

Revue française de métrologie

Sommaire

Horloges à réseau optique au strontium, par J. LODEWYCK, R. LE TARGAT, S. BILICKI, E. BOOKJANS et G. VALLET	3
Référence nationale pour la dosimétrie des rayonnements photoniques de haute énergie pour l'étalonnage des dosimètres et débitmètres de radioprotection, par D. DUSCIAC, J.-M. BORDY, J. DAURES et V. BLIDEANU	17
Validation d'un banc d'étalonnage primaire en microdébitmétrie liquide et application aux dispositifs médicaux de perfusion, par F. OGHEARD	27
Nouvelle référence nationale pour l'étalonnage des débitmètres laminaires de type Molbloc entre $0,2 \text{ mg}\cdot\text{s}^{-1}$ et $200 \text{ mg}\cdot\text{s}^{-1}$, par J. BARBE, C. YARDIN et T. MACÉ	35
Spectroradiométrie UV : application au contrôle des cabines de bronzage, par J. DUBARD, S. GUIMIER, T. VALIN, A. -F. OBATON et F. BUTEAU	45
<i>Informations :</i> Publications scientifiques du réseau de la métrologie française en 2015	55

Contents

Strontium optical lattice clocks, by J. LODEWYCK, R. LE TARGAT, S. BILICKI, E. BOOKJANS and G. VALLET	3
National reference for high energy photon dosimetry for calibration of radiation-protection dosimeters and dose-rate meters, by D. DUSCIAC, J.-M. BORDY, J. DAURES and V. BLIDEANU	17
Validation of a liquid micro-flow primary calibration bench and application to drug delivery devices, by F. OGHEARD	27
New national standard for the calibration of Molbloc laminar flowmeters from $0,2 \text{ mg}\cdot\text{s}^{-1}$ to $200 \text{ mg}\cdot\text{s}^{-1}$, by J. BARBE, C. YARDIN and T. MACÉ	35
UV spectroradiometry: Application to sunbeds control, by J. DUBARD, S. GUIMIER, T. VALIN, A. -F. OBATON and F. BUTEAU	45
<i>Information:</i> Scientific publications of the French metrology network in 2015	55