

Zeitschrift: Helvetica Physica Acta
Band: 69 (1996)
Heft: Sep. 2

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 05.10.2024

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

Volume 69/Separanda 2 (1996)
Pages 25–50
Basel, December 1996

**Autumn Meeting of the
Swiss Physical Society
Zurich, October 10, 1996**

- 25 *Vobornik, I., La Rosa, S., Zwick, F., Berger, H., Grioni, M., Margaritondo, G., Kelley, R. J., Ma, J., Chubukov, A., Onellion, M.*
Doping Dependence of the Fermi Surface in the Cuprates: A Photoemission Investigation
- 27 *Castro, H., Rinderer, L.*
On the Geometrical Barrier in Type I Superconductors
- 29 *Mariño, A., Ichikawa, F., Rinderer, L.*
Influence of Substrate Type on the Properties of BISCCO Thin Films
- 31 *Arutyunov, K. Yu., Lotkhov, S. V., Pavolotski, A. B., Presnov, D. E., Rinderer, L.*
On the Reproducibility of the Resistive Transition Anomalies in Superconducting Nanostructures
- 33 *Manuel, A. A., Vasumathi, D., Shukla, A., Suortti, P., Rumiantsev, A. Yu., Ivanov, A. S.*
Fermi Surface of $\text{Sn}_{0.8}\text{In}_{0.2}$ by Compton Scattering
- 35 *Almeida, J., Vobornik, L., Berger, H., Kiskinova, M., Kolmakov, A., Marsi, M., Margaritondo, G.*
Spectromicroscopy Study of Lateral Band Bending of the Ge-GaSe Heterostructure
- 37 *Egli, W., Kogelschatz, U.*
Ion Motion in Pulsed Coronas
- 39 *Marty, T.*
Magnetic Field Dependence of the Vapor-Cell Zeeman Optical Trap

- 41 *Gassmann, F.*
Effect of Noise on Transitions from
Chaos to a Steady State
- 43 *Egolf, P. W., Weiss, D. A.*
A Non-Local Method Leading to the
Difference-Quotient Turbulence Model
- 45 *Egolf, P. W., Weiss, D. A.*
Analytical Reynold's Stresses of
Axi-Symmetric Jets
- 47 *Kirsch, S., Boksberger, H. U.,
Greuter, U., Schilling, C., Seiler, P. G.*
A Method to Determine the Tumor
Position during Radiation Treatment
- 49 *Aellig, M. R., Grünwaldt, H., Hefti, S.,
Wurz, P., Bochsler, P., Axford, W. I.,
Balsiger, H., Bürgi, A., Coplan, M. A.,
Galvin, A. B., Geiss, J., Gliem, F.,
Gloeckler, G., Hilchenbach, M.,
Hovestadt, D., Hsieh, K. C.,
Ipavich, F. M., Judge, D. L.,
Kallenbach, R., Klecker, B., Lee, M. A.,
Livi, S., Managadze, G. G., Marsch, E.,
Möbius, E., Neugebauer, M.,
Ogawa, H. S., Reiche, K. U.,
Scholer, M., Verigin, M. I., Wilken, B.*
Solar Corona Diagnostic with Solar
Wind Iron Charge Spectra