

**HYDROGRAPHIC
BIBLIOGRAPHY**

**BIBLIOGRAPHIE
HYDROGRAPHIQUE**

I. — BOOKS OF REFERENCE.

OUVRAGES DE RÉFÉRENCE.

TREATISE ON HYDROGRAPHY — TRAITÉ D'HYDROGRAPHIE

2215. — **Manual on Nautical Charts.** (Manuel des Cartes marines).
In 8vo. - 69 pp. ill. — Hydrographic Department, Leningrad, 1929.
-

TOPOGRAPHY — TOPOGRAPHIE

2216. — **La Topographie sans Topographes.** (Topography without topographers).
Ctd. OLLIVIER. — *In 8vo. - XVIII. - 301 pp. — Editions de la Revue d'Optique, Paris, 1929.*
-

AERIAL PHOTOGRAPHY — PHOTOGRAPHIE AERIENNE

2217. — **Neue Hilfsmittel für Kartographische Aufnahmen.** (The most recent aids to topographic surveying. — Les auxiliaires les plus récents pour les levés cartographiques).
Prof. G. SCHEWIOR. — *In 8vo. - 100 pp. ill. — Geographischen Gesellschaft, Hamburg, 1929.*
-

CURRENTS — COURANTS

2218. — **Die Oberflächenströmungen des Atlantischen Ozeans im Februar.** (Surface currents of the Atlantic Ocean in February. — Les courants de surface de l'Océan Atlantique en Février).
H. H. F. MEYER. — *In 8vo. - 35 pp. ill. — Mittler und Sohn, Berlin, 1923.*
2219. — **Schichtung und Tiefenzirculation des Pacifischen Ozeans.** (The layer disposition and abyssal circulation of the Pacific Ocean. — La stratification et la circulation abyssale de l'Océan Pacifique).
G. WUST. — *In 8vo. - 63 pp. ill. — Mittler und Sohn, Berlin, 1929.*
2220. — **Florida und Antillenstrom.** (The Florida and Antilles currents. — Le courant de Floride et des Antilles).
G. WUST. — *In 8vo. - 48 pp. ill. — Mittler und Sohn, Berlin, 1924.*
2221. — **Die Wasserbewegung an der oberfläche des Indischen Ozeans im Januar und Juli.** (The surface water movement of the Indian Ocean in January and July. — Les mouvements de l'eau à la surface de l'Océan Indien en Janvier et Juillet).
In 8vo. - 32 pp. ill. — Mittler und Sohn, Berlin, 1923.
2222. — **Die Deviation bei Strommessungen im Meere.** (The drift when measuring currents at sea. — La dérive dans la mesure des courants en mer).
L. MOLLER. — *In 8vo. - 54 pp. ill. — Mittler und Sohn, Berlin, 1924.*
2223. — **Die Zirculation des Indischen Ozeans.** (Circulation in the Indian Ocean). — La circulation dans l'Océan Indien).
L. MOLLER. — *n 8vo. - 48 pp. ill. — Mittler und Sohn, Berlin, 1929.*

2224. — **Die Strömungen im Suptropischen Konvergenzgebiet des Indischen Ozeans.** (The currents in the subtropical converging region of the Indian Ocean. — Les courants dans la région de convergence subtropicale de l'Océan Indien).
M. WILLIMZIK. — *In 8vo.* - 27 pp. ill. — *Mittler und Sohn, Berlin, 1929.*
2225. — **Die Oberflächenströmungen im Madagaskar in ihrem Jährlichen Gang.** (The surface currents around Madagascar in relation to their yearly movement. — Les courants de surface autour de Madagascar en ce qui concerne leur mouvement annuel).
H. PAECH. — *In 8vo.* - 37 pp. ill. — *Mittler und Sohn, Berlin 1926.*

PUBLICATIONS, ANNALS, REPORTS — PUBLICATIONS, ANNALES, RAPPORTS

2226. — **Report of the Marine Department of the Chinese Maritime Customs, 1928.** (Rapport du Service Maritime des Douanes Maritimes Chinoises pour 1928).
In 4°. - 100 pp. Cartes. — *Kelly and Walsh, Shanghai, 1929.* — *Pr.*: \$ 2.00.
2227. — **Exploraciones y Estudios Hidrographicos** (Homenaje de la Armada de Chile a la Exposicion de Sevilla 1929). (Hydrographic explorations and studies; presented by the Chilean Navy to the Sevilla Exhibition, 1929. — Explorations et Etudes Hydrographiques. Hommage de la Marine Chilienne à l'Exposition de Séville, 1929).
In 8vo. IX. - 472 pp. ill. Cartes. — *Imprensa de la Armada, Santiago, 1929.*

GEODESY AND TRIANGULATION — GÉODÉSIE ET TRIANGULATION

2228. — **Comité National Français de Géodésie et Géophysique.** (Assemblée Générale du 8 Juin 1927). (French National Geodetic and Geophysical Committee. General Meeting 8th June 1927).
In 8vo. - 46 pp. — *Société Générale d'Imprimerie et d'Édition, Paris s.d.*

NAUTICAL INSTRUMENTS — INSTRUMENTS NAUTIQUES

2229. — **Report on the Physics Department of the National Physical Laboratory for the year 1928.** (Rapport de la section de Physique du "National Physical Laboratory" pour l'année 1928).
In 4°. - 34 pp., 3 fig. — *H. M. Stationery Office, London, 1929.* — *Price:* 1/9.

TERRESTRIAL MAGNETISM — MAGNÉTISME TERRESTRE

2230. — **Results of the Magnetic Observations made by the Ordnance survey in England in 1927.** (Résultats des observations magnétiques faites par l' "Ordnance Survey" en Angleterre en 1927).
In 4°. - 7 pp. — *H. M. Stationery Office, London, 1929.*
2231. — **Misure Magnetiche in Oltregiuba e Somalia nel 1926.** (Magnetic determinations in Oltregiuba & Italian Somaliland in 1926. — Déterminations de magnétisme en Oltregiuba & Somali Italienne en 1926).
L. PALAZZO. — *In 4°.* - 62 pp. ill. — *Ufficio Centrale di Meteorologica e Geofisica, Roma, 1929.*
2232. — **Nouveau Réseau Magnétique de la France au 1^{er} Janvier 1924.** (France's new magnetic net up to 1st. January 1924).
E. MATHIAS et Ch. MAURAIN. — *In 4°.* - 47 pp. — *Les Presses Universitaires, Paris, 1929.*

2233. — **Preliminary Results of Ocean Magnetic Observations on the "Carnegie" from Balboa to Easter Island to Callao, October 1928 to January 1929 and Preliminary Results of the Annual Changes of the Magnetic Elements in the North Atlantic Ocean as determined from the "Carnegie" results 1909-1928.** (Résultats Préliminaires des observations magnétiques océaniques faites à bord du "Carnegie" de Balboa à l'île de Pâques et à Callao, d'Octobre 1928 à Janvier 1929 et résultats préliminaires sur les variations annuelles des éléments magnétiques de l'Océan Atlantique Nord, tels qu'ils ont été déterminés d'après les résultats obtenus par le "Carnegie" de 1909 à 1928).
J.P. AULT. — *In 8vo.* - 12 pp. — *The John Hopkins Press, Baltimore, 1929.*
2234. — **Preliminary results of Ocean magnetic Observations on the "Carnegie" from Callao to Samoa February to March 1929.** (Résultats préliminaires des observations magnétiques océaniques faites à bord du "Carnegie", de Callao à Samoa, Février-Mars 1929).
J.P. AULT. — *In 8vo.* - 6 pp. — *The John Hopkins Press, Baltimore, 1929.*
2235. — **Boletim Magnetico do Observatorio Nacional, 1927 & 1928.** (Magnetic Bulletin of the National Observatory for 1927-28. — Bulletin magnétique de l'Observatoire National, 1927-28).
In 4°. - 87 pp. — *Observatorio Nacional de Rio de Janeiro, 1929.*

MARITIME METEOROLOGY — MÉTÉOROLOGIE MARITIME

2236. — **Venezuela Meteorologica.** (Venezuela as regards meteorology.— Le Venezuela au point de vue météorologique).
E. SIFONTES. — *In 8vo.* - 98 pp. — *Servicio Meteorologico Venezolano, Caracas, 1929.*
2237. — **Het Klimaat van Nederland.** (The climate of the Netherlands. — Le climat des Pays-Bas).
Dr. C. BRAAK. — *In 8vo.* - 158 pp. ill. — *Seiffardt's Boekhandel, Amsterdam.* — *Pr.: 1 fl. 50.*
2238. — **Report on the Colombo Observatory for 1928.** (Rapport de l'Observatoire de Colombo pour 1928).
A. J. BAMFORD. — *In 4°.* - 41 pp. ill. — *A. C. Richards, Colombo, 1929.*

OCEANOGRAPHY — OCÉANOGRAPHIE

2239. — **Die Änderungen des nullpunktes bei Tiefsee-Umkippthermometern der deutschen Atlantischen Expedition.** (The zero variations of the deep sea reversing thermometers of the German Atlantic Expedition). — Les variations du zéro dans les thermomètres abyssaux à renversement de l'expédition allemande dans l'Atlantique).
Dr. G. BOHNECKE. — *In 8vo.* - 55 pp. ill. — *Mittler und Sohn, Berlin, 1927.*
2240. — **Bulletin Hydrographique pour 1928.** (Hydrographic Bulletin for 1928).
CONSEIL PERMANENT INTERNATIONAL POUR L'EXPLORATION DE LA MER. — *In 4°.* - 115 pp. — *A. Host & Fils, Copenhagen, 1929.* — *Pr.: Kr. 6.00.*
2241. — **Hydrographische und Biologische untersuchungen auf den deutschen Feuerschiffen der Nordsee 1910-11.** (Hydrographical and biological researches on the german lightvessels of the North Sea 1910-11. — Recherches hydrographiques et biologiques sur les bateaux-feux allemands de la Mer du Nord 1910-11).
F. WENDICKE & A. MERZ. — *In 8vo. XIV.* - 94 pp. ill. — *Mittler und Sohn, Berlin, 1913.*
2242. — **Die Oberflächentemperatur der Gewässer.** (The surface temperature of the seas. — La température de surface des mers).
A. MERZ. — *In 8vo.* - 42 pp. — *Mittler und Sohn, Berlin, 1920.*

2243. — **The Harvard deep sea Thermograph.** (Le thermographe abyssal de Harvard)
H. CLARK. — *In 8vo.* - 8 pp. 5 pl. — *Museum of Comparative Zoology, Cambridge (Mass.) U.S.A. 1918.*
2244. — **Bulletin statistique des Pêches Maritimes de Lettonie année 1928.** (Statistical Bulletin of Latvia's maritime fisheries).
V. MIEZIS. — *In 8vo.* - 55 pp. — *Zemkopības Departamenta Izdevums, Riga, 1929.*
2245. — **Report on the Fisheries of Egypt for the year 1927.** (Rapport sur les pêcheries d'Égypte pour 1927).
El Miralî AHMED FOUAD Bey. — *In 8vo.* - 83 pp. ill. — *Government Press, Cairo, 1929.* — Pr.: P.T. 5.
2246. — **La Mer du Groenland.** (Greenland Sea).
J. B. CHARCOT. — 2 vol. - 210 pp., 130 ill. et Cartes. — *Desclée, de Brouwer et Cie, Paris, 1929.*

BIOGRAPHIES

2247. — **Biographical Memoirs, Vol. XII.** (Mémoires biographiques, Vol. XII).
NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE U.S.A. — *In 8vo.* - 323 pp. ill. — *National Academy of Sciences, Washington, 1929.*

TABLES

2248. — **Sieben und Mehrstellige tafeln der kreis und Hyperbelfunktionen.** (Tables to seven and more places of decimals of circular and hyperbolic functions. — Tables à sept décimales et plus, des fonctions circulaires et hyperboliques).
KELICHI HAYASHI. — *In 8vo.* - 283 pp. — *Julius Springer, Berlin, 1926.* — Pr.: 48.50 Rms.
2249. — **Funktionen tafeln mit formeln und kurven.** (Tables of functions with formulae and curves. — Tables de fonctions avec formules et courbes).
E. JANNKE und E. EMDE. — *B. G. Teubner, Berlin, 1928.* — Pr.: 8.25 Rms.
2250. — **Formules et Tables numériques.** (Formular & numerical Tables).
L. POTIN. — *In 8vo.* - 862 pp. — *G. Doin et Gauthier-Villars, Paris, 1925.* — Pr.: 200 frs.

MISCELLANEOUS — DIVERS

2251. — **Proceedings of the third Pan-Pacific Science Congress, Tokio, 30th. October 11th November 1926.** (Comptes rendus du 3^e Congrès Scientifique Pan-Pacifique, Tokio, 30 Octobre, 11 Novembre 1926).
Vol. I. - *In 8vo.* X - 1220 pp. — *Vol. II.* - *In 8vo.* XVI. - 1456 pp. — *National Research Council of Japan, Tokio, 1926.*
2252. — **International research Council - Second Report of the Commission appointed to further the study of Solar & Terrestrial relationship.** (Conseil International de Recherches - Deuxième Rapport de la Commission instituée pour poursuivre l'étude des relations entre les phénomènes solaires et terrestres).
In 8vo. - 130 pp. ill. — *E. Chiron, Paris, 1929.*
2253. — **El Tunel del Estrecho de Gibraltar.** (Gibraltar Straits Tunnel. — Le Tunnel du Détroit de Gibraltar).
D. RAFAEL DE BUEN. — *In 8vo.* - 29 pp. — *Real Sociedad Geografica, Madrid, 1929.*
-