

INTERNATIONAL HYDROGRAPHIC BIBLIOGRAPHY

(Bibliographie Hydrographique Internationale)

I. — BOOKS OF REFERENCE.

OUVRAGES DE RÉFÉRENCE.

CARTOGRAPHY — CARTOGRAPHIE

5796. — *Nautical Chart Manual (Traité de cartographie marine)*, H. R. EDMONSTON, 27 × 20 cm., pp. 80, charts, diagr. U. S. Department of Commerce, Coast and Geodetic Survey, 1956. Pr.: \$ 3.00.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

5797. — *Die Kartographie 1943-1954 : Eine bibliographische Übersicht. - (Cartography 1943-1954 : a bibliographical view) - (Cartographie 1943-1954 : vue bibliographique)*, H.-P. KOSACK and K.-H. MEINE. 11 3/4 × 8 in., pp. 216 ; index of authors (d'auteurs) Kartographische Schriftenreihe, Vol. 4. Astra Verlag, Lahr/Schwarzwald, 1955. DM 26. (Cf. *Geogr. Rev.*, New York, Vol. XLVII, No. 1, Jan. 1957, p. 151).

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

SOUNDINGS — SONDAGES

5798. — *Hydrographic Surveying : for development and conservancy (Levés hydrographiques pour le développement et pour la préservation)*, Lt.-Cdr. A. D. MARGRETT, R. D., R. N. R. 11 × 8 1/2 in., pp 67, diagr., Kelvin-Hughes (Marine) Ltd., London, 1955. (Cf. *The Geogr. Journ.*, London, Vol. CXXII, Part 4, Dec. 1956, p. 511.)

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

TIDES — MAREES

5799. — *Practical Methods for Observing and Forecasting Ocean Waves by means of Wave Spectra and Statistics (Méthodes pratiques pour l'observation et la prédiction des vagues au moyen de spectres et de statistiques des vagues)*, W. J. PIERSON, Jr., G. NEUMANN, R. W. JAMES. 23 × 16 cm., xx + 284 pp., figs. and graphs (abaques). H. O. Pub. No. 603, Washington, 1955. Pr. : \$ 3.80.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

NAUTICAL ASTRONOMY — ASTRONOMIE NAUTIQUE

5800. — *Identifikator Zvijezda - (Star Finder) - (Identificateur d'étoiles)*, Stjepo KOTLARIC. 30 × 25 cm., pp. 28, diagr., Yugoslav Navy Hydrographic Institute, Split, 1956. Pr. : 400 dinars.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

NAVIGATION MANUALS — MANUELS DE NAVIGATION

5801. — *Admiralty Manual of Navigation, Vol. I*, 1954, 9 3/4 in. × 6 1/4 in., pp. x + 536. H. M. Stationery Office, London. Pr. : 20s. (Cf. *The Marine Observer, London*, Vol. XXVII, No. 175, Jan. 1957, p. 43.)

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

5802. — *Navigational Observations : Hydrographic Office Observers Manual (Observations nautiques : Manuel d'observation de l'« Hydrographic Office » de la Marine des E. U. A.)*, 27 × 21 cm., pp. 30, U. S. Government Printing Office, Washington, 1956. Pr. : \$ 0.15.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

METHODS OF NAVIGATION — METHODES DE NAVIGATION

5803. — *The Haven-Finding Art : a History of Navigation from Odysseus to Captain Cook (L'Art de trouver le Port : Histoire de la Navigation d'Ulysse au Capitaine Cook)*, E. G. R. TAYLOR. 22 × 17 cm., pp. xii + 295, pl. & diagr., with foreword by (préfacé par Rear-Admiral K. St. B. COLLINS, R. N., Hydrographer of the Navy. Hollis and Carter, Ltd., London, 1956. Pr. : 30s. (Cf. *Journ. of Inst. of Nav.*, London, Vol. X, No. I, Jan. 1957, p. 105.)

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

5804. — *Histoire de la Détermination des Longitudes (History of the determination of longitude)*, E. GUYOT. 21 × 16 cm., 274 p., 50 pl., 12 fig. Chambre Suisse de l'Horlogerie, La-Chaux-de-Fonds, 1955. (Cf. *Journ. of Inst. of Nav.*, London, Vol. X, No. 1, Jan. 1957, p. 110 ; *Navigation*, Paris, Vol. V, N° 17, janv. 1957, p. 112.)

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

MATHEMATICAL TABLES — TABLES MATHÉMATIQUES

5805. — *Computers : Their Operation and Applications (Machines à calculer : fonctionnement et applications)*, E. C. BERKELEY & L. WAINWRIGHT. 23 cm. × 15.5 cm., pp. x + 365. Reinhold Publishing Corp., New York ; Chapman and Hall, Ltd., London, 1956. Pr. : 64s.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

5806. — *Analog Computer Techniques (Techniques diverses pour les machines à calculer analogiques)*, C. L. JOHNSON. 23 × 15.5 cm., pp. xi + 264. McGraw Hill Publishing Co., Ltd., London, 1956. Pr. : 45s.
(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)
5807. — *Electronic Computers : Principles and Applications (Machines à calculer électroniques : principes et applications)*, Edited by (édité par) T. E. IVALL. 22 × 14 cm., pp. viii + 167 + 53 pl. Iliffe and Sons, Ltd., London ; Philosophical Library, New York, 1956. Pr. : 25s.
(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)
5808. — *Automatic Digital Calculators (Machines à calculer à numération décimale)*, A. D. BOOTH and K. H. V. BOOTH. pp. ix + 261. Butterworths Scientific Publications, London ; Academic Press, Inc., New York, 1956. Pr. : 32s. (Cf. *Nature*, London, Vol. 178, No. 4546, Dec. 15, 1956, p. 1313.)
(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

RADIO AIDS TO NAVIGATION — AIDES RADIO A LA NAVIGATION

5809. — *Estudos, Ensaios e Documentos XI. Estudo do Sistema Raydist e das Redes Hiperbolicas - (Study of Raydist System and Hyperbolic Grids) - (Etude du système Raydist et des réseaux hyperboliques)*, J. SOEIRO DE BRITO. 25 × 20 cm., pp. 148, 47 fig. Ministério do Ultramar, Lisbon, 1954.
(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)
5810. — *Marine Radar (Radar Marine)*, K. R. BHANDARKAR, The Popular Book Depot, Bombay, 1956. Pr. : Rs. 12/8. (Cf. *Nautical Magazine*, Glasgow, Vol. 176, No. 5, Nov. 1956, p. 298.)
(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)
5811. — *Elements of Pulse Circuits (Éléments des circuits à impulsions)*, F. J. M. FARLEY. 11 × 17 cm., 143 p., 74 fig. Methuen, Londres ; Wiley, New York, 1955. Pr. : 8s 6d. (Cf. *La Nature*, Paris, N° 3263, mars 1957, p. 118.)
(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)
5812. — *Propagation des ondes dans les milieux périodiques (Wave propagation in cyclic mediums)*, L. BRILLOUIN & M. PARODI. 17 × 25 cm., 348 p., 185 fig., Masson, Dunod, Paris, 1956. Pr. : broché (paper binding) : 4.000 fr. ; cartonné (hard binding) : 4.600 fr. (Cf. *La Nature*, Paris, N° 3259, nov. 1956, p. 459.)
(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

MARITIME METEOROLOGY — MÉTÉOROLOGIE MARITIME

5813. — *Hurricanes : Their Nature and History, particularly those of the West Indies and the Southern Coasts of the United States (Les ouragans : leur nature et histoire, notamment de ceux des Antilles et des côtes Sud des E.U.A.)*, I. R. TANNEHILL. Pp. x + 308. 9th revised ed. Princeton University Press, Princeton, N. J. ; Oxford University Press, London, 1956. Pr. : 36s. (Cf. *Nature*, London, Vol. 179, No. 4557, Mar. 2, 1957, p. 447.)
(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)
-

OCEANOGRAPHY — Océanographie

5814. — *Allgemeine Meereskunde - (General Oceanography) - (Océanographie générale)*, G. DIETRICH and K. KALLE, 23 × 18 cm., viii + 492 pp., 223 figs., 30 pl., tables. Gebrüder Borntraeger, Berlin-Nikolassee, 1957. Pr. : DM 56.
(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)
5815. — *Contributions in Oceanography and Meteorology : Numbers 1-30 (1950-1954)*, 26 cm. × 18 cm., pp. iv + 420. Department of Oceanography, Agricultural & Mechanical College of Texas, College Station, Texas.
(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)
5816. — *Surface Water Temperatures at Tide Stations, Pacific Coast, North and South America and Pacific Ocean Islands*. 25 × 19 cm., pp. 74, Spec. Pub. No. 280, Fifth edition.
(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

GEODESY — GÉODESIE

5817. — *Geodetic Applications of Shoran (Applications géodésiques du Shoran)*. Pp. 189. Ill. & diagr. Sp. Publ. No. 78, Department of Mines and Technical Survey, Ottawa, 1956. (Cf. *Bulletin Géodésique*, Paris, Année 1956, N° 41, 1^{er} sept. 1956, p. 76.)
(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)
5818. — *Systematische Fehler des hydrostatischen Nivellements und Verfahren zu ihrer Ausschaltung - (Systematic errors of hydrostatic levelling and methods for their elimination) - (Erreurs systématiques du nivellement hydrostatique et méthodes pour leur élimination)*, G. SCHEEL. 29 × 21 cm., pp. 73, 30 diagr. Mitteilung Nr. 13, Institut für Angewandte Geodäsie, Frankfurt-am-Main, 1956.
(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)
5819. — *Neue Gedanken zur Beschleunigung der Triangulation I. Ordnung - (New ideas regarding the expediting of first-order triangulation) - (Nouvelles idées pour activer la triangulation de premier ordre). Die Frage der Notwendigkeit der Wiederholung von Basismessungen im europäischen Dreiecknetz - (The question of the necessity of repeating base-line measurements in the European Triangulation Net) - (La question de la nécessité de répéter les mesures de base dans le Réseau Européen de triangulation).*
Die Entwicklung des Verfahrens zur Messung von Distanzen mittels hochfrequent modulierter Lichtwellen - (The development of the procedure of measuring distances by means of high-frequency modulated light waves) - (Développement du procédé de mesure des distances par ondes modulées lumineuses à haute fréquence), Erwin GIGAS. 29 × 21 cm., pp. 43, figs. 19. Mitteilung Nr. 11, Institut für Angewandte Geodäsie, Frankfurt-am-Main, 1956.
(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

5820. — *La Mesure interférométrique des Distances. Présentation du Géodimètre - (Interferometrical Measurement of Distances. Presentation of the Geodimeter)*, E.-F. GIGAS. 29 × 20 cm., 38 pages. Conférence donnée à la Société Belge de Photogrammétrie le 22 mars 1956. Extrait du *Bulletin de la Société Belge de Photogrammétrie*, N° 45, sept. 1956.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

5821. — *Theodolite Design and Construction (Dessin et construction des théodolites)*, E. W. TAYLOR. 9 1/4 × 6 in., pp. 136, 132 ill. & diagr., Publ. No. 883 A. Cooke, Troughton & Simms, Ltd., York, 1955. Pr. : 20s. 6d. (Cf. *Empire Survey Review*, London, No. 102, Vol. XIII, Oct. 1956, p. 383.)

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

II. — DOCUMENTARY BIBLIOGRAPHY. BIBLIOGRAPHIE DOCUMENTAIRE.

SOUNDINGS — SONDAGES

5822. — *Recenti progressi nella conoscenza dei fondi marini - (Recent developments in knowledge of ocean bottom) - (Récents progrès dans la connaissance des fonds marins)*, R. RICCARDI. *Bolletino della Società Geografica Italiana*, Série VIII, Vol. IX, Fasc. N. 6-8, 1956, p. 217-234.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

5823. — *Topography of the Continental Slope in Northwest Gulf of Mexico (Topographie du talus continental dans la partie nord-ouest du golfe du Mexique)*, B. L. GEALY. Contribution No. 650, Collected Reprints 1955, Part I, Woods Hole Oceanographic Institution, July 1956.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

5824. — *Submarine canyons on the Arctic Slope (Canons sous-marins sur la pente arctique)*, A. J. CARSOLA. *Journ. Geol.*, Chicago, Vol. 62, pp. 605-610, 1954.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

5825. — *Configuration of the Aleutian Ridge, Rat Islands (Configuration de la dorsale aléoutienne, îles du Rat)*, W. GIBON & H. NICHOLS. *Bulletin of the Geological Society of America*, New York, Vol. 64, No. 10, 1953, p. 1173-87.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

5826. — *A Scattering Layer Observation (Observation de la couche diffuse profonde)*, J. W. KANWISHER & G. VOLKMANN. Contribution No. 744, Collected Reprints 1955, Part I, Woods Hole Oceanographic Institution, July 1956.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

5827. — *Studies of Deep-Scattering Layer (DSL) (Etudes diverses de la couche diffusante profonde)*. *Journal of the Tokyo University of Fisheries*, Vol. 42, No. 2, March 1956. Ten articles on DSL. 207 pages.
(*Intern. Hydrog. Review*, May 1957.)
5828. — *Analysis of Sound-Scattering Observations from Non-Uniform Distributions of Scatterers in the Ocean (Analyse d'observations concernant la diffusion du son à partir de répartitions non-uniformes des éléments diffuseurs dans les océans)*, S. MACHLUP & J. B. HERSEY. Contribution No. 771, Collected Reprints 1955, Part I, Woods Hole Oceanographic Institution, July 1956.
(*Intern. Hydrog. Review*, May 1957.)
5829. — *Interpretation of high-resolution echo-sounding techniques and their use in bathymetry, marine geophysics, and biology (Interprétation des techniques de sondage acoustique à haute résolution et leur utilisation en bathymétrie, en géophysique marine et en biologie)*, S. T. KNOTT & J. B. HERSEY. *Deep-sea Research*, London, Vol. 4, No. 1, Dec. 1956, pp. 36-44.
(*Intern. Hydrog. Review*, May 1957.)

TIDES & CURRENTS — MARÉES ET COURANTS

5830. — *Tidal Data in the North American Arctic (Données concernant les marées de l'Arctique nord-américain)*, L. O. COLBERT. *Arctic*, New York, Vol. 7, Nos. 3-4, 1954, p. 199-200.
(*Intern. Hydrog. Review*, May 1957.)
5831. — *Combination effects of meteorological and astronomical tides (Effets combinés des marées météorologiques et astronomiques)*, J. C. SCHONFELD. *Assoc. d'Océanogr. Phys., Union Géodés. et Géophys. Intern., Proc.-Verb.*, 6, p. 209, Bergen, 1954.
(*Intern. Hydrog. Review*, May 1957.)
5832. — *The translation into harmonic form of Lubbock's method for the prediction of high and low waters, and the application to analysis and prediction of punched-card machines (La transformation en système harmonique de la méthode de Lubbock pour la prédiction des pleines et basses mers, et son application à l'analyse et à la prédiction par machines à cartes perforées)*, W. HORN. *Assoc. d'Océanogr. Phys., Union Géodés. et Géophys. Intern., Proc.-Verb.*, 6, p. 228, Bergen, 1954.
(*Intern. Hydrog. Review*, May 1957.)
5833. — *La marée, phénomène vibratoire (The tide: a phenomenon of vibration)*, J. ROUCH. *Geographia*, Paris, No. 45, 1955.
(*Intern. Hydrog. Review*, May 1957.)
5834. — *A Technique for Ocean Wave Measurements (Une technique pour la mesure des vagues de l'océan)*, H. G. FARMER, W. MARKS, R. G. WALDEN, G. G. WHITNEY, Jr. Contribution No. 746, Collected Reprints 1955, Part I, Woods Hole Oceanographic Institution, July 1956.
(*Intern. Hydrog. Review*, May 1957.)

5835. — *Directionality of waves measured by shipborne wave recorder (Direction des vagues mesurée à l'aide d'un enregistreur de bord)*, D. E. CARTWRIGHT. Assoc. d'Océanogr. Phys., Union Géodés. et Géophys. Intern., Proc.-Verb., 6, pp. 235-6, Bergen, 1954.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

5836. — *On the Structure of Ocean Currents (Structure des courants océaniques) - II. The Turbulent Fluctuations in a Tidal Current (Les fluctuations de turbulence dans un courant de marée)*, T. NAN'NITI. *Papers in Meteorology and Geophysics*, Tokyo, Vol. VII, No. 2, July 1956, p. 161-170.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

HYDROGRAPHIC INSTRUMENTS — INSTRUMENTS HYDROGRAPHIQUES

5837. — *A method of numbering depth graduations on hand lines (Méthode pour numérotter les graduations en profondeur sur les lignes de sonde à main)*, D. F. HANSEN. *Progr. Fish-Culturist*, Washington, Vol. 17, No. 3, 1955, pp. 138-139.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

5838. — *Utilisation du courantomètre à électrodes remorquées (II) (Use of current-meter equipped with towed electrodes (II))*, J. MARTIN. *Bulletin d'Information*, C.O.E.C., VIII^e année, N^o 9, nov. 1956, p. 465-505.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

5839. — *A Bottom-Water Sampler (Echantillonneur de l'eau du fond)*, R. S. EDWARDS et F. A. RICHARDS. *Deep-Sea Research*, London, Vol. 4, No. 1, Dec. 1956, pp. 65-66.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

5840. — *A New Core-sampler (Nouvel échantillonneur de fond)*. *Nature*, Lond., Vol. 179, No. 4550, Jan. 12, 1957, p. 76.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

HISTORY OF HYDROGRAPHY HISTOIRE DE L'HYDROGRAPHIE

5841. — *Coast and Geodetic Survey - Highlights of 150 Years (Le « Coast and Geodetic Survey » des E.U.A. : événements importants des 150 dernières années)*, E. B. ROBERTS. *U. S. Naval Institute Proceedings*, Annapolis, Vol. 83, No. 2, Feb. 1957, pp. 188-211.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

NAVIGATION

5842. — *Ephemeris Time (L'heure éphéméride)*, D. H. SADLER. *Empire Survey Review*, London, No. 102, Vol. XIII, Oct. 1956, pp. 367-369.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

5843. — *Critica ad un metodo tradizionale della nautica - (Criticism of a traditional method of navigation) - (Critique d'une méthode traditionnelle de navigation)*, G. SEVERINO. *Rivista Marittima*, Rome, Anno LXL, N. 10, Oct. 1956, pp. 37-47.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

5844. — *Modern Nautical Tables (Tables de navigation modernes)*. *Journ. of Inst. of Nav.*, London, Vol. X, No. 1, Jan. 1957, pp. 78-84.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

RADIO AIDS TO NAVIGATION AIDES RADIO A LA NAVIGATION

5845. — *The Future of Marine Electronics (L'avenir de l'électronique marine)*, F. J. WYLIE. *Journ. of Inst. of Nav.*, London, Vol. X, No. 1, Jan. 1957, pp. 50-57.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

5846. — *Compte rendu des journées d'étude de l'Institut Français de Navigation, Paris, 11 et 12 octobre 1956 (Meeting of French Institute of Navigation, Paris, 11th and 12th October 1956)*. *Navigation*, Paris, Vol. V, N° 17, janv. 1957, p. 1-16.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

5847. — *Longest Range Shipborne Radar (Radar de bord à très grande portée)*. *Shipbuilding and Shipping Record*, New York, Vol. 88, No. 11, 1956.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

5848. — *Two-Colour Radar Invention (Invention d'un radar bicolore)*. *Shipbuilding and Shipping Record*, New York, Vol. 88, No. 9, 1956.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

5849. — *New Decca Radar (Nouveau radar Decca)*. *Nautical Magazine*, Glasgow, Vol. 176, No. 6, Dec. 1956, p. 19.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

5850. — *True-motion Marine Radar (Le radar marine à mouvement vrai)*, H. L. A. FOY. *Journ. of Inst. of Nav.*, London, Vol. X, No. 1, Jan. 1957, pp. 58-62.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

5851. — *Le radar à mouvement vrai (True-motion radar)*, J. FONTAINE. *La Revue Maritime*, Paris, N° 132, avril 1957, p. 455-461.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

5852. — *Attualità del radar nautico - (Present status of marine radar) - (Situation actuelle du radar marine)*, G. MONTEFINALE. *Rivista Marittima*, Rome, Anno LXL, N. 12, Dec. 1956, p. 537-545.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

5853. — *L'emploi du radar pour prévenir les abordages en mer (Use of radar to prevent collisions at sea)*. *Navigation*, Paris, Vol. V, N° 17, janv. 1957, p. 60-97.
(*Intern. Hydrog. Review*, May 1957.)
5854. — *Radio Wave Propagation (Propagation des ondes radio)*, INTERNATIONAL COLLOQUIUM, PARIS. *Nature*, London, Vol. 179, No. 4555, Feb. 16, 1957, pp. 354-356.
(*Intern. Hydrog. Review*, May 1957.)
5855. — *The Ionosphere*, J. A. RATCLIFFE. *Nature*, London, Vol. 179, No. 4555, Feb. 16, 1957, pp. 339-340.
(*Intern. Hydrog. Review*, May 1957.)
5856. — *L'Opération DRANOR : mai-juin 1956 (Operation DRANOR : May-June 1956)*, P. HUGON. *La Revue Maritime*, Paris, N° 131, mars 1957, p. 332-359.
(*Intern. Hydrog. Review*, May 1957.)

OCEANOGRAPHY — Océanographie

5857. — *Oceanography in the International Geophysical Year (L'océanographie pendant l'Année géophysique internationale)*, G. E. R. DEACON. *The Marine Observer*, London, Vol. XXVII, No. 175, Jan. 1957, pp. 33-36.
(*Intern. Hydrog. Review*, May 1957.)
5858. — *Oceanographic Instrumentation (Instruments pour l'océanographie)*, A. C. VINE. Contribution No. 806, Collected Reprints 1955, Part I, Woods Hole Oceanographic Institution, July 1956.
(*Intern. Hydrog. Review*, May 1957.)
5859. — *Marine Science in the South-East Pacific Ocean (Les sciences marines dans l'océan Pacifique Sud-Est)*, G. E. R. DEACON. *Nature*, London, Vol. 179, No. 4550, Jan. 12, 1957, pp. 66-68.
(*Intern. Hydrog. Review*, May 1957.)
5860. — *Le « isole di ghiaccio » del Mare Artico e le stazioni scientifiche alla deriva - (Ice islands in the Arctic Ocean and scientific drifting stations) - (Iles de glace dans l'Océan Arctique et les stations scientifiques de dérive)*, S. ZAVATTI. *Bollettino della Società Geografica Italiana*, Roma, Serie VIII, Vol. IX, Fasc. N. 9-10, 1956, pp. 444-451.
(*Intern. Hydrog. Review*, May 1957.)
5861. — *Ouvertures sur l'Antarctique (Openings in the Antarctic)*, J. RIVOIRE. *La Nature*, Paris, N° 3259, nov. 1956, pages 438-443.
(*Intern. Hydrog. Review*, May 1957.)
5862. — *Oceanography at Monaco : Captain J. Rouch ; Captain J.-Y. Cousteau*. *Nature*, London, Vol. 179, No. 4550, Jan. 12, 1957, p. 73.
(*Intern. Hydrog. Review*, May 1957.)

5863. — *La spedizione oceanografica dell' « Albatross » intorno al mondo - (Oceanographic expedition of Albatross around the world) - (Expédition océanographique de l'Albatross autour du monde)*, R. RICCARDI. *Bollettino della Società Geografica Italiana*, Roma, Serie VIII, Vol. IX, Fasc. N. 9-10, 1956, pp. 453-467.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

5864. — *Eine neue internationale Eisnomenklatur - (A new International Ice Nomenclature) - (Une nouvelle Nomenclature internationale des Glaces)*, F. NUSSER. *Deutsche Hydrographische Zeitschrift*, Hamburg, Jahrgang 9, Heft 4, 1956, p. 174-182.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

GEODESY & GEOPHYSICS GÉODÉSIE ET GÉOPHYSIQUE

5865. — *The Practice of Spatial Aerial Triangulation (Pratique de la triangulation aérienne dans l'espace)*, A. BRANDENBERGER. Photogrammetric Institute, Federal Institute of Technology, Zurich. (Cf. *Photogrammetric Engineering*, Washington, Vol. XXII, No. 4, Sept. 1956, p. 779.)

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

5866. — *Über die Reduktion grosser elektronisch gemessener Entfernungen - (Reduction of long electronically-measured distances) - (Réduction des grandes distances mesurées électroniquement)*, K. RINNER. *Zeitschrift für Vermessungswesen*, Verlag, Konrad Wittwer, Stuttgart, 1956, Heft 2 und 3.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

5867. — *The International Geophysical Year (L'année géophysique internationale)*, SIR HAROLD SPENCER JONES. *Journ. of Inst. of Nav.*, London, Vol. X, No. 1, Jan. 1957, pp. 16-30.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

GEOGRAPHY — GÉOGRAPHIE

5868. — *The State of Soviet Geography (Etat actuel de la géographie soviétique)*, A. A. GRIGORYEV. *The Geogr. Journ.*, London, Vol. CXXI, Part 4, Dec. 1955, p. 429-439.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)

UNITS OF MEASUREMENT UNITÉS DE MESURE

5869. — *Das internationale Meter und seine Festlegung - (The international metre and its establishment) - (Le mètre international et son établissement)*, Prf. Dr. K. LEDERSTEGER. *Zeitschrift für Vermessungswesen*, Stuttgart, Verlag Konrad Wittwer, 1956, Heft 2 und 3.

(Intern. Hydrog. Review, May 1957.)
