Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **35 (1975)**

PDF erstellt am: **30.04.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Table des matières - Inhaltsverzeichnis - Table of Contents

P. ALBRECHT, J.W. FISHER ..... English 1

Analyse technique de l'accroissement de fissures aux raidisseurs transversaux
Technische Berechnung des Anwachsens von Rissen an Querversteifungen
An Engineering Analysis of Crack Growth at Transverse Stiffeners

W.F. CHEN, M.T. SHORAKA ..... English 23

Méthode tangente de raidissement pour la flexion biaxiale de colonnes en béton armé
Tangent Steifigkeitsmethode zur biaxialen Biegung von Stahlbetonstützen
Tangent Stiffness Method for Biaxial Bending of Reinforced Concrete Columns

D.L. DEAN, R.R. AVENT ..... English 45

Analyse de tabliers métalliques renforcés par entretoises longitudinales et transversales
Berechnung von Brückenfahrbahnen aus Metallplatten mit Längs- und Querverstrebungen
Analysis of Metal Plate-Stringer-Diaphragm Bridge Decks

A. HRENNIKOFF, K.M. AGRAWAL ..... English 65

Eléments en forme trapézoïdale chargés dans leur plan
In ihrer Ebene belastete trapezoidale Stabelemente
Trapezoidal Bar Cells in Plane Stress

R.P. JOHNSON, J.J. CLIMENHAGA ..... English 89

Résistance à la fatigue de plaques composites en béton armé pour tabliers de ponts
Ermüdungsfestigkeit von Stahlbeton-Verbundplatten für Brückenfahrbahnen
Fatigue Strength of Form-Reinforced Composite Slabs for Bridge Decks

A. KHOUDAY, J. PROULX ..... Français 103

Réaction dynamique des structures soumises aux charges mobiles
Dynamisches Verhalten durch bewegliche Lasten beanspruchter Bauwerke
Dynamic Response of Structures to Moving Loads

S. KLIMINSKI ..... Français 115

Structures en poutres-caissons reliées par des dalles
Kastenträger-Brücken mit untereinander verbundenen Platten
Structures of Box Girders Joint Together by Slabs

T. VAN LANGENDONCK ..... English 149

Charges critiques de constructions en cadres
Kritische Lasten von Rahmentragwerken
Critical Loads of Building Frames

A.S. MAWENYA ..... English 159

Analyse de plaques minces, épaisses et sandwich par la méthode des bandes finies
Berechnung dünner, dicker und Sandwichplatten mittels der finiten Streifenmethode
The Analysis of Thin, Thick and Sandwich Plates by the Finite Strip Method

A.T. RACTLIFFE ..... English 169

Une analyse hybride des lignes de rupture moyennant la méthode des éléments finis
Eine hybride Bruchlinien-Analyse mittels der finiten Elementenmethode
Hybrid Yield-Line Finite Element Analysis

K.C. ROCKEY, H.R. EVANS ..... English 185

La méthode de section nodale pour l'analyse de poutres en caisson
Die nodale Querschnittsmethode zur Berechnung von Kastenträgern
The Nodal Section Method for the Analysis of Box Girders

A.C. WALKER, N.W. MURRAY ..... English 217

Un mécanisme de rupture plastique pour plaques comprimées
Ein plastischer Bruchmechanismus für gedrückte Platten
A Plastic Collapse Mechanism for Compressed Plates

V.A. YERLICI ..... English 237

Epaisseur minimale de réservoirs en béton armé de section circulaire
Mindestwandstärke kreisförmiger Stahlbetontanks
Minimum Wall Thickness of Circular Concrete Tanks

ERRATUM 247