

De pagina-aanduiding is: maand van verschijnen.bladzijnummer. Artikelen van meer dan één pagina zijn, behalve in het auteursregister, vet gedrukt.

BEDRIJFSNIEUWS

- 04.10 ABB Service B.V. neemt Maynard B.V. over.
 05.06 Alphasron: uitbreiding Alphasron dealers.
 02.07 Bodewes Volharding en Pattje gaan samen.
 05.23 Bijlsma en FSW, Samenwerking -.
 02.29 Centrum voor veiligheid en milieu op zee (geopend).
 04.56 CVM.
 05.46 Croon Elektrotechniek, meer dan 100 jaar scheepsinstallaties.
 02.49 Damen Hardinxveld: orderportefeuille.
 01.05 Delta Shipyard naar IHC.
 09.58 Deutz, Nauwe samenwerking - en Volvo.
 10.43 Deutz, wijziging telefoonnr.
 11.22 Deutz, Volvo and - sign letter of intent.
 11.22 Deutz AG, Better cooperation between - and MWM AG.
 02.07 DHTC (vrijvalbootinstallatie).
 06.14 DHTC: Koninklijke ingebruikname Free-Fall lifeboat installatie.
 05.26 Dockwise verrichtte bijzonder transport.
 05.38 Dockwise: transportation of 8 super Post Panamax cranes.
 10.07 Dockwise vervoert megajacht.
 05.23 FSW, Samenwerking Bijlsma en -.
 01.07 Germanischer Lloyd: change of the watch at -.
 02.49 Goedkoop versterkt vloot.
 01.25 de Hurk diesels levert DAF-motoren.
 08.10 IHC Kinderdijk, Nieuwe straal- en conserveringshal voor -.
 11.33 Kelvin Hughes Observer B.V.
 03.50 Kroon B.V., directiewisseling.
 02.07 Multimetaal (levert blistertank).
 11.22 MWM AG, Better cooperation between Deutz AG and -.
 08.27 NIM is verhuisd.
 11.39 NIM, Nieuws van het -.
 03.40 North Sea Ferries chartert twee nieuwe schepen.
 02.29 OMC (plaatsing platformen).
 03.50 ONRI organisatie van ingenieursbureaus.
 02.07 Pattje, Bodewes Volharding en - gaan samen.
 10.43 Peters, Scheepswerf -, mutaties in directie.
 09.59 Pollux, Fusie Topcad en -.
 01.10 Schegro: nieuw bedrijf voor scheepsbenodigdheden.
 02.07 Seateam (ontwikkelt ROV's).
 02.29 Seateam, naamsverandering.
 04.53 Seaworx.
 01.07 Smit's Giant 2 delivers Kitina modules.
 03.45 Smit Internationale: major investment in vessels.
 04.47 Smit expands harbour towage activities in Belgium.
 05.17 Smit's new vessels, Prompt start for -.
 11.08 Smit, Cammell Laird heavy lift contract for -.

Inhoud SWZ 1998

SCHIP & WERF de ZEE MARINE TECHNOLOGY

- 10.42 STN Atlas Nederland wins contract from Pakhoed Shipping.
 04.56 Telco Marine (vlootuitbreiding).
 09.59 Topcad, Fusie - en Pollux.
 11.33 Velden, A. van der - neemt Attema in Drachten over.
 11.33 Vinke & Co.- Bazan Carenas samenwerking in de Benelux.
 04.53 Visser, L.H. - & Zn.
 04.56 Visser, Scheepswerf -, start productie landingsvaartuigen.
 09.58 Volvo, Nauwe samenwerking Deutz en -.
 11.22 Volvo and Deutz sign letter of intent.
 01.05 Vosta betrokken bij Chinees '100 Dredger Program'.
 05.23 Vosta wordt Krupp Vosta.
 02.43 Wijsmuller: Wrakopruiming voor Chileense kust.
 10.07 Wijsmuller levert terminal sleepdiensten op Trinidad.

BINNENVAART

- 02.08 Incarnation.

BOEKBESPREKINGEN - NIEUWE UITGAVEN

- 01.29 50 Years Offshore, door H. Veldman en G. Lagers.
 01.29 Video: Binnenvaart 1915-1955.
 02.43 De Zeven Provinciën: Een nieuw schip voor Michiel de Ruyter, door J.R. Bruijn e.a.
 04.10 HSV Nieuwsbrief op Internet.
 04.47 Internet shows IACS' ISM code data.
 04.56 International Salvage Union web site.
 05.57 Shipping Industry Almanac: 1998.
 08.21 Vaart, door Arne Zuidhoek.
 08.21 A practical guide to marine fuel oil handling.
 08.21 Nederlands filmarchief: diverse video's.
 08.21 Nederlandse lichtschepen, door W. Burgers.
 08.27 Snelle vraagbaak voor Short Sea vervoer.
 08.47 Lesbrief en laspakket VNSI.
 10.23 Wagenborg 100 jaar, Transport over water, wadden en wegen, door H. Beukema.

- 10.23 Wagenborg 100 jaar, De schepen van 1898 tot 1998, door G.J. de Boer.
 10.23 Koninklijke Nederlandsche Stoomboot-Maatschappij, door A. Schol.
 12.37 125 jaar Holland-Amerika Lijn, door G.J. de Boer.
 12.37 150 jaar Van Uden, door G.J. de Boer.

BRIEVEN VAN LEZERS

- 01.09 Dhr. E. Verbeek: Verkeersscheiding en verkeersbegeleiding.
 01.09 Dhr. W.H. Witholt: Commentaar op de MAROF opleidingen.

COMMUNICATIE

- 01.24 Rijksdienst voor Radiocommunicatie is verhuisd.
 03.42 De WRC 1997: de Final Acts; W.J. Schwertmann.
 08.22 GMDSS en INMARSAT - samen verder?; C. van der Zouwen.
 09.43 Radio medisch advies voor de scheepvaart beperkt.
 09.58 GMDSS lowers communication costs.
 09.58 INMARSAT member countries agree on restructure.

DGG en IMO

- 01.24 Nederland herkozen als lid van de Raad van IMO.
 01.24 Nieuw Hoofd Binnenvaart bij Verkeer en Waterstaat.
 03.06 IMO and the safety of bulk carriers.
 06.19 Scheepsuitrusting in beweging (richtlijn 96/98/EG).

DIVERSEN

- 01.10 SAIL 2000 van start.
 02.50 Onderzoek maritieme arbeidsmarkt.
 04.56 Contract Waker verlengd.
 05.06 Workshop Nederland Maritiem Land.
 08.29 Uitreiking KNMI-beloningen.
 09.35 The 1999 Seatrade Awards.
 10.42 Seatrade Awards.
 09.35 SMM'98.
 09.43 First 'foreigner' member of LR Board (benoeming W. de Jong).

- 09.46 Loodswezen bereidt zich voor op marktwerking.
 10.28 Een geslaagde conferentie: WEMT-98.
 11.22 Laat uw Internet-berichten via de telefoon voorlezen.
 11.91 Koninklijk Instituut voor de Marine neemt afscheid van prof.ir.J.A. Spaans.
 12.02 Blik op 1898, W. de Jong.
 12.37 ISO 9000-familie krimpt in.

HAVENS

- 01.32 Waterbakfiets als nieuw logistiek concept; H.G. Blauw en A.P. van den Wall Bake.
 03.32 Nelcon maakt maatwerk voor containerterminals; W. van Horsen.
 03.34 Transeuropese netwerken; F. van der Plas.
 04.16 Groei passagiersverkeer rond 25%; J. Moens.
 04.56 Strategienota (noordelijke zeehavens).
 06.59 Nieuwe studie naar Nederlandse havensector.
 09.08 Havens en achterlandtransport.
 09.12 Rotterdam als multimodaal containercentrum; W. van Horsen.
 09.37 Project mainportontwikkeling Rotterdam; G.G. Hooimeijer.
 09.38 Platform modal shift; E. Naaykens.
 09.39 Prof. Wormmeester: Verladere willen nu zelf kiezen; W. van Horsen.
 09.40 MTC Valburg knoopt verschillende vervoerswijzen aan elkaar; W. van Horsen.
 09.44 Aanleg Betuweroute begint dit jaar; A. van Leeuwen.
 09.48 Het FAMAS-programma; A.F.C. Carlebur.
 09.54 Wat Is Combi-Road?; F.A. van Veenendaal.
 11.73 Het project 'Goed aan boord', zelfbedieningsterminal maakt containerbinnenvaart tot aantrekkelijke optie, A.P. van den Wall Bake.

IACS

- 02.49 New ISM database.
 04.47 Internet shows IACS' ISM code data.
 06.59 IACS echoes working partnership with Port State Control.

IMO, zie DGG en IMO.

LITERATUUR

- 01.38; 02.47; 03.17; 04.41; 05.89; 06.39; 08.49; 09.53; 10.37; 11.25; 12.31.

MARITIEME MARKT

- door M. de Jong.
 01.02 De gebeten hond - Onderwijs en reders kritisch bezien.
 - Nedlloyd stelt teleur.
 - VLCC niet langer gebeten hond.
 02.02 Tijgers zonder klauwen - Helaas, Korea moet hulp krijgen.
 - Minder grote projecten.
 - Banen voor het oprapen.
 03.02 Juristen bederven bergingsmarkt - Problemen bij beperken milieuschade.

- Salvage 2000 moet oplossing brengen.
- Van de nood een deugd maken.
- 04.02 **Onzekerheid troef**
- Koel- en chemicaliënvaart nog goed, maar minder.
- Stagnerend herstel voor gasvaart.
- Onzeker? Neem een cruise!
- 05.20 **Van 1898 naar 2098**
- Op naar 2098.
- Geen toekomst zonder onderzoek.
- Groter en groter worden.
- Geen globalisering bij scheepsbouw.
- 06.04 **Aan Imago poetsen**
- Koele Willem poetst imago op.
- Blijft er een offshore-markt?
- Bouwen en verbouwen voor offshore.
- Oost-Azië werkt aan financieel imago.
- 08.02 **Scheepvaart is junk**
- Junk-reder Pateras als voorbeeld.
- Veel werven ook junk?
- Grote veranderingen bij reparatie.
- 09.02 **De toekomst is onzeker**
- De toekomst in 1976.
- Diensten leveren meer werk.
- Sommige toekomst is voorspelbaar.
- 10.02 **Volle havens, lege schepen**
- Tankers varen wel.
- Bulk- en vrachtafvaart in mineur.
- Slechte resultaten in containervaar.
- Nu concentratie op noord/zuid containervaar.
- 11.02 **Platerij, wat doen we er aan?**
- IMO doet weinig aan piraterij.
- Veel andere zaken aanhangig bij IMO.
- 12.06 **Flags of shame**
- IMO moet kunnen straffen.
- Het Euro-circus.
- Sloop helpt ook, nieuwbouw niet.
- MARS REPORTS**
- 01.31 - Contravention of traffic separation scheme.
- Confusion caused by poor design.
- 06.27 - Is there anyone out there?
- Special signals.
- Carelessness by the officer of the watch.
- 08.57 - Mobile phone dilemma?
- Close quarter situation.
- 10.32 **Master/Pilot relationship – the pilot's view.**
- 12.05 Idem, rectificatie.
- 11.21 **Official report into the sinking of the ferry Estonia.**
- MILIEU**
zie Veiligheid en Milieu.
- NAVIGATIE**
- 02.34 **Simulatie training, doelmatiger dan de praktijk;** J.S. Bakker.
- 08.40 **Precisie-ankeren volgens de methode gecontroleerde stopweg** (deel I); M.J. van Hilten.
- 10.08 **Idem** (deel II).
- 08.47 Opening van de Radsim van het Loodswezen in IJmuiden.
- 08.50 **New developments in radar technology;** N. Klingsheim.
- 11.91 **Niederlander wint prestigieuze Amerikaanse award.**
- NVTS** zie ook Verenigingsnieuws.
- 05.01 Voorwoord bij het jubileumnummer.
- 05.04 **NVTS honderd jaar jong.**
- 05.08 **Rotterdam 100 jaar geleden.**
- 05.10 **Een leeszaal.**
- 05.12 **Een nieuwe naam ... en een clubgebouw.**
- 05.14 **NVTS locaties in Rotterdam voor 1940.**
- 05.15 **Het verenigingsleven van voor de oorlog.**
- 05.16 **Teloorgang van het clubgebouwen.**
- 05.18 **Wederopbouw.**
- 05.80 **Met stoom over de zeeën; de scheepsmachine en de scheepswerktuigkundige.**
- 06.03 **De NVTS Koninklijk!**
- 06.53 **Jubileumviering (verslag).**
- 08.21 **Vaart, het jubileumboek door Arne Zuidhoek.**
- 08.59 **Foto's jubileumviering.**
- 12.30 **KNVTS-Schip van het Jaar-prijs.**
- OFFSHORE**
- 02.43 **Advanced robot probes deep sea installations.**
- 03.47 **Een proeve van bekwaamheid, M. van Veen (afstudeerscriptie: zwavelwinningsprocessen).**
- 05.54 **The Anasuria, the largest FPSO in the North Sea;** W. van Horsen.
- 06.68 **Megathyst and JBF6000, twee compacte DP semi-subs voor diep water;** F. Drenth, J. Roodenburg en B. von Ubisch.
- 10.34 **FPPO: reliability for long term operation,** T. Wilne.
- 10.38 **3D real-time acoustic imaging,** P.M. Andersen.
- ONDERWIJS EN OPLEIDINGEN**
- 06.59 **ABS establishes fellowship at World Maritime University.** Lesbrie en Iaspakket VNSI.
- 09.43 **Unieke training voor engineering medewerkers bij IHC-Gusto en IHC-Holland in Kinderdijk.**
- 09.46 **Rangenopleidingen.**
- 11.36 **Loodsen voor Suriname,** W. de Jong.
- 12.22 **Creatief Maritiem: bedrijven innoveren met studenten.**
- OPDRACHTEN**
- 01.05 **Schelde boekt 3^e schip voor Gen.Chart.**
- 01.05 **Vervolgorder voor Tille.**
- 01.05 **Oprachten voor Damen Hardinxveld.**
- 01.05 **Norfolk bestelt in China.**
- 02.05 **Vervolgorder Sealion voor Van der Giessen-de Noord.**
- 02.05 **IHC Holland boekt diverse opdrachten.**
- 02.05 **Drie 8700 tonners voor Bodewes Volharding.**
- 02.05 **Bodewes Hoogezand bouwt drie 6600 tonners voor Moerman.**
- 02.05 **Scheepswerf Peters vult orderportefeuille aan.**
- 02.05 **Twee Conofeeders 300 voor Niestern Sander.**
- 02.05 **Smit Internationale bestelt vier boten bij Damen.**
- 02.07 **Anthony Veder plaatst weer opdracht in China.**
- 02.07 **Wagenborg bestelt offshore support vessels.**
- 02.07 **Rederij Waterweg bestelt Nicoline bij Damen Hardinxveld.**
- 03.04 **YVC boekt Noorse opdracht.**
- 03.04 **Weer twee M'borgen besteld.**
- 03.04 **Vervolgorder voor De Schelde.**
- 03.04 **Nog vier loodstenders voor Engelaer.**
- 03.04 **Padmos bouwt drie meetvaartuigen.**
- 04.05 **Ferus Smit boekt drie schepen.**
- 04.05 **Schelde bouwt bitumentanker voor Pakhoed.**
- 04.05 **Damen Hoogezand boekt Combi Freighter 4600.**
- 05.23 **FSW boekt car carrier.**
- 05.23 **Pattje bouwt twee Combi Traders.**
- 05.23 **Vervolgorder voor Bodewes Hoogezand.**
- 05.23 **Chinese opdrachten voor IHC.**
- 05.23 **De Biesbosch bouwt duwboot en bakken voor Veerhaven.**
- 05.23 **Drie kotters besteld bij Maaskant.**
- 05.23 **Damen Bergum krijgt opdracht van Wagenborg.**
- 05.23 **Vervolgopdracht voor Breko.**
- 05.23 **Vervolgopdracht voor Grave.**
- 05.25 **Wagenborg bestelt drie schepen in Duitsland**
- 06.07 **Bijsma krijgt opdracht van Broere.**
- 06.07 **Peters breidt orderportefeuille uit.**
- 06.07 **Van Ommeren bestelt twee schepen bij Breko.**
- 06.07 **De Hoop bouwt River Queen.**
- 06.07 **Ierse opdracht voor Damen.**
- 06.07 **Metz boekt kotter.**
- 06.10 **Nieuwe schepen voor P&O Nedlloyd.**
- 08.05 **Tille bouwt verlengde Conofeeders.**
- 08.05 **Weer Franse order voor Niestern Sander.**
- 08.05 **Drie opdrachten voor Barkmeijer Stroobos.**
- 08.05 **Smit Internationale bestelt zeven boten bij Damen.**
- 08.05 **Armawa opdracht voor FSW.**
- 08.05 **Pattje bouwt tweede schip voor Italië.**
- 08.05 **4200 tonner voor Bodewes' Scheepswerven.**
- 08.10 **Jo Tankers bestelt schip in Noorwegen.**
- 09.05 **Van der Giessen-de Noord boekt twee veerboten.**
- 09.05 **Niestern Sander bouwt weer voor Wijjne & Barends'.**
- 09.05 **Damen Bergum boekt twee schepen.**
- 09.06 **Weer PSV opdracht voor YVC.**
- 09.06 **Damen krijgt opnieuw een opdracht van Cory.**
- 09.06 **Werf De Hoop (Schiedam) krijgt opdracht van RWS.**
- 09.06 **Ook RWS opdracht voor Damen Hardinxveld.**
- 09.06 **Delta Shipyard bouwt duwboot voor Duitsland.**
- 10.05 **Damen Hoogezand vult orderportefeuille.**
- 10.05 **Scheepswerf Grave breidt orderboek uit.**
- 10.05 **Braziliaanse marine bestelt clipper in Nederland.**
- 10.05 **Friese werf bouwt kotter voor België.**
- 11.05 **De Hoop Lobith bouwt kabellegger Sea Spider.**
- 11.05 **FSW bouwt gastanker voor Anthony Veder.**
- 11.05 **Harlingen krijgt opdracht van HAM.**
- 11.05 **Maaskant boekt opdracht voor mosselkotter.**
- 11.05 **Twee Delta Tugs 1600 besteld.**
- 11.05 **Metz bouwt casco voor Denemarken.**
- 11.08 **Splithoff bestelt tien schepen.**
- 11.08 **Wijsmuller bestelt twee boten in Spanje.**
- 12.09 **Van der Giessen-de Noord boekt kabellegger.**
- 12.09 **Deense opdracht voor Damen Hoogezand.**
- 12.10 **De Hoop Lobith bouwt weer twee rivierpassagiersschepen.**
- 12.10 **De Kaap boekt coaster.**
- 12.10 **Deense opdracht voor Barkmeijer Stroobos.**
- 12.10 **Duitse opdracht voor Damen Hardinxveld.**
- 12.12 **Damen levert bouwpakket voor sleepzuiger.**
- OPLEVERINGEN**
zie Schepenregister.
- P & I WETENSWAARDIGHEDEN**
- 01.08 - Canada Shipping Act.
- Received for shipment.
- Verhaal in België.
- 03.23 - 'Prima Facie' bewijs connossementen.
- Notice of readiness.
- Falca.
- 04.53 **ISU and P&I Clubs adopt wreck removal code.**
- 08.27 **The Swedish Club: Vessel groundings, the dangers of premature attempts to refloat.**
- 08.53 - De 'Performance' garantie in charterpartijen.
- WWW: Wat 'weather permitting' wetenswaardigheden.
- Inzage in logboeken en aanverwante scheepsartikelen.
- Tweemaal de jurisdictie clause gezien door het oog van een Engelse rechter.
- 11.35 - België: clausulering van connossementen m.b.t. deklading.
- Peril of the sea.
- Verstekelingen.
- Schadevergoeding naast overliggeld.
- Tunesische visnetten.
- 11.85 - Avoiding pirate attacks in South East Asia.
- Piracy incident reports.
- The importance of keeping paperwork in order.
- 12.27 - Notice update.
- De ISM Code.
- Staal scheepingen.
- US Cogsa.
- PRODUCT INFORMATIE**
- 01.25 **Absorberen, milieuvriendelijk en snel -.**
- 12.32 **Actieve kool.**
- 12.32 **Afdichting tegen elektronische beïnvloeding.**
- 12.32 **Afdichtpasta's van Epple, Nieuwe -.**
- 02.40 **Anti-fouling system, New 'micro' -.**
- 03.30 **Autopilot, compact -.**
- 09.15 **Beschermbril, Skyper -.**

- 03.30 Bilge pillow helps the water environment, New -.
- 04.07 Cathelco micro system protects tugs against pipework fouling.
- 04.49 Compressoren, ALUP -.
- 04.49 Compressoren, importeur Maffei -.
- 10.30 Controllers, Simatic S7-300 - 'extended temperature'.
- 12.32 Digitale toerenregelaar, ABB Marine introduceert -.
- 05.65 Doorvoerings- en afdichtings-systeem, waterdicht -.
- 08.55 Doppler speed log, New high accuracy dual-axis -.
- 05.67 Electronic Navigational Charts.
- 08.56 Endoscoop met draaibaar zwenkprisma.
- 05.67 Fleet management systeem voor de binnenvaart.
- 10.31 Instrumenten, Haenni -.
- 12.32 Integrated bridge system, Kelvin Hughes ninas 9000 -.
- 05.65 Keerkoppelingen, Scheeps- voor de beroepsvaart.
- 05.67 Koeldrogers, Efficiënte -.
- 05.65 Koppelingen, Reich -.
- 02.40 Lamellenkoppeling, stalen -.
- 06.45 Lasschoen, nieuwe -.
- 10.29 Luchtfilters, Transair -.
- 10.31 'Man overboord' uitrusting.
- 01.27 Meteorstations voor aan boord van schepen.
- 05.65 Oliefilters: opstart probleem of een ontregeld systeem?
- 02.40 PHE (platenwarmtewisselaar) voor jacket-water cooling.
- 03.31 Pneumatisch, explosie veilig en corrosievast ISO-ventiel.
- 09.25 Pomp, Veiliger - voor diesel.
- 09.25 Pompen, Grundfos -.
- 10.30 Pressure relief vent (onder kopje: 'British company seeks Dutch agent/distributor').
- 09.27 Push button panels, Siemens -.
- 10.31 Radars, Litton Marine Systems will unveil new marine -.
- 10.31 Ratelverlengstuk, Het G-TEC -.
- 01.28 Ruimtevaartmateriaal, toepassing van - in de scheeps- bouw.
- 04.49 Safe Hook vaker verplicht ge- steld.
- 06.45 Satellietcommunicatie, Radio Holland levert hardware/airtime Mini M.
- 09.15 Schroefasafsluiting, lekvrij.
- 04.07 Sewage handling, A single solution for -.
- 12.33 Signaalgevers, Appello -.
- 01.27 Skanti producten.
- 02.40 Sokkia waterbestendig meetstation.
- 08.56 Straalmiddel, Kunststof -.
- 08.55 Tandwielkasten.
- 05.65 Tankwassysteem: Broere Shipping gaat 'hands free'.
- 02.41 Temporary protection.
- 12.32 Thermometers van Digitron.
- 09.15 Valves, Bergan - complies with IMO Reg.59.
- 01.25 Veiligheidsbrillen van Groeneveld.
- 10.29 Ventilatoren met lange le- vensduur.
- 08.55 Verstelbare schroeven.
- 09.25 Viscometer, Cannon MFV- 1000 marine fuels -.
- 10.29 Voetschakelaars, TER -.

RAAD VOOR DE SCHEEPVAART

- 08.44 Leeft de veiligheidscommissie nog?; E. IJssel de Schepper.

RECTIFICATIES

- 01.05 Betreft: SWZ 11-97, sleep- boot Genua.
- 02.41 Betreft: SWZ 10-97, Langer onderwater
- 12.05 Betreft: SWZ 10-98, Custody transfer sampling.
- 12.05 Betreft: WSZ 10-98, MARS reports.
- 12.05 Betreft: SWZ 11-98, Emissies van scheepsdieselmotoren.

ROTTERDAM MARITIME,

- vakbeurs
- 06.14 Rotterdam Maritime groter dan ooit.
- 11.40 Grootchalige renovatie van 115 miljoen voltooid.
- 11.41 Bedrijfsinformatie beurs.

SCHEEPSBOUW

- 01.36 Kwartaalrapport LRS, september 1997.
- 05.86 Idem, december 1997.
- 06.46 Idem, maart 1998.
- 11.83 Idem, juni 1998.
- 01.06 PROGRESS in scheepsbouw en scheepvaart; S. Hengst.
- 02.06 Vijf dames AluCat's voor Argentinië.
- 02.31 Stand-by vessel Telco Rider.
- 03.06 IMO and the safety of bulk carriers.
- 04.08 Scheepsmeting, enige historische achtergrond; A. van der Wouden.
- 04.12 Internationaal Verdrag betreffende de meting van schepen, 1969; P.A. Veenbos.
- 04.20 De scheepsmeting en de veiligheid.
- 04.50 Verklaring 1e en 2e trimcorrectie; van der Meij.
- 05.28 Flagship 'grande dames': Holland America's Rotterdams - the old and new; S.M. Payne.
- 05.58 Nieuwe generatie IHC Beavers; L.A.S. Hageman.
- 06.12 Toegevoegde weerstand ten gevolge van golven; J.J. Blok.
- 06.17 Scheepswerf Peters neemt nieuwe outillage in gebruik.
- 06.24 Viskeuze stromingsberekeningen met PARNASSOS; J. Windt.
- 06.36 Trends in het schroefontwerp; J. Holtrop.
- 06.40 De waterjet; T. van Terwisga.
- 06.59 De Nederlandse scheeps- bouw: een goed gevuld or- derboek maar zorgen over subsidies.
- 08.47 Grotere testbassins bij MARIN.
- 09.16 Het amfibisch transport- schip Rotterdam; J.M. Veltman.
- 09.28 Arca, multifunctionaliteit op zijn best; L.A.S. Hageman.
- 11.10 The effect of bow flare on deck wetness; J.J. Blok en H. Vermeer.
- 11.77 Nogmaals scheepsmeting en veiligheid; A. van der Wouden.

SCHEEPSWERKTUIGKUNDE

- 01.11 Milieuvriendelijke smeermiddelen; J.M. Veltman.
- 01.25 S.E.M.T. Pielstick.
- 02.14 Polypropylene contamination in fuels.
- 02.29 First engine from new two- stroke test facilities.

- 02.50 Swedish club campaign against engineroom fires.
- 03.30 Sulzer ZASOS medium speed diesel engines completed.
- 03.45 Dieselnieuws.
- 05.38 MaK extends M range.
- 05.83 Two-strokes get cleaning rings.
- 06.20 Diesel-electric safety tanker; M. Kanerva en J. Nummi.
- 06.28 MAN B&W Diesel - L27/38.
- 06.29 Project All Electric Ship (AES).
- 08.29 Project All Electric Ship.
- 06.45 Allen rolls out 5000 series.
- 06.45 More Wärtsilä 46 orders.
- 06.45 New pod gets first order.
- 06.45 18VP185 from Paxman.
- 06.48 Wärtsilä NSD Nederland, feiten en cijfers 1997.
- 08.12 ABB Marine presents the CYCLO propulsion concept.
- 08.55 The world's most powerful diesel.
- 10.12 Custody transfer sampling; R. Lim Lee Liam.
- 12.05 Idem, rectificatie.
- 11.22 MAN B&W wins K98 order.
- 11.22 LM6000 DLE gasturbine released.
- 11.26 Emissies van scheepsdiesel- motoren, C.J. Verkley.
- 12.05 Idem, rectificatie.
- 11.57 The Sulzer diesel engine centenary.
- 11.60 Another crankshaft replacement at Verolme Botlek, Rotterdam.
- 12.33 First 50-bore two-stroke MC engine delivered.
- 12.46 Further containership orders for Sulzer RTA96C engines.
- 12.46 Wagenborg ro-ro's to have Sulzer low-speed engines.

SCHEEPVAART

- 01.07 Extra lading via Shortsea door blokkade.
- 01.10 Poorer prospects for larger containerships.
- 02.20 Krachten op sjorings, een vergelijkend onderzoek (deel 1); J.W. Schutte.
- 03.18 Idem, (deel 2).
- 03.29 Stichting Nederland Maritiem Land van start.
- 04.50 Verklaring 1e en 2e trimcorrectie; van der Meij.
- 12.37 Egypt ends agency monopoly.

TEWATERLATINGEN

zie Schepenregister.

VEILIGHEID en MILIEU

- 02.16 Exploitatiebedrijf Neptun wint Milieuprijs voor de Scheepvaart 1997.
- 02.49 New ISM database.
- 02.50 Swedish club campaign against engineroom fires.
- 03.06 IMO and the safety of bulk carriers.
- 03.40 Shipboard familiarization and STCW 95.
- 04.10 Minister verheugd over initiatief branche (verwijdering scheepsafval).
- 04.20 De scheepsmeting en de veiligheid.
- 04.47 Internet shows IACS' ISM code data.
- 04.56 Afvoer milieu-onvriendelijke stoffen.
- 04.56 International Salvage Union web site.
- 05.38 Millennium bug is real threat.
- 09.58 ISU survey: 159 pollution threats dealt with during 1997.
- 10.26 Engine room fire, how to avoid the unnecessary; J. de Jongh.
- 10.43 Asbestdag.
- 11.77 Nogmaals scheepsmeting en veiligheid; A. van der Wouden.
- 12.18 WODA environmental policy on dredging.
- 12.20 Het Millenniumprobleem, J.M. Veltman.
- 12.28 Brand in containers aan boord, J. de Jongh.
- 12.46 Milieuprijs voor de Scheep- vaart 1998.

VERENIGINGSNIEUWS

- 01.39; 02.53; 03.49; 04.55; 05.90; 06.53; 08.58; 09.60; 10.45; 11.89; 12.43.

AUTEURSREGISTER

- 10.38 Andersen, P.M.: 3D real-time acoustic imaging.
- 02.34 Bakker, J.S.: Simulatie training, doelmatiger dan de praktijk.
- 01.32 Blaauw, H.G.: Waterbakfiets als nieuw logistiek concept.
- 06.12 Blok, J.J.: Toegevoegde weer- stand ten gevolge van gol- ven.
- 11.10 Blok, J.J. e.a.: The effect of bow flare on deck wetness.
- 09.48 Carlebur, A.F.C.: Het FAMAS- programma.
- 06.68 Drenth, F. e.a.: Megathyst and JBF6000, twee compacte DP semisubs voor diep water.
- 05.58 Hageman, L.A.S.: Nieuwe ge- neratie IHC Beavers.
- 09.28 Hageman, L.A.S.: Arca, multi- functionaliteit op zijn best.
- 01.06 Hengst, S.: PROGRESS in scheepsbouw en scheepvaart.
- 08.40 Hiltten, M.J. van: Precisie-an- keren volgens de methode gecontroleerde stopweg (deel I).
- 10.08 Idem (deel II).
- 06.36 Holtrop, J.: Trends in het schroefontwerp.
- 09.37 Hooimeijer, G.G.: Project mainportontwikkeling Rotter- dam.
- 03.32 Horssen, W. van: Nelcon maakt maatwerk voor contai- nerterminals.
- 05.54 Horssen, W. van: The Anasur- ia, the largest FPSO in the North Sea.
- 09.12 Horssen, W. van: Rotterdam als multimodaal container- centrum.
- 09.39 Horssen, W. van: Prof. Worm- meester: Verladere willen nu zelf kiezen.
- 09.40 Horssen, W. van: MTC Val- burg knoopt verschillende vervoerswijzen aan elkaar. - Jong, M. de: Maritieme Markt.
- 11.36 Jong, W. de: Loodsen voor Suriname.
- 12.02 Jong, W. de: Blik op 1898.
- 10.26 Jongh, J. de: Engine room fire, how to avoid the unnecessa- ry.
- 12.28 Jongh, J. de: Brand in contai- ners aan boord.
- 06.20 Kanerva, M. e.a.: Diesel-electric safety tanker.
- 08.50 Klingsheim, N.: New developments in radar technology.
- 09.44 Leeuwen, A. van: Aanleg Be- tuweroute begint dit jaar.

10.12	Lim Lee Liam, R.: Custody transfer sampling.	04.06	Adriana, bi.va.contanker (O)	02.07	Isabel, vr.s. (O)	02.06	Saam Mexica, sl.b. (O)
04.50	Meij, van der: Verklaring 1e en 2e trimcorrectie.	09.05	Adriana, vr.s. (B)	08.09	Isabella I, vr.s. (O)	02.07	Sailer Jupiter, zw.l.s. (O)
04.16	Moens, J.: Groei passagiers-veerker rond 25%.	09.05	Aludra, vr.s. (B)	09.07	Jabal Al Tar, Mini Cat 1003 (O)	04.05	Sand Falcon, grndzuiger (T)
09.38	Naaykens, E.: Platform modal shift.	05.24	Amadeus 2, bi.va.pass.s. (O)	06.09	Janet-C, vr.s. (O)	08.31	Sand Falcon, grndzuiger (O)
06.20	Nurmi, J. e.a.: Diesel-electric safety tanker.	12.11	Antarcticborg, supplier (O)	10.07	Jarrafaa II, cutterz. (O)	08.06	Sand Fulmar, grndzuiger (T)
05.28	Payne, S.M.: Flagship 'grande dames': Holland America's Rotterdam - the old and new.	06.09	Aragon, bi.va.cont.s. (O)	05.68	JBF6000, semmi sub (D)	11.07	Sand Fulmar, grndzuiger (O)
03.34	Plas, F. van der: Transeuropese netwerken.	06.07	Arca, combi vtg. (T)	05.26	Jo Sypress, chem.t. (O)	03.04	Sara Maatje XII, supplier (O)
06.68	Roodenburg, J. e.a.: Megathyst and JBF6000, twee compacte DP semisubs voor diep water.	09.28	Arca, combi vtg. (O)	08.09	Johanna-C, vr.s. (O)	05.24	Schedeldijk, cont.feeder (T)
02.20	Schutte, J.W.: Krachten op sjorrings, een vergelijkend onderzoek (deel 1).	12.11	Arcticborg, supplier (O)	05.48	Jowi, bi.va.cont.s. (O)	08.07	Schedeldijk, cont.feeder (O)
03.18	Idem (deel 2).	03.05	Arklow Sand, vr.s. (O)	05.24	Kasteelborg, m.p. cont.carr. (T)	03.04	Schouwenbank, vr.s. (T)
03.42	Schwertmann, W.J.: De WRC 1997: de Final Acts.	06.08	Arklow Sea, vr.s. (O)	08.07	Kasteelborg, m.p. cont. carr. (O)	02.44	S.D. Gumel, sl.h.zuiger (O)
06.40	Terwisga, T. van: De waterjet.	10.06	Asterias, m.p.vtg. RWS (O)	09.07	Kaynarborg, Shoalbuster (O)	08.07	Sea Shannon, vr.s. (O)
06.68	Ubisch, U. von, e.a.: Megathyst and JBF6000, twee compacte DP semisubs voor diep water.	01.05	Autopride, autotr.s. (O)	12.10	Keteldijk, cont.feeder (T)	11.05	Sea Spider, kabellegger (B)
03.47	van Veen, M.: Een proeve van bekwaamheid, (afstudeerscriptie: zwa-velwinningsprocessen).	05.24	Autoprogress, autotr.s. (O)	09.07	Khazarborg, Shoalbuster (O)	04.05	Shorthorn Express, veeschip (T)
04.12	Veenenbos, P.A.: Internationaal Verdrag betreffende de meting van schepen, 1969.	08.07	Barra, veerpoint (O)	03.05	Koningsborg, m.p. cont.carr. (T)	08.07	Shorthorn Express, veeschip (O)
09.54	Veenendaal, F.A. van: Wat is Combi-Road?	04.53	Barracuda, offshorevtg. (Vb)	04.07	Kopenhagen, vr.s. (O)	05.24	Sidi Bou Said, boeienlegger (O)
01.11	Veltman, J.M.: Milieuvriendelijke smeermiddelen.	02.06	Basith, m.p.vtg. (O)	12.10	Kosterberg, vr.s. (T)	08.06	Sirocco, vr.s. (T)
09.16	Veltman, J.M.: Het amfibisch transportschip Rotterdam.	05.40	Batavier VI, zie IJsseldijk.	06.08	Krabbelaar, Multi Cat 1506 (O)	02.31	Skorabergh, trawler (Vb)
12.20	Veltman, J.M.: Het Millenniumprobleem.	05.24	Batavier VII, zie Schedeldijk.	09.07	Kulanborg, Shoalbuster (O)	04.07	Smit Enterprise, zw.l.s. (Vb)
11.26	Verkley, C.J.: Emissies van scheepsdieselmotoren.	10.17	Ben-My-Chree, pass.ro-ro s. (T)	05.25	L 9525, Hr.Ms. landingsvtg. (O)	04.35	Smit Enterprise, zw.l.s. (Vb)
11.10	Vermeer, H. e.a.: The effect of bow flare on deck wetness.	04.06	BKS 292, sl.b. (O)	06.09	Lady S, jacht (O)	05.17	Smit Pioneer, zw.l.s. (Vb)
01.32	Wall Bake, A.P. van den: Waterbakfiets als nieuw logistiek concept.	02.16	Blaustims, excursievtg. (D)	04.06	Lamnalco Pelican, sl.b. (O)	04.35	Smit Pioneer, zw.l.s. (Vb)
11.73	Wall Bake, A.P. van den: Het project 'Goed aan boord', zelfbedieningsterminal maakt containerbinnenvaart tot aantrekkelijke optie.	06.09	Blue Danube II, bi.va.pass.s. (O)	05.25	Lamnalco Petrel, sl.b. (O)	05.17	Smit Pioneer, zw.l.s. (D)
10.34	Wilne, T.: FPSO: reliability for long term operation.	04.06	Borndiep, cont.s. (O)	06.09	Lamnalco Puffin, sl.b. (O)	05.25	SMR Manzanillo, sl.b. (O)
06.24	Windt, J.: Viskeuze stromingsberekeningen met PARNASSOS.	10.05	Boterdiep, vr.s. (B)	12.10	Lara, vr.s. (T)	08.09	Solymar, vr.s. (O)
04.08	Wouden, A. van der: Scheepsmeting, enige historische achtergrond.	03.05	bunkerstation (O)	08.06	Lumare, vr.s. (T)	02.05	Stad Amsterdam, clipper (K)
11.77	Wouden, A. van der: Nogmaals scheepsmeting en veiligheid.	10.06	Cap Ferret, olie/chem.t. (O)	01.05	Makiri Green, vr.s. (B)	04.05	Stella Polaris, bitument. (B)
08.44	IJssel de Schepper, E.: Leeft de veiligheidscommissie nog?	11.07	Capo Vaticano, sl.b. (O)	03.04	Margaretha Green, vr.s. (B)	02.31	Telco Rambler, stand by vessel (Vb)
08.22	Zouwen, C. van der: GMDSS en INMARSAT - samen verder?	04.05	Carolien, trawler (O)	08.06	Maria Green, vr.s. (T)	02.31	Telco Rider, stand by vessel (Vb)
		11.06	Chinguitty, sl.b. (O)	12.13	Maria Green, vr.s. (O)	02.31	Telco Ruler, stand by vessel (Vb)
		01.18	Coral Meandra, gastanker (O)	12.18	Marion Green, vr.s. (D)	02.31	Telco Runner, stand by vessel (Vb)
		01.18	Coral Millepora, gastanker (O)	02.05	Marneborg, m.p. cont. carrier (T)	08.09	Ternes, steenstortor (Vb)
		11.06	Coralwater, chem.t. (O)	02.05	Mavi Deniz, Multi Cat 1906 (O)	11.16	Tinus van Luut UK-224, trawler (O)
		08.08	Cornelia YE-157, mosselk. (O)	09.07	Mayoon, sl.b. (O)	04.43	Tirador, vr.s./t. (O)
		04.07	Danube Express, zw.l.s. (Vb)	05.68	Megathyst, semi sub (D)	06.07	Toisa Perseus, offsh.supp.v. (T)
		04.07	Danube Shuttle, zw.l.s. (Vb)	04.05	Merwediep, cont.feeder (T)	11.61	Toisa Perseus, offsh.supp.v. (O)
		09.07	Dhu-Hirab, sl.b. (O)	06.10	Mighty Servant 1, zw.l.s. (Vb)	10.06	Toisa Polaris, offsh.supp.v. (T)
		05.25	Dolfinj Verhaven IX, duwboot (B)	06.25	Mighty Servant 1, zw.l.s. (Vb)	08.06	Tour Pomerol, chem.t. (T)
		09.07	Don Carlos, sl.b. (O)	10.30	Mirage, catamaran pass.s. (O)	12.10	Tour Pomerol, chem.t. (O)
		06.08	Don Jose Maria, sl.b. (O)	11.06	Munteborg, m.p. cont. carrier (T)	12.11	Trader, zw.l.s. (B)
		08.09	Egbert Wagenborg, m.p. cont.carr. (O)	08.07	Murbeh 1 en Murbeh 2, Pushy Cat 1204 (O)	12.11	Tramper, zw.l.s. (B)
		08.08	El Oriental, sl.b. (O)	11.05	Mytilus, mosselkotter (B)	04.05	Transmar, vr.s. (T)
		04.53	Elizabeth, sl.b. (O)	08.06	Namai, vr.s. (T)	12.11	Transporter, zw.l.s. (B)
		02.06	Elly, bunkerboot (O)	11.06	Nemuna, vr.s. (T)	12.11	Traveller, zw.l.s. (B)
		03.05	Emmapplein, vr.s. (O)	02.16	Neptun 2, bunkerboot (D)	11.06	Trijntje, mosselkotter (O)
		08.07	Emmasingel, vr.s. (O)	08.06	Neptune, trawler (T)	03.38	Tyr, cont.feeder (O)
		08.07	Endeavour, loodstender (O)	11.07	Neptune, trawler (O)	02.06	Valide Sultan, Pushy Cat 1204 (O)
		03.04	Enterprise, loodstender (T)	02.07	Nicoline, sl.b. (B)	06.08	Vasco da Gama, bi.va.pass.s. (T)
		04.05	Esmeralda, vr.s. (B)	01.05	Nicoline 4, sl.b. (B)	08.07	Vasco da Gama, bi.va.pass.s. (O)
		10.07	Esmeralda, vr.s. (O)	05.24	Nicoline 4, sl.b. (O)	08.06	Vechtborg, m.p. cont. carrier (T)
		11.21	Estonia, veerboot (D)	10.05	Nina, vr.s. (T)	12.24	Vechtborg, m.p. cont. carrier (O)
		05.24	Eurostar, bi.va.pass.s. (T)	12.11	Nina, vr.s. (O)	12.10	Veerseborg, m.p. cont. carrier (T)
		08.08	Eurostar, bi.va.pass.s. (O)	12.38	P3, politievtg. (O)	02.18	Viscount, vr.s. (O)
		08.44	Forte, ro-ro s. (Ra)	05.24	P23, politievtg. (O)	05.24	VLB 6, tender (O)
		02.07	Francia, sl.b. (O)	08.08	Patria, Hr.Ms. brandstoftlichter (O)	10.05	Volvox Atalanta, sl.h.z. (T)
		06.08	Freesia, jacht (O)	08.07	Pax Montana, casco chem.t. (O)	05.24	Volvox Terranova, sl.h.z. (T)
		11.07	Ganda, bi.va.cont.s. (O)	05.25	Pêro de Teive, sl.b. (O)	11.07	Volvox Terranova, sl.h.z. (O)
		02.06	Gerd Bliede, sl.b. (O)	09.06	Princehaven, bi.va.pass.s. (O)	04.56	Waker, sl.b. (D)
		03.05	Ghazi, sl.b. (O)	12.10	Puccini, chem.t. (T)	08.07	Walvis 9 en Walvis 10, sl.b. (O)
		06.08	Gooteborg, vr.s. (T)	12.11	Pyrmos, sl.b. (O)	09.07	Walvis 11, sl.b. (O)
		08.06	HAM 316, sl.h.z. (T)	04.05	Queen of the Netherlands, sl.h.z. (T)	08.05	Warffum, vr.s. (B)
		12.11	HAM 316, sl.h.z. (O)	09.07	Queen of the Netherlands, sl.h.z. (O)	08.05	Winsum, vr.s. (B)
		03.05	Hans, sl.b. (O)	08.06	Radepoort, cont.feeder (T)	02.06	Y.Galata, Pushy Cat 1204 (O)
		02.05	Hansa Bremen, vr.s. (B)	11.07	Radepoort, cont.feeder (O)	10.06	IJsseldijk, m.p. cont.s. (T)
		12.34	Hansa Kampen, vr.s. (O)	12.10	Radesingel, cont.feeder (T)	05.40	IJsseldijk, cont.feeder (O)
		02.05	Hansa Lübeck, vr.s. (B)	03.05	Regain, sl.b. (O)	08.09	Zita, 'hausboot' (O)
		04.06	Happy Ranger, zw.l.s. (O)	02.06	Riga, vr.s. (O)	10.05	Zuiderdiep, vr.s. (B)
		08.10	Happy River, zw.l.s. (D)	06.07	River Queen, bi.va.pass.s. (B)		
		12.12	Happy River, zw.l.s. (D)	06.30	River Symphony, bi.va.pass.s. (O)		
		01.05	Helsinki, vr.s. (O)	11.31	Rossini, chem.t. (O)		
		12.11	Hoop op Zegen, bi.va.cont.s. (O)	05.28	Rotterdam, cruise s. (O)		
		08.08	Hunaish Alqubra, Pushy Cat 1204 (O)	09.16	Rotterdam, Hr.Ms. (O)		
		02.07	Hydra, Hr.Ms. -, duikvtg (Vb)	11.06	RWS 88, patrouillevtg. (O)		
		06.09	Hydra, Hr.Ms. -, duikvtg (Vb)				
06.07	Aaltje Visser, kotter (T)						

SCHEPENREGISTER

- (B) = Opdracht;
(D) = Diverse berichten;
(K) = Kiellegging;
(O) = Oplevering;
(Ra) = Raad voor de Scheepvaart
(Re) = Reparatie;
(T) = Tewaterlating;
(Vb) = Verbouwing;
(Vk) = Verkocht;
vet = Uitgebreide beschrijving.