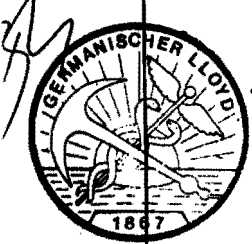


Ship's name and Port of Registry
at Lercol 15.03.2006

NAME AND CALL LETTERS
(HAFVOP)



608

Internationaler Schiffsmeßbrief (1969)

International Tonnage Certificate (1969)

Issued at request and on behalf of the Government of Antigua and Barbuda for which the Convention came into force on 3 June 1987

Ausgestellt nach den Vorschriften des Internationalen Schiffsvermessungs-Übereinkommens von 1969 im Namen der Regierung der BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND, für die das Übereinkommen am 18. Juli 1982 in Kraft getreten ist, durch das Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrographie.

Issued under the provisions of the International Convention on Tonnage Measurement of Ships, 1969, under the authority of the Government of the Federal Republic of Germany for which the Convention came into force on 18 July 1982 by the Federal Maritime and Hydrographic Agency.

Name des Schiffes Name of Ship	Rufzeichen oder Unterscheidungssignal Distinctive Number or Letters	Heimathafen Port of Registry	Datum*) Date*)
HAUTTA "HELJO" FORSTI	V2NX V2DU4 IMO-Nr./No. 9041320	St. John's HAREN / EMS	21. Febr. 1992

- *) Tag an dem der Kiel gelegt wurde oder das Schiff sich in einem entsprechenden Bauzustand befand (Artikel 2 Nr. 6), oder der Zeitpunkt, zu dem größere Umbauten oder Veränderungen an dem Schiff vorgenommen wurden (Artikel 3 Absatz 2 Buchstabe b).
*) Date on which the keel was laid or the ship was at a similar stage of construction [Article 2 (6)], or date on which the ship underwent alterations or modifications of a major character [Article 3 (2) (b)], as appropriate.

HAUPTABMESSUNGEN MAIN DIMENSIONS

Länge Length [Artikel 2 (8)/Article 2 (8)]	Breite Breadth [Regel 2 (3)/Regulation 2 (3)]	Seitenhöhe mittschiffs bis zum Oberdeck Moulded Depth amidships to Upper Deck [Regel 2 (2)/Regulation 2 (2)]
81,10 m	12,80 m	6,90 m

DAS VERMESSUNGSERGEBNIS DES SCHIFFES HAT FOLGENDE WERTE:
THE TONNAGES OF THE SHIP ARE:

BRUTTORAUMZAHL
GROSS TONNAGE

- 2416 - Two thousand four hundred and sixteen

NETTORAUMZAHL
NET TONNAGE

- 1358 - One thousand three hundred and fifty eight

Hiermit wird bescheinigt, daß das Vermessungsergebnis dieses Schiffes nach Maßgabe des Internationalen Schiffsvermessungs-Übereinkommens von 1969 ermittelt wurde.

This is to certify that the tonnages of this ship have been determined in accordance with the provisions of the International Convention on Tonnage Measurement of Ships, 1969.



Ausgestellt in Hamburg, den 8. Juli 19 97
Issued at

Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrographie
Federal Maritime and Hydrographic Agency

by order

Schultz

IM VERMESSUNGSERGEBNIS ENTHALTENE RÄUME
SPACES INCLUDED IN TONNAGE

BRUTTORAUMZAHL / GROSS TONNAGE

Bezeichnung des Raumes Name of Space	Lage Location Spant / Frame	Länge Length m	Volumen auf Malkante Moulded Volume m³
Unterdeck Underdeck			6224,12
Break	121 - fwd	9,51	147,69
Braek	20 - aft	14,12	314,61
Deckhouse on break	20 - - 1/2	12,28	201,40
Lifting casing	17 3/4 - 20	1,35	8,26
Wheelhouse	14 1/2 - 20	3,80	47,72
Funnel	7 - 13	3,61	10,30
Vent.house	-	1,10	3,13
Hatch	24 - 118	56,40	1426,69
Hatch	130 - 132	1,19	1,14
Hatch covers	-	56,60	281,19
Vent P and S	22 1/2 - 24	0,90	2,38
Gesamtvolumen Total Volume			8668,63

AUSGESONDERTE RÄUME

EXCLUDED SPACES
[Regel 2 (5)/Regulation 2 (5)]

Räume, die zum Teil ausgedeutert sind, sollen in der obenstehenden Aufstellung mit einem Stern (*) gekennzeichnet werden.

An asterisk (*) should be added to those spaces listed above which comprise both enclosed and excluded spaces.

IM VERMESSUNGSERGEBNIS ENTHALTENE RÄUME

SPACES INCLUDED IN TONNAGE

NETTORAUMZAHL / NET TONNAGE

Bezeichnung des Raumes <small>Name of Space</small>	Lage <small>Location</small> Spant / Frame	Länge <small>Length</small> m	Volumen auf Mallkante <small>Moulded Volume</small> m ³
Lower cargo hold	24 - 121	58,20	1900,51
Upper cargo hold	24 - 118	56,40	1351,91
Hatch	24 - 118	56,40	1426,69
Hatch covers	-	56,60	281,19

Gesamtvolumen Total Volume	4960,30
-------------------------------	---------

ANZAHL DER FAHRGÄSTE NUMBER OF PASSENGERS [Regel 4 (1) Regulation 4 (1)] Anzahl der Fahrgäste in Kabinen mit nicht mehr als 8 Betten - Number of passengers in cabins with not more than 8 berths Anzahl der sonstigen Fahrgäste - Number of other passengers	TIEFGANG MOULDED DRAUGHT [Regel 4 (2)/Regulation 4 (2)] 5,440 m
---	--

Tag und Ort der ersten Vermessung Date and place of original measurement	18. Mai 1993
---	--------------

Tag und Ort der letzten Nachvermessung Date and place of last previous remeasurement	8. Juli 1997.
---	---------------

BEMERKUNGEN
REMARKS

Schiffsgattung
Description of ship

Cargo ship

Erbauer
Name of builders

Ganz Danubius
Budapest / Ungarn

Baunummer
Yard No

2541

Länge über alles Overall length

84,88 m

Bescheinigungen zuständiger Behörden Statements made by competent authorities