

Beitrag zur Brunnenbemessung

DIETER QUAST

Stichworte: Bohrbrunnen, Brunnenbau, Pumpversuch, Grundwassergewinnung

Kurzfassung

Die Gestaltungs- und Bemessungsregeln für den Bohrbrunnenbau sind in zahlreichen Druckschriften formuliert, begründet und erläutert. Es wird versucht, dieses weit gespreizte, technisch-geohydraulische Reglement überschaubar zu komprimieren und beispielhaft darzustellen. Dabei wird zum Teil auch auf den DDR-Fachbereichstandard TGL zurückgegriffen.

Abstract

Design and dimensioning rules of drilled water wells were formulated, justified and explained in numerous publications. An attempt is made to compress these far-spread, technically-geohydraulic regulations in a manageable and exemplified manner. This involves partly the GDR-departmental standard TGL.