

Zeitschrift: Commentarii Mathematici Helvetici
Herausgeber: Schweizerische Mathematische Gesellschaft
Band: 90 (2015)
Heft: 1

Inhaltsverzeichnis

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: 17.04.2026

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

Contents

- 1 Vincent Humilière, Rémi Leclercq and Sobhan Seyfaddini**
New energy-capacity-type inequalities and uniqueness of continuous Hamiltonians
- 23 Damian Rössler**
On the group of purely inseparable points of an abelian variety defined over a function field of positive characteristic
- 33 Aurélien Djament and Christine Vespa**
Sur l'homologie des groupes d'automorphismes des groupes libres à coefficients polynomiaux
- 59 Ciro Ciliberto, Margarida Mendes Lopes and Xavier Roulleau**
On Schoen surfaces
- 75 Min-Chun Hong, Gang Tian and Hao Yin**
The Yang–Mills α -flow in vector bundles over four manifolds and its applications
- 121 Adrien Dubouloz**
Flexible bundles over rigid affine surfaces
- 139 Misha Bialy**
Effective bounds in E. Hopf rigidity for billiards and geodesic flows
- 155 Alberto Abbondandolo, Leonardo Macarini and Gabriel P. Paternain**
On the existence of three closed magnetic geodesics for subcritical energies
- 195 Tullia Dymarz**
Envelopes of certain solvable groups
- 225 Kei Irie**
Periodic billiard trajectories and Morse theory on loop spaces

Covered in: Mathematical Reviews (MR), Current Mathematical Publications (CMP), MathSciNet, Zentralblatt für Mathematik, Zentralblatt MATH Database, Science Citation Index (SCI), Science Citation Index Expanded (SCIE), CompuMath Citation Index (CMCI), Current Contents/Physical, Chemical & Earth Sciences (CC/PC&ES), Web of Science.

ISSN 0010-2571

