

TECHNISCHE HOCHSCHULE DARMSTADT  
INSTITUT FÜR WASSERVERSORGUNG,  
ABWASSERBESEITIGUNG UND RAUMPLANUNG  
6100 DARMSTADT, PETERSENSTRASSE 14

re

FORSCHUNGS- UND ENTWICKLUNGSINSTITUT FÜR INDUSTRIE- UND  
SIEDLUNGSWASSERWIRTSCHAFT SOWIE ABFALLWIRTSCHAFT E. V. STUTT GART

W. A. R. – Bibliothek  
Inv. - Nr. D 10459

10 535 80

# Wassertransport und Wasserverteilung

Trinkwasserkolloquium  
am 22. 3. 1983

Inhaltsverzeichnis	Seite	
H. Holtschulte	Wassertransport und Wasser- verteilung	1
G. Dietze	Fernüberwachung und Fern- steuerung	7
E. Leiber	Gleichzeitigkeitsfaktoren bei Fernwasserversorgungssystemen	11
H. Köppel	Spitzenbelastungen in Hausan- schlußleitungen	32
U. Fingerle	Vom Stromnetz unabhängige Erfassung und Speicherung von Daten an Wasserzählern	62
D. Maier H. Mäckle	Chemisch-physikalische und bak- teriologische Veränderungen der Wassergüte bei langen Transport- wegen	71
W. Hähnig	Korrosionsprobleme und Korrosions- schutz bei Fernleitungen	100
P. Hofer	Planwerke eines Querverbundes auf EDV	108
Ch. Laske	Leckverluste und Lecksuche	130
H. Holtschulte	Neue Wege und Erkenntnisse für Schadensstatistik in Wasserver- teilungsnetzen	148
P. Wölfel	Möglichkeiten zur Vermeidung und Sanierung von Korrosionsschäden in Hausinstallationen	180