	Ultrasonic Thickness Measurement
Stressstel, Pocket MIKE	s/n 3609	Ultrasonic Thickness Measurement

Hafnarfjörður, Iceland 2012-06-26

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.



MEÐALÞYKKT & HLIÐUM: 6,2 MM
 MEÐALÞYKKT & BOTNI: 9,3 MM

TEIKNING NR. 1 AF 1 TEIKNINGUM

 TÆKNIPJÓNUSTA	ÞYKKTARMÆLINGAR (UTM)
	REKSTRARADILI: OLÍUDREIFING EHF.
	TILVÍSUN ÞAKKAR: 1107
	MÆLINGAR FRAMKV. NÓVEMBER 2012
	STADUR: ÞRFIRISEY
HLUTUR MÆLDUR: TANKUR NR. 13 T0108	

TEIKNING ER EKKI Í MÆLIKVARÐA