

NOTICIARI

Noves estacions pluviomètriques. — S'han començat de rebre les observacions de les següents estacions, proveïdes de pluviòmetre Hellmann pel Servei Meteorològic de Catalunya : Arèn en Betesa (Rvnd. Mn. Lluís Tols); Santa Coloma de Farnés (Rvnd. Germà Arnold); Setcases (Rvnd. Mn. Josep Subirana); Susqueda (Sr. Josep Colobran, de la C. de F. E.).

L'estació pluviomètrica de Monistrol ha estat novament posada en funcions pel reverend germà Albert.

El senyor Joan Corsellas Perxés s'ha encarregat de l'Observatori Municipal de Figueres.

El premi Larratea, de l'Institut d'Estudis Catalans. — L'Institut d'Estudis Catalans ha inclòs en el seu cartell de premis d'enguany el premi Larratea, de 5,000 pessetes, a adjudicar el dia 23 d'abril de 1934 a un treball o empresa científica relacionada amb l'any polar 1932-1933, preferentment un estudi sobre l'intercanvi de masses d'aire o d'energia entre les regions àrtiques i les temperades de la Terra.

Poden optar al premi autors de qualsevol nacionalitat, i els treballs caldrà presentar-los en la Secretaria de l'Institut d'Estudis Catalans, per duplicat, impresos o mecanografiats, signats per l'autor i escrits en qualsevol idioma llatí o bé en anglès o en alemany, abans de les set del vespre del 31 de gener de 1934.

Donatius de llibres. — En la biblioteca del Servei han ingressat, en qualitat de donatius, les següents publicacions:

Del SR. JOSEP VIA, d'Amposta, *El cultivo del algodón en el Delta del Ebro*.

De l'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE DE LA RÉPUBLIQUE TURQUE, d'Angora, *Monatliche Witterungsübersichten des Meteorologischen Instituts der Republik Turkei*, n.º 10 i 12, de 1927.

Del APIA OBSERVATORY, d'Apia (Samoa) : *Report for 1927*.

De l'ACADÈMIA DE CIÈNCIES I ARTS, de Barcelona : *Boletín*, vol. VI, n.º 2; Íd. íd. : *Memorias*, vol. XXII, n.º 12 a 16; Íd. íd. : *Boletín de la Sección Meteorológica y Sísmica del Observatorio Fabra*, n.º 16.

De la SOCIEDAD ASTRONÓMICA DE ESPAÑA Y AMÉRICA, de Barcelona : *Revista*, número 144.

De la CONFEDERACIÓ SINDICAL HIDROGRÀFICA DEL PIRENEU ORIENTAL, de Barcelona: *Revista*, n.º 4 a 6; Íd. íd. : *Publicaciones*, x.

Del Dr. Josep Baltà i Elias, de Barcelona : I.^o CONGRESO DE RADIOAFICIONADOS ESPAÑOLES : *Jornadas de onda corta*.

Del KONINKLIK MAGNETISCH EN METEOROLOGISCH OBSERVATORIUM, de Batavia: PROF. DR. J. BOEREMA : *Average number of rain-days in Java and Madoera during the four consecutive for every station driest months of the year*; S. W. WISSER : *Observations made at the secondary Stations in the Netherlands Indies*, vol. x (1928).

De la LEITUNG DES FLUGWETTERDIENSTES, de Berlín : *Aerologische Berichte*, fins març 1931; Íd. íd. : *Erfahrungsberichte*, 6 Folge, n.^o 8 a 17; Íd. íd. : *Wetterstatistik*, fins desembre 1930.

Del PREUSSISCHES METEOROLOGISCHES INSTITUT, de Berlín : *Bericht über die Tätigkeit des Preussischen Meteorologischen Instituts im Jahre 1930*.

Del IBERO-AMERIKANISCHES INSTITUT, de Berlín : *Ibero-Amerikanisches Archiv*, abril de 1931.

De l'OBSERVATOIRE DE L'UNIVERSITÉ SUN-YATSEN, de Canton : *Revue Bimensuelle*, número 6.

Del PHYSIKALISCHES-METEOROLOGISCHES OBSERVATORIUM, de Davos : W. MORIKÖFER: *Zur Bioklimatologie der Schweiz; Erster Teil : Die atmosphärische Luft*; Íd. íd. : *La perméabilité des tissus et vêtements pour le rayonnement solaire dans diverses régions spectrales*; A. KOPFMÜLLER : *Verbessertes Graukeilphotometer*.

Del DR. H. G. CANNegiETER, de De Bilt : *De Toestand van den Dampkring boven Soesterberg*; octubre de 1930 a març de 1931.

Del SÉCRÉTARIAT DU COMITÉ MÉTÉOROLOGIQUE INTERNATIONAL, de De Bilt : *Rapport de la septième réunion de la Commission internationale des Renseignements synoptiques du temps, a Londres (mai-juin 1928)*.

De la STAATLICHE FORSCHUNGSTELLE FÜR LANGFRISTIGE WITTERUNGSVORHERSAGE, de Frankfurt a. M. : *Mitteleuropäisches Witterungsbericht*, 2 Jahrg., n.^o 2 a 5.

De la SOCIÉTÉ DE GÉOGRAPHIE, de Genève : *Matériaux pour l'étude des calamités*, número 24.

Del OBSERVATORIO DE CARTUJA, de Granada : *Boletín Mensual*, fins a juny de 1930; M. M. S. NAVARRO : *Notas sismológicas del año 1930*.

Del GEOPHYSIKALISCHES INSTITUT DER UNIVERSITÄT, de Leipzig : *Ergebnisse der Registrierballonfahrten in den Jahren 1928 und 1929*; P. MILDNER : *Über Symmetriepunkte und ihren prognostischen Wert*; P. MILDNER, F. HANSCH u. K. GRIESSBACH : *Doppelvisierung von Pilotballonen zur Untersuchung von Turbulenz und Vertikalbewegungen in der Atmosphäre*.

Del PREUSSISCHES AERONAUTISCHES OBSERVATORIUM, de Lindenberg : *Kurzer Monatsbericht*, fins maig de 1931; Íd. íd. : *Mitteilungen*, 207-210.

Del SERVIÇO METEOROLOGICO DA MARINHA PORTUGUESA, de Lisboa : *Carta diària del temps*, 1.^o semestre de 1931.

Del SERVIÇO METEOROLOGICO DO EXÉRCITO, de Lisboa : *Velocidades e Direcções do Vento*, 2.^o, 3.^o i 4.^o trimestres de 1930.

Del Air Ministry, de Londres : METEOROLOGICAL OFFICE : *Daily weather report (International section, British section, Upper air section)*, 1.^o semestre de 1931; Íd. íd. : *Meteorological Magazine*, n.^o 781 a 785; Íd. íd. : *Particulars of Meteorological reports issued by wi-*

reless Telegraphy in Great Britain (8.^a ed., 1931); G. A. BULL : *Weather conditions over the central and western Mediterranean during the period 10-14 febr, 1929.*

De la ROYAL METEOROLOGICAL SOCIETY, de Londres : *Bibliography of meteorological literature*, vol. 2, n.º 20; ÍD. ÍD. : *Quarterly Journal*, n.º 239.

Del WEATHER BUREAU, de Manila : *Meteorological Bulletin*, any 1929; ÍD. ÍD. : *Annual Report*, 1925, part III, i 1927, part IV.

Del NATIONAL RESEARCH INSTITUTE OF METEOROLOGY, de Nanking : *The Academia Sinica and its National Research Institutes*; ÍD. ÍD. : *Monthly Meteorological Bulletin*, fins setembre de 1930.

De la Geofysiske Kommissjon, de Oslo : OLAF DEVIK : *Thermische und dynamische Bedingungen der Eisbildung in Wasserläufen auf norwegische Verhältnisse angewandt.*

Del NORSKE METEOROLOGISKE INSTITUTT, de Oslo : *Det Norske Meteorologiske Instituts Værkart*, maig de 1931.

De l'OFFICE NATIONAL MÉTÉOROLOGIQUE, de París : *Bulletin mensuel (Météorologie Générale)*, abril a novembre de 1929; ÍD. ÍD. : *Bulletin quotidien de Renseignements*, 1.^{er} semestre de 1931; ÍD. ÍD. : *Bulletin quotidien d'Études*, 1.^{er} semestre de 1931.

Del Ministère de la Marine, de París : SERVICE HYDROGRAPHIQUE : *Radiosignaux à l'usage des navigateurs*, 1931 (vols. I i II).

Del OBSERVATORIO ASTRONÓMICO Y METEOROLÓGICO, de Quito : *Boletín Meteorológico y sismológico*, març de 1931.

De la DIRECTORÍA DE METEOROLOGÍA, de Río de Janeiro : *Boletim diario*, fins maig de 1931; ÍD. ÍD. : *Boletim mensal*, fins març de 1931.

De la Regierungskommission des Saargebietes, de Saarbrücken : FLUGWETTERWARTE: *Meteorologische Beobachtungen der Wetterwarte Saarbrücken*, n.º XI i XII.

De la Diputació de Guipúscoa, de Sant Sebastià : OBSERVATORIO DE IGUELDO : *Boletín diario*, 1.^{er} semestre de 1931; ÍD. ÍD. : *Sondeos con globos pilotos hasta marzo 1930.*

De la CONFEDERACIÓN SINDICAL HIDROGRÁFICA DEL GUADALQUIVIR, de Sevilla : *Mapa pluviométrico*, fins març de 1931.

De l'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE CENTRAL DE BULGARIE, de Sofia : *Calendrier de l'Institut Météorologique Central de Bulgarie pour l'an 1931.*

Del SERVICIO METEOROLÓGICO MEXICANO, de Tacubaya : *Carta del tiempo*, març 1931; ERNESTO DOMÍNGUEZ : *Apuntes sobre previsión del tiempo a corto plazo en la República Mexicana*; ALFONSO CONTRERAS : *Las crecientes del río Nazas.*

De l'OBSERVATORI DE L'EBRE, de Tortosa : *Boletín mensual*, fins novembre de 1930; LUIS RODÉS, S. J. : *XXV aniversario de la fundación del Observatorio del Ebro.*

Del LABORATOIRE ACTINOMÉTRIQUE INTERNATIONAL, de Trappes : *Bulletin actinométrique international*, n.º 1.

De l'Institut Royal Météorologique de Belgique, d'Uccle : J. JAUMOTTE : *Un nouveau météorographe pour ballon sonde*; ÍD. ÍD. : *Sur l'inertie cinématique de l'anémocinémographe Richard.*

Del SERVICIO METEOROLÓGICO DE LA FEDERACIÓN AGRARIA DE LEVANTE, de València : *Boletín meteorológico*, 1.^{er} semestre 1931 i suplement n.º 10.

Del PANSTWOWY INSTYTUT METEOROLOGICZNY, de Varsòvia : *Bulletin Météorologique et Hydrographique*, novembre 1930 a febrer 1931.

De l'OBSERVATOIRE GÉOPHYSIQUE À L'ORIENT LOINTAIN, de Vladivostok : *Résumés mensuels et annuels des observations météorologiques faites aux stations de II ordre, année 1920 (fasc. III)*.

Del WEATHER BUREAU, de Washington : *Monthly Weather Review*, novembre 1930 a febrer 1931.

De la CONFEDERACIÓN SINDICAL HIDROGRÁFICA DEL EBRO, de Saragossa : *Revista mensual*, n.º 43 a 46.

Barcelona, 30 de juny de 1931

El Director del Servei, E. FONTSERÉ

Tota la correspondència, al Director del Servei Meteorològic de Catalunya:
C. Urgell, 187, Barcelona.