

van voor de **Vloot**



Bij de voorpagina:

Het s.s. „Atys” in het Skagerak — eind augustus jl. Na de roeioefeningen wordt koers gezet naar de „Atys”. Aan BB-zijde v.v.n.a.: Matrozen G. Vonk en M. M. Löhe. Aan SB-zijde v.v.n.a.: dekjongen S. M. L. Herdink, matroos A. Dillewaard en stokersjongen T. H. Hummel.

Foto G. Eversteyn.

Redactie:
J. C. W. Schuller tot
Peursum

Administratie:
Mej. S. P. Looij

Kopij te zenden aan:
Vlootredactie van „Olie”
p.a. Shell Tankers N.V.
Postbus 874, Rotterdam-C

DOOP EN OVERNAME S.S. „VIDENA”



De heer Larive bood mevrouw Engelfriet een replica van de „Videna”-schelp aan. Op de voorgrond v.l.n.r.: Prof. Dr. J. Engelfriet, Kapt. A. J. van Oudvorst, Hr. J. A. Hagedoorn, Hr. Th. F. Prause (gedeeltelijk zichtbaar), mevr. M. A. Engelfriet-Broekhuijsen, mevr. Th. Hagedoorn-Marges en Hr. E. H. Larive.

Op 18 oktober jl. werd het s.s. „Videna” tijdens de officiële proeftocht op de Noordzee, gedoopt en daarna door de werf, Dok- en Werf-Maatschappij Wilton-Fijenoord N.V., overgedragen aan Shell Tankers N.V.

De dooplechtigheid werd verricht door mevrouw M. A. Engelfriet-Broekhuijsen, echtgenote van Prof. Dr. J. Engelfriet, Directeur van de N.V. Levensverzekeringmaatschappij NILLMIJ en Voorzitter van de Ned. Vereniging ter Bevordering van het Levensverzekeringwezen.

Een groot aantal levensverzekeringmaatschappijen, leden van voornoemde vereniging heeft enkele jaren geleden deelgenomen aan de financiering van een aantal tankschepen, bestemd voor Shell Tankers N.V. De „Videna” behoort tot deze serie schepen, waarvan het merendeel reeds in de vaart is.

Bij monde van Ir. J. E. Woltjer — Directeur van „Wilton-Fijenoord” — werd de „Videna” overgedragen aan de heer E. H. Larive, die vervolgens kapt. A. J. van Oudvorst met het commando van het schip belastte.

„En petit comité” bood mevrouw Engelfriet vervolgens aan kapt. Van Oudvorst een mozaïek aan dat door Jaap Bouhuys te Zandvoort was vervaardigd en de geboorte van een Phoenix voorstelt.



De leerlingen van de Bedrijfsschool van „Wilton-Fijenoord”, de adoptieschool van het s.s. „Videna” boden de opvarenden van „hun” schip een klok aan, die gevat is in door hun vervaardigd siersmeedwerk. De klok is aangebracht op een dwarsschot in het trappenhuis van de midscheepsaccommodatie.

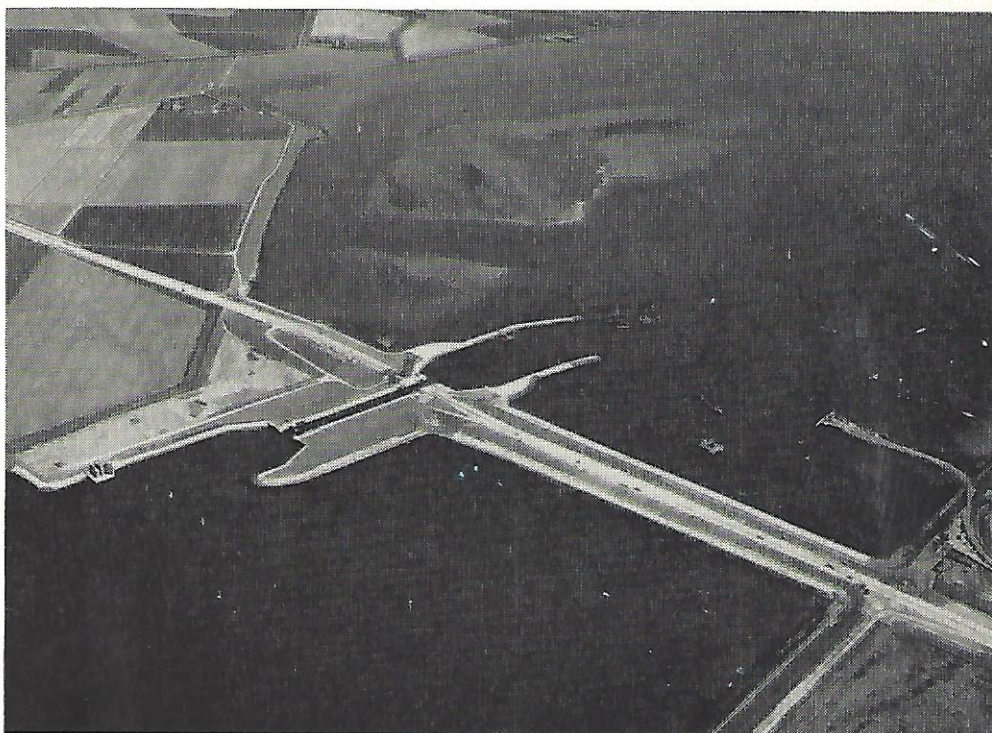
Met enige toepasselijke woorden droeg een der leerlingen, Jan Stuivenberg de klok aan kapt. Van Oudvorst over. Op de foto v.l.n.r.: Bram Middendorp, Jan Stuivenberg en kapt. Van Oudvorst.



Een der genodigden, de heer W. A. H. C. Boellaard, Directeur van de „OLVEH van 1879”, kwam ter hoogte van Hoek van Holland langs de touwladder aan boord.

Zaterdag 1 oktober heeft Noord-Beveland opgehouden een eiland te zijn. Op die dag is de weg, die Noord met Zuid-Beveland over de dijk verbindt, officieel in gebruik genomen. Een belangrijk gedeelte in de uitvoering van het Drie-Eilandenplan was daarmee voltooid.

Luchtfoto Bart Hofmeester



Feiten en Wetenswaardigheden uit Nederland

(van onze correspondent in Den Haag)

20 oktober September is niet alleen de maand van de Troonrede en de Miljoenennota, het is ook de maand waarin de rectores magnifici van onze elf universiteiten en hogescholen hun functie aan hun opvolgers plegen over te dragen en waarbij dan een soort „balans” van ons hoger onderwijs wordt opgemaakt. Er was dit jaar opmerkelijk veel kritiek.

In Leiden had Prof. Mr. J. E. Jonkers, alvorens het rectoraat aan Prof. Mr. J. V. Rijpperda Wierdsma over te dragen, weinig waardering voor de plannen van de Europese Atoom-Gemeenschap om in Florence een Europese Universiteit te stichten; in Amsterdam liet Prof. Dr. J. Kok en in Delft Prof. Dr. R. Kronig een soortgelijk geluid horen. In het algemeen voelt men in onze wetenschappelijke kringen meer voor een of meer instituten „of advanced study” zoals Princeton in Amerika (Intussen is deze wens voorlopig in vervulling gegaan, want in een recente vergadering van Euratom in Brussel is gebleken, dat de Europese afgevaardigden het nog op vrijwel geen enkel punt eens zijn wat de stichting van een Europese Universiteit betreft, en dat dit plan in 1961 zeker niet kan worden uitgevoerd).

Nog meer th's

Verder verklaarde Prof. Kronig zich tegen de plannen voor nieuwe technische hogescholen; niet zozeer uit vrees voor concurrentie of omdat er geen behoefte aan zou zijn, maar wel omdat er naar zijn mening niet voldoende bevoegde docenten zijn. De bij de herziening van het vmo voorgestelde 6-jarige hbs wekt

niet slechts verbazing doch ook wrevel, daar er van de kant van het bedrijfsleven juist steeds meer op wordt aangedrongen, dat afgestudeerden zo jong mogelijk hun industriële loopbaan dienen te beginnen.

Sprekend over het aantal studenten dat alweer 5% hoger is dan het vorige studiejaar, wees Prof. Kronig op de beangstigend snelle groei van de afdeling technische natuurkunde. Naar zijn mening laten teveel jongelui zich door allerlei romantische of mode-overwegingen, aangewakkerd door pers en populair-wetenschappelijke literatuur, leiden bij hun keuze, zonder te beseffen dat de kernenergie nog lang geen economische propositie is.

In Utrecht sprak Prof. Dr. J. F. Nuboer rondweg schande van de naar verhouding veel te lage honorering van hoogleraren. (Deze typisch Nederlandse onderwaardering van het intellect begint overigens al bij het lager onderwijs).

Ruimte

Ook het gebrek aan ruimte was een „thema con variazione” in de rectorale cris de coeur. In Utrecht wordt het gemeentebestuur „onwilligheid” verweten ten aanzien van de pogingen om de Johannaapolder „in cultuur” te brengen. In Rotterdam kon Prof. Dr. J. H. van Stuijvenberg geen waardering hebben voor de gemeenteraad, die het voorstel van B. & W. afstemde om de Economische Hoogeschool terrein in Blijdorp af te staan. Maar de Rotterdammers zijn nu eenmaal niet geheel ten onrechte graag zuinig op het beetje groen dat er rondom de stad is te vinden.

En in Eindhoven — de jongste loot aan de stam van het hoger onderwijs — klaagde Prof. Dorgelo over te snelle groei met als gevolg overbelasting, oververmoeidheid en... gebrek aan ruimte.

De lands- en gemeentelijke overheden hebben dus wel wat te slikken gekregen van de rectores magnifici.

Ik geloof dat „Den Haag” zijn best wel doet, wel begrip heeft voor alle eisen en wensen, maar er moet zoveel gebeuren en er is zoveel geld nodig.

Ik heb er mij vroeger wel eens aan gegergd dat er bijna driemaal zoveel aan militaire uitgaven werd besteed als aan onderwijs en cultuur. Nog in 1954 kostte onze landsverdediging 1.634.800.000 gulden, terwijl er maar 648.000.000 aan onderwijs en cultuur werd besteed. Op de ontwerp-begroting voor 1961 staat 1.787.700.000 voor militaire uitgaven en 1.759.100.000 voor onderwijs en cultuur. Ik ben geen financieel-economisch deskundige, maar ik geloof dat het van een bepaald standpunt gezien heel hard mag worden toegejuicht, dat onze militaire uitgaven in zes jaar maar zó weinig zijn gestegen (ze zijn in die tussentijd zelfs hoger geweest!) en dat we voor onderwijs en cultuur nu bijna aan het drievoudige toe zijn. In Rotterdam zeggen ze in zo'n geval „Houen zo!”

„My fair lady”

Het grote evenement in de theaterwereld van dit seizoen is zonder enige twijfel tot dusver de triomfantelijke intocht in Rotterdam van „My fair lady”, de musical waartoe Alan Jay Lerner zich liet inspireren door Shaws befaamde „Pygma-

lion" en waarvoor de in Wenen geboren Amerikaan Frederick Loewe — die als 13-jarige al als piano-solist optrad met de Berliner Philharmoniker — de inmiddels wereldberoemd geworden melodieën heeft geschreven.

Het succes van „My fair lady" mag geloof ik wel gezien worden als een bewijs, dat de in Amerika sinds lang populaire, maar voor ons land nog nieuwe kunstvorm van de „musical comedy" ook hier is aangeslagen. Daartoe hebben zeker niet in de laatste plaats bijgedragen de prestaties van Seth Gaaikema, tekstschrijver voor Wim Kan en oprichter van het Gronings Studenten Cabaret (hijzelf studeert Nederlands in Groningen), van Hubert Janssen en van Alfred Pleiter, die bijzonder knappe, soms fonetische equivalenten voor de Engelse teksten hebben gevonden. Natuurlijk zijn er Engelse puntheden verloren gegaan, maar er zijn minstens even spitse Nederlandse voor in de plaats gekomen.

De opvoering zelf onder de ijzeren regie van Sven Age Larsen is een triomf geworden voor alle medewerkers: Wim Sonneveld als prof. Higgins, Margriet de Groot als Eliza Doolittle, Paul Storm als kolonel Pickering en zeker niet in de laatste plaats Johan Kaart, die zich als een vis in het water beweegt in de huid van vader Doolittle.

Nog meer theater

Ik ben u na de vorige maand nog iets schuldig over de repertoires van enkele toneelgezelschappen, die toen niet aan bod zijn gekomen. De Nederlandse Comedie heeft zeven stukken uit het vorige seizoen gehandhaafd: „Joseph in Dothan", „Dona Diana", „Hier met de poët!", „Tanchelijn", „Oom Wanja", „Twaalf gezworenen" en „Nina". Inmiddels is de première van Ionesco's „Rhincéros" al geweest. Verder staan op het programma Sardous „Cyprienne" en twee recente successen uit Frankrijk:

„Les séquestres d'Altona" waarin de thans zo omstreden Jean-Paul Sartre de Duitse oorlogsschuldvraag aan de orde stelt, en „Chateau en Suède" van Françoise Sagan.

Van Tennessee Williams wordt het wreed en wreed eindigende „Sweet bird of youth" gespeeld en van Gore Vidal de satire op de Amerikaanse presidentsverkiezingen „The best man". En als derde succes van Broadway de gedramatiseerde Japanse novelle „Rashomon", die ook al is verfilmd.

Van het klassieke repertoire worden gespeeld „Coriolanus" en „Driekoningenavond" van Shakespeare, „Joseph in Egypte" van Vondel en een nieuwe enscenering van de „Gijsbrecht" alsmede Bert Brechts kroniek van de Dertigjarige Oorlog „Mutter Courage".

Robert de Vries, Elise Hoomans en Richard Flink hebben voor dit seizoen het oog laten vallen op „Als de koekoek roept" van Arthur Laurents, waarin Lili Bouwmeester op de planken zal terugkeren in de rol die in de film („Summer madness") door Katherine Hepburn werd gespeeld. Van de klassieken zullen worden gespeeld „Hendrik IV" en „Naar het u lijkt" van Shakespeare, het meer dan tweeduizend jaar oude Griekse blijspel „Dyscolos" van Menander, „Phèdre" van Racine, „Pasen" van Strindberg en „Madame Sans-Gêne" van Sardou, waarin vroeger enkele onzer grote actrices al successen hebben behaald.

Kenners van de Vlaamse moderne literatuur zullen ongetwijfeld benieuwd zijn naar de toneelbewerking door Manuel van Loggen van Willem Elsschots satires „Lijmen" en „Het been". Verder noem ik nog „The aspern papers" van Henry James in een bewerking van Michael Redgrave: „Le diable et le bon dieu" van Sartre; de kort geleden uit de nalatenschap van O'Neill tevoorschijn gekomen

eenacter „Hughie"; „The miracle worker" van William Gibson over het leven van de blinde en doofstomme Helen Keller; „Sud" van Julien Green en van het vorige seizoen „J.B." van MacLeish, „Onbezoldigd moordenaar" van Ionesco, „Blaffen tegen de maan" van Dimitri Frenkel Frank, „De kleine vossen" van Lilian Hellman en „Iphigeneia Tauris" van Euripides.

Experiment

Persoonlijk verwacht ik veel van de jonge actrices en acteurs van de Haagse Comedie, die een „werkgroep" hebben opgericht waarmee ze op gezette tijden een eigen productie zullen brengen. Natuurlijk is hier het woord „experimenteel" al gevallen, maar Bas ten Batenburg, die de motor en de woordvoerder is, wil daar liever niet van horen: „Daarover bestaan zoveel uiteenlopende theorieën. We weten alleen dat we *niet* alleen maar in het wilde weg anders willen zijn."

De kern van de groep bestaat uit Bas ten Batenburg, Camille de Vries, Wim de Haas, John Koch, Piet Römer, Carla Dura, Nelleke Knechtmans, Else Valk, Kees Coolen, Jules Royaards, Wim van Rooy, Dolf de Vries, allemaal namen die u nog weinig of niets zeggen. Zij gaan spelen in de Koninklijke Schouwburg in de daartoe verbouwde, voormalige foyer van „het schellinkje" die de oude naam „Het Paradijs" terug heeft gekregen en nog deze maand beginnen te met „The dumpwaite" van Harold Pinter en „Politie" van Mrozek, beide in eigen vertaling en onder eigen regie. Want daar gaat het om: ze willen zelf hun terrein verkennen; dramaturgie, regie, belichting, decorbouw en wat er verder bijkomt.

Eind november zal Jules Croiset drie eenacters van Fernando Arrabal regisseren: „De twee beulen", „Guernica" en „De picnic". De voorstellingen worden gehouden na afloop van een voorstelling in de grote zaal en op zaterdagmiddagen.



Foto's van de opname der groetenprogramma's voor opvarenden van het m.s. „Acmaea" en s.s. „Kalydon", welke op 29 september j.l. in hotel „Gooiland" te Hilversum plaats vond.

Foto rechts: Overzichtsfoto gemaakt tijdens het optreden van het trio van Eddy de Jong.

Foto links: Guus Weitzel aan het tafeltje van v.l.n.r. mevr. E. Janssen-Werlé en de heer J. H. van Diemen, die een groet uitspreken aan 2e stn. P. Janssen. Aan het tafeltje links mevr. W. de Leeuw-Verstraate, Guus de Leeuw en Monica de Leeuw; aan het tafeltje rechts mevr. H. J. de Hoog-Eigeman en Rits de Hoog, die een groet uitspreken aan resp. 2e wtk. J. P. M. de Leeuw en 3e wtk. H. de Hoog.



VEILIGHEIDSMATREGELEN

TER VOORKOMING VAN OOGAANDOENINGEN BIJ HET LASSEN

Alvorens de elektrische en autogene lasapparatuur aan boord van onze schepen te introduceren, is zorgvuldig nagegaan welke speciale maatregelen bij het lassen genomen dienden te worden ter voorkoming van oogaandoeningen. Er is contact opgenomen met deskundigen op dit gebied, die de thans aan alle schepen verstrekte laskappen, -brillen, -scherm, -handschoenen en lederen voorschoot hebben aanbevolen.

Aangenomen mag worden dat al deze attributen zullen worden gebruikt, doch ter waarschuwing van diegenen die het nut van desbetreffende voorzorgen in twijfel mochten trekken, willen wij hier iets dieper ingaan op het verschijnsel „lasogen”.

Onder lasogen verstaat men een pijnlijke oogaandoening die ontstaat wanneer het oog getroffen wordt door teveel ultraviolette stralen. De ernst van deze oogziekte wordt bepaald door de energie-intensiteit en de werkingsduur der stralen.

De ultraviolette stralen zijn onzichtbaar en worden met de zichtbare lichtstralen en de eveneens onzichtbare infrarode stralen geproduceerd door de warmtebron die — in welke vorm dan ook — bij het lassen onmisbaar is.

De zichtbare stralen zijn het minst schadelijk. Zij kunnen een kortdurende verblinding geven. Door reflectoire pupilvernauwing en door oogsluiten onttrekt het oog zich aan deze prikkel. Ditzelfde geldt ook voor infrarode stralen; deze zijn onzichtbaar, doch als warmte voelbaar. Ook hier volgt een reactie; het doen van een pas achteruit en het dichtknijpen der oogleden.

De ultraviolette stralen zijn verraderlijker omdat zij onzicht-

baar en bovendien onvoelbaar zijn, terwijl biologische veranderingen die zij veroorzaken pas na enige tijd optreden.

Urenlang kan iemand zich in de felle zon of onder een hoogtezon kiplekker voelen. De huid mag iets roder worden, de zweetafscheiding wat versterkt zijn, de pijn en blaarvorming komen uren later, terwijl pigmentering pas na dagen zichtbaar wordt.

Zo gaat het ook met het oog, er moet even gelast worden, een lasbril is niet voorhanden, of inplaats van een laskap, die bij deze methode wordt voorgeschreven wordt een lasbril gebruikt; er wordt gewerkt met onvoldoende oogbescherming en dat gaat nog best.

Maar enige uren later komt de reactie; zeer pijnlijke lasogen. Bij het openen en sluiten van de ogen lijkt het of de binnenkant van de oogleden en de oogbol met schuurpapier bekleed zijn, of er zand tussen zit. De ogen tranen en zijn half dichtgeknepen. Het bindvlies is rood, het hoornvlies en de lens kunnen afwijkingen vertonen, terwijl ook netvliesbeschadigingen beschreven zijn.

Dit kan niet alleen de lasser en zijn helper overkomen, maar ook een toeschouwer.

Neem dus de veiligheidsvoorschriften in acht. Voor de lasser en helper een lasbril of laskap, handschoenen en afscherming van de lasplaats.

Moet u in een ruimte werken waar gelast wordt, neem dan de volgende voorzorgen in acht:

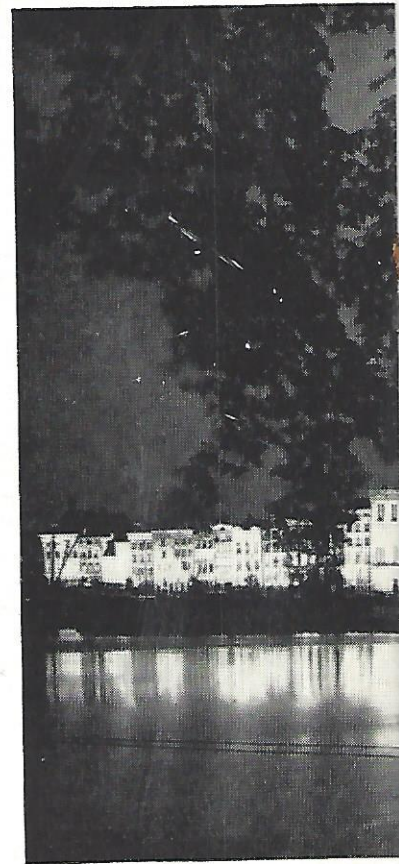
werk met de rug naar de vlamboog,
werk zo ver mogelijk van de vlamboog af,
draag een zonnebril of de normale veiligheidsbril.





Schreierstoren — Prins Hendrikkade

Damrak met Oude-Kerkstoren



AMSTERDAM

De Waag — Nieuwmarkt

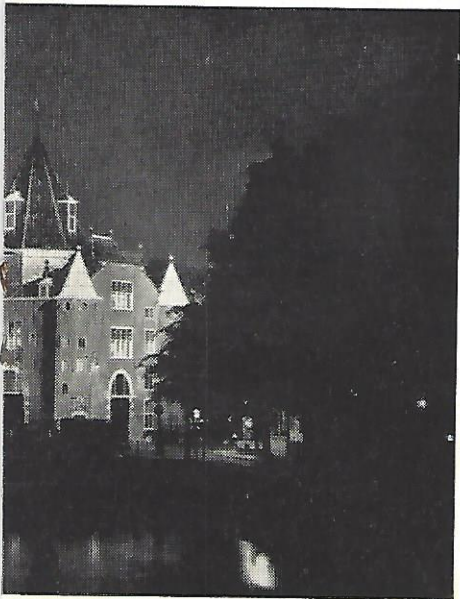


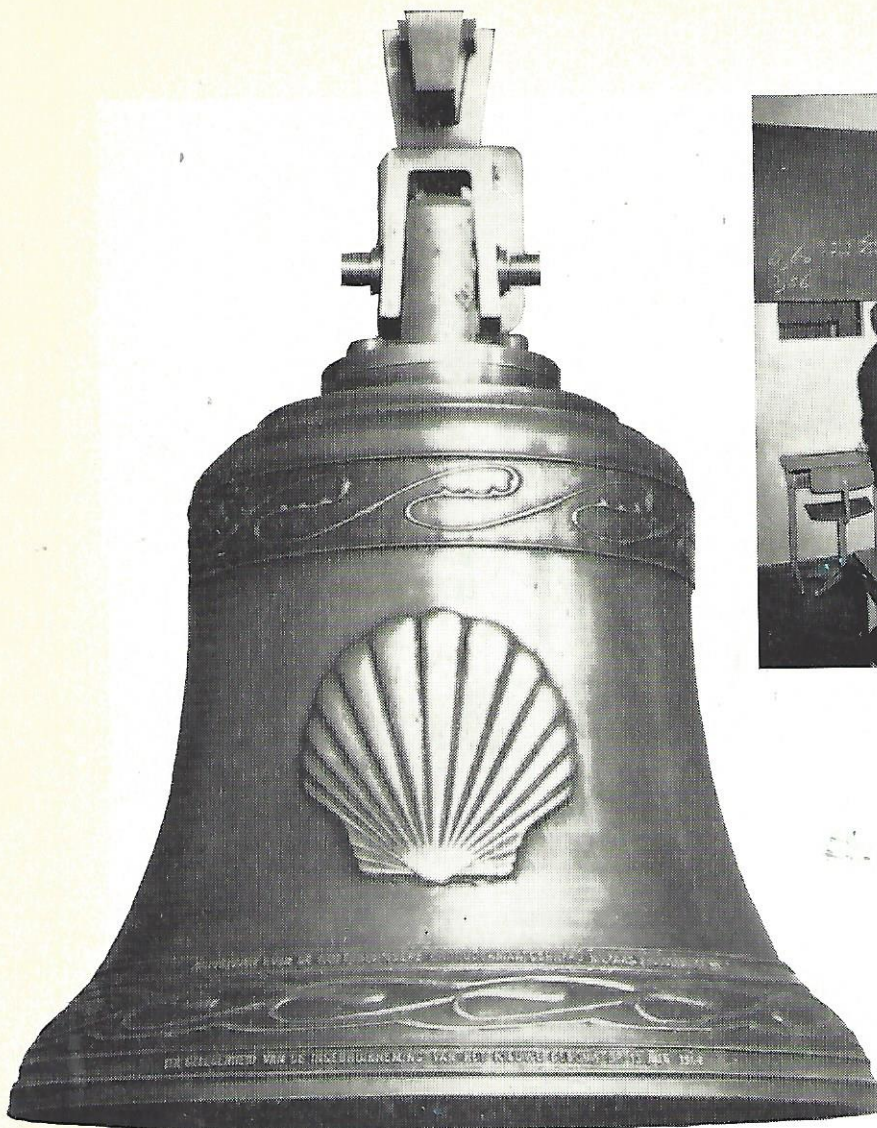


Prins Hendrikkade met Het Scheepvaarthuis

M WAS DEZE ZOMER WEER LICHTSTAD

Pakhuizen der West Indische Compagnie





Scheepsbel welke ter gelegenheid van de opening van het Shell-Gebouw door de Directie van de Rotterdamsche Droogdok Maatschappij N.V. aan onze Directie werd aangeboden. Deze bel werd in de noordhal van het Shell-Gebouw opgehangen. Voor het slaan der glazen is in de bel een mechanisme aangebracht.

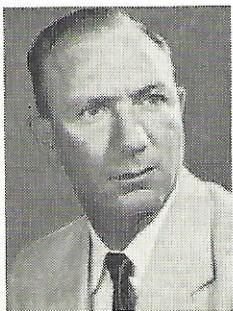


N.E.V.A.S.-NIEUWS

Op 22 september jl. bracht de gezagvoerder van het m.s. „Cinulia”, kapt. S. J. de Geus, vergezeld van zijn echtgenote, een bezoek aan de Beatrixschool te Rotterdam-Pendrecht, door welke school de „Cinulia” geadopteerd is.

Op de foto: Kapt. De Geus als docent in de adoptieklas.

Wij nemen afscheid van



Kapitein G. J. Spaan, die op 1-9-'60 de dienst van onze Maatschappij onder toekenning van pensioen heeft verlaten.

De heer Spaan trad op 17-6-'30 als 3e stuurman bij ons in dienst. Op 9 juli 1930 vertrok hij als passagier aan boord van de „Insulinde” naar Singapore.

Zijn eerste schip was het s.s. „Nerite”.

Bijna zijn gehele diensttijd heeft hij in de Oost volbracht.

Zijn aanstelling als gezagvoerder dateert van 1-1-1950.

Het laatste schip waarover hij het commando voerde was het m.s. Perna, dat hij op 16-9-1959 te Singapore verliet.



Kapitein M. Schouten, die op 1-11-1960 met pensioen is gegaan.

De heer Schouten trad op 17-5-1935 als 3e stuurman in dienst bij de N.V. Curaçaosche Scheepvaart Maatschappij.

Op 28-6-1935 vertrok hij aan boord van de „Mamura” vanuit Rouen naar Curaçao.

Gedurende zijn gehele zeemannsloopbaan heeft hij op schepen in de Caraïbische wateren dienst gedaan.

Na de stuurmansrangen te hebben doorlopen werd hij op 1-7-'51

als permanent gezagvoerder aangesteld.

Zijn laatste schip was het s.s. Gena. Op 17-3-1960 droeg hij het commando daarvan aan zijn opvolger over.

Mede namens hun collega's van de vloot wensen wij hen nog vele jaren in goede gezondheid toe.

Onze Jubilarissen



P. J. F. Debeus
2e stuurman
1950 - 5-11 - 1960



B. de Boer
2e stuurman
1950 - 8-11 - 1960



P. Buisman
2e stuurman
1950 - 16-11 - 1960



Chr. Pietersen
3e werktuigkundige
1950 - 6-11 - 1960



C. L. Fehrmann
3e werktuigkundige
1950 - 17-11 - 1960



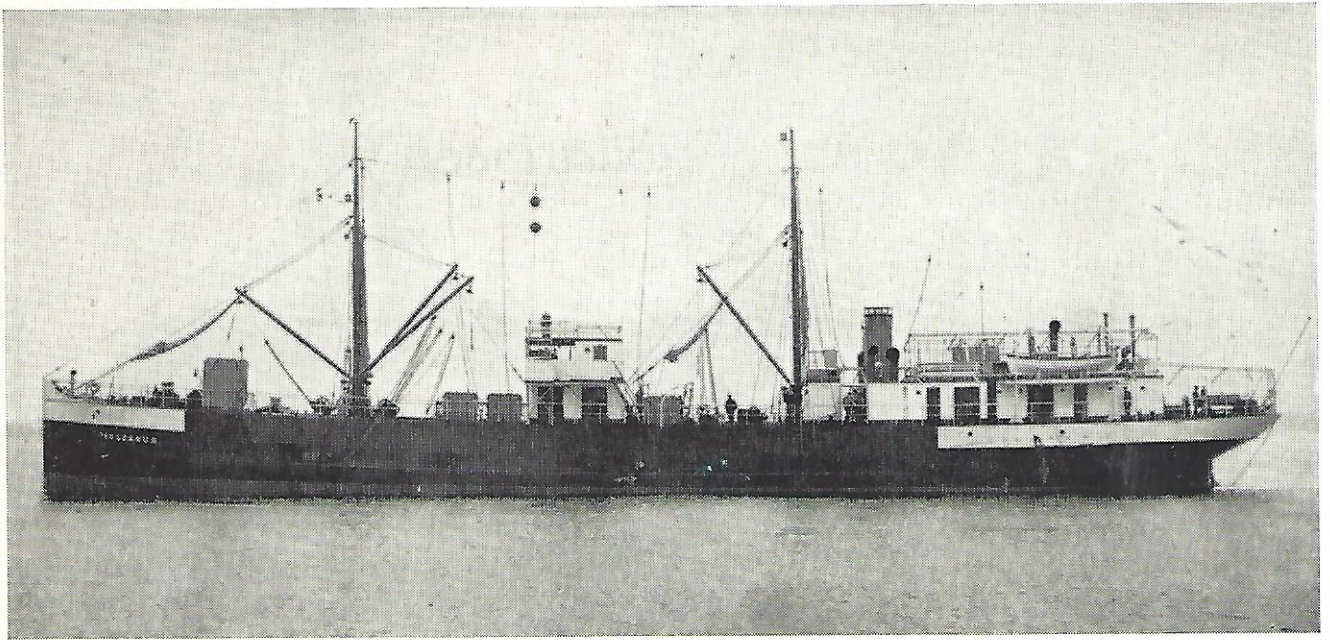
H. W. van Diepen
3e werktuigkundige
1950 - 27-11 - 1960



G. Groenewegen
2e hofmeester
26-10-60 10 jaar



W. Smelt
voorman
17-11-60 10 jaar



m.s. „Vulcanus” het eerste zeegaande motorschip ter wereld werd op 29 oktober 1910 te water gelaten

Op 29 oktober jl. was het 50 jaar geleden dat op de werf van de Nederlandsche Scheepsbouw Maatschappij (de huidige N.D.S.M.) te Amsterdam, het 1194 ton metende m.s. „Vulcanus” — in aanbouw voor de toenmalige N.V. Nederlandsch-Indische Tankstoomboot Maatschappij — werd te water gelaten.

De door „Werkspoor” voor dit schip gebouwde motor was de eerste direct-omkeerbare scheepsdieselmotor, die in Nederland geconstrueerd werd. Met deze motor, bestaande uit 6 cilindrs, die bij 165 omwentelingen per minuut een vermogen van 500 pk konden ontwikkelen, kon het schip een snelheid van ca. 7 mijl per uur maken.

Ter vergelijking vermelden wij dat het vermogen van de 7-cylinder dieselmotor waarmee het 18.000 ton metende m.s. „Acteon”, dat in februari a.s. in de vaart zal komen, zal zijn uitgerust, 7500 A.P.K. bij 110 omwentelingen zal bedragen en de dienstnelheid ca. 14½ mijl per uur. De voortgang welke de scheepsbouw in het algemeen en de tankerbouw in het bijzonder in de afgelopen 50 jaar hebben gemaakt, kan wel niet dui-

delijker aangetoond worden dan door de gegevens van de „Vulcanus” naast die van de „Sepia” (oplevering in augustus 1961) te plaatsen.

	„VULCANUS”	„SEPIA”
Lengte over alles	63,4 m	248,4 m
Grootste breedte	11,5 m	34,3 m
Gemiddelde diepgang op zomermerk	3,77 m	13 m
Draagvermogen bij deze diepgang	1.194 t.	65.000 t.
Bruto-inhoud	1.179 r.t.	ca. 42.000 r.t.
Dienstnelheid	ca. 7 m/u	16,5 m/u

Het m.s. „Vulcanus” dat in 1911 in de vaart kwam, werd na twintig jaren trouwe dienst, in december 1931 voor sloop naar Japan verkocht.

PERSONALIA

(gedurende de periode 16-9-'60—15-10-'60)

Gehuwd:

- 23- 9-'60: J. J. van Veen, 3e wtk. met mej. A. M. de Jong;
- 30- 9-'60: A. A. van der Cingel, 4e wtk., met mej. E. C. Bouman;
- 8-10-'60: H. H. Apfel, 5e wtk., met mej. A. van de Wouden;
- 8-10-'60: A. M. Vonkeman, 5e wtk., met mej. A. Coenen;
- 12-10-'60: H. J. Jorna, 3e stm., met mej. M. de Vries;
- 14-10-'60: I. J. Buis, 5e wtk., met mej. A. Schoonhoven;
- 25-10-'60: J. M. Huygens, II.stm., met mej. J. A. de Feyter;
- 27-10-'60: P. Stachelhausen, 3e wtk., met mej. T. de Leng.

Geboren:

- 26- 9-'60: Erwin, zoon van J. J. A. van de Vusse, 4e stm., en mevr. M. A. van de Vusse-Rijshouwer;
- 30- 9-'60: Harmen, zoon van S. Rinkema, 4e wtk., en mevr. G. Rinkema-Oosterman;
- 1-10-'60: Jan Andries Cornelis, zoon van A. J. Bloem, 3e stm., en mevr. J. Bloem-Spanjer;
- 4-10-'60: Jan, zoon van D. Schot, 5e wtk., en mevr. A. H. P. Schot-de Klerk;
- 5-10-'60: Petronella Hubertine Renée, dochter van H. R. van Sas, 1e stm., en mevr. E. J. van Sas-Sloekers;
- 6-10-'60: Henri Jean, zoon van H. de Hoog, 3e wtk., en mevr. H. J. de Hoog-Eigemann.

MUTATIES

(gedurende de periode 16-9-'60—15-10-'60)

Met verlof:

- Gezagv.: T. Dekker, A. A. Oepkes, L. H. de Vries, J. Kwaadgras;
- 1e stl.: K. J. van Noortwijk, A. de Lig, P. M. Overschie, J. van der Velden, H. E. Glansbeek, J. M. Hulskens, D. P. Klip, C. J. J. Rozema, A. Tijsma;
- 2e stl.: J. W. M. Vollebregt, H. Jansen, K. Poort van Ingen, J. J. van den Berg, E. H. Brameijer, P. J. Hoekstra;
- 3e stl.: P. Ouwens, F. G. Hitzert, C. P. Schoenmakers, D. W. P. van Burken, R. A. M. van Hooijdonk, J. P. Witsen, P. R. Brunet de Rochebrune;
- 4e stl.: W. Roselaar, W. Drost, R. van Westendorp, M. P. J. Hage, G. M. Schipper, J. C. Aartsen, E. Kuyt;
- II.stl.: C. Paauwe, J. P. H. M. Breuls, J. P. Hendriks, R. van Kranen, P. H. van der Ham, J. de Jager, J. J. H. M. Ruigrok, R. Wijngaard, E. C. T. M. Houtman, J. Broekmeijer, W. R. Muusze, K. Buhre, J. Drog, G. Buma;
- Hfd.wtk.: A. G. Bosma, E. A. Stam, P. C. Bastiaanse, A. G. Daal, H. I. Clowting;
- 2e wtk.: J. Melein, G. C. L. van Marsbergen, F. A. C. M. van Beek, C. Veenstra, A. W. van Homoet, A. L. Moerland;
- 3e wtk.: D. J. H. de Haas, P. Stachelhausen, C. J. Vermeulen, M. A. van Oostveen, F. Krabben, P. Warren, H. W. Bosman;
- 4e wtk.: P. J. Pouw, L. C. Spoon, A. Hasper, C. L. Bakker, C. L. van der Wekken;
- 5e wtk.: L. P. H. Teune, J. M. Heijer, A. J. Baerveldt, S. A. Verhage, I. J. Buis, J. F. de Gruiter, J. Hensbroek, B. H. Cornelisse, G. Rietdijk, H. de Vin, P. F. Buil, R. O. Koop, J. Slot, A. van Dijk, P. J. Ferwerda, D. de Knecht, P. G. Pisters, W. C. van Brummelen, C. J. van der Ent, K. G. Kossen, C. de Witte;
- II.wtk.: L. A. J. W. Bink, C. J. Lambregts, H. J. Wullink, J. F. L. van der Zee, F. A. van Rooijen, G. van der Luit, F. F. Ozinga, E. Hoogvorst, P. A. Ankerman, N. F. P. van den Heuvel, A. J. Stap.

In Nederland gearriveerd:

- Bootslieden: W. van Dongen, J. C. Rustemeyer;
- Timmerlieden: D. Franken, L. J. Beekhuis, W. van Leeuwen;
- Voorlieden: P. D. Spaans, C. Brandenburg, G. M. Quik, J. T. Rood;
- 1e pompman/bankwerker: P. Reid;
- Bankwerkers: J. P. van Dongen, A. G. A. Stikvoort, R. Böck;
- Pomplieden: Ch. M. P. Verbeek, J. H. C. Keyzer, C. Norbart;
- Chef hofmeesters: C. Boogaarts, C. van Rooyen, H. Vrugt;
- Chef koks: P. C. Bergmans, J. H. van Elteren, J. W. v. d. Weyde.

Tewerkstellingen en overplaatsingen:

- m.s. Abida:** 1e stm. L. Brink, 5e wtk. N. Kerremans.
- m.s. Acila:** Gezagv. A. Verkerk, 1e stm. T. G. J. Roeten, 2e stm. J. W. Rutten, 4e stm. J. A. M. Elias, hfd.wtk. P. Roeleveld, 3e wtk. D. Gooris, 5e wtk. J. P. Bol, II.wtk. F. Bakker, bootsman I. Dijker, voorman M. B. Schram, 1e pompman/bankwerker L. C. C. v. d. Pluim, 2e pompman/bankwerker W. C. M. Prein, bankwerker J. A. F. v. d. Knaap, chef hofmeester H. Verdoold, chef kok D. G. Tromp.
- m.s. Acteon:** 2e stm. P. Cammel.

s.s. Arca: 5e wtk. J. H. van Veldhuisen.

s.s. Atys: Gezagv. A. van der Kroef, 1e stm. J. L. F. Vermeulen, 3e stm. E. B. Veenhof, 4e wtk. A. H. Verbeek, 5e wtk. J. L. Seegers.

m.s. Camitia: 1e stm. G. P. Paulussen, 3e wtk. Jac. van den Berg, bootsman M. J. v. d. Neut, timmerman A. Pronk, voorman S. v. d. Ploeg, 1e pompman/bankwerker W. H. van Ewijck, chef hofmeester J. J. Pronk, chef kok W. F. van Valen.

m.s. Cinulia: 4e stm. F. C. C. van Tuyll van Serooskerken, hfd.wtk. J. C. van Dijk, wnd. 3e wtk. J. Krikke, wnd. 4e wtk. J. M. ten Haaft, 5e wtk. C. H. de Koning, 5e wtk. M. van Dam, II.wtk. A. G. P. Jansen, timmerman J. M. S. van Riel, voorman C. Noordijk, chef kok P. van der Veur.

m.s. Cistula: wnd. 3e wtk. S. Beekman.

m.s. Crania: 3e stm. M. A. Messelaar, bootsman P. W. Wapstra.

s.s. Kalinga: 1e stm. A. W. C. van Schendel, wnd. hfd.wtk. W. Beets, bootsman C. v. d. Hoeven, 1e pompman/bankwerker T. Hagedoorn, chef hofmeester J. Kooi, chef kok J. A. Franken.

s.s. Kara: wnd. 4e wtk. G. Braak, 5e wtk. P. Visser.

s.s. Katelysia: hfd.wtk. P. J. van der Waals, 5e wtk. J. P. Botman.

s.s. Kalletia: gezagv. C. Cupido, 4e stm. H. H. van Roest, bootsman K. Degens, voorman D. G. C. Schalker, 1e pompman/bankwerker J. Naber, 2e pompman/bankwerker P. M. A. Bierman, bankwerkers C. J. Clarisse en H. J. J. Vinken, chef hofmeester H. van Sante.

s.s. Kellia: 1e stm. F. Menninga, bootsman A. Nuys, pompman A. Heyndijk, chef hofmeester K. C. G. v. d. Kraats, chef kok P. H. v. d. Berg.

s.s. Kenia: 1e pompman/bankwerker J. Brokaar.

s.s. Khasiella: 2e stm. A. J. Schumm, 3e stm. H. Verbaas, 4e stm. J. H. L. van Veghel, 5e wtk. J. C. Looij, 5e wtk. S. Neeleman.

s.s. Kopionella: wnd. 3e stm. G. C. van Malland, 4e stm. J. Baard, 5e wtk. J. L. Straatman.

s.s. Korenia: II.stm. C. H. C. Brouwer, II.stm. J. Knip, hfd.wtk. B. C. Smit.

s.s. Korovina: gezagv. J. van Westerhoven, wnd. 2e stm. D. M. Mos, 3e stm. W. Kruse, 4e stm. R. Mulder, hfd.wtk. P. Taconis, 2e wtk. C. W. Stolk, 4e wtk. L. Haas, 5e wtk. N. C. van der Vecht, 5e wtk. T. J. Veldman, 5e wtk. A. N. M. Bosma, bootsman A. Reekers, voorman F. M. Schellevis, 1e pompman/bankwerker E. J. Simons, 2e pompman/bankwerker J. H. Limburg, bankwerker A. Verhagen, chef hofmeester B. Kuiper, chef kok J. B. G. Benoist.

s.s. Kryptos: 1e stm. D. Fransen, 4e stm. J. Mieras, wnd. 4e wtk. W. van Kemp, 5e wtk. P. Brouwer.

s.s. Kylix: 1e pompman/bankwerker J. Wigleven.

m.s. Mitra: gezagv. J. P. Braat, 5e wtk. L. P. G. Frissen.

m.s. Neverita: wnd. gezagv. A. A. van Ingen.

s.s. Philidora: 1e stm. G. W. Verboom, 5e wtk. D. van der Hoek.

s.s. Philine: gezagv. J. H. R. Beaujon, 3e wtk. A. Lobs.

Shell Naiguata: 2e wtk. D. Muyskens, 2e wtk. H. Broertjes, J. F. Schleicher.

m.s. Sunetta: wnd. 3e stm. C. Swart, 2e wtk. J. T. Renes, 5e wtk. J. P. L. Marcussen, II.wtk. J. Boom, II.wtk. H. A. Hutters.

m.s. Taria: wnd. 2e stm. R. Verhoeff, 3e stm. F. W. van Oerle.

s.s. Viana: 3e stm. J. Vaandrager, bankwerker P. Y. Visser.

s.s. Videna: gezagv. A. J. van Oudvorst, 4e stm. F. W. H. Hussem.

s.s. Vivipara: gezagv. C. Ansingh, wnd. 2e stm. H. N. A. Snel, 3e stm. A. P. J. Ham, 4e stm. B. J. Dul, 5e wtk. R. Heerkens.

s.s. Zafra: 4e stm. J. J. A. van de Vusse, wnd. 5e wtk. W. F. J. J. Panneman.

s.s. Zaria: 5e wtk. B. Strijbis.

In dienst getreden:

1e stm.: J. Rijkeboer;
 4e stm.: A. Th. van Es;
 II.stm.: C. H. C. Brouwer;
 5e wtk.: M. van Dam;
 II.wtk.: J. Boom, H. A. Hutters, E. H. Lumaye
 Schuld;
 Bankwerker: A. J. Kersten.

De dienst verlaten:

3e stm.: J. Simons;
 II.stm.: C. Paauwe;
 3e wtk.: P. H. Hulsmann;
 4e wtk.: T. A. van den Kroonenberg;
 5e wtk.: L. G. van Donk, R. Romeijn, L. H. Klip-
 pel, H. C. Heijen;
 Bootsman: T. A. v. d. Zwan;
 Timmerman: J. den Tuinder;
 Voorman: P. D. Spaans;
 1e pompman/
 bankwerker: P. H. Smit;
 2e pompman/
 bankwerker: W. Wagenaar;
 Bankwerker: G. E. Gemser;
 Chef kok: J. W. v. d. Weyde.

Met pensioen:

1- 9-'60: gezagv. G. J. Spaan;
 1-11-'60: gezagv. M. Schouten.

BEHAALDE DIPLOMA'S

1e stm. G.H.V.: 2e stl. J. W. Rutten, D. de Boer;
 2e stm. G.H.V. 4e stm. F. W. H. Hussem;
 (Th.);
 3e stm. G.H.V.: II.stl. C. J. Clarisse, J. M. Huijgens, J.
 Mieras, W. Verhage, J. P. H. M. Breuls,
 J. P. Hendriks, R. van Kranen, E. C. T.
 M. Houtman, G. Buma, C. A. Koppen-
 draaier;
 „B“: 4e wtk. J. Krikke;
 „A“: 5e wtk. D. van der Hoek, S. Schoonber-
 gen, B. Strijbis, W. N. Kous, J. P. Bol;
 Ass.: II.wtk. R. van den Berg, L. P. G. Frissen,
 P. Brouwer, A. B. C. C. Dröge, R. E.
 Janssen, J. L. Seegers;
 MVD? II.wtk. H. L. de Ridder, B. Dob, J. Meijer,
 H. van Buel.

Aangesteld als:

4e stm.: C. J. Clarisse, J. Mieras, W. Verhage, J.
 P. H. M. Breuls, J. P. Hendriks, R. van
 Kranen, E. C. T. M. Houtman, G. Buma,
 C. A. Koppendraaier;
 5e wtk.: R. van den Berg, L. P. G. Frissen, H. L.
 de Ridder, P. Brouwer, B. Dob, A. B. C.
 C. Dröge, J. Meijer, H. van Buel, R. E.
 Janssen, J. L. Seegers.

Gepromoveerd tot:

1e pompman/
 bankwerker: W. H. van Ewijk, J. Wigleven;
 2e pompman/
 bankwerker: F. Bovenberg;
 Chef kok: J. B. G. Benoist.

**Geslaagd voor radarwaarnemer en radarsimulator certificaat:
 Radarwaarnemercertificaat:**

16- 9-'60: J. P. Braat - Gezagvoerder
 L. van den Ende - 1e stuurman
 23- 9-'60: P. C. D. Sandee - 1e stuurman
 A. A. Becu - Gezagvoerder
 R. India - Gezagvoerder
 C. Wortel - Gezagvoerder
 A. W. C. van Schendel - 1e stuurman
 30- 9-'60: P. C. Hoek - 1e stuurman
 C. Wolse - 2e stuurman
 F. Minkels - 2e stuurman
 A. G. van Gent - 1e stuurman
 P. Cammel - 2e stuurman
 J. Klein Roseboom - 3e stuurman

7-10-'60: M. Mantje - 3e stuurman
 R. H. Schieffelaers - 4e stuurman
 W. Schmidt - 4e stuurman
 14-10-'60: H. Jansen - 2e stuurman
 A. de Ligt - 1e stuurman
 C. P. Schoenmakers - 3e stuurman
 M. Hus - 3e stuurman
 L. van der Valk - 2e stuurman
 J. I. Boer - 1e stuurman
 A. Boddé - 1e stuurman

Radarsimulatorcertificaat:

17- 9-'60: W. Kuyper - 1e stuurman
 P. van Hassel - 1e stuurman
 30- 9-'60: A. A. Becu - Gezagvoerder
 7-10-'60: F. van Tongeren - Gezagvoerder
 14-10-'60: P. C. Hoek - 1e stuurman

NOOT: In de periode januari/juli 1960 werd het certificaat
 radarwaarnemer behaald door:

16 Gezagvoerders,
 32 1e stuurlieden,
 28 2e stuurlieden,
 22 3e stuurlieden,
 8 4e stuurlieden,

terwijl gedurende genoemde periode het radarsimulatorcerti-
 ficaat werd behaald door:

13 gezagvoerders,
 11 1e stuurlieden,
 1 2e stuurman.

MUTATIES WALPERSONEEL

over de periode 16 september t/m 15 oktober 1960

In dienst getreden:

26- 9-'60: mej. J. H. Koppenjan - sectie CC;
 1-10-'60: mej. W. C. Volkers - sectie CC;
 mej. P. J. J. Visscher - sectie CC;
 3-10-'60: mej. M. J. Horstmanshoff - sectie ID;
 10-10-'60: F. Kats - sectie ID.

Jubilea:

16- 9-'60: H. H. v. d. Koogh - RP - 25 jaar;
 18- 9-'60: E. van 't Slot - ID - 25 jaar;
 1-10-'60: mej. E. M. Annegarn - SL - 15 jaar.

De dienst verlaten:

17- 9-'60: mej. A. Morelissen - CC;
 1-10-'60: mej. C. C. Franke - BH;
 1-10-'60: mej. P. M. Usi - CC;
 8-10-'60: mej. B. S. van Hemert - ID.

Gepensioneerd:

1-10-'60: C. A. Abspoel, architect B.N.A.;
 1-10-'60: H. G. E. C. Thoden van Velzen, arts.

Gehuwd:

17- 9-'60: G. van Leeuwen met mej. J. C. Muller.

In militaire dienst:

11-10-'60: H. P. M. Giesberts - sectie BH.

Overgeplaatst:

1-10-'60: Mr. R. Glazener van AZ naar AD;
 1-10-'60: C. Plomp van AD naar Shell Tankers
 Ltd., Londen;
 1-10-'60: H. Poot van NB naar Shell Nederland
 Raffinaderij N.V., Pernis.

N.V. Curaçaosche Scheepvaart Maatschappij

H. den Ouden - met verlof.

The Shell Company of Singapore Ltd.

H. van Waasdijk - met verlof.