



II. — BOOKS OF REFERENCE.
OUVRAGES DE RÉFÉRENCE.

TOPOGRAPHY. — TOPOGRAPHIE.

1912. — **TOPOGRAPHIC MANUAL.**

(Manuel de Topographie).

By O. W. Swainson.

8vo, 121 pp., 40 fig.

U. S. Coast and Geodetic Survey, Special Publication N° 144.

Price: 30 cents. Government Printing Office, Washington, 1928.

SOUNDING. — SONDAGE.

1913. — **LE QUARTZ PIÉZO-ÉLECTRIQUE ET SES APPLICATIONS
DANS LA TECHNIQUE DES ONDES HERTZIENNES.**

(Piezo-electric Quartz & its application to the technics of Hertzian waves).

Par F. Bedeau.

In-8°, 63 pp. ill.

Fasc. VI du "Mémorial des Sciences Physiques".

Publié par Gauthiers-Villars, Paris, 1928.

Prix : 15 francs.

TIDES. — MAREES.

1914. — **MARÉS E PROBLEMAS CORRELATIVOS.**

(Marées et Problèmes y relatifs).

(Tides & Problemas relating to them).

Par A. Lemos.

In-8°, 92 pp. ill.

Typographia Leuzinger, Rio de Janeiro, 1928.

CURRENTS — COURANTS.

1915. — OCEAN SURFACE DRIFT IN THE PACIFIC COASTAL BELT OF NORTH AMERICA.

(Dérive océanique de surface de la ceinture côtière Pacifique de l'Amérique du Nord).

By G. F. McEwey.

8vo, 8 pp.

Repr. from Proceedings of the 3rd Pan Pacific Congress, Tokyo, 1926.

1916. — BESCHREIBUNG EINES BIFILAR AUFGEHÄNGTEN, AN BORD ELEKTRISCH REGISTRIERENDEN STROMMESSERS.

(Description d'un enregistreur électrique de courant à suspension bifilaire).

(Description of an Electric Current meter suspended by two wires).

By H. Rauschelbach.

8vo, 71 pp., 63 fig., 6 tab.

Mittler u. Sohn, Berlin, 1929.

 CARTOGRAPHY — CARTOGRAPHIE

1917. — THE CYLINDRICAL EQUAL AREA PROJECTION.

(La Projection cylindrique équivalente).

By Thornwaite.

9 pp., 8 fig., 1 map.

University of California Press, Berkeley, 1927.

Price: 25 cents.

 PUBLICATIONS-ANNALES — PUBLICATIONS-ANNALS.
 RAPPORTS — REPORTS.

1918. — FARVANNESBESKRIVELSE OVER KYSTEN AV BJORNOYA.

(Description of the Approaches to the Bjornoya Coasts).

(Description des approches des côtes de Bjornoya).

By R. Kjaer.

8vo, 22 pp., ill.

Jacob Dybwad, Oslo, 1929.

1919. — ANNALES HYDROGRAPHIQUES FRANÇAISES.

Tome VIII. — Vol. de 1927-1928.

In-8°, 372 pp., ill.

Service Hydrographique de la Marine, Paris, 1928.

Prix: 19 francs.

1920. — ON THE DEPTHS OF THE ADJACENT SEAS OF JAPAN

(Sur les profondeurs des mers avoisinant le Japon)

By S. Ogura.

8vo, 4 pp., 1 pl.

Hydrographic Department, Tokyo, 1926.

1921. — **REPORT OF THE MARINE DEPARTMENT OF THE CHINESE MARITIME CUSTOMS - 1927.**
 (Rapport de la Section Maritime des Douanes Maritimes Chinoises - 1927).
 8vo, 65 pp.
 Chinese Maritime Customs, Shanghai, 1928.
 Price \$ 2.
1922. — **SURVEY OF INDIA - MAP PUBLICATION AND OFFICE WORK FROM APRIL 1st 1927 TO MARCH 31st 1928.**
 (Publications et Travaux du Survey of India - du 1^{er} avril 1927 au 31 mars 1928)
 VI + 19 pp., 5 maps.
 The Survey of India, Calcutta, 1928.
 Price: 1/9 d.
1923. — **ANNUAL REPORT OF THE COMMISSIONER OF LIGHTHOUSES FOR THE FISCAL YEAR ENDING JUNE 30, 1928.**
 (Rapport annuel du Commissioner of Lighthouses pour l'exercice administratif au 30 juin 1928).
 8vo, 46 pp.
 Government Printing Office, Washington, 1928.
 Price: 5 cents.
1924. — **ANALES HIDROGRAFICOS - Tomo IX.**
 (Annales Hydrographiques - Tome IX).
 (Hydrographic Annals - Vol. IX).
 In-8^o, 519 pp. illustr.
 Servicio Hidrografico Argentino.
 "Las Ciencias", Junin 845, Buenos Ayres, 1929.

OLD CARTOGRAPHY. — CARTOGRAPHIE ANCIENNE.

1925. — **THE LEARDO MAP OF THE WORLD (1452 or 1453).**
 (La Carte du Monde de Leardo (1452 ou 1453).
 By J. Kirkland Wright.
 In-12, 74 pp., 10 fig.
 American Geographical Society, New York, 1928.
 Price \$ 12.00.

GEODESY AND TRIANGULATION GÉODÉSIE & TRIANGULATION.

1926. — **GEODETIC OPERATIONS IN THE UNITED STATES, January 1, 1924, to December 31, 1926.**
 (Opérations Géodésiques effectuées aux Etats-Unis, du 1^{er} Janvier 1924 au 31 Décembre 1926).
 By W. Bowie.
 4to III + 34 pp., 11 fig.
 U. S. Coast and Geodetic Survey, Spec. Pub. N^o 134.
 Government Printing Office, Washington, 1927.

1927. — **COMITÉ NATIONAL FRANÇAIS DE GÉODÉSIE ET GÉOPHYSIQUE - Assemblée Générale du 2 Juillet 1928. Compte rendu par le Secrétaire Général G. Perrier.**

(French National Geodetic & Geophysic committee. General Assembly of July 2nd, 1928. — Report by the Secretary-General G. Perrier).

In-8°, 59 pp.

Contenant le Rapport de la Section de Géodésie et de la Section d'Océanographie Physique

Containing the report of the Section of Geodesy and of the Section of Physical Oceanography.

Société Générale d'Imprimerie et d'Édition, Paris.

1928. — **DIE BEOBACHTUNGSERGEBNISSE DER TRIANGULATIONEN IN DEN JAHREN 1926-1928.**

(Résultats des Observations de Triangulation effectuées de 1926 à 1928).

(Results of Observations for Triangulation made from 1926 to 1928).

In-8°, 139 pp.

Suomen Geodeetisen Laitoksen Julkaisu, Helsinki, 1929.

1929. — **EINFÜHRUNG IN DIE GEODÄSIE.**

(Introduction à la Géodésie).

(Introduction to Geodesy).

By Dr. O. Eggert.

8vo, IX + 437 pp., 237 fig.

B. G. Teubner, Leipzig, 1907.

Price: R. M. 12.40.

1930. — **ASTRONOMY FOR SURVEYORS.**

(Astronomie à l'usage des topographes).

By M. K. Rice Oxley & M. V. Shearer.

Cr. 8vo, IX + 208 pp.

Methney & Co., London, 1929.

Price: 8/6 d.

1931. — **UNTERSUCHUNGEN ÜBER EIN ALLGEMEINES ERDELLIPSOID.**

(Recherches au sujet d'un Ellipsoïde terrestre général)

(Researches on the subject of a general terrestrial Ellipsoid).

By H. Schmell.

4to, 72 pp., 5 fig.

Preussisches Geodätisches Institut, Postdam, 1927.

Price: 13.65 mks.

1932. — **ON THE REVISION OF THE ALTITUDE OF THE INITIAL MARK FOR GEODETIC LEVELLING OF JAPAN AFTER THE GREAT KWANTO EARTHQUAKE.**

(Note sur la révision des Altitudes des repères fondamentaux du nivellement géodésique du Japon après le grand tremblement de terre de Kwanto).

By H. Omura.

8vo, 5 pp., 1 fig., 1 chart.

Land Survey Department, Tokyo, 1929.

1933. — **DAS THEOREM VON CLAIRAUT UND DIE MASSENVERTEILUNG IM ERDINNERN.**

(Le Théorème de Clairaut).

(Clairaut's Theory).

By J. Bonsdorf.

8vo, 10 pp.

Suomen Geodeetisen Laitoksen Julkaisu, Helsingfors, 1929.

NAVIGATION.

1934. — **THE St. HILAIRE METHOD IN PRACTICE.**

(La Méthode St. Hilaire dans la pratique).

By W. E. Sommerville.

8vo, X + 102 pp.

Brown, Son & Ferguson, Glasgow, 1929.

1935. — **BROWN'S PRACTICAL POCKET BOOK FOR MERCHANT SEAMEN.**

(Manuel de poche à l'usage de la Marine de commerce, publié par Brown).

By J. Mc Herrell.

8vo, X + 283 pp.

Brown, Son & Ferguson, Glasgow, 1929.

Price: 6/6 d.

1936. — **MANUEL DU BATELIER DU RHIN.**

(Manual of the Rhine Watermen).

Par Jean Lhotellier.

In-8°-vii + 186 pp.

"La Navigation du Rhin", Strasbourg, 1928.

1937. — **MECHANICAL MEANS FOR FINDING GEOGRAPHICAL POSITIONS IN NAVIGATION.**

(Procédé mécanique pour déterminer le point en mer).

By G. W. Littlehales.

8vo, 11 pp., 7 fig.

"Journal of the American Society of Naval Engineers", Washington, February, 1929.

1938. — **TERESTRICKA NAVIGACIJA.**

(Navigation terrestre).

(Terrestrial Navigation).

By J. M. Luteroti.

8vo, x + 336 pp., 175 fig.

Stamparija "Jadran", Dubrovnik, 1927.

1939. — **TECHNISCHE NAVIGATION, WETTERKUNDE, MEERESSTRÖMUNGEN.**

(Navigation technique, Prévision du Temps, Courants marins).

(Technical navigation, Weather forecasting, Sea currents).

By Dr. H. Meldau.

8vo, 206 pp., 106 ill.

Winters Buchhandlung, Bremen, 1929.

NAUTICAL INSTRUMENTS. — INSTRUMENTS NAUTIQUES.

1940. — **THE THEORY OF THE GYROSCOPIC COMPASS AND ITS DEVIATIONS.**

(Théorie du Compas gyroscopique et de ses déviations).

By A. L. Rawlings.

8vo, pp. *x* + 191, 65 fig.

Macmillan & Co., London, 1929.

NAUTICAL TABLES. — EPHEMERIDS.

TABLES NAUTIQUES. — ÉPHÉMÉRIDES.

1941. — **NAUTICKE TABLICE - Za uporabu u Kraljevskoj Mornarici.**

(Tables Nautiques à l'usage de la Marine Royale).

(Nautical tables for the use of the Royal Navy).

In-8°, 278 pp.

Stamparija Drag. Gregoric, Beograd, 1928.

1942. — **NAVIGATION TABLES FOR MARINERS & AVIATORS.**

(Tables de Navigation à l'usage des marins et des aviateurs).

By Dreisonstok.

8vo, pp. *iv* + 83.

H. O. Publication N° 208.

Government Printing Office, Washington, 1928.

Price: 75 cents.

RADIOTÉLÉGRAPHIE. — WIRELESS.

1943. — **INTERNATIONAL RADIOTELEGRAPH CONVENTION, WASHINGTON, 1927. - General and supplementary regulations.**

(Convention Radiotélégraphique Internationale de Washington, 1927. — Règlement général avec suppléments).

8vo, 172 pp.

H. M. Stationary Office, London, 1928.

Price: 2/6 d.

1944. — **WIRELESS LONGITUDE.**

(Détermination de la Longitude par T.S.F.)

By G. D. Cowie & E. A. Eckhardt.

8vo, *lv* + 52 pp. illust.

U. S. Coast and Geodetic Survey, Spec. Pub. N° 109.

Government Printing Office, Washington, 1924.

AERIAL NAVIGATION. — NAVIGATION AÉRIENNE

1945. — INSTRUMENTS FOR AERIAL NAVIGATION.

(Instruments pour la Navigation aérienne).

By A. J. Hughes.

8vo, 98 pp. illust.

H. Hughes & Son, London, 1928.

MARINE METEOROLOGY — MÉTÉOROLOGIE MARITIME..

1946. — CLIMATOLOGY OF THE INDIAN OCEAN. - IV. Temperature of Water and Air.

(Climatologie de l'Océan Indien. — IV. Température de l'Eau et Température de l'Air).

By P. H. Gallé.

8vo, 38 pp. ill.

Seyffardt's Bockhandel, Amsterdam, 1929.

Price: Fl. 0.75.

1947. — LES TRAVERSÉES ET TENTATIVES DE TRAVERSÉES AÉRIENNES DE L'ATLANTIQUE NORD EN 1927 AU POINT DE VUE MÉTÉOROLOGIQUE.

(Aerial crossings and attempts to cross the N. Atlantic in 1927 from a meteorological point of view).

Par Ph. Wherlé et A. Viaut.

Ray. in-4°, 235 pp.

Office National Météorologique, Paris, 1928.

1948. — LOS HURACANES EN LAS ANTILLAS.

(Les Ouragans des Antilles).

(Hurricanes of the West-Indies).

Par le Rev. Simon Sarasola.

Sup. Ray. in-8°, xv + 254 pp.

Bruno del Amo, Madrid, 1928.

1949. — LES ROUTES AÉRIENNES DE L'ATLANTIQUE, APERÇU MÉTÉOROLOGIQUE.

(Aerial Atlantic routes, looked at from a meteorological point of view).

Par A. Baldit.

25 ½ ^c/_m xiv + 122 pp., fig. pl.

Paris, 1928.

1950. — ALGUNOS CLIMOGRAMAS DE LA ZONA COSTERA CATALANA.

(Quelques diagrammes climatiques de la zone côtière catalone).

(Some climatic diagrams of the coastal zone of Catalonia).

Par M. A. Castrillon.

8vo, 8 pp. diag.

Servicio Meteorologico de Cataluña, Barcelona, 1928.

1951. — **SONDEOS EN LA ATMOSFERA LIBRA EN BARCELONA CON GLOBOS PILOTOS DURANTE EL AÑO 1927.**

(Sondages de l'atmosphère libre à Barcelone par ballons pilotes en 1927).

(Sounding in the free atmosphere at Barcelona by pilot balloons in 1927.)

By G. Campo.

8vo, 68 pp., ill.

Servicio Meteorológico de Cataluña, Barcelona, 1928.

OCEANOGRAPHY. — Océanographie.

1952. — **THE HYDROGEN-ION CONCENTRATION OF SEA WATER OFF THE COAST OF SOUTHERN CALIFORNIA.**

(Concentration de l'eau de mer en ions-hydrogène sur la côte de la Californie du Sud).

By E. G. Moberg.

8vo, 8 pp., 2 fig.

Repr. from the Proceedings of the 3rd Pan Pacific Congress, Tokyo, 1926.

1953. — **HYDROGEN-ION CONCENTRATION OF SEA WATER IN THE SOUTH WESTERN PORTION OF THE NORTH PACIFIC OCEAN.**

(Concentration de l'eau de mer en ions-hydrogène dans la partie N. W., de l'Océan Pacifique Nord).

By Koichi Ito.

8vo, 6 pp., 1 fig., 1 tab.

The National Research Council, Tokyo, 1928.

1954. — **THE PHOSPHATE, SILICA AND FIXED NITROGEN CONTENTS OF SEA WATER.**

(Phosphates, silicates et azotes libres contenus dans l'eau de mer).

By E. G. Moberg.

8vo, 4 pp., 1 fig.

Reprinted from the Proceedings of the Third Pan Pacific Congress, Tokyo, 1926.

1955. — **SCIENCE OF THE SEA. An elementary handbook of Practical Oceanography for Travellers, Sailors and Yachtsmen.**

(Prepared by the Challenger Society for the Promotion of the Study of Oceanography).

(La Science de la mer. Manuel élémentaire d'Océanographie pratique à l'usage des explorateurs, des marins et des yachtsmen).

Second edition, *xxiii* + 502 pp.

Clarendon Press, Oxford, 1928.

Price: 15/—.

1956. — **THE INFLUENCE OF SEA DISTURBANCE ON SURFACE TEMPERATURE.**

(Influence de l'agitation de la mer sur la température de surface).

By P. M. Van Riel.

8vo, 17 pp.

Seyffardt's Boekhandel, Amsterdam, 1929.

Price: Fl. 0.30.

1957. — **CAMPAGNE SCIENTIFIQUE DE "L'HIRONDELLE II" - 1914-1915. - Liste des Stations.**

(Scientific voyage of the *Hirondelle II* - 1914-1915. - List of Stations).

In-8°, 7 pp.

"Bulletin de l'Institut Océanographique", Monaco, 15 Nov. 1928.

1958. — **PRELIMINARY REPORT ON MARINE DEPOSITS FROM THE SOUTHWESTERN PART OF NORTH PACIFIC OCEAN.**

(Rapport préliminaire sur les Dépôts marins de la partie S. W. de l'Océan Pacifique Nord).

By S. Hanzawa.

8vo, 20 pp., ill.

The National Research Council, Tokyo, 1928.

VOYAGES AND EXPEDITIONS.

1959. — **LA GENÈSE DE LA DÉCOUVERTE DE L'AMÉRIQUE. - La Pré-découverte faite par Colomb en 1477.**

(The Genesis of the discovery of America. — Columbus' first discovery).

Par Luis Ulloa.

9 x 6 ins., 29 pp.

Société de Géographie, Paris, 1928.

TABLES.

1960. — **SIEBENSTELLIGE TRIGONOMETRISCHE TAFEL.**

(Tables Trigonométriques à 7 décimales).

(Trigonometrical tables to 7 places of demicals).

By H. Braundenburg.

4to, *xiii* + 336 pp.

A. Lorenz, Leipzig, 1923.

Price: 20.50 R. M.

MISCELLANEOUS. — DIVERS.

1961. — **SOME NOTABLE SURVEYORS & MAP MAKERS OF THE XVI, XVII and XVIII CENTURIES AND THEIR WORK.**

(Quelques topographes et cartographes notables des XVI^e, XVII^e et XVIII^e siècles et leurs Œuvres).

By Sir Herbert G. Fordham.

In-12°, 99 pp., 9 ill.

The University Press, Cambridge, 1929.

Price: 6/4.

1962. — **DETERMINAZIONE RELATIVA DELLA GRAVITA TERRESTRE, GENOVA-LONDON (SPITSBERGEN).**

(Déterminations d'intensité relative de la Pesenteur, Gênes-Londres (Spitzberg).
(Determinations of the relative intensity of the gravity of the Earth, Genoa-London (Spitzbergen)).

By J. Janucci e E. Pelligrini.

4to, 56 pp., ill.

Istituto Idrografico della R. Marina, Genova, 1929.

1963. — **SUR UN PROCÉDÉ SIMPLE POUR EXTRAIRE L'EAU DOUCE DE L'EAU DE MER, DES EAUX SALÉES OU POLLUÉES, DE TOUTES LES SUBSTANCES AQUEUSES OU MÊME DE L'ATMOSPHÈRE AU MOYEN DE LA CHALEUR SOLAIRE.**

(On a simple process for extracting fresh water from sea water, salt and impure waters, from all aqueous substances or even from the atmosphere by means of the heat of the sun).

Par D^r Richard.

In-8^o, 27 pp., 7 fig.

"Bulletin de l'Institut Océanographique", Monaco, 5 Avril 1929.

1964. — **UEBER DIE AUSBREITUNG DES SCHALLES BEI DER VERSUCHSSPRENGUNG IN OLDEBROEK AM 28. OKT. 1922.**

(Sur la Propagation de l'onde de l'expérience d'explosion d'Oldebroek du 28 Octobre 1922).

(On the Propagation of the wave caused by the experiment of explosion at Oldebroek, October 28, 1922).

By E. Van Everdingen.

8vo, 69 pp., 14 fig.

Seyffardt's Boekhandel, Amsterdam, 1929.

Price: Fl. 1.10,
