

Zeitschrift: IABSE reports = Rapports AIPC = IVBH Berichte
Band: 55 (1987)
Register: IABSE reports

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: 14.04.2026

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

**IABSE REPORTS****RAPPORTS AIPC****IVBH REPORTS**

Volume 1

Structural Precast Concrete
Constructions préfabriquées en béton
Vorfabrizierte Betonbauten

Symposium – New York 1968

On Wearing Surfaces for Steel Bridge Decks of
Lightweight Construction
Sur les revêtements pour les platelages
métalliques légers
Über Fahrbahnbeläge von stählernen Leichtfahr-
bahnen

Volume 2

Final Report – Rapport final – Schlussbericht

Symposium – London 1969

On Concepts of Safety of Structures and Methods
of Design
Sur les notions de sécurité des structures et
méthodes d'élaboration des projets
Über neue Aspekte der Tragwerksicherheit und
ihre Berücksichtigung in der Bemessung

Volume 3

Prelim. Publ. – Publ. préliminaire – Vorbericht

Volume 4

Final Report – Rapport final – Schlussbericht

Symposium – Madrid 1970

Design of Concrete Structures for Creep,
Shrinkage and Temperature Changes
L'influence du fluage et du retrait, l'effet des
changements de température sur les
constructions en béton
Der Einfluss des Kriechens, Schwindens und der
Temperaturänderungen in Stahlbeton-
konstruktionen

Volume 5

Prelim. Publ. – Publ. préliminaire – Vorbericht

Volume 6

Final Report – Rapport final – Schlussbericht

Report

Volume 7

Report on an Enquiry Regarding Corrosion of the
Reinforcement in Reinforced and Prestressed
Concrete Structures
Rapport d'enquête sur la corrosion des armatures
des ouvrages en béton armé et en béton
précontraint
Bericht über eine Umfrage betreffend Korrosion
der Bewehrung in Stahl- und Spannbetonbauten



Symposium – Praha 1971

On Mass-produced Steel Structures
Fabrication en série des constructions métalliques
In Serien gefertigte Stahlbauten

Volume 8

Introd. Report – Rapport introd. – Einführungsbericht

Volume 9

Prelim. Report – Rapport prélim. – Vorbericht

Volume 10

Final Report – Rapport final – Schlussbericht

Séminar – London 1971

Design of Plate and Box Girders for Ultimate Strength
Etude à la résistance post-critique des poutres à âme pleine et des poutres-caissons
Bemessung von Blech- und Kastenträgern im überkritischen Tragbereich

Volume 11

Proceedings – Rapport – Bericht

Symposium – Lisboa 1973

Resistance and Ultimate Deformability of Structures Acted on by Well Defined Repeated Loads
La résistance des structures et leur déformabilité ultime sous l'action de charges définies, répétées ou périodiquement variables.
Tragfähigkeit und Grenzverformung von Bauwerken unter Einwirkung gegebener wiederholter Belastungen

Volume 12

Introd. Report – Rapport introd. – Einführungsbericht

Volume 13

Prelim. Report – Rapport prélim. – Vorbericht

Volume 14

Final Report – Rapport final – Schlussbericht

Symposium – Québec 1974

Design and Safety of Reinforced Concrete Compression Members
Dimensionnement et sécurité des pièces comprimés en béton armé
Bemessung und Sicherheit von Stahlbeton-Druckgliedern

Volume 15

Introd. Report – Rapport introd. – Einführungsbericht

Volume 16

Prelim. Report – Rapport prélim. – Vorbericht

Volume 17

Final Report – Rapport final – Schlussbericht

Report

Volume 18

Three Contributions on Safety of Structures
Trois contributions sur la sécurité des structures
Drei Beiträge zur Sicherheit von Tragwerken

Séminar – Bergamo 1974

Concrete Structures subjected to Triaxial Stresses
Structures en béton soumises à des contraintes
triaxiales
Triaxial beanspruchte Betontragwerke

Volume 19

out of print – épuisé – vergriffen

*Proceedings – Rapport – Bericht***Symposium – Dresden 1975**

Steel and Composite Structures for User Needs
Structures en acier et mixtes conçues pour
l'usage
Nutzungsgerechtes Bauen im Stahl- und Stahl-
verbundbau

Volume 20

*Introd. Report – Rapport introd. – Einführungs-
bericht*

Volume 21

out of print – épuisé – vergriffen

Prelim. Report – Rapport prélim. – Vorbericht

Volume 22

out of print – épuisé – vergriffen

*Final Report – Rapport final – Schlussbericht***Séminar – Paris 1972**

Column Strength
Flambement des barres comprimées en acier
Knicken von Stahl-Druckgliedern

Volume 23

out of print – épuisé – vergriffen

*Proceedings***Report**

Volume 24

Principles for Establishing Tables of Optimum
Solutions for Bridges with Preflexed Steel Beams
Principes d'établissement de tables de solutions
optimisées de ponts en poutres métalliques
préfléchies
Grundsätze für die Aufstellung der Tabellen der
optimalen Lösungen für Brücken mit
vorgebogenen Stahlträgern



Symposium – München 1977

Problems Associated with Design and Construction in Developing Countries
 Conception, projet et exécution de constructions dans les régions en développement
 Planen und Bauen in Entwicklungsgebieten

Volume 25

Introd. Report – Rapport introd. – Einführungsbericht

Volume 26

Final Report – Rapport final – Schlussbericht

Symposium – Moscow 1978

Main Trends in the Development of Steel Structures and Modern Methods of their Fabrication
 Tendances principales dans le développement des structures en acier et méthodes modernes de fabrication
 Wichtigste Entwicklungstendenzen im Stahlbau und moderne Herstellungsverfahren von Stahlkonstruktionen

Volume 27

Introd. Report – Rapport introd. – Einführungsbericht

Colloquium – Copenhagen 1979

Plasticity in Reinforced Concrete

Volume 28

Introd. Report – Rapport introd. – Einführungsbericht

Volume 29

Final Report – Rapport final – Schlussbericht

Colloquium – Bergamo, May 1978

Constructions in Seismic Zones
 Construction en zones sismiques
 Bauten in Erdbebengebieten

Volume 30
 out of print – épuisé – vergriffen

Proceedings

Colloquium – Bergamo, August 1978

Interface between Computing and Design in Structural Engineering
 Relations entre le calcul à l'ordinateur et le projet de constructions de génie civil
 Die Beziehungen zwischen elektronischer Berechnung und dem Entwurf von Tragwerken im konstruktiven Ingenieurbau

Volume 31

Proceedings

Symposium – Zurich 1979

Bridges
Ponts
Brücken

Volume 32

*Symposium Report – Rapport du symposium –
Symposiumsbericht*

Colloquium – Delft 1981

Advanced Mechanics of Reinforced Concrete

Volume 33
out of print – épuisé – vergriffen

*Introd. Report – Rapport introd. – Einführungs-
bericht*

Volume 34
out of print – épuisé – vergriffen

Final Report – Rapport final – Schlussbericht

JCSS General Principles

Volume 35
out of print – épuisé – vergriffen

General Principles on Quality Assurance for
Structures
General Principles on Reliability for Structural
Design

Symposium – London 1981

The Selection of Structural Form
Système et forme des structures
System und Form von Tragwerken

Volume 36
out of print – épuisé – vergriffen

*Symposium Report – Rapport du symposium –
Symposiumsbericht*

Colloquium – Lausanne 1982

Fatigue of Steel and Concrete Structures
Fatigue des structures en acier et en béton
Ermüdungsverhalten von Stahl- und Betonbauten

Volume 37
out of print – épuisé – vergriffen

Proceedings

Symposium – Washington, DC 1982

Maintenance, Repair and Rehabilitation of Bridges
Entretien, réparation et modification des ponts
Unterhaltung, Instandsetzung und Sanierung von
Brücken

Volume 38
out of print – épuisé – vergriffen

*Introd. Report – Rapport introd. – Einführungs-
bericht*

Volume 39
out of print – épuisé – vergriffen

Final Report – Rapport final – Schlussbericht



Workshop – Bergamo 1982

Informatics in Structural Engineering

Volume 40

Proceedings

Colloquium – Copenhagen 1983

Ship Collision Problems with Bridges and Offshore Structures

Volume 41

Introd. Report – Rapport introd. – Einführungsbericht

Volume 42

Prelim. Report – Rapport prélim. – Vorbericht

Volume 43

Final Report – Rapport final – Schlussbericht

Workshop – Tokyo 1982

Health and Safety in Construction

Volume 44

Proceedings

Symposium – Venezia 1983

Strengthening of Building Structures – Diagnosis and Therapy
Renforcement des structures de bâtiment – Diagnostic et thérapie
Verstärkung von Bauwerken – Diagnose und Behandlung

Volume 45
out of print – épuisé – vergriffen

Introd. Report – Rapport introd. – Einführungsbericht

Volume 46
out of print – épuisé – vergriffen

Final Report – Rapport final – Schlussbericht

Workshop – Rigi 1983

Quality Assurance within the Building Process

Volume 47

Proceedings

Symposium – Luxembourg 1985

Steel in Buildings
L'acier dans le bâtiment
Stahl im Hochbau

Volume 48

Symposium Report – Rapport du Symposium – Symposiumsbericht

Colloquium – Stockholm 1986

Thin-Walled Metal Structures in Buildings

Volume 49

Proceedings

**Symposium – Tokyo 1986**

Safety and Quality Assurance of Civil Engineering Structures
Sécurité et assurance de la qualité des structures de génie civil
Sicherheit und Qualitätssicherung von Ingenieurbauwerken

Volume 50

Introd. Report – Rapport introd. – Einführungsbericht

Volume 51

Prelim. Report – Rapport prélim. – Vorbericht

Volume 52

Final Report – Rapport final – Schlussbericht

Workshop – Zurich 1986

Organization of the Design Process
Organisation du processus de projet
Organisation des Planungsprozesses

Volume 53

Proceedings

Colloquium – Delft 1987

Computational Mechanics of Concrete Structures – Advances and Applications
Mécanique des structures en béton armé – Progrès et applications dans les modèles analytiques
Rechnerische Mechanik von Konstruktionen aus Stahlbeton – Fortschritte und Anwendungen

Volume 54

Report – Rapport – Bericht

Symposium – Paris 1987

Concrete Structures for the Future
Structures en béton de l'avenir
Betonbauwerke für die Zukunft

Volume 55

Report – Rapport – Bericht

Leere Seite
Blank page
Page vide