

Revue française de métrologie

Sommaire

TRIMET : fermeture du triangle métrologique quantique à un niveau d'incertitude relative de 10^{-6} , par N. FELTIN, B. STECK, L. DEVOILLE, S. SASSINE, B. CHENAUD, W. POIRIER, F. SCHOPFER, G. SPRENGLER, S. DJORDJEVIC, O. SERON et F. PIQUEMAL	3
Microcomposants électromécaniques pour la réalisation de références de tension en courant alternatif, par A. BOUNOUH, F. BLARD, H. CAMON, D. BÉLIÈRES et F. ZIADÉ	17
Caractérisation des erreurs relatives à la numérisation d'un signal alternatif, par D. BÉLIÈRES	31
Méthode de mesure de la sensibilité spectrale des détecteurs pièges de référence, par F. TAYEB-CHANDOUL, J.-M. COUTIN et J. BASTIE	45
Informations : Thèses de doctorat en sciences soutenues en 2010	55

Contents

TRIMET: closing the quantum metrological triangle at a relative uncertainty level of 10^{-6} , by N. FELTIN, B. STECK, L. DEVOILLE, S. SASSINE, B. CHENAUD, W. POIRIER, F. SCHOPFER, G. SPRENGLER, S. DJORDJEVIC, O. SERON and F. PIQUEMAL	3
Micro-electromechanical components for alternating voltage reference, by A. BOUNOUH, F. BLARD, H. CAMON, D. BÉLIÈRES and F. ZIADÉ.....	17
Characterisation of errors relatives to the digitising of an alternate signal, by D. BÉLIÈRES	31
Spectral responsivity measurement method of reference trap detectors, by F. TAYEB-CHANDOUL, J.-M. COUTIN and J. BASTIE	45
Information: Ph.D. Thesis presented in 2010	55