

Zeitschrift: IABSE reports = Rapports AIPC = IVBH Berichte
Band: 67 (1993)
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: 20.03.2026

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

*Preliminary 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

*Preliminary Publ. – Publ. préliminaire –
Vorbericht*

Volume 6

Final Report – Rapport final – Schlussbericht

Volume 7

Report on an Enquiry Regarding Corrosion of the
Reinforcement in Reinforced and Prestressed
Concrete Structures
Rapport d'enquête sur la corrosion des armatu-
res 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. – Ein-
führungsbericht*

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 déformabili-
té ultime sous l'action de charges définies, répé-
tées ou périodiquement variables.
Tragfähigkeit und Grenzverformung von
Bauwerken unter Einwirkung gegebener
wiederholter Belastungen

Volume 12

*Introd. Report – Rapport introd. – Ein-
führungsbericht*

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. – Ein-
führungsbericht*

Volume 16

Prelim. Report – Rapport prélim. – Vorbericht

Volume 17

Final Report – Rapport final – Schlussbericht

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 Stahlverbundbau

Volume 20

Introd. Report – Rapport introd. – Einführungsbbericht

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

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. – Ein-
führungsbericht*

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 Stahl-
konstruktionen

Volume 27

*Introd. Report – Rapport introd. – Ein-
führungsbericht*

Colloquium – Copenhagen 1979

Plasticity in Reinforced Concrete

Volume 28
out of print – épuisé – vergriffen

*Introd. Report – Rapport introd. – Ein-
führungsbericht*

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. – Ein-
führungsbericht*

Volume 34
out of print – épuisé – vergriffen

Final Report – Rapport final – Schlussbericht

Volume 35
out of print – épuisé – vergriffen

JCSS General Principles
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 Beton-
bauten

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. – Ein-
führungsbericht*

Volume 39
out of print – épuisé – vergriffen

Final Report – Rapport final – Schlussbericht


Workshop – Bergamo 1982

Volume 40

Informatics in Structural Engineering

Proceedings
Colloquium – Copenhagen 1983

Volume 41

 Ship Collision
Problems with Bridges and Offshore Structures

Introd. Report – Rapport introd. – Einführungsbericht

Volume 42

Prelim. Report – Rapport prélim. – Vorbericht

Volume 43

Final Report – Rapport final – Schlussbericht
Workshop – Tokyo 1982

Volume 44

Health and Safety in Construction

Proceedings
Symposium – Venezia 1983

 Volume 45
out of print – épuisé – vergriffen

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

Introd. Report – Rapport introd. – Einführungsbericht

 Volume 46
out of print – épuisé – vergriffen

Final Report – Rapport final – Schlussbericht
Workshop – Rigi 1983

Volume 47

Quality Assurance within the Building Process

Proceedings
Symposium – Luxembourg 1985

Volume 48

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

Symposium Report – Rapport du Symposium – Symposiumsbericht
Colloquium – Stockholm 1986

Volume 49

Thin-Walled Metal Structures in Buildings

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
out of print – épuisé – vergriffen

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

Colloquium – Bergamo 1987

Monitoring of Large Structures and Assessment of their Safety

Volume 56

Report – Rapport – Bericht

Symposium – Lisbon 1989

Durability of Structures
Durabilité des constructions
Dauerhaftigkeit von Bauwerken

Volumes 57/1 and 57/2

Report – Rapport – Bericht

Colloquium – Bergamo 1989

Expert Systems in Civil Engineering

Volume 58

Report – Rapport – Bericht

**Workshop – Lausanne 1990**

Volume 59

Remaining Fatigue Life of Steel Structures

*- Report – Rapport – Bericht***Symposium – Brussels 1990**

Volume 60

Mixed Structures, including New Materials
Construction mixte acier, béton et nouveaux
matériaux
Misch- und Verbundbauweisen, einschliesslich
neuer Baustoffe

*Report – Rapport – Bericht***Short Course – Brussels 1990**

Volume 61

Composite Steel-Concrete Construction and
Eurocode 4

*Notes***Colloquium – Stuttgart 1991**

Volume 62

Structural Concrete

*Report***Colloquium – Nyborg, DK 1991**

Volume 63

The Interaction between Major Engineering
Structures and the Marine Environment

*Report***Symposium – Leningrad 1991**

Volume 64

Bridges: Interaction between Construction
Technology and Design

*Report***Conference – Davos 1992**

Volume 65

Structural Eurocodes

Report