

ANALELE  
ACADEMIEI ROMANE

SERIA II. — TOMUL XXII.

1899 — 1900.

MEMORIILE SECȚIUNII ȘCIINȚIFICE



BUCUREȘCI  
INSTITUTUL DE ARTE GRAFICE CAROL GÖBL

Furnisor al Curții Regale  
16, STRADA DÔMNEI, 16  
1900

F. J. 6464

## CUPRINSUL

|                                                                                                                                                                      | <u>Pagina</u> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Fapte pentru a servi la descrierea mineralogică a României, de<br><i>Petru Poni</i> . . . . .                                                                        | 1             |
| Materiale pentru Climatologia României. XI. Repartițiunea ploii<br>pe districte și pe basenuri în România în anul 1898 st. n.,<br>de <i>St. C. Hepites</i> . . . . . | 141           |
| — XII. Clima Brăilei, de <i>St. C. Hepites</i> . . . . .                                                                                                             | 153           |
| — XIII. Regimul pluviometric al României, de <i>St. C. Hepites</i> .                                                                                                 | 211           |
| Studii de Meteorologie agricolă. I. Condițiunile climatologice ale<br>vegetațiunii viței de vie, de <i>St. C. Hepites</i> . . . . .                                  | 281           |
| Notițe despre lucrările cari au avut de scop descrierea geome-<br>trică a României, de <i>Generalul C. I. Brătianu</i> . . . . .                                     | 293           |
| Contribuțiunii la Fisica globului. V. Determinări magnetice în<br>România, b. anul 1899, de <i>St. C. Hepites</i> . . . . .                                          | 335           |
| Geologia și Legenda, de <i>Grigorie Ștefănescu</i> . . . . .                                                                                                         | 389           |
| Direcțiunea medicinei moderne și noul Institut de Bacteriologie,<br>de <i>Prof. Dr. V. Babeș</i> . . . . .                                                           | 395           |

## NOTIȚE

DESPRE

### LUCRĂRILE CARİ AU AVUT DE SCOP DESCRIEREA GEOMETRICĂ A ROMÂNIEI

DE

**Generalul C. I. BRĂTIANU**

Sub-Şeful Statului Major General,  
Director al Institutului Geografic al armatei,  
Membu corespondent al Academiei Române.

«Un tablou despre progresul geografiei  
«este capitolul cel mai important din istoria  
«generală a sciințelor și tot de-odată demn  
«de studiat.»

Vivien de Saint-Martin.

*Ședința de la 31 Martie 1900.*

*Domnule Președinte,  
Domnilor și prea stimați colegi,*

Dorind a vă exprima profunda mea recunoscință pentru distinsa onoare ce ați bine-voit a-mi face, alegându-mă membru corespondent al acestui înalt Institut de cultură, am crezut că ar fi nimerit a vă prezenta cu această ocaziune și o lucrare proprie. În acest scop, am pregătit câte-va *Notițe, cu privire la întreprinderile ce au avut de scop măsurarea și descrierea geometrică a Țărilor Române de la Dunărea-de-jos.*

Prin această lucrare ori — mai bine zis — încercare de a expune aci istoricul cartografiei relative la țările române, nu urmăresc de loc presumpțiunea de a mă considera asemenea d-vostre. Din contră, dacă îmi arunc privirea în această incintă, mă ved în fața mentorilor mei;

## ANALELE ACADEMIEI ROMÂNE

### Analele Societății Academice Române. — Seria I:

L. B.

*Tom. I—XI.* — Sesiunile anilor 1867—1878: procesele-verbale ale ședințelor, comunicări, notițe și memorii.

### Analele Academiei Române. — Seria II:

|                                                                                                                                                      |      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| <i>Tom. I.</i> — Sesiunea extraordinară din anul 1879. . . . .                                                                                       | 3,50 |
| <i>Tom. II. Sect. I.</i> —Desbaterile Academiei în 1879—80. . . . .                                                                                  | 5.—  |
| <i>Tom. II. Sect. II.</i> — <i>Discursuri, memorii și notițe</i> . . . . . (Sfârșit.)                                                                |      |
| <i>Tom. III. Sect. I.</i> —Desbaterile Academiei în 1880—81. . . . .                                                                                 | 5.—  |
| <i>Tom. III. Sect. II.</i> — <i>Memorii și notițe</i> . . . . .                                                                                      | 2.—  |
| <i>Tom. IV. Sect. I.</i> —Desbaterile Academiei în 1881—82 . . . . .                                                                                 | 3.—  |
| <i>Tom. IV. Sect. II.</i> — <i>Memorii și notițe</i> . . . . . (Sfârșit.)                                                                            |      |
| <i>Tom. V. Sect. I.</i> —Desbaterile Academiei în 1882—83 . . . . .                                                                                  | 3.—  |
| <i>Tom. V. Sect. II.</i> — <i>Memorii și notițe</i> . . . . . (Sfârșit.)                                                                             |      |
| <i>Tom. VI. Sect. I.</i> —Desbaterile Academiei în 1883—84. . . . .                                                                                  | 2.—  |
| <i>Tom. VI. Sect. II.</i> — <i>Memorii și notițe</i> . . . . . (Sfârșit.)                                                                            |      |
| <i>Tom. VII. Sect. I.</i> —Desbaterile Academiei în 1884—85 . . . . .                                                                                | 3.—  |
| <i>Tom. VII. Sect. II.</i> — <i>Memorii și notițe</i> . . . . .                                                                                      | 4.—  |
| <i>Tom. VIII. Sect. I.</i> —Desbaterile Academiei în 1885—86. . . . .                                                                                | 3.—  |
| <i>Tom. VIII. Sect. II.</i> — <i>Memorii și notițe</i> . . . . .                                                                                     | 6.—  |
| <i>Tom. IX.</i> —Desbaterile Academiei în 1886—87 . . . . .                                                                                          | 5.—  |
| <i>Tom. IX.</i> — <i>Memoriile Secțiunii istorice</i> . . . . .                                                                                      | 4.—  |
| <i>Tom. IX.</i> — <i>Memoriile Secțiunii științifice</i> . . . . .                                                                                   | 1,50 |
| <i>Tom. X.</i> —Desbaterile Academiei în 1887—88 . . . . .                                                                                           | 4.—  |
| <i>Tom. X.</i> — <i>Memoriile Secțiunii istorice</i> . . . . .                                                                                       | 6.—  |
| <b>Indice alfabetic al cuprinsului volumelor XI din Seria I și I—X din Seria II</b><br>din <i>Analele Academiei Române</i> pentru 1878—1888. . . . . | 2.—  |
| <i>Tom. XI.</i> —Desbaterile Academiei în 1888—89. . . . .                                                                                           | 3.—  |
| <i>Tom. XI.</i> — <i>Memoriile Secțiunii istorice</i> . . . . .                                                                                      | 2.—  |
| <i>Tom. XI.</i> — <i>Memoriile Secțiunii științifice</i> . . . . .                                                                                   | 5.—  |
| <i>Tom. XII.</i> —Desbaterile Academiei în 1889—90 . . . . .                                                                                         | 3.—  |
| <i>Tom. XII.</i> — <i>Memoriile Secțiunii literare</i> . . . . .                                                                                     | 2,50 |
| <i>Tom. XII.</i> — <i>Memoriile Secțiunii istorice</i> . . . . .                                                                                     | 12.— |
| <i>Tom. XII.</i> — <i>Memoriile Secțiunii științifice</i> . . . . .                                                                                  | —,40 |
| <i>Tom. XIII.</i> —Desbaterile Academiei în 1890—91. . . . .                                                                                         | 4.—  |
| <i>Tom. XIV.</i> —Desbaterile Academiei în 1891—92. . . . .                                                                                          | 2,50 |
| <i>Tom. XIV.</i> — <i>Memoriile Secțiunii literare</i> . . . . .                                                                                     | 4.—  |
| <i>Tom. XIV.</i> — <i>Memoriile Secțiunii științifice</i> . . . . .                                                                                  | 3,50 |
| <i>Tom. XV.</i> —Desbaterile Academiei în 1892—93. . . . .                                                                                           | 4,50 |
| <i>Tom. XV.</i> — <i>Memoriile Secțiunii literare</i> . . . . .                                                                                      | 1,50 |
| <i>Tom. XV.</i> — <i>Memoriile Secțiunii istorice</i> . . . . .                                                                                      | 8.—  |
| <i>Tom. XVI.</i> —Desbaterile Academiei în 1893—94 . . . . .                                                                                         | 4,50 |
| <i>Tom. XVI.</i> — <i>Memoriile Secțiunii istorice</i> . . . . .                                                                                     | 3,50 |
| <i>Tom. XVI.</i> — <i>Memoriile Secțiunii științifice</i> . . . . .                                                                                  | 1.—  |
| Materiale pentru climatologia României. I. Clima Sulinei, de <i>St. C. Hepites</i> . . . . .                                                         | —,30 |
| Materiale pentru climatologia României. II. Gerul Bobotezei, de <i>St. C. Hepites</i> . . . . .                                                      | —,10 |
| Studii asupra mineralelor de mangan de la Brosceni, de <i>E. Benquet</i> . . . . .                                                                   | —,20 |
| Rumanita sau Succinul din România, de <i>Dr. C. Istrati</i> . . . . .                                                                                | —,25 |