

Aktualisierungen und Ergänzungen (Stand: 14.03.2011):

	Textstelle	Ursprüngliche Version	Aktualisierte Version
1	Seite 13: Kapitel 4.1, linke Spalte, 2. Absatz	Im europäischen Recht sind z.B. Standards für Straßenfahrzeuge geregelt, sogenannte ECE-Regelungen (ECE ist die Wirtschafts-kommission für Europa – Economic Commission for Europe).	Im europäischen Recht sind z.B. Standards für Straßenfahrzeuge geregelt, wobei auch ECE-Regelungen (ECE ist die Wirtschafts-kommission für Europa – Economic Commission for Europe) in Europäische Regelungen umgesetzt werden.
2	Seite 23: Kapitel 4.3.3, rechte Spalte, 2. Zeile	Hier wird zur Beurteilung die VDI 2058 „Beurteilung von Arbeitslärm in der Nachbarschaft“ [47] herangezogen.	Hier wird zur Beurteilung die „Technische Anleitung zum Schutz gegen Lärm“ [1] herangezogen.
3	Seite 27: Kapitel 4.6, rechte Spalte, 2. Absatz	Reifen konnten lange Zeit beliebige Geräusche erzeugen. Erst die Richtlinie 2001/43/EG [33] definierte Grenzwerte für Reifen. Diese richten sich nach der Reifenbreite und waren von Anfang an so hoch, dass kein marktgängiger Reifen vom Markt genommen werden musste.	Reifen konnten lange Zeit beliebige Geräusche erzeugen. Erst die Richtlinie 2001/43/EG [33] definierte Grenzwerte für Reifen. Diese richten sich nach der Reifenbreite und waren zunächst so hoch, dass kein marktgängiger Reifen vom Markt genommen werden musste.
4	Seite 27: Kapitel 4.6, rechte Spalte, 2. Absatz	Insofern veränderte die Richtlinie bis heute nicht den Vorbeifahrpegel.	Insofern veränderte die Richtlinie bis heute nicht den Vorbeifahrpegel im realen Verkehr.
5	Seite 28: Kapitel 4.6, linke Spalte, 1. Zeile	Lkw-Reifen dürfen zudem bis zu 9 dB(A) lauter sein als Normalreifen.	Lkw-Reifen dürfen zudem deutlich lauter sein als Normalreifen.
6	Seite 36: Kapitel 5.5.1, linke Spalte, 2. Zeile	Das wäre jedoch der falsche Ansatz, denn die Rollgeräusche sind weiterhin vorhanden	Das wäre jedoch der falsche Ansatz. Bei höheren Geschwindigkeiten (>30 km/h) sind die Rollgeräusche ohnehin dominant.