

Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **33 (1973)**

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

<p>A. BERNARD, F. FREY, J. JANSSE, CH. MASSONNET ..... Français</p> <p>Recherches sur le comportement au flambement de barres en aluminium  Forschungen über das Knickverhalten von Aluminiumstützen  Research on the Behaviour by Buckling of Aluminium Columns</p>	1
<p>A. BERNARD, CH. MASSONNET ..... Français</p> <p>Comparaison d'essais de flambement français avec la simulation sur ordinateur  Vergleich französischer Knickversuche mit der Simulierung am Computer  Comparison Between French Tests on Buckling and Simulating on Computer</p>	33
<p>IOSIF DEUTSCH ..... Deutsch</p> <p>Théorie générale sur l'apparition et le développement des fissures inclinées dues à l'effort tranchant  Allgemeine Theorie der Bildung von Schrägrissen infolge Querkraftbeanspruchung  General Theory on the Outset and Development of Inclined Shear Cracks</p>	41
<p>A. HRENNIKOFF, C. I. MATHEW, RAJAN SEN ..... English</p> <p>Résistance de coques cylindriques avec imperfections  Festigkeit mit Mängeln behafteter zylindrischer Schalen  Strength of Cylindrical Shells with Imperfections</p>	55
<p>J. D. JANSSEN, F. E. VELDPAUS ..... Deutsch</p> <p>L'influence de parois transversales sur le comportement de poutres en caisson à section rectangulaire  Der Einfluss von Querschotten auf das Verhalten von Kastenträgern mit Rechteckquerschnitt  The Influence of Cross-Ties on the Behaviour of Box Girders of Rectangular Section</p>	65
<p>J. JIROUSEK ..... Français</p> <p>Calcul des ponts biais à poutres multiples  Berechnung schiefer Brücken aus nebeneinanderliegenden Balken  Finite Element Solution of Skew Multibeam Bridges</p>	89

## VIII

- C. S. KRISHNAMOORTHY, J. MUNRO ..... English 119
- Programme linéaire de programmation pour le projet optimal de charpentes en  
béton armé  
Lineare Programmierung für den optimalen Entwurf von Tragwerken aus Stahl-  
beton  
Linear Program for Optimal Design of Reinforced Concrete Frames
- MOSHE LEVY, EPHRAIM SPIRA ..... English 143
- Analyse de parois avec et sans ouvertures en construction composite  
Analyse von Verbundwänden mit und ohne Öffnungen  
Analysis of Composite Walls With and Without Openings
- YEW-CHAYE LOO ..... English 167
- Sollicitations locales au modèle d'un pont en poutres et plaques sous charges con-  
centrées  
Örtliche Beanspruchungen am Modell einer Balken- und Plattenbrücke unter kon-  
zentrierter Belastung  
Local Strains in a Beam and Slab Bridge Model under Concentrated Load
- N. W. MURRAY ..... English 191
- Le comportement de plaques minces raidies en acier  
Das Verhalten dünner, ausgesteifter Stahlplatten  
The Behaviour of This Stiffened Steel Plates
- R. G. SISODIYA, AMIN GHALI ..... English 203
- Analyse de ponts en poutres-caisson de forme arbitraire  
Analyse von Kastenträgerbrücken beliebiger Form  
Analysis of Box Girder Bridges of Arbitrary Shape
- A. B. O. SOBOYEJO ..... English 219
- Analyse aléatoire du transfert de la charge en fonction du temps dans les colonnes  
en acier béton  
Stochastische Analyse für zeitabhängige Lastübertragung in Stahlbetonstützen  
Stochastic Analysis for Time-Dependent Load Transfer in Reinforced Concrete  
Columns