

NOTES ON OTHER ACTUARIAL JOURNALS

By J. HAMILTON-JONES, M.A., F.I.A.,
F. W. ESCHRICH, F.I.A., T. GRIMES, B.Sc., F.I.A.
AND F. E. GUASCHI, F.I.A.

FRANCE

Bulletin Trimestriel de l'Institut des Actuaire Français, **88**, 1977

MASNOU, L. *Les probabilités et la circulation routière (probabilities and road traffic circulation)*. Various factors such as acceleration, braking and road surface effects are considered for the individual vehicle. There follow statistics for various accident situations and suggested mathematical expressions for constructing suitable models.

GERMANY

Blätter der Deutschen Gesellschaft für Versicherungsmathematik, **13**, 1977

TRÖBLIGER, A. *Analyse und Prognose des Schadenbedarfs für die Kraftfahrzeughaftpflichtversicherung für Pkw (Analysis and prognosis of the claims cost per vehicle year in private car third party insurance)*.

REICHEL, G. σ or σ^2 : that is the question. Examines the question whether the safety margin to be added to a net premium based on the expected value should be proportionate to the standard deviation or the variance.

HOFMANN, J. *Maßtheoretische Begründung der Stieltjes-Schärf'schen Integrierbarkeit (A measure-theoretical proof of Stieltjes-Schärf integrability)*.

KÖHLWER, G. *Kapitalbewertungsfunktionen und Stieltjes-Schärf-Integrierbarkeit (Capital Valuation Functions and Stieltjes-Schärf integrability)*.

LAUX, H. *Das Verfahren bei der Rückzahlung von Einlagen gekündigter Bausparverträge nach den Allgemeinen Geschäftsgrundsätzen der Bausparkassen (The surrender method on the termination of building savings contracts according to the General Conditions of the Bausparkassen)*.

TAYLOR, G. C. *Concerning the use of Laguerre Polynomials for Inversion of Laplace Transforms in Risk Theory*.