

Karlheinz Lucke † / Werner Trützscher

Prüfstreuung bei der Frischbetonanalyse

Durchgeführt im Auftrag der
Forschungsgemeinschaft Transportbeton e. V. (FTB)

Schriftenreihe des Bundesverbandes
der Deutschen Transportbetonindustrie e. V., Duisburg
Heft 7

Beton-Verlag^{GmbH}

Inhalt

	Seite
1 Allgemeines und Zielstellung	11
2 Versuchsprogramm	13
3 Versuchsmaterial	15
4 Betonsorten	17
5 Versuchsdurchführung und -ergebnisse	18
6 Auswertung der Versuchsergebnisse	22
6.1 Einhaltung der Vorgaben	22
6.2 Auswertungsstrategie	22
6.3 Angewandte Methoden der statistischen Auswertung	22
6.4 Einfluß der Teilprüfungen	23
6.5 Wirkung der Korrektur der Prüfergebnisse	25
6.6 Einfluß der Parameter der Betonsorten und des Prüfzeitpunktes	26
6.7 Auswertung der Rohdichteuntersuchungen	28
6.8 Bestimmung des statistischen Anteilsbereiches	29
7 Zusammenfassung und Folgerungen	30
Zitierte Normen	33
Anlagenverzeichnis	34

Anlagen