

II. — DOCUMENTARY BIBLIOGRAPHY BIBLIOGRAPHIE DOCUMENTAIRE

TOPOGRAPHY. — TOPOGRAPHIE

2827. — **Die erste plantagenvermessung in Kamerun.** (The first plantation topographical survey in Cameroun. — Le premier levé topographique de plantations au Cameroun).
By SCHOLZE. — *Cf. Vermessungs Nachrichten, Liebenwerda, 15 June 1932. - pp. 369-381.*
-

AERIAL PHOTOGRAPHY. — PHOTOGRAPHIE AÉRIENNE

2828. — **The new photographic survey of Switzerland.** (Le nouveau levé photographique de la Suisse).
By M. SPENDER. — *Cf. Geographical Journal, London, May 1932. - pp. 383-401.*
2829. — **An unusual Problem in surveying.** (Un Problème non usuel dans les travaux de levé).
By N.S. OGILVIE. — *Cf. Military Engineer, Washington, Jan.-Feb. 1932. - pp. 12-14.*
2830. — **La Photographie aérienne aux Colonies.** (Aerial Photography in the Colonies)
Cf. Annales de Géographie, Paris, 15 Jan. 1932. - pp. 78-79.
2831. — **Le Matériel et la Méthode de Photo-restitution Gallus-Ferber.** (The Gallus-Ferber photographic restitution Gear and Method).
By M. FERBER. — *Cf. Revue Scientifique, Paris, 14 Mai 1932. - pp. 269-271.*
2832. — **Aerial Photo-triangulation.** (Photo-triangulation aérienne).
Cf. Nature, London, Feb. 6, 1932. - pp. 207.
2833. — **Surveying with the five-lens camera.** (Opérations de levé avec l'appareil photographique à cinq objectifs).
By J. W. BAGLEY. — *Cf. Military Engineer, Washington, March-April, 1932. - pp. 111-114.*
2834. — **Ueber die Photogrammetrische Ausrüstung des "Graf Zeppelin" auf der Arktisfahrt 1931.** (Photogrammetric equipment of the "Graf Zeppelin" on the Arctic voyage of 1931. — Equipement photogrammétrique du "Graf Zeppelin" dans le voyage arctique de 1931).
By O. GRUBER. — *Cf. Bildmessung u. Luftbildwesen, Liebenwerda, Dec. 1931. - pp. 146-154.*
-

SOUNDINGS. — SONDAGES

2835. — **Die Viermeter-Lotröhre der "Snellius" Expedition.** (The four-metre sounding tube of the "Snellius" Expedition. — Le tube sondeur de quatre mètres de l'Expédition du "Snellius").
By PH. H. KUENEN. — *Cf. Ann. der Hydro. u. Mar. Met., Hamburg, Mar. 1932. - pp. 93-97.*

2836. — **The four-metre sounding tube of the "Snellius" Expedition.** (Le tube sondeur de quatre mètres de l'Expédition du "Snellius").
Cf. *Geographical Journal, London, June 1932.* - p. 540.
2837. — **Die Bodengestaltung der Aruba-Strasse.** (Configuration of sea-bottom in the Aruba Strait. — La configuration du fond du Déroit d'Aruba).
By L. SCHUBART. — Cf. *Annalen der Hydrographie, Hamburg, Jan. 1932.* - pp. 20-22.

ECHO SOUNDING. — SONDAGE PAR LE SON

2838. — **Acoustic Sounding.** (Sondage acoustique).
Cf. *Nature, London, Jan. 9, 1932.* - p. 62.
2839. — **Sur un Chronographe électrique à lecture directe permettant la mesure précise d'intervalles de temps très courts.** (On a direct electric chronograph allowing the accurate measurement of very short time intervals).
Par R. DUBOIS et L. LABOUREUR. — Cf. *Comptes Rendus de l'Ac. des Sc., Paris, 9 Mai 1932.* - pp. 1639-1641.
2840. — **Echolot-Registrierung.** (Echo-sounding record. — Enregistrement des sondes par écho).
By H. MAURER. — Cf. *Annalen der Hydrographie, Hamburg, April 1932.* - pp. 166-167.
2841. — **Determination of velocity of sound in sea water in Cape Cod Bay.** (Détermination de la vitesse du son dans l'eau de mer dans la Baie du Cap Cod).
By G. D. COWIE. — Cf. *Bulletin of Field Engineers, Washington, Dec. 1931.* - pp. 88-91.
2842. — **Report on Echometer.** (Rapport sur l'Echomètre).
By K. T. ADAMS. — Cf. *Bulletin of Field Engineers, Washington, Dec. 1931.* - pp. 81-84.

TIDES. — MARÉES

2843. — **Panama Tidal Differences.** (Différences de Marées à Panama).
By R. Z. KIRKPATRICK. — Cf. *Military Engineer, Washington, May-June 1932.* - pp. 236-237.
2844. — **Harmonic Tidal Constants for Durban.** (Constantes harmoniques de la Marée pour Durban).
Cf. *Geographical Journal, London, June 1932.* - p. 542.
2845. — **Tide and Current survey of Buzzards Bay, Mass.** (Levé marégraphique et hydrométrique de Buzzards Bay, Mass.).
By G. E. BOOTHE. — Cf. *Bulletin of Field Engineers, Washington, Dec. 1931.* - pp. 109-110.
2846. — **New Tidal Charts for British waters.** (Nouvelles Cartes des Marées pour les eaux britanniques).
By A. T. DOODSON & R. H. CORKAN. — Cf. *Geographical Journal, London, April 1932.* - pp. 321-323.
2847. — **Ricerche per la conoscenza della Marea in Adriatico.** (Tidal investigations in the Adriatic. — Recherches pour la connaissance de la Marée dans l'Adriatique).
Cf. *Bolletino della R. Societa Geografica Italiana, Roma, Feb.-Marzo 1932.* - pp. 189-191.

2848. — **The Discussion on the Results of Tidal and Current observations made by the "Yodo" in Yellow Sea.** (La Discussion sur les Résultats des observations de Marée et de Courants faites par le "Yodo" dans la Mer Jaune).
By S. OGURA. — Cf. Hydrographic Bulletin, *Tokyo, May 1932.* - pp. 185-203.
2849. — **The Results of the Tidal observations at three stations remote from land in Yellow Sea.** (Les Résultats des observations de Marée à trois stations éloignées de terre dans la Mer Jaune).
By K. KURIBAYASI. — Cf. Hydrographic Bulletin, *Tokyo, May 1932.* - pp. 177-184.
2850. — **Über die Notwendigkeit von Gezeitenbeobachtungen auf See.** (On the necessity of Tidal Observations at Sea. — Sur la nécessité des Observations de Marée en mer).
By H. RAUSCHELBACH. — Cf. Annalen der Hydrographie, *Hamburg, Jan. 1932.* - pp. 18-20.

TIDE-GAUGES — MARÉGRAPHES

2851. — **Grundlagen für einen neuen Hochseepegel.** (Fundamental Principles for a new high-sea tide-gauge. — Principes fondamentaux pour un nouveau marégraphe de haute mer).
By H. RAUSCHELBACH. — Cf. Annalen der Hydrographie, *Hamburg, April 1932.* - pp. 129-136.
2852. — **Zur Geschichte des Hochseepegels.** (Contribution to the History of the High-sea Tide-gauge. — Contribution à l'Histoire du Marégraphe de Haute Mer).
By H. RAUSCHELBACH. — Cf. Annalen der Hydrographie, *Hamburg, Feb. 1932.* - pp. 73-76.

CURRENTS. — COURANTS

2853. — **Schéma des Courants de la Mer Caspienne.** (Chart of the Caspian Sea Currents).
By N. M. KNIPOVITCH. — Cf. Zapiski po ghidrografii, *Leningrad, Oct. 1931.* - pp. 45-49.
2854. — **Sur une expérience entreprise pour déterminer la direction des Courants de l'Atlantique.** (Concerning an experiment carried out with a view to determining the set of the Atlantic Currents).
Par S. A. S. le Prince ALBERT DE MONACO. — Cf. Résultats des Campagnes Scientifiques, *Vol. 84, Monaco 1932.* - pp. 2-6.
2855. — **Travaux relatifs à l'étude du Gulf-Stream.** (Work relating to the study of the Gulf Stream).
Par S. A. S. le Prince ALBERT DE MONACO. — Cf. Résultats des Campagnes Scientifiques, *Vol. 84, Monaco, 1932.* - pp. 72-143.

CARTOGRAPHY. — CARTOGRAPHIE

2856. — **Rappresentazione Mercatoriana delle Regioni polari.** (Representation of the Polar Regions on Mercator's projection. — Représentation des régions polaires en projection de Mercator).
Par T. CAPASSO. — Cf. Rivista di Cultura Marinara, *Roma, Mai-Juin 1932.* - pp. 395-403.

2857. — **The small scale Maps of the Ordnance Survey.** (Les cartes à petite échelle de l'Ordnance Survey).
By H. S. L. WINTERBOTHAM. — *Cf. Geographical Journal, London, Jan. 1932. - pp. 17-31.*
-

HYDROGRAPHIC INSTRUMENTS. — INSTRUMENTS HYDROGRAPHIQUES

2858. — **New Theodolite for primary Triangulation.** (Nouveau Théodolite pour servir à la Triangulation de premier ordre).
By D. L. PARKHURST. — *Cf. Military Engineer, Washington, Jan.-Feb. 1932. - pp. 20-23.*
-

HYDROGRAPHIC SURVEYING EXPEDITIONS

CAMPAGNES HYDROGRAPHIQUES

2859. — **Fitzroy's Hydrographic Surveys.** (Les levés hydrographiques de Fitzroy).
By H. P. DOUGLAS. — *Cf. Nature, London, Feb. 6, 1932. - p. 200.*
2860. — **The Survey of Georges Bank.** (Levé du Georges Bank).
By G. T. RUDE. — *Cf. Military Engineer, Washington, May-June 1932. - pp. 260-267.*
2861. — **Vorläufiger bericht über die Internationalen Hydrographischen Untersuchungen im südlichen Kattegat im August 1931, insbesondere über die auf R. F. D. "Poseidon" ausgeführten Arbeiten.** (Preliminary report on the international hydrographic research work carried out in the Southern Kattegat in August 1931 and in particular on the work accomplished by the Reich Surveying Vessel "Poseidon". — Rapport provisoire sur les recherches hydrographiques internationales effectuées dans le Kattegat Sud en Août 1931 et en particulier sur les travaux exécutés à bord du navire explorateur du Reich "Poseidon").
By B. SCHULTZ. — *Cf. Annalen der Hydrographie, Hamburg, Jan. 1932. - pp. 1-6.*
-

HYDROGRAPHIC OFFICES, — SERVICES HYDROGRAPHIQUES, HISTORICAL, etc. HISTORIQUE, etc.

2862. — **O Esforço portuguez na Cartografia maritima.** (Portuguese activities in Marine Cartography. — L'activité portugaise dans la Cartographie marine).
Par. V. H. AVEZEDO COUTINHO. — *Cf. Anais do Club Militar Naval, Lisboa, Oct., Nov., Dec. 1931 - pp. 167-190.*
-

OLD CARTOGRAPHY. — CARTOGRAPHIE ANCIENNE

2863. — **La Carte des Côtes de Provence de M. de Seguiran (1633).** (M. de Seguiran's Chart of the Coast of Provence - 1633).
Par J. VIVIELLE. — *Cf. Terre, Air, Mer, Paris, Mai 1932. - pp. 397-403.*
-

GEODESY & TRIANGULATION. — GÉODÉSIE ET TRIANGULATION

2864. — **Stokes formula in Geodesy.** (La formule de Stokes en Géodésie).
By W. D. LAMBERT. — Cf. *Nature, London, June 4, 1932.* - pp. 831-832.
2865. — **Repetitions Theodolite mit Ablesung durch Fennel Feinmessmikroskope.**
(Repeating Theodolites with reading by Fennel micrometer microscope. — Théodolites répéteurs avec lecture par microscope micrométrique Fennel).
By A. FENNEL. — Cf. *Zeitschrift für Vermessungswesen, Berlin, 1 Avril 1932.* - pp. 209-214.
2866. — **Levelling Co-operation in Oregon.** (Coopération de nivellement dans l'Orégon).
By L. A. McARTHUR. — Cf. *Bulletin of Field Engineers, Washington, Dec. 1931.* - pp. 5-9.
2867. — **Some Results obtained in the readjustment of the triangulation in the eastern half of the United States.** (Quelques Résultats obtenus dans la nouvelle compensation de la triangulation dans la partie orientale des Etats-Unis d'Amérique).
By O. S. ADAMS. — Cf. *Bulletin of Field Engineers, Washington, Dec. 1931.* - pp. 10-11.
2868. — **Secondary Meridians.** (Méridiens secondaires).
By J. O. PORTER. — Cf. *U. S. Naval Institute Proceedings, Annapolis, Maryland, March 1932.* - pp. 368-370.
2869. — **Sur l'unité de longueur employée dans les premières mesures de la Circonférence terrestre.** (On the unit of length employed in the first measurements of the Earth's Circumference).
Par A. BERTHELOT. — Cf. *Comptes Rendus de l'Ac. des Sc., Paris, 18 Avril 1932.* - pp. 1323-1325.
2870. — **Compensação de un Quadrilatero pelo Metodo Maury.** (Adjustment of a quadrilateral by the Maury Method. — Compensation d'un quadrilatère par la Méthode Maury).
Par PIRES DE MATOS. — Cf. *Anais do Club Militar Naval, Lisboa, Oct., Nov., Dec. 1931.* - pp. 133-144.

 NAVIGATION.

2871. — **Navigation & Meteorology. A Review of a century's work 1831-1931.**
(Navigation et Météorologie. Analyse d'un siècle de travaux 1831-1931).
By D. W. HORNER. — Cf. *Nautical Magazine, Glasgow, Jan. 1932.* - pp. 44-47.
2872. — **The Progress of Navigation.** (Progrès de la Navigation).
By CH. H. BROWN. — Cf. *Nautical Magazine, Glasgow, Jan. 1932.* - pp. 14-24.
2873. — **Einfache Methoden der Grosskreis-Berechnung.** (Simple Methods of Great Circle computation. — Méthodes simples de Calcul d'arc de grand cercle).
By R. KARBINER. — Cf. *Der Seewart, Hamburg, N° 2, 1932.* - pp. 75-86.
-

NAVIGATIONAL INSTRUMENTS. — INSTRUMENTS DE NAVIGATION

2874. — **The determination of the Compass error.** (La détermination de l'erreur du Compas).
By C. T. RUDE. — Cf. Bulletin of Field Engineers, *Washington, Dec. 1931.* - pp. 35-37.
2875. — **Synchronisation des balanciers circulaires des chronomètres.** (Synchronisation of the balance-wheels of chronometers).
Par SALMON-LEGAGNEUR et BERTRAND-LEPAUTE. — Cf. C. R. Ac. Sc., *Paris, 4 juillet 1932.* - p. 26-27.
2876. — **Über Kompassstörungen.** (On Compass-needle disturbances. — Sur les perturbations de l'aiguille du Compas).
By W. ULLRICH. — Cf. *Der Seewart, Hamburg, No 2, 1932.* - pp. 86-90.

LIGHTS, BUOYS, BEACONS — FEUX, BOUÉES, BALISES & SIGNALS. ET SIGNAUX

2877. — **The new International Code of Signals.** (Le nouveau Code International de Signaux).
By H. P. MEAD. — Cf. *Nautical Magazine, Glasgow, Jan. 1932.* - pp. 48-50.
2878. — **Illuminated Signs for ships.** (Signes lumineux pour navires).
Cf. *Nautical Magazine, Glasgow, July 1932.* - pp. 73-74.
2879. — **Aids to Navigation.** (Aides pour la Navigation).
By F. G. COOPER. — Cf. *Merchant Marine Bulletin, Baltimore, Mar. 1932.* - pp. 8-9.
2880. — **Development of Lighthouses.** (Perfectionnements aux Phares).
Cf. *Nature, London, 6th Feb., 1932.* - pp. 196-197.

WIRELESS TELEGRAPHY. — RADIO

2881. — **La Navigation radioélectrique.** (Radioelectric Navigation).
Par LEPOTIER. — Cf. *La Revue Maritime, Paris, Juin 1932.* - pp. 740-758.
2882. — **Zur Auswertung von Funk-Eigenpeilungen auf der Karte.** (The treatment of direct radio compass bearings on the Chart. — Le traitement des relevements radiogoniométriques directs sur la Carte).
By H. MAURER. — Cf. *Annalen der Hydrographie, Hamburg, Febr. 1932.* - pp. 70-73.
2883. — **Airplane receiving equipment for visual radio range-beacon.** (Equipe-ment récepteur d'avion pour radiophare de direction).
Cf. *Journal of Franklin Institute, Philadelphia, May 1932.* - pp. 568-570.

2884. — **Hulpmiddelen voor de Plaatsbepaling bij mist.** (Aids for fixing position in fog. — Aides pour la détermination du point dans la brume).
By Dr W. EUWE. — *Cf. De Zee, Le Helder, Feb. 1932. - pp. 101-103.*
2885. — **The use of Radio for marine direction finding.** (Emploi de la Radio pour trouver la direction en mer).
By P. BESSON. — *Cf. Engineering Abstracts, London, Ap. 1932. - p. 215.*
2886. — **Montaje y empleo de los Radiogoniometros a bordo de los buques.** (Fitting-up and use of radio-direction finders on board ships. — Montage et emploi des radiogoniomètres à bord des navires).
Par A. CAPILLA. — *Cf. Revista General de Marina, Madrid, Fév. 1932. - pp. 179-201.*
2887. — **An automatic recorder of Signals from a rotating beacon transmitter.** (Enregistreur automatique de Signaux provenant d'un émetteur à faisceau tournant).
By R. L. SMITH ROSE. — *Cf. Nautical Magazine, Glasgow, Jan. 1932. - pp. 120-126.*

AERIAL NAVIGATION. — NAVIGATION AÉRIENNE

2888. — **Les Cartes aéronautiques.** (Air maps).
Cf. Annales de Géographie, Paris, Jan. 1932. - pp. 79-80.
2889. — **The United States sectional airway Maps.** (Les cartes de navigation aérienne par sections, des Etats-Unis).
By R. L. ROSS. — *Cf. Military Engineer, Washington, May-June 1932. - pp. 273-276.*

TERRESTRIAL MAGNETISM. — MAGNÉTISME TERRESTRE

2890. — **Isomagnetic Charts of the Arctic area.** (Cartes isomagnétiques de la région arctique).
By H. W. FISK. — *Cf. Transactions of the American Geophysical Union, Washington, Twelfth Annual Meeting, 1931. - pp. 134-139.*
2891. — **Valeurs des éléments magnétiques à la station du Val Joyeux au 1^{er} Janvier 1932.** (Values of the Magnetic Elements at the Val Joyeux station on 1st January, 1932).
Par L. EBLÉ et G. GIBault. — *Cf. C. R. Ac. Sc., Paris, 14 Mars 1932. - pp. 1008-1009.*
2892. — **Variation séculaire de la Distribution des éléments magnétiques.** (Annual change of the Distribution of the magnetic elements).
Par L. EBLÉ. — *Cf. Annales de l'Institut de Physique du Globe, Paris, Tome IX, 1931. - pp. 87-95.*
2893. — **Alcune generalita sul Magnetismo e sul Geomagnetismo.** (Some general information on Magnetism and Geomagnetism. — Quelques généralités sur le Magnétisme et sur le Géomagnétisme).
Par M. LA ROSA. — *Cf. L'Universo, Firenze, July 1932. - pp. 373-388.*
-

GEOPHYSICS. — GÉOPHYSIQUE

2894. — **Sur les Déplacements périodiques des continents.** (On the periodic displacements of the continents).
Par M. N. STOYKO. — Cf. C. R. Ac. Sc., Paris, 20 Juin 1932. - pp. 2225-2228.
2895. — **L'apparato gravimetrico "Conyngham" dell'Istituto Geografico Militare e i primi studi fatti su di esso.** (The "Conyngham" gravimetric apparatus of the Military Geographical Institute and the first studies made concerning it. — L'appareil gravimétrique "Conyngham" de l'Institut Géographique Militaire et les premières études faites à son sujet).
Par G. B. PACELLA. — Cf. L'Universo, Firenze, Feb. 1932. - pp. 57-62.
2896. — **Metodi rapidi per la determinazione della durata delle oscillazioni nelle osservazioni gravimetriche a registrazione fotografica eseguite in terra ferma.** (Rapid methods for the determination of the duration of oscillations in photographically recorded gravimetric observations carried out on land. — Méthodes rapides pour la détermination de la durée des oscillations dans les observations gravimétriques à enregistrement photographique effectuées sur la terre ferme).
Par G. B. PACELLA. — Cf. L'Universo, Firenze, Nov. 1931. - pp. 607-621.
2897. — **Tables isostatiques pour la réduction, dans l'hypothèse de Airy, des intensités de la pesanteur observées. — Isostatic Tables for the reduction of gravimetric observations calculated on the basis of Airy's hypothesis.** (Textes français et anglais. — English and French texts).
By W. HEISKANEN. — Cf. Bulletin Géodésique, Paris, Av., Mai, Juin 1931. - pp. 87-153.
2898. — **Idées nouvelles sur la Dérive des Continents.** (New concepts on the Continental Drift).
Par E. DUBUC. — Cf. Terre, Air, Mer, Paris, Mars 1932. - pp. 224-227.
2899. — **Mesures de gravité faites au moyen de l'appareil Holweck-Lejay N° 2.** (Gravity Measurements made by means of the N° 2 Holweck-Lejay apparatus).
Par P. LEJAY et R. GOUDEY. — Cf. C. R. Ac. Sc., Paris, 9 Mai 1932. - pp. 1632-1633.
2900. — **A portable Instrument for rapid measurement of the acceleration due to gravity.** (Instrument portatif pour la mesure rapide de l'accélération due à la pesanteur).
Par F. HOLWECK. — Cf. Engineering Abstracts, London, Ap. 1932. - p. 16.

MARITIME METEOROLOGY. — MÉTÉOROLOGIE MARITIME

2901. — **The weather on a Greenland air route.** (Le temps sur une route aérienne vers le Groenland).
By S. T. A. MIRRLEES. — Cf. Geographical Journal, London, July 1932. - pp. 15-30.

OCEANOGRAPHY. — OCÉANOGRAPHIE

2902. — **Exploration océanographique aux régions polaires.** (Oceanographic Exploration in the polar regions).
Par S. A. S. le Prince ALBERT DE MONACO. — Cf. Résultats des Campagnes Scientifiques, Vol. 84, Monaco, 1932. - pp. 61-67.
2903. — **Oceanography of the North Atlantic.** (Océanographie de l'Atlantique Nord).
By ALBERT, Prince OF MONACO. — Cf. Résultats des Campagnes Scientifiques, Vol. 84, Monaco, 1932. - pp. 243-263.
2904. — **Some Results of my researches on Oceanography.** (Quelques Résultats de mes recherches en Océanographie).
By ALBERT, Prince OF MONACO. — Cf. Résultats des Campagnes Scientifiques, Vol. 84, Monaco, 1932. - pp. 263-269.
2905. — **La deuxième édition de la Carte Générale Bathymétrique des Océans.** (The second edition of the General Bathymetric Chart of the Oceans).
Par. C. VALLAUX. — Cf. Annales de Géographie, Paris, 15 Nov. 1931. - pp. 591-609.

GEOGRAPHY. — GÉOGRAPHIE

2906. — **La Carta internazionale del Mondo alla scala di un milionesimo.** (The One-Millionth International Map of the World. — La Carte internationale du Monde au millionième).
Par O. BARBIER. — Cf. L'Universo, Firenze, Mai 1932. - pp. 235-244.
2907. — **Sur une erreur de Posidonius et son influence sur la découverte de l'Amérique.** (On an error of Posidonius and its influence on the discovery of America).
Par D. EGINITIS. — Cf. C. R. Ac. Sc., Paris, 6 Juin 1932. - pp. 2032-2035.

VOYAGES.

2908. — **The British Arctic air route Expedition.** (Expédition britannique pour la recherche d'une route aérienne arctique).
By H. G. WATKINS. — Cf. Geographical Journal, London, May 1932. - pp. 353-367.
2909. — **L'Expédition arctique suédo-norvégienne.** (The Swedo-Norwegian Arctic Expedition).
Par H. W. AHLMANN. — Cf. Annales de Géographie, Paris, 15 Mars 1932. - pp. 177-187.
2910. — **Nordland, Severnaja Semlja.**
Par A. KIILERICH. — Cf. Geografisk Tidsskrift, København, Mars 1932. - pp. 36-53.
2911. — **Investigations in the Soviet-Russian Sector of the Arctic.** (Recherches dans le Secteur Russo-Soviétique de l'Arctique).
By N. N. OURVANTZEV. — Cf. Bulletin of the Arctic Institute, Fev. 1932. - pp. 40-44.
2912. — **South Sandwich Islands.** (Les Iles Sandwich du Sud).
By R. N. R. B. — Cf. Nature, London, May 14, 1932. - pp. 731-732.

2913. — **Kangerdlugsuak & Mount Forel.**
By A. STEPHENSON. — *Cf. Geographical Journal, London, July 1932. - pp. 1-14.*
2914. — **Return of the "William Scoresby".** (Retour du "William Scoresby").
Cf. Nature, London, June 11, 1932. - p. 862.
2915. — **Three arctic Expeditions in 1931.** (Trois Expéditions arctiques en 1931).
By L. H. — *Cf. Nature, London, July 2, 1932. - pp. 11-13.*
2916. — **Sur quelques Découvertes géographiques récemment faites dans la région de l'Antarctique.** (On some geographical discoveries recently made in the Antarctic area).
Par CH. LALLEMAND. — *Cf. C. R. Ac. Sc., Paris, 30 Mai 1932. - pp. 1869-1871.*
2917. — **L'Année polaire.** (The Polar Year).
Par. J. B. CHARCOT. — *Cf. Terre, Air, Mer, Paris, Mai 1932. - pp. 337-355.*
2918. — **L'Année polaire et la participation française dans la zone arctique.** (The Polar Year and the French participation in the Arctic Area).
Par L. GAIN. — *Cf. Revue Scientifique, Paris, 14 Mai 1932. - pp. 257-269.*
2919. — **L'Année polaire 1932-1933.** (The Polar Year 1932-1933).
Par. A. MAURAIN. — *Cf. Annales de Géographie, Paris, 15 Mai 1932. - pp. 335-336.*
2920. — **Das zweite internationale Polarjahr 1932-33.** (The second Polar Year 1932-33. — La deuxième Année polaire 1932-33).
By P. HEIDKE. — *Cf. Annalen der Hydrogr. u. Mar. Met., Hamburg, Mars 1931. - pp. 81-93.*
2921. — **Det internationale Polaraar 1932-33.** (The International Polar Year 1932-33. — L'Année polaire internationale 1932-33).
By V. LAURSEN. — *Cf. Geografisk Tidsskrift, København, Mars 1932. - pp. 22-35.*
2922. — **Proyecto de expedicion oceanografica y geofisica al Golfo de Guinea, coincidiendo con el Ano polar.** (Proposed oceanographic and geophysic expedition to the Gulf of Guinea coincident with the Polar Year. — Projet d'expédition océanographique et géophysique au Golfe de Guinée, coïncidant avec l'Année polaire).
Par R. DE BUEN. — *Cf. Revista del Consejo Oceanografico Ibero-Americano, Madrid, Mai 1931. - pp. 87-90.*

**TRANSCRIPTION OF PLACE — TRANSCRIPTION DES NOMS
NAMES. GÉOGRAPHIQUES**

2923. — **Names on the antarctic Charts.** (Noms sur les Cartes antarctiques).
Cf. Geographical Journal, London, April 1932. - p. 344.

BIOGRAPHIES.

2924. — **Dr. L. A. Bauer (Obituary).** (Le Dr. L. A. Bauer. — Notice nécrologique).
By S. C. — *Cf. Nature, London, May 14, 1932. - p. 714.*
-

INTERNATIONAL CONFERENCES. — CONFÉRENCES INTERNATIONALES

2925. — **Annual Conference of the Geographical Association.** (Conférence annuelle de la Geographical Association).
By L. DUDLEY-STAMP. — *Cf. Nature, London, Jan. 23, 1932. - pp. 139-140.*

MISCELLANEOUS — DIVERS

2926. — **Influencia del descubrimiento de America en los progresos de la Ciencia oceanografica.** (Influence of the discovery of America on the advancement of oceanographical Science. — Influence de la découverte de l'Amérique sur les progrès de la Science océanographique).
Par R. DE BUEN. — *Cf. Revista del Consejo Oceanografico Ibero-Americano, Madrid, Apr. 1931. - pp. 3-23.*
2927. — **Die Tidebrandung in der Mündung des Chien-Tang.** (The Tidal breakers at the mouth of the Chien-Tang. — Les brisants de Marée à l'embouchure du Chien-Tang).
Par O. FRANZIUS. — *Cf. Annalen der Hydrographie, Hamburg, May 1932. - pp. 177-180.*
2928. — **A submarine Trough off the coast of Cyprus.** (Une Dépression sous-marine au large de la côte de Chypre).
By B. WILLIS. — *Cf. Geographical Journal, April 1932. - pp. 349-351.*
2929. — **Étalons naturels et arbitraires.** (Natural and arbitrary Standards).
Par S. V. — *Cf. Revue Scientifique, Paris, 14 Mai 1932. - p. 278.*
2930. — **Au sujet de la recherche d'une raie nouvelle comme étalon de longueur d'onde lumineuse.** (Concerning the search for a new ray as light wave length standard).
Par A. PÉRARD. — *Cf. C. R. Ac. Sc., Paris, 9 Mai 1932. - pp. 1633-1635.*
2931. — **Sur une nouvelle Méthode de mesure des très petits angles de rotation.** (On a new Method for measuring very small angles of rotation).
Par G. SIADBEI. — *Cf. C. R. Ac. Sc., Paris, 18 Avril 1932. - pp. 1334-1336.*
2932. — **Méthode de mesure de haute précision des longueurs et des épaisseurs.** (High precision Method for measuring lengths and thicknesses).
Par M. MENNESON. — *Cf. C. R. Ac. Sc., Paris, 25 Avril 1932. - pp. 1459-1461.*
2933. — **Over en recente daling van den zeespiegel in Nederlandsch Oost-Indië.** (A recent subsidence of the sea surface in the Netherlands East-Indies. — Un affaissement récent de la surface de la mer dans les Indes Orientales Néerlandaises).
By J. VAN TUIJN. — *Cf. T. v. K. N. A. G., Leiden, Jan. 1932. - pp. 89-97.*

2934. — **Determination of the yard in terms of the wave-length of light.** (Détermination du yard en fonction de la longueur d'onde de la lumière).
By J. E. SEARS. — *Cf. Nature, London, Dec. 5, 1931. - p. 965.*
2935. — **Sur les Horloges parlantes destinées à la distribution de l'heure.** (On talking Clocks intended for the distribution of time).
Par E. ESCLANGON. — *Cf. C. R. Ac. Sc., Paris, 14 Mars 1932. - pp. 921-924.*
2936. — **Short counter-weight buoy for use in shoal water.** (Courte bouée à contre-poids pour emploi en eau peu profonde.)
By C. A. EGNER & E. F. HICKS. — *Cf. Bulletin of Field Engineers, Washington, Dec. 1931. - p. 80.*
2937. — **Der Abschluss des Gauss-werkes.** (The completion of Gauss's Work. — Le parachèvement de l'œuvre de Gauss).
By B. SCHULZ. — *Cf. Petermanns Mitteilungen, Gotha, May-June 1932. - pp. 137-138.*

