

# ***Revue française de métrologie***

## **Sommaire**

Exactitude et stabilité du Temps atomique français TA(F), par D. VALAT, M. ABGRALL et P. UHRICH .....	3
Moyens de caractérisation des surfaces et leurs applications en métrologie, par Z. SILVESTRI, D. DU COLOMBIER, S. MACÉ et P. PINOT .....	11
Etalonnage d'un analyseur de réseau vectoriel à partir d'un atténuateur pour des mesures sous pointes, par D. ALLAL, M. BAHOUCHE, E. BERGEAULT et A. LITWIN .....	21
Instrumentation et gestion numérique des temps morts pour la métrologie de la radioactivité, par B. CENSIER, Ch. BOBIN et J. BOUCHARD .....	27

## **Contents**

Accuracy and stability of the French atomic time scale TA(F), by D. VALAT, M. ABGRALL and P. UHRICH .....	3
Surface characterization devices and their applications in metrology, by Z. SILVESTRI, D. DU COLOMBIER, S. MACÉ and P. PINOT .....	11
Attenuator based vector network analyser calibration for on-wafer measurements, by D. ALLAL, M. BAHOUCHE, E. BERGEAULT and A. LITWIN .....	21
Digital instrumentation and dead-time processing for radionuclide metrology, by B. CENSIER, Ch. BOBIN and J. BOUCHARD .....	27