

Objektyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **IABSE publications = Mémoires AIPC = IVBH Abhandlungen**

Band (Jahr): **22 (1962)**

PDF erstellt am: **16.08.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

## Table des Matières - Inhaltsverzeichnis - Table of Contents

R. BAUS, Belgique . . . . .	Français	1
Essai d'une méthode probabiliste de calcul du béton armé Zu einer probabilistischen Berechnungsmethode im Eisenbeton Outline of a Probabilistic Design Method for Reinforced Concrete		
N. M. DEHOUSSE, Belgique . . . . .	Français	37
Les bordages raidis en construction hydraulique Die versteifte Stauwand im Wasserbau Stiffened Steel Plating in Hydraulic Construction		
JOHN E. GOLDBERG and JOHN L. BOGDANOFF, USA. . . . .	English	73
Flambage latéral des anneaux à section en double-té Über das Kippen von Kreisringen mit I-Querschnitt Out-of-Plane Buckling of I-Section Rings		
H. J. KIST, P. J. ALLAART and K. VERLAAN, Netherlands . . . . .	English	93
Rédistribution par le fluage des moments fléchissants dans les poutres précontrain- tes, simplement appuyées et rendues continues ultérieurement Momentenumlagerung durch Kriechen in Spannbetonsträgern, ohne Einspannung auf die Lager gestellt und nachher kontinuierlich gemacht Redistribution of Moments due to Creep in Prestressed Concrete Beams, Placed Freely on Supports and Afterwards Made Continuous		
TELEMACO VAN LANGENDONCK, Brasil . . . . .	English	113
Poutres sur fondation déformable Balken auf verformbarer Unterlage Beams on Deformable Foundation		

- SHU-T' IEN LI, USA . . . . . English 129
- Analyse matricielle de treillis tridimensionnels hyperstatiques  
 Matrizenanalyse von statisch unbestimmten Raumfachwerken  
 Matrix Analysis of Indeterminate Space Trusses
- E. MAS, H. LOUIS et P. GUIAUX, Belgique . . . . . Français 145
- Etude expérimentale du raidissage d'un about de maîtresse-poutre de pont du type  
 Bowstring ou Vierendeel  
 Versuche über die Aussteifung der Endknotenpunkte von Parabelträger- und  
 Vierendeel-Brücken  
 Experimental Study of the Stiffening of the Ends of Bowstring or Vierendeel  
 Girders
- CH. MASSONNET, E. MAS et H. MAUS, Belgique . . . . . Français 183
- Essais de voilement sur deux poutres à membrures et raidisseurs tubulaires  
 Beulversuche an zwei Trägern mit kastenförmigen Gurtungen und Aussteifungen  
 Buckling Tests on two Plate Girders with Tubular Flanges and Stiffeners
- AKIRA NITTA and BRUNO THÜRLIMANN . . . . . English 229
- Résistance limite des barres comprimées à section circulaire, en alliage à haute  
 limite élastique — Influence des contraintes résiduelles thermiques  
 Tragfähigkeit von Säulen mit Kreisquerschnitt aus legiertem Baustahl mit hoher  
 Fließgrenze — Einfluß von thermischen Eigenspannungen  
 Ultimate Strength of High Yield Strength Constructional-Alloy Circular Columns  
 — Effect of Thermal Residual Stresses
- AKIRA NITTA and BRUNO THÜRLIMANN . . . . . English 265
- Résistance limite des barres comprimées à section circulaire, en alliage à haute  
 limite élastique — Influence du dressage à froid  
 Tragfähigkeit von Säulen mit Kreisquerschnitt aus legiertem Baustahl mit hoher  
 Fließgrenze — Einfluß des Kalt-Richtens  
 Ultimate Strength of High-Yield Strength Constructional-Alloy Circular Columns  
 — Effect of Cold-Straightening
- A. N. SHERBOURNE, Canada . . . . . English 289
- Résistance limite de plaques circulaires en acier doux soumises à des efforts de  
 compression uniformes  
 Grenzfestigkeit von Kreisplatten aus normalem Baustahl unter gleichförmigem  
 Druck  
 The Ultimate Strength of Circular, Mild Steel Plates in Uniform Compression

## VIII

S. TOLACCIA, Belgique . . . . . Français 311

Contribution expérimentale au calcul plastique des poutres hyperstatiques en  
béton armé

Versuche zum Problem der plastischen Berechnung von statisch unbestimmten  
Stahlbetonträgern

Experimental Contribution to the Plastic Design of Statically Undetermined Rein-  
forced Concrete Beams

R. F. WARNER and C. L. HULSBOS, USA . . . . . English 337

Résistance probable à la fatigue de poutres en béton précontraint faiblement armées  
Wahrscheinliche Dauerfestigkeit von unterarmierten Balken in vorgespanntem  
Beton

Probable Fatigue Life of Under-Reinforced Prestressed Concrete Beams