

# DIN 45669-2:2005-06 (D)

## Messung von Schwingungsimmisionen - Teil 2: Messverfahren

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	2
1 Anwendungsbereich .....	3
2 Normative Verweisungen .....	3
3 Begriffe .....	3
4 Messeinrichtung .....	5
5 Messbedingungen .....	5
5.1 Messorte .....	5
5.2 Messrichtungen .....	6
5.3 Ankopplung .....	7
6 Durchführung der Messung .....	14
6.1 Messzeit .....	14
6.2 Beurteilungszeit, Beurteilungsdauer .....	14
6.3 Prüfung der Messeinrichtung .....	14
6.4 Einflussgrößen für Schwingungsimmisionen .....	14
7 Störeinflüsse .....	16
7.1 Übersicht über mögliche Störeinflüsse .....	16
7.2 Maßnahmen zur Reduzierung der Störeinflüsse .....	17
8 Gerätebedingte und durch Ankopplung verursachte Messabweichungen .....	18
8.1 Messabweichungen, bedingt durch den Schwingungsmesser .....	18
8.2 Messabweichungen aufgrund der Ankopplung des Schwingungsaufnehmers .....	18
8.3 Messabweichungen aufgrund der Leitungsverbindung .....	19
8.4 Messabweichungen aufgrund weiterer Störeinflüsse .....	19
9 Messbericht .....	19
Literaturhinweise .....	20