

# Puteri Intan

IMO-Nr.: 9030802

LNG-Tanker

Bauwerft: Chantiers de l'Atlantique, Saint Nazaire

Bau-Nr. E 30

Aufschwimmen: 13.03.1993; Ablieferung: 24.08.1994

- 1991** Am 13.02.1991 zusammen mit 4 Schwesterschiffen (Bau-Nr. F 30, G 30, H 30 und I 30) von der Petroleum Nasional Berhad (PETRONAS), Mgr.: Petronas Marine Sendirian Berhad, Kuala Lumpur, in Auftrag gegeben
- 1993** Umfirmierung der Petronas Marine Sendirian Berhad, Kuala Lumpur, in Petronas Tankers Sendirian Berhad, Kuala Lumpur
- 1994** Abgeliefert an Petroleum Nasional Berhad (PETRONAS), Kuala Lumpur; Mgr.: Petronas Tankers Sendirian Berhad, Kuala Lumpur; Charterer (ab 1994 für 20 Jahre): Malaysia LNG Sendirian Berhad, Kuala Lumpur; „Puteri Intan“; Port Kelang - Malaysia

**Abmessungen:** BRZ: 86.205; NRZ: 25.861; Tragfähigkeit: 73.519/ 62.256 t; L.ü.A.: 274,30; L.zw.d.L.: 260,80 m; Br.a.Spt.: 43,30 m; Tiefgang.: 12,02/ 10,86 (max./ Entwurf) m; S.-H.: 31,40/ 25,40/ 21,49 m (Trunk-/ Haupt-/ Hinteres Mooringdeck)

**Tankinhalt:** 130.405,0 m<sup>3</sup> LNG (100 %; - 163°C)

**Antriebsanlage:** 1 Getriebedampfturbine; Kawasaki Heavy Industries; Typ UA-360;; 2 Wasserrohrkessel; 61,0 bar; 515°C; Dampfleistung je 65,0 t/h; Erdgas-/Ölfeuerung; Babcock Enterprise – Foster- Wheeler; Typ ESD III; 26.720 kW; 1 Propeller; 93 U/min; 21,0 kn; (26.720 kW; 10,86 m Tiefgang)

**Sondereinrichtungen:** 1 Bugquerstrahlpropeller;

**Ladebäume:** -

**Kräne:** 4 – 5,0 t

**Luken:** -

**Tanks:** 4 (Membrantanks; System Gaz Transport – Technigaz No. 96 E-2; max. 0,25 bar; - 163°C; Tankwandungen (1. und 2. Barriere) 36 % Ni-Stahl [INVAR]; 0,7 mm dick; Wärmedämmung: 2 Lagen mit Perlite gefüllte Sperrholzkästen, Dicke jeder Lage bis zu 300 mm)

**Besatzung:** 36 + 8 Kadetten

**Passagiere:** 4 (Reparaturpersonal)

**Schwesterschiffe:** „Puteri Delima“ (Bau-Nr. F 30); „Puteri Nilam“ (Bau-Nr. G 30); „Puteri Zamrud“ (Bau-Nr. H 30); „Puteri Firus“ (Bau-Nr. I 30)



„Puteri Intan“

Foto (1994): Chantiers de l'Atlantique

- 1995** Puteri Intan Sendirian Berhad, Kuala Lumpur; Mgr.: Petronas Tankers Sendirian Berhad, Kuala Lumpur; Charterer (ab 1994 für 20 Jahre): Malaysia LNG Sendirian Berhad, Kuala Lumpur; „Puteri Intan“; Port Kelang - Malaysia
- 2001** Malaysian International Shipping Corporation Berhad, Kuala Lumpur; Mgr.: - ; Charterer (ab 1994 für 20 Jahre): Malaysia LNG Sendirian Berhad, Kuala Lumpur; „Puteri Intan“; Port Kelang - Malaysia
- 2004** Malaysian International Shipping Corporation Berhad, Kuala Lumpur; Mgr.: - ; Charterer (ab 1994 für 20 Jahre): Malaysia LNG Sendirian Berhad, Kuala Lumpur; „Puteri Intan“; Port Klang - Malaysia

2006 MISC Berhad, Kuala Lumpur; Mgr.: - ; Charterer (ab 2004 für ?? Jahre): Malaysia  
LNG Sendirian Berhad, Kuala Lumpur; „Puteri Intan“; Port Klang - Malaysia

Stand 2013

