Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses
Band: 116 (1990)
Heft: 3

Werbung

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

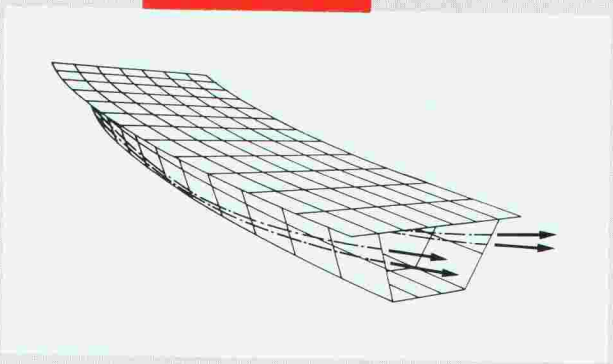
Terms of use
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

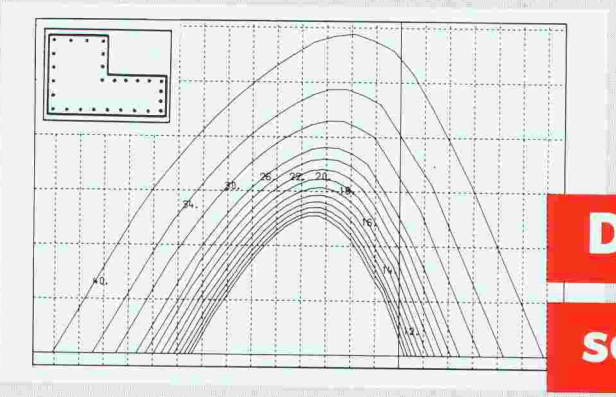
Download PDF: 21.11.2025

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

CHAÎNE CÉSARS-MAPS

pour Ingénieurs civils et Architectes

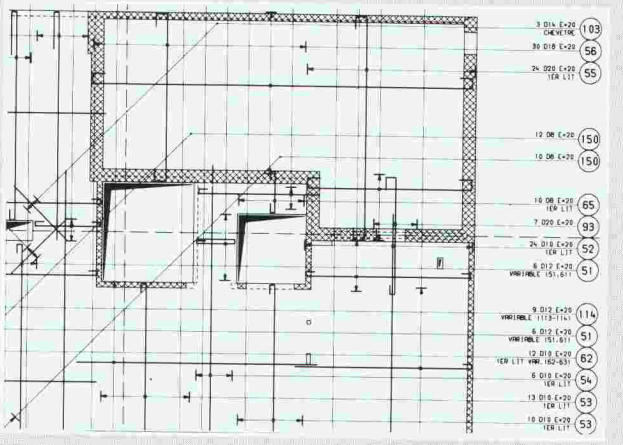


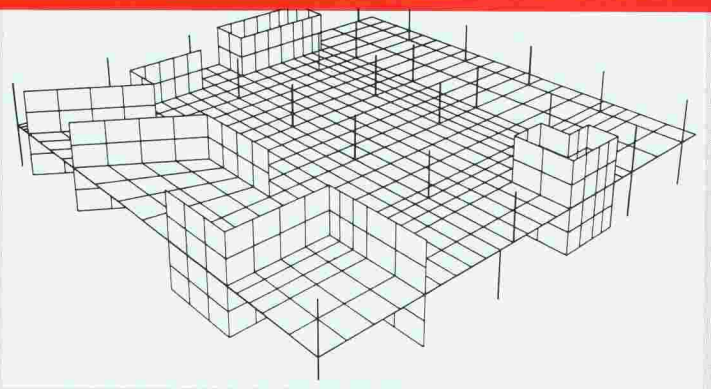


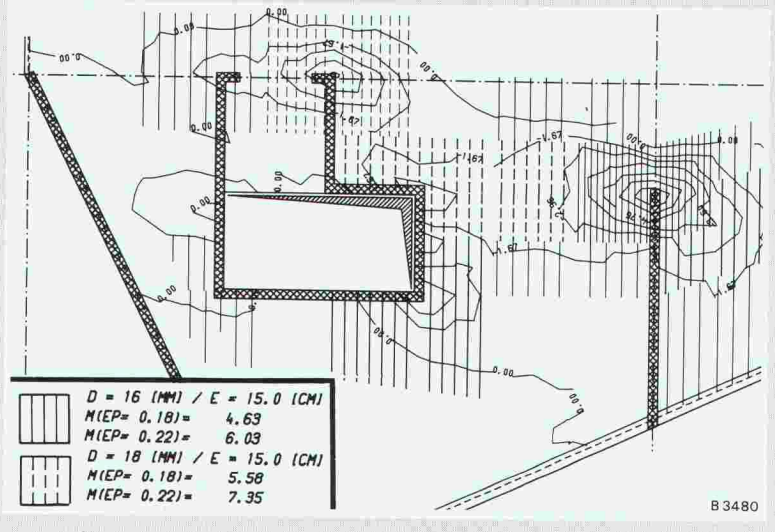
- Interface avec les logiciels de DAO, AutoCAD et MEDUSA.
- Dessin des plans de coffrage.
- Reprise de la géométrie à partir de bases de données graphiques.
- Génération interactive-graphique du maillage en 3D.
- Calcul par éléments finis et analyse graphique des résultats avec les familles d'éléments :
  - Barres (droites ou courbes)
  - Parois
  - Dalles
  - Coques à double courbure
- Calcul linéaire et non linéaire (stabilité, second ordre, fluage fissuration).
- Prise en compte de la précontrainte et des nervures excentrées.
- Dimensionnement selon les normes SIA 162 (1989), B.A.E.L. et DIN.
- Dessin des plans d'armatures, de treillis et des coupes.
- Liste de fers.

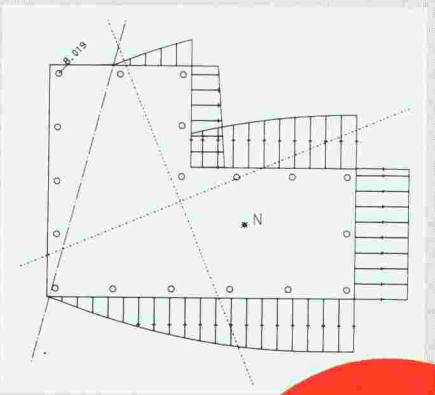
Dès aujourd'hui opérationnelle

sous MS-Dos sur PC









itc seritec

SOCIETE D'ETUDE ET RECHERCHE EN INFORMATIQUE TECHNIQUE S.A.

1, rue Richard-Wagner · 1202 Genève · Tél. 022/734 39 50 · Fax 022/734 87 32

Société du Groupe GVH