Avant-propos

Autor(en): **Guyot de la Hardrouyère, M.**

Objekttyp: **Preface**

Zeitschrift: **Archives des sciences [1948-1980]**

Band (Jahr): **13 (1960)**

Heft 1

PDF erstellt am: **23.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

RÉALISATIONS D'APPAREILS DE RÉSONANCE MAGNÉTIQUE NUCLÉAIRE

en vue de leur application à la mesure des champs magnétiques et à l'étude des phénomènes catalytiques

PAR

M. GUYOT DE LA HARDROUYÈRE

AVANT-PROPOS

Le présent travail a été effectué de 1956 à 1959 au Laboratoire de Chimie Industrielle de la Faculté des Sciences de Lyon.

Nous ne saurions l'exposer sans exprimer à notre maître, M. le Professeur Prettre, notre respectueux attachement et notre reconnaissance pour avoir mis à notre disposition toutes les ressources de son laboratoire.

Nous remercions M. le Directeur du C.N.R.S., et MM. les membres de la Commission de chimie-physique, pour l'aide matérielle qu'ils nous ont accordée, ainsi que M. le Professeur Bauer, notre parrain de recherches, qui a suivi nos travaux.

Que MM. les Professeurs Prettre, Colonge, Bernard et Grivet, ainsi que M. Béné, Maître de Conférences, trouvent ici l'expression de notre gratitude pour avoir accepté d'être les membres de notre jury, et pour les critiques et suggestions dont ils nous ont fait bénéficier au cours de l'exécution de nos expériences et de la rédaction des résultats.

Nous remercions également M. Long, Directeur aux Services Centraux de Recherches de la S.E.C.E.M. & A.E.U., qui nous a apporté une aide précieuse en mettant à notre disposition les moyens matériels et une partie du personnel de l'atelier A.R.A.M. qu'il dirige.

Notre reconnaissance se porte essentiellement vers M. de Fromont, ingénieur à l'A.R.A.M., qui nous a aidé à monter ce laboratoire, et vers le groupe de spectroscopie hertzienne de l'Université de Genève qui a guidé nos débuts dans cette technique nouvelle pour nous.

Il nous est particulièrement agréable de remercier nos collègues de laboratoire, sans qui ce travail d'équipe n'eut pas été possible, notamment MM. Nageotte et Demarquay, qui ont activement participé à la préparation des échantillons, à la réalisation des expériences et à leur interprétation théorique.

Nous ne saurions oublier la participation technologique précieuse apportée par les techniciens de l'A.R.A.M. et du Laboratoire de Chimie Industrielle au cours de la construction de nos appareils, ni le climat sympathique qu'ont su créer tous nos camarades du Laboratoire.