

**Zeitschrift:** IABSE journal = Journal AIPC = IVBH Journal  
**Band:** 7 (1983)

**Register:** IABSE periodica 1983: table of contents

### **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:** 16.10.2024

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

**IABSE PERIODICA 1983:**

**PERIODICA AIPC 1983:**

**IVBH PERIODICA 1983:**

**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:

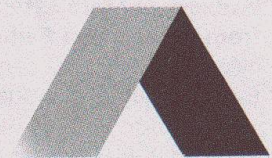
- Revues
- Journal
- Mémoires
- Constructions
- Bulletin

**IVBH PERIODICA**

Die IVBH PERIODICA erscheinen ab 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: 822 186 IABS CH  
Telegr.: IABSE, CH-8093 Zurich

**IABSE PERIODICA 1983: Table of Contents**  
**PERIODICA AIPC 1983: Table des matières**  
**IVBH PERIODICA 1983: Inhaltsverzeichnis**

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

**S-22/83 J. Brozzetti**  
**M. Law**  
**O. Pettersson**  
**J. Witteveen**

**Safety Concept and Design for Fire Resistance of  
Steel Structures**

Concept de sécurité et résistance au feu des  
structures en acier  
Sicherheitskonzept und Berechnung des Feuer-  
widerstands von Stahlkonstruktionen

**S-23/83 M. Fanelli**

**Informatics and the Use of Computers in Structural  
Engineering**

Informatique et emploi des ordinateurs dans le  
génie civil  
Informatik und Anwendung des Computers im  
Bauingenieurwesen

**S-24/83 K. Gertis**  
**J. Lang**  
**R. Sagelsdorff**

**Memorandum on Building Physics**

De la physique du bâtiment  
Memorandum über Bauphysik

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

**J-18/83 D. Quinion**

**Design of Temporary Works**

Projet d'installations provisoires  
Der Entwurf von Bauprovisorien

**K. G. Witthaus**

**Problem of More Effective Feedback to Learn  
from Success and Failure**

Nécessité de mieux tenir compte des expériences  
Erfahrungen besser ausnützen

**J-19/83 J. E. Glahn**

**New Generation of Project Scheduling and Follow  
up Methods**

Nouvelle génération de planification et méthodes  
de suivi  
Neue Generation von Planungs- und Fortschreibungs-  
methoden

**J-20/83 H. K. Eldin**

**Project Management Techniques in Developing  
Countries**

Techniques de gestion de projet dans les pays en  
développement  
Projektmanagement in Entwicklungsländern

**J-21/83 I. Öfverholm**

**Life-Cycle Cost of Buildings**

Coût global d'un bâtiment  
Über die gesamten Kosten eines Gebäudes

**IABSE PROCEEDINGS – MÉMOIRES AIPC –  
IVBH ABHANDLUNGEN**

**P-57/83 M. S. G. Cullimore**  
**I. D. Flett**  
**J. W. Smith**

**Flexure of Steel Bridge Deck Plate with Asphalt  
Surfacing**

Flexion de tablier de pont métallique avec un  
revêtement asphaltique  
Biegung von Stahlfahrbahnplatten mit Asphalt-  
belag

**P-58/83 A. M. Wolde-Tinsae**  
**L. F. Greimann**  
**B. V. Johnson**

**Performance of Integral Bridge Abutments**

Le comportement de culées intégrées aux ponts  
Die Leistungsfähigkeit integraler Brückenwiderlager

**P-59/83 H. Corres**  
**F. Moran**

**Design of Slender Reinforced Concrete Columns**

Dimensionnement de poteaux élancés en béton armé  
Bemessung von schlanken Stahlbeton-Druckgliedern

**P-60/83 F. Machida**  
**A. Matsuura**

**Dynamic Response of Concrete Railway Bridges**

Comportement dynamique des ponts-rails en béton  
armé  
Dynamisches Verhalten von Eisenbahnbrücken aus  
Stahlbeton

**P-61/83 J. Brozzetti**  
**M. Law**  
**O. Pettersson**  
**J. Witteveen**

**Fire Protection of Steel Structures – Examples of  
Applications**

Protection contre le feu des structures acier –  
Quelques exemples d'applications  
Brandschutz der Stahlkonstruktionen – Einige  
Anwendungsbeispiele

**P-62/83**

Journées d'études AFPC — 1982 — Part I

**P-63/83**

Journées d'études AFPC — 1982 — Part II

**P-64/83 R. Narayanan**

**N. G. V. Der Avanessian**

**Strength of Webs Containing Circular Cut-Outs**

Résistance d'âmes présentant des ouvertures circulaires

Festigkeit von Stegen mit runden Löchern

**P-65/83 N. L. Mulcahy**

**V. A. Pulmano**

**R. W. Traill-Nash**

**Vehicle Properties for Bridge Loading Studies**

Propriétés de véhicules pour des études de charges d'un pont

Fahrzeugeigenschaften für Brückenbelastungsstudien

**P-66/83 M. M. Elbadry**

**A. Ghali**

**Nonlinear Temperature Distribution and its Effects on Bridges**

Répartition non linéaire de la température et son effet sur les ponts

Nichtlineare Temperaturverteilung und ihre Auswirkung auf Brücken

**P-67/83 W. F. Chen**

**S. Toma**

**Analytical Models of Tubular Beam-Columns**

Modèles d'analyse de poutres-colonnes tubulaires

Analytische Modelle für die Berechnung von Stahlrohrstützen

**P-68/83 R. Maquoi**

**J. Rondal**

**Flambement plan des poutres colonnes en acier à section monosymétrique**

Ebenes Knicken von Stäben mit einfachsymmetrischem Querschnitt bei Druck mit Biegung

Plane Buckling of Steel Beam-Columns with Monosymmetrical Cross-Section

**P-69/83 A. Cauvin**

**G. Macchi**

**Influence of Ductility on Reliability of Reinforced Concrete Beams and Frames**

Influence de la ductilité sur le niveau de sécurité des poutres et cadres en béton armé

Der Einfluss der Duktilität auf das Sicherheitsniveau von Balken und Rahmen aus Stahlbeton

**P-70/83 B. Thürlimann**

**Considerations to the Design of Prestressed Concrete Bridges**

Aspects du projet de ponts en béton précontraint

Zum Entwurf von vorgespannten Betonbrücken

**IABSE STRUCTURES —**

**CONSTRUCTIONS AIPC — IVBH BAUWERKE**

**C-24/83**

Structures in Italy

Constructions en Italie

Bauwerke in Italien

**C-25/83**

Itaipu Dam — Design and Construction Features

**C-26/83**

Solar Chimneys

The Principle — The Pilot Plant —

Prospects for the Future

**C-27/83**

Recent Structures

Constructions récentes — Part I

Neuzeitliche Bauwerke

**C-28/83**

Recent Structures

Constructions récentes — Part II

Neuzeitliche Bauwerke

**IABSE BULLETIN — BULLETIN AIPC — IVBH BULLETIN**

**B-25/83**

**B-26/83**

**B-27/83**

**B-28/83**

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

**PERIODICA 1/1983**

(February 1983) S-22/83 J-18/83 P-57/83 P-58/83 C-24/83 B-25/83  
S-23/83

**PERIODICA 2/1983**

(May 1983) J-19/83 P-59/83 P-60/83 P-61/83 C-25/83 B-26/83  
P-62/83 P-63/83

**PERIODICA 3/1983**

(August 1983) J-20/83 P-64/83 P-65/83 P-66/83 C-26/83 B-27/83

**PERIODICA 4/1983**

(November 1983) S-24/83 J-21/83 P-67/83 P-68/83 P-69/83 C-27/83 B-28/83  
P-70/83 C-28/83