

**Zeitschrift:** IABSE surveys = Revue AIPC = IVBH Berichte

**Band:** 8 (1984)

**Register:** IABSE periodica 1984: table of contents

#### **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:** 10.08.2025

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

**IABSE PERIODICA**  
**PERIODICA AIPC**  
**IVBH PERIODICA**

**1984:**  
**1984:**  
**1984:**

**Table of Contents**  
**Table des matières**  
**Inhaltsverzeichnis**

**IABSE PERIODICA**

IABSE PERIODICA are published from 1977 on on a quarterly basis and mailed to IABSE members subscribing them.

They present articles related to one of the series:

- Surveys
- Journal
- Proceedings
- Structures
- Bulletin

**PERIODICA AIPC**

Les PERIODICA AIPC paraissent dès 1977 quatre fois par an et sont envoyés aux membres AIPC avec abonnement. Ils contiennent des articles classés dans les séries:

- Revues
- Journal
- Mémoires
- Constructions
- Bulletin

**IVBH PERIODICA**

Die IVBH PERIODICA erscheinen seit 1977 viermal jährlich und werden den IVBH-Mitgliedern mit Abonnement geschickt. Sie enthalten Artikel aus den Reihen:

- Berichte
- Journal
- Abhandlungen
- Bauwerke
- Bulletin

Editor – Publisher – Advertising  
Rédacteur – Editeur – Annonces  
Redaktion – Herausgeber – Inserate



**IABSE – AIPC – IVBH**

ETH-Hönggerberg  
CH-8093 Zürich, Switzerland

Tel.: 01/377 26 47  
Telex: 822186 IABS CH  
Teleg.: IABSE, CH-8093 Zurich

**IABSE PERIODICA 1984:** *Table of Contents*  
**PERIODICA AIPC 1984:** *Table des matières*  
**IVBH PERIODICA 1984:** *Inhaltsverzeichnis*

**IABSE SURVEYS – REVUES AIPC – IVBH BERICHTE**

**S-25/84 J. Blaauwendraad**

**Construction Industry and the Future of Informatics**  
Industrie de la construction et futur de l'informatique  
Die zukünftige Rolle der Informatik in der Bauindustrie

**S-26/84 G.P. Tilly**  
**D.W. Cullington**  
**R. Eyre**

**Dynamic Behaviour of Footbridges**  
Comportement dynamique des passerelles  
Dynamisches Verhalten von Fussgängerbrücken

**S-27/84 H. Mathieu**

**Les techniques de vérification des projets des structures**

Vorgehensweisen bei der Prüfung von Projekt-Unterlagen  
Techniques for Checking Structural Designs

**S-28/84 K. Gertis et al.**

**Reports on Important Conferences on Energy Related Subjects**

Rapports sur d'importantes conférences traitant des questions d'énergie  
Berichte über wichtige Veranstaltungen zur Frage des Energiebedarfs

**S-29/84 I.F.C. Smith**  
**M.A. Hirt**

**Fatigue Design Concepts**

Concepts du dimensionnement à la fatigue  
Konzepte des Ermüdungsnachweises

**IABSE JOURNAL – JOURNAL AIPC – IVBH JOURNAL**

**J-22/84 J. Tuman, Jr.**

**Technological Revolution in International Project Management**

Révolution technologique dans la gestion de projets internationaux  
Technologische Revolution bei der Leitung internationaler Projekte

**J-23/84 D.S. Dallas**

**Commissioning – The Final Stage of a Project**  
Mise en service – la dernière étape d'un projet  
Inbetriebsetzung – die letzte Projektphase

**J-24/84 A. Schub**

**Qualitätssicherung als Aufgabe des Baumanagements**

Quality Assurance as a Task of Construction Management  
Assurance de la qualité, élément de la gestion de la construction

**J-25/84 L.P. Sikkel**  
**P.A. Erkelens**

**Productivity and Productivity Factors in the Building Industry**

Productivité et facteurs de productivité dans l'industrie de la construction

Produktivität und Produktivitätsfaktoren in der Bauindustrie

**IABSE PROCEEDINGS – MEMOIRES AIPC – IVBH ABHANDLUNGEN**

**P-71/84 Y. Nakayama**

**Cable-Stayed Bridge with New Vierendeel-Type Girder**

Pont haubanné avec un nouveau type de poutre Vierendeel  
Schrägseilbrücke mit einem neuen Typ von Vierendeel-Träger

**P-72/84 R. Narayanan**  
**N.G.V. Der Avanessian**

**Design of Slender Webs Containing Circular Holes**

Calcul des âmes élancées présentant des ouvertures circulaires  
Berechnung von schlanken Stegen mit kreisförmigen Aussparungen

**P-73/84 S.L. Bakoss**  
**R.I. Gilbert**  
**V.A. Pulmano**

**Long-Term Deflections of Reinforced Concrete Frames**

Déformation à long terme de cadres en béton armé  
Langzeitverformungen von Rahmen aus Stahlbeton

**P-74/84 G.C. Gosselin**  
**M.U. Hosain**

**Failure of Stub-Girders due to Longitudinal Shear**

Rupture de poutres «stub» due à un cisaillement longitudinal  
Bruch von «Stub»-Trägern infolge Längsschub

**P-75/84 R. Cantieni**

**Dynamic Load Testing of Highway Bridges**

Essais dynamiques sur des ponts routiers  
Dynamische Belastungsversuche an Strassenbrücken

<b>P-76/84 S. Swaddiwudhipong</b> S.T. Quek T. Balendra S.L. Lee	<b>IABSE STRUCTURES – CONSTRUCTIONS AIPC – IVBH BAUWERKE</b>					
<b>Analysis of Asymmetric Structures by Galerkin Technique</b> Analyse de structures asymétriques par la méthode Galerkine Anwendung des Verfahrens von Galerkin auf hohe Bauten	<b>C-29/84</b> <b>Structures in Canada</b> Constructions au Canada Bauwerke in Kanada					
<b>P-77/84 C.B. Thürlmann</b>	<b>C-30/84</b>					
<b>Design of Reinforced Concrete Columns Subjected to Imposed End Deformations</b> Dimensionnement des colonnes en béton armé soumises à des déformations imposées Bemessung von Stahlbetonstützen bei aufgezwungenen Endverformungen	<b>Industrial Cranes</b> Ponts-roulants Industriekräne					
<b>P-78/84 D. Manolakos</b>	<b>C-31/84</b>					
<b>Lower-bound Solutions for Laterally Loaded Rectangular Plates</b> Charge transversale et uniformément répartie des plaques rectangulaires Traglast von Rechteckplatten mit gleichmäßig verteilter Querbelastung	<b>Storage Tanks</b> Réservoirs Behälter					
<b>P-79/84 K. Thomsen</b>	<b>C-32/84</b>					
<b>Water Tower at Tyrsted, Denmark</b> Réservoir d'eau à Tyrsted, Danemark Wasserturm in Tyrsted, Dänemark	<b>Recent Structures</b> Constructions récentes Neuzeitliche Bauwerke					
<b>P-80/84 H.R. Schalcher et al.</b>	<b>IABSE BULLETIN – BULLETIN AIPC – IVBH BULLETIN</b>					
<b>Using Computers in the Design of Structures</b> Application des ordinateurs dans la conception des structures porteuses Anwendung von Computern beim Entwurf von Tragkonstruktionen	<b>B-29/84</b> <b>B-30/84</b> <b>B-31/84</b> <b>B-32/84</b>					
<b>P-81/84 E. Happold</b> F. Leonhardt F. Wenzel	The IABSE BULLETINS present administrative and technical information Les BULLETINS AIPC contiennent des informations administratives et techniques Die IVBH BULLETINS enthalten administrative und technische Informationen					
<b>Towards Better Education of Civil Engineers</b> Vers une meilleure formation des ingénieurs civils Wege zu einer besseren Ausbildung für Bauingenieure						
<b>PERIODICA 1/1984</b> (February 1984)	S-25/84	J-22/84	P-71/84 P-73/84	P-72/84	C-29/84	B-29/84
<b>PERIODICA 2/1984</b> (May 1984)	S-26/84	J-23/84	P-74/84		C-30/84	B-30/84
<b>PERIODICA 3/1984</b> (August 1984)	S-27/84 S-28/84	J-24/84	P-75/84	P-76/84	C-31/84	B-31/84
<b>PERIODICA 4/1984</b> (November 1984)	S-29/84	J-25/84	P-77/84 P-79/84 P-81/84	P-78/84 P-80/84	C-32/84	B-32/84

**Leere Seite**  
**Blank page**  
**Page vide**