

Zeitschrift: Archives des sciences [1948-1980]
Herausgeber: Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève
Band: 14 (1961)
Heft: 1

Artikel: La structure de la raie de résonance magnétique des protons du DPPH à basse température
Autor: Reimann, Richard

Bibliographie
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-739559>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 28.03.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Conseil National de Recherche veuille bien trouver ici l'expression de ma gratitude.

J'assure enfin ma reconnaissance à M. Laurençon et son équipe qui ont usiné les pièces mécaniques avec une précision et rapidité remarquable.

BIBLIOGRAPHIE

1. ANDRESEN, H., *Z. Angew. Phys. Nuk.*, juillet 1957, pp. 326-333.
2. ANDREW, E. R., *Nuclear Magnetic Resonance*. Cambridge University Press, 1956.
3. BEAUVILLAIN, R., Diplôme d'études supérieures, Paris, 1960.
4. BECHERER, R., R. REIMANN, *C. R. Acad. Sci. Paris*, oct. 1959, t. 249, pp. 1340-1342.
5. BENOIT, H., M. SAUZADE, *C. R. Acad. Sci. Paris*, janvier 1958 t. 246 pp. 579-583.
6. BENZ, W., *Elektronische Rundschau*, janvier 1960, pp. 5-9.
7. BERTHET, G., thèse, Paris, 1957.
8. BERTHET, G., R. REIMANN, *C. R. Acad. Sci. Paris*, mars 1958, t. 246, pp. 1830-1832.
9. BUCHANAN, J. P., *WADC. Tech. Rep.*, 56-156, octobre 1956.
10. CHESTNUT, H., R. W. MAYER, *Servomechanism and Regulating System Design*, vol. I+II. Ed. John Wiley & sons, N.Y., 1951.
11. CLAPP, J. K., *Proc. IRE*, août 1954, pp. 1295-1300.
12. DOETSCH, G., *Anleitung zum praktischen Gebrauch der Laplace-Transformation*. Ed. Oldenbourg, Munich, 1946.
13. EKLUND, K., *Rev. Sci. Instr.*, mai 1959, p. 328.
14. FELDTKELLER, R., *Einführung in die Siebschaltungstheorie der elektrischen Nachrichtentechnik*. Ed. S. Hirzel, Zurich, 1950.
15. FRIC, C., *C. R. Acad. Sci. Paris*, juillet 1959, t. 249, pp. 80-82.
16. GABILLARD, R., thèse, Paris, 1952.
17. ——— *C. R. Acad. Sci. Paris*, octobre 1953, t. 237, pp. 705-708.
18. GILLE, J. C., P. DECAULNE, M. PFLEGRIN, *Théorie et calcul des asservissements*. Ed. Dunod, Paris, 1958.
19. GRAY, D. A., *AERE Harwell*, GP/R 1957, juillet 1956.
20. GRIVET, P., *La résonance paramagnétique nucléaire*. Ed. CNRS, Paris, 1955.
21. GUTOWSKY, H. S., H. KASUMOTO, T. H. BROWN, D. H. ANDERSON, *Journ. Chem. Phys.*, 30, 1959, pp. 860-861.
22. HERVÉ, J., thèse, Paris, 1958.
23. ——— R. REIMANN, R. D. SPENCE, à paraître (*Archives des Sciences, Genève*).
24. JACKMAN, L. M., *Application of Nuclear Magnetic Resonance Spectroscopy in Organic Chemistry*. Pergamon Press, London, 1959.
25. JAMES, H. M., N. B. NICHOLS, R. S. PHILIPS, *Theory of Servomechanisms*. Ed. McGraw-Hill, N.Y., 1947.
26. KENDALL WHITE, *Experimental techniques in low temperature physics*. Ed. Clarendon Press, Oxford, 1959.

27. KORN, G. A., T. M. KORN, *Electronic Analog Computers*. Ed. McGraw-Hill, N.Y., 1956.
 28. LOSCHE, A., *Kerninduktion*. Ed. Verl. Wissensch., Berlin, 1957.
 29. LOTHE, J. J., G. EIA, *Acta Chem. Scand.*, t. 12, 1958, 153 J.
 30. MILLMAN, J., *Vacuum-tube and Semi-conductor Electronics*. Ed. McGraw-Hill, N. Y., 1958.
 31. MULLER-WARMUTH, H. W., P. SERVOZ-GAVIN, *Nucl. Instr. + Meth.*, mars 1959, pp. 90-98.
 32. PACKARD, M. E., *Rev. Sci. Instr.*, juillet 1948, pp. 435-439.
 33. PORTER, A., *Introduction to Servomechanism*. Ed. Methuen, London, 1952.
 34. PRIMAS, H., Hs. H. GUNTARD, *Rev. Sci. Instr.*, juillet 1957, pp. 510-514.
 35. REIMANN, R., *C. R. Acad. Sci. Paris*, juillet 1959, t. 249, pp. 517-519.
 36. SAUZADE, M., *C. R. Acad. Sci. Paris*, février 1958, t. 246, pp. 727-730.
 37. ——— *C. R. Acad. Sci. Paris*, janvier 1959, t. 248, pp. 205-207.
 38. SINGER, L. S., KIKUCHI, C. *Journ. Chem. Phys.*, 23, 1955, p. 1738.
 39. SOLODOVNIKOV, V. V., Y. I. TOPCHEEV, G. V. KRUTIKOVA, *Transient response from frequency response*. Ed. Infosearch Ltd., Londres, 1958.
 40. SOUTIF, M., thèse, Paris, 1950.
 41. TRUXAL, J. G., *Automatic Feedback Control System Synthesis*. Ed. McGraw-Hill, N.Y., 1955.
 42. TURKEVICH, J., P. F. OESPER, G. P. SMYTH, *Journ. Am. Chem. Soc.*, 64, 1942, p. 1179.
 43. WHELAND, G. W., *Resonance in Organic Chemistry*. Ed. J. Wily, p. 387.
 44. MCCONNELL, H. M., D. B. CHESNUT, *Journ. Chem. Phys.*, 27, 1957, pp. 984-985.
 45. ———, H. H. DEARMAN, *Journ. Chem. Phys.*, 28, 1958, pp. 51-53.
 46. ——— *Journ. Chem. Phys.*, 28, 1958, pp. 1188-1192.
-

