

**Zeitschrift:** IABSE reports of the working commissions = Rapports des commissions de travail AIPC = IVBH Berichte der Arbeitskommissionen  
**Band:** 30 (1978)

## **Sonstiges**

### **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:** 06.03.2026

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

## LIST OF AUTHORS AND PARTICIPANTS

	Author	Participant		Author	Participant
ALBANESI Prof. Silvio Istituto di Tecnica delle Costruzioni Facoltà di Ingegneria – Università Via della Montagnola, 30 60100 ANCONA Italy	●	●		BERNACCHI Dr. Giuseppe ENEL/CRIS Via Ornato, 90/14 20162 MILANO Italy	●
ALBERT Dr. Luigi F. Studio Geotecnico Italiano Via Ripamonti, 89 20139 MILANO Italy		●		BIANCHI Prof. Giovanni Istituto di Meccanica e Costruzione delle Macchine, Facoltà di Ingegneria – Politecnico Piazza L. da Vinci, 32 20133 MILANO Italy	●
ALVAREZ BALERIOLA Ing. José I. Instituto Eduardo Torroja Apartado 19002 MADRID 33 Spain		●		BLAKELEY Dr. R.W.G. Ministry of Works and Development Head Office Vogel Bldg., Aitken Street, Box 12041 WELLINGTON NORTH New Zealand	●
ALVAREZ MARTINEZ Prof. Alfonso INITEC Via General Mola, 120 MADRID 2 Spain		●		BO Prof. Gian Mario Istituto di Tecnica delle Costruzioni Politecnico Corso Duca degli Abruzzi, 24 10129 TORINO Italy	● ●
AMMANN Dipl. Bauing. Walter Institut für Baustatik u. Konstruktion ETH-Hönggerberg 8093 ZÜRICH Switzerland		●		BONALDI Dr. Paolo ISMES Viale Giulio Cesare, 29 24100 BERGAMO Italy	●
ANICIC Dr. Drazen Institute of Civil Engineering, Faculty of C.E. Sciences, University of Zagreb P.O. Box 165 ZAGREB Yugoslavia	●			BOZZO Dr. Federico SAIGE S.p.A. Via P. Pesce, 5 16151 GENOVA Sampierdarena Italy	●
BAYÜLKE Dr. Nejat Structural Division, Earthquake Research Institute Yüksel Cad. 7/B KIZILAY-ANKARA Turkey	●			BRANCATI Geom. Vittorio Analisi Strutturale di Impianti Nucleari, CNEN Viale Regina Margherita, 125 00198 ROMA Italy	●
BEER Dr. Paolo Istituto di Tecnica delle Costruzioni Facoltà di Ingegneria – Università Via della Montagnola, 30 60100 ANCONA Italy	●	●		BRANCATO Prof. Francesco Saverio Istituto di Scienza e Tecnica delle Costruzioni, Facoltà di Architettura – Università Via Maqueda, 175 90133 PALERMO Italy	●
BENEDETTI Prof. Duilio Istituto di Scienza e Tecnica delle Costruzioni, Facoltà di Ingegneria – Politecnico Piazza L. da Vinci, 32 20133 MILANO Italy	●	●		BROILI Dr. Luciano Via S. Francesco 33019 TRICESIMO (Udine) Italy	●
BERIO Prof. Angelo Istituto di Scienza delle Costruzioni, Università Piazza d'Armi 09100 CAGLIARI Italy		●		BRUSCHI Ing. Silvestro Project Manager of Civil Works Design for Nuclear Island of Central Nuclear en Embalse – Cordoba TECHINT Maipù 1300, piso 8 1006 BUENOS AIRES Argentina	●

	Author	Participant		Author	Participant
BUIL SANZ Ing. Juan Manuel ENHER, Proyectos y Obras Hidraulicas Mallorca, 274-276 BARCELONA 9 Spain	•			CHAPMAN Dr. H.E. Ministry of Works and Development Vogel Bldg., Aitken Street, Box 12041 WELLINGTON NORTH New Zealand	•
CAIROLI Dr. Franco ELC-Electroconsult Via Chiabrera, 8 20151 MILANO Italy	•			CLOUGH Prof. Ray William Department of Civil Engineering University of California BERKELEY, California 94720 USA	• •
CAMPONUOVO Dr. Gianfranco ISMES Viale Giulio Cesare, 29 24100 BERGAMO Italy	•			CONTI Dr. Marcello President, Conti & Associati S.p.A. Viale Venezia, 100 33100 UDINE Italy	• •
CANSADO CARVALHO Dr. Eduardo Camacho Assistant Research Officer Laboratorio Nacional de Engenharia Civil - LNEC Avenida do Brasil LISBOA 5 Portugal	•			COSANDEY Prof. M. President, Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne Av. de Cour, 33 1007 LAUSANNE Switzerland	•
CAPOZZA Prof. Franco ENEL/DCO Via G.B. Martini, 3 00198 ROMA Italy	•			CROCI Prof. Giorgio Istituto di Scienza delle Costruzioni Facoltà di Ingegneria - Università Via Eudossiana, 18 00184 ROMA Italy	•
CAPURRO Prof. Marco Istituto di Scienza delle Costru- zioni, Università Via Montallegro, 1 16145 GENOVA Italy	•			CROFTS Dr. John E. Nachsen Crofts & Leggatt NCL Consulting Engineers 192-198 Vauxhall Bridge Road LONDON SW1V 1DX United Kingdom	•
CASIRATI Dr. Mario ISMES Viale Giulio Cesare, 29 24100 BERGAMO Italy	•			DE COL Dr. Riccardo ALPINA S.p.A. Via G.G. Winckelmann, 1 20146 MILANO Italy	•
CASTELLANI Prof. Alberto Istituto di Scienza e Tecnica delle Costruzioni, Facoltà di Ingegneria - Politecnico Piazza L. da Vinci, 32 20133 MILANO Italy	•	•		DELFOSSÉ Dr. Gilles Centre National de la Recherche Scientifique, Laboratoire de Mécanique et d'Acoustique 31, Chemin Joseph-Aiguier (9 <sup>e</sup> arr.) 13274 MARSEILLE Cédex 2 France	• •
CASTOLDI Dr. Aldo ISMES Viale Giulio Cesare, 29 24100 BERGAMO Italy	•	•		DELLARCIPRETE Dr. Camillo ENEL/DCO Via G.B. Martini, 3 00198 ROMA Italy	•
CELEBI Prof. Mehmet Civil Engineering Department Middle East Technical University ANKARA Turkey	•			ERDIK Prof. Mustafa Earthquake Engineering Research Institute Middle East Technical University ANKARA Turkey	•
CERADINI Prof. Giulio Istituto di Scienza e Tecnica delle Costruzioni, Facoltà di Ingegneria - Università Via Eudossiana, 18 00184 ROMA Italy	•			FAITH Dr. Stefan Consulting Engineer Krekova, 20 62000 MARIBOR Yugoslavia	•

	Author	Participant		Author	Participant
FANTONI Dr. Livio Structural Department, Conti & Associati S.p.A. Viale Venezia, 100 33100 UDINE Italy	•	•		GIUFFRE' Prof. Antonino Istituto di Scienza e Tecnica delle Costruzioni, Facoltà di Architettura – Università Via Gramsci, 53 00197 ROMA Italy	•
FERRARA Dr. Gerardo ENEL/CRIS Via Ornato, 90/14 20162 MILANO Italy		•		GOFFI Prof. Luigi Istituto di Tecnica delle Costruzioni Politecnico Corso Duca degli Abruzzi, 24 10129 TORINO Italy	•
FILIPPI Dr. Gilberto SAIGE S.p.A. Via P. Pesce, 5 16151 GENOVA Sampierdarena Italy	•			GOLAY Dr. A. Executive Director, IABSE ETH-Hönggerberg 8093 ZURICH Switzerland	•
FISCHER Dr. Ondrej CSAV-UTAM Vysehradská, 49 12849 PRAHA 2 Czechoslovakia	•	•		GRANDORI Prof. Elisa Politecnico di Milano Piazza L. da Vinci, 32 20133 MILANO Italy	• •
FLESCH Dipl. Ing. Rainer Director ÖGDV, Technical University Karlsplatz 13 1040 WIEN Austria		•		GRANDORI Prof. Giuseppe Istituto di Scienza e Tecnica delle Costruzioni, Facoltà di Ingegneria – Politecnico Piazza L. da Vinci, 32 20133 MILANO Italy	• •
FOCARDI Prof. Franco Facoltà di Ingegneria – Università Via Giambologna, 37 50132 FIRENZE Italy		•		GROSSMAYER Dr. Rudolf II. Institut für Mechanik Technische Universität Karlsplatz 13 1040 WIEN Austria	•
FUMAGALLI Prof. Emanuele Director, ISMES Viale Giulio Cesare, 29 24100 BERGAMO Italy		•		GUERAUD Dr. Roger Electricité de France, SEPTEN Cédex n. 8 92080 PARIS-La Défense France	•
GAVARINI Prof. Carlo Istituto di Scienza delle Costruzioni Facoltà di Ingegneria – Università Via Eudossiana, 18 00184 ROMA Italy		•		GUERRA Prof. Guido Istituto di Costruzioni Edili Facoltà di Ingegneria – Università Viale Augusto 80125 NAPOLI Italy	•
GEILINGER Dr. Ulrich Wissenschaftlicher Mitarbeiter Geilinger Stahlbau AG Grüzefeldstrasse 47 Postfach 8401 WINTERTHUR Switzerland		•		GUIDI Dr. Vittorio Istituto di Tecnica delle Costruzioni Facoltà di Ingegneria – Università Via della Montagnola, 30 60100 ANCONA Italy	• •
GIACCHETTI Dr. Roberto Istituto di Tecnica delle Costruzioni Facoltà di Ingegneria – Università Via della Montagnola, 30 60100 ANCONA Italy	•	•		GUPTA Dr. Satyendra P. Reader in Structural Dynamics School of Research and Training in Earthquake Engineering University of Roorkee ROORKEE, U.P. India	•
GIANNINI Dr. Renato Istituto di Scienza e Tecnica delle Costruzioni, Facoltà di Architettura – Università Via Gramsci, 53 00197 ROMA Italy		•			

	Author	Participant		Author	Participant
GÜRPINAR Prof. Aybars Director, Department of Engineering Sciences Middle East Technical University ANKARA Turkey	●			LAZZERI Dr. Luciano SAIGE S.p.A. Via P. Pesce, 5 16151 GENOVA Sampierdarena Italy	● ●
HAFNER Dipl. Ing. Hans Münchener Rückversicherungs Gesell- schaft Königinstrasse 107 8000 MUNCHEN 40 Germany		●		MARAZIO Prof. Alfredo ENEL/DSR Via G.B. Martini, 3 00198 ROMA Italy	●
HAGOOD Dr. Thomas Adrian, Jr. Vice President, Stanley D. Lindsey and Associates 3716 Hillsboro Road NASHVILLE, Tennessee 37215 USA		●		MARINAKIS Prof. Kleon President, Hellenic Institute for the Application of Science 56, Laskareos Str. ATHENS 708 Greece	● ●
HAUENSTEIN Mr. Stephen F. Vanderbilt University NASHVILLE, Tennessee 37235 USA	●			MASSINI Dr. Giuseppe CNEN Viale Regina Margherita, 125 00198 ROMA Italy	●
HEIMGARTNER Dr. Ewald Basler & Hofmann Forchstrasse 395 8029 ZURICH Switzerland	●	●		MAUGERI Prof. Michele Università di Catania Via A. Doria 95125 CATANIA Italy	●
HOVE Dr. Knut Det Norske Veritas P.O. Box 300 1322 HØVIK Norway		●		MAZET Dr. Yves Direction des Etudes et Recherches EDF — Electricité de France 1, Avenue du Général de Gaulle 92141 CLAMART France	●
HUCKELBRIDGE Dr. Arthur A. Department of Civil Engineering Case Western Reserve University CLEVELAND, Ohio USA	●			McCRELESS Ms. Cynthia EXXON Corporation LOS ANGELES California	●
IFRIM Prof. Mihail Head of Department of Theoretical and Applied Mechanics, Faculty of Civil Engineering Bd. Lacul Tei, 124, Sector 2 BUCHAREST Romania	●			MELE Prof. Michele Istituto di Scienza e Tecnica delle Costruzioni, Facoltà di Architettura — Università Via Gramsci, 53 00197 ROMA Italy	●
ILIE Dr. Lucian Department of Hydraulic Structures Civil Engineering Institute of Bucharest BUCHAREST Romania	●			MENDITTO Prof. Giovanni Direttore, Istituto di Tecnica delle Costruzioni, Facoltà di Ingegneria — Università Via della Montagnola, 30 60100 ANCONA Italy	● ●
JURUKOVSKI Prof. Dimitar Institute of Earthquake Engineering and Engineering Seismology University of Skopje P.O. Box 101 91000 SKOPJE Yugoslavia	●			MIHAILOV Prof. Vladimir Institute of Earthquake Engineering and Engineering Seismology University of Skopje P.O. Box 101 91000 SKOPJE Yugoslavia	● ●
LANE Mr. R.G.T. Senior Consultant, Sir Alexander Gibb & Partners Earley House, 427 London Road READING RG6 1BL United Kingdom	●	●		MORELLI Dr. Vincenzo ENEL/DCO Via G.B. Martini, 3 00198 ROMA Italy	●

	Author	Participant		Author	Participant
MORETTI Dr. Massimo Direttore Generale, ENEL Via G.B. Martini, 3 00198 ROMA Italy	●			PETROVSKI Prof. Jakim Director, Institute of Earthquake Engineering and Engineering Seismo- logy, University of Skopje P.O. Box 101 91000 SKOPJE Yugoslavia	● ●
MORINI Dr. Emilio SAGA Via Ripamonti, 88 20141 MILANO Italy		●		PEZZOTTA Avv. Giacomo Mayor of Bergamo Palazzo Frizzoni, Piazza Matteotti, 27 24100 BERGAMO Italy	●
MUTO Prof. Kiyoshi Executive President, Muto Institute of Structural Mechanics, University of Tokyo Shinjuku Mitsui Bldg., Shinjuku-ku TOKYO 160 Japan	●			PINFOLD Dr. Geoffry Nachsen Crofts & Leggatt NCL Consulting Engineers 192-198 Vauxhall Bridge Road LONDON SW1V 1DX United Kingdom	●
NATH Dr. Bhaskar Department of Civil Engineering Queen Mary College, University of London Mile End Road LONDON E-1 United Kingdom		●		PINTO Prof. Paolo Emilio Istituto di Scienza e Tecnica delle Costruzioni, Facoltà di Architettura – Università Via Gramsci, 53 00197 ROMA Italy	●
NIGAM Prof. Navin Chandra Department of Aeronautical Engi- neering; Indian Institute of Techno- logy Kanpur II T Post Office 208016 KANPUR, U.P. India		●		POLINARI Dr. Stefano Laboratorio Ingegneria Siti, CNEN C.S.N. – Casaccia Casella Postale 2400 00100 ROMA Italy	●
NUTI Dr. Camillo Istituto di Scienza e Tecnica delle Costruzioni, Facoltà di Architettura – Università Via Gramsci, 53 00197 ROMA Italy		●		POPOV Dr. O.A. Manager, Giprotransmost Pavla Kortchagina, 2 129278 MOSCOW USSR	●
OBERLIN Dr. Herbert MOTOR-COLUMBUS Cons. Eng. Inc. Parkstrasse 27 5401 BADEN Switzerland		●		POPOVICI Dr. Adrian Department of Hydraulic Structures Civil Engineering Institute of Bucharest BUCHAREST Romania	●
OBERTI Prof. Guido President, ISMES Viale Giulio Cesare, 29 24100 BERGAMO Italy		●		PRANZO Dr. Salvatore Analisi Strutturale di Impianti Nucleari, CNEN Viale Regina Margherita, 125 00198 ROMA Italy	●
OKAMOTO Prof. Shunzo President, Saitama University 255, Shimo-okubo URAWA, SAITAMA Japan		●		PRISCU Prof. Radu Department of Hydraulic Structures, Head Civil Engineering Institute of Bucharest BUCHAREST Romania	●
PAPASTAMATIOU Dr. Dimitri Dames & Moore, "The Limes" 123, Mortlake High Street LONDON SW14 8SN United Kingdom		● ●		RAGHVAN Mr. T.M.S. Department of Civil Engineering Indian Institute of Technology Kanpur II T Post Office 208016 KANPUR, U.P. India	●
PETRINI Prof. Vincenzo Istituto di Scienza e Tecnica delle Costruzioni, Facoltà di Ingegneria – Politecnico Piazza L. da Vinci, 32 20133 MILANO Italy	●	●		RICCIONI Dr. Roberto ISMES Viale Giulio Cesare, 29 24100 BERGAMO Italy	● ●

	Author	Participant		Author	Participant
RIENZO Dr. Giuseppe Servizio Strumentazione Nucleare CNEN C.S.N. — Casaccia Casella Postale 2400 00100 ROMA Italy	•			SIEBANECH Dr. Filippo President, Azienda Autonoma di Turismo Via T. Tasso, 2 24100 BERGAMO Italy	•
ROBUTTI Dr. Giorgio ISMES Viale Giulio Cesare, 29 24100 BERGAMO Italy	•	•		SIMEONOV Prof. Boris Institute of Earthquake Engineering and Engineering Seismology University of Skopje P.O. Box 101 91000 SKOPJE Yugoslavia	• •
ROCCHI Dr. Adolfo ENEL/DCO Via G.B. Martini, 3 00198 ROMA Italy		•		SIMOVSKI Dr. Vladimir Civil Engineering Faculty University of Skopje P.O. Box 101 91000 SKOPJE Yugoslavia	• •
ROPPONEN Dr. Hannu EKONO Consulting Engineers P.O. Box 27 00131 HELSINKI 13 Finland		•		SOBRERO Prof. Luigi Segretario Generale, CISM — International Centre for Mechanical Sciences Palazzo del Torso, Piazza Garibaldi, 18 33100 UDINE Italy	•
ROSSI Dr. Pier Paolo ISMES Viale Giulio Cesare, 29 24100 BERGAMO Italy		•		SOH Mr. Chee-Hoon Department of Civil Engineering, Queen Mary College, University of London Mile End Road LONDON E-1 United Kingdom	• •
SACHANSKI Prof. Salu Head, Dept. Seismic Mechanics Bulgarian Academy of Sciences SOFIA Bulgaria	•			STEMATIU Dr. Dan Department of Hydraulic Structures Civil Engineering Institute of Bucharest BUCHAREST Romania	•
SCHEMBRI Dr. Bartolomeo CNEN Viale Regina Margherita, 125 00198 ROMA Italy		•		STERE Dr. Constantin Department of Hydraulic Structures Civil Engineering Institute of Bucharest BUCHAREST Romania	•
SCOTTO Dr. Francesco Luciano ENEL/CPN Viale Regina Margherita, 137 00198 ROMA Italy		•		STRATTA Dr. James L. Simpson, Stratta and Associates Architects — Engineers — Planners 325 Fifth Street SAN FRANCISCO, Calif. 94107 USA	•
SEGARRA Dr. José Francisco Chief, Structural Projects Office SADE SACCIFIM Bartolomé Mitre 648 8º BUENOS AIRES Argentina		•		STÜSSI Dr. Ulrich Walter Basler & Hofmann Forchstrasse, 395 8029 ZURICH Switzerland	•
SERECI Mr. Mark Supervisor of Product Services Kinometrics Inc., European Services Office 27, Chemin de Rochettaz 1009 PULLY Switzerland		•		SUGANO Dr. Tadashi Muto Institute of Structural Mechanics Inc. Shinjuku Mitsui Bldg. 2-1-1, Nishi-Shinjuku TOKYO Japan	• •
SHESTOPEROV Dr. G.S. All-Union Research Institute of Transport Construction Igarski, 2 MOSCOW USSR		•			

	Author	Participant		Author	Participant
TAMURA Prof. Chosiro Institute of Industrial Science University of Tokyo 22-1 Roppongi 7 chome, Minato-ku TOKYO 116 Japan	•			YÜZÜGÖLLÜ Dr. Özal Department of Civil Engineering Middle East Technical University ANKARA Turkey	•   •
TARPY Prof. Thomas S., Jr. Department of Civil Engineering and Engineering Science, Vanderbilt University NASHVILLE, Tennessee 37235 USA	•				
THÜRLIMANN Prof. Bruno Swiss Federal Institute of Technology ETH-Hönggerberg 8093 ZÜRICH Switzerland		•			
VACIRCA Arch. Dorotea Istituto di Scienza e Tecnica delle Costruzioni, Facoltà di Architettura – Università Via Maqueda, 175 90133 PALERMO Italy			•		
VELKOV Prof. Miodrag Assistant Director, Institute of Earth- quake Engineering and Engineering Seismology, University of Skopje P.O. Box 101 91000 SKOPJE Yugoslavia	•	•			
VIDIC Dr. Franc Geoloski zavod Ljubljana Parmova ult. 33 61000 LJUBLJANA Yugoslavia			•		
VITIELLO Prof. Edmondo Istituto di Scienza e Tecnica delle Costruzioni, Facoltà di Ingegneria – Politecnico Piazza L. da Vinci, 32 20133 MILANO Italy	•	•			
WIELAND Dipl. Ing. Martin Laboratory of Hydraulics, Hydro- logy and Glaciology ETH-Zentrum Gloriastrasse 37–39 8092 ZÜRICH Switzerland			•		
WOLF Dr. John P. ELEKTROWATT Ingenieurunter- nehmung AG Bellerivestrasse 36 8022 ZÜRICH Switzerland			•		
WYLLIE Dr. Loring A., Jr. H.J. Degenkolb & Associates 350 Sansome St. n. 500 SAN FRANCISCO, Calif. 94104 USA			•		

Leere Seite  
Blank page  
Page vide