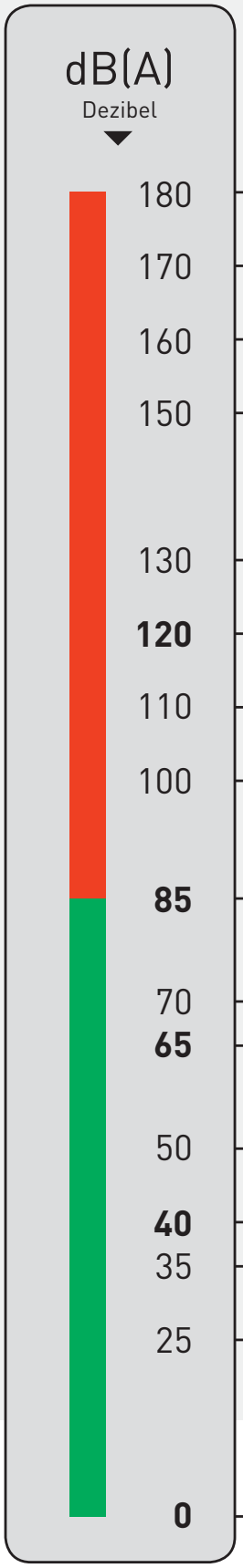
Das Lärmometer

Wie laut – wie schädlich?



180 — Spielzeugpistole am Ohr abgefeuert

170 — Ohrfeige aufs Ohr, Silvesterböller auf der Schulter explodiert

160 — Airbag-Entfaltung in unmittelbarer Nähe

150 — Hammerschlag in einer Schmiede aus 5 m Entfernung (Spitzenpegel)

130 — lautes Händeklatschen aus 1m Entfernung (Spitzenpegel)

120 — **Schmerzschwelle: Gehörschaden schon bei kurzer Einwirkung möglich**

110 — häufiger Schallpegel in Diskotheken, Martinshorn aus 10 m Entfernung

100 — häufiger Pegel bei Musik über Kopfhörer, Presslufthammer in 10 m Entfernung

85 — **Hörschaden bei Einwirkdauer von 40 Std. pro Woche möglich**

70 — Dauerschallpegel an Hauptverkehrsstraße tagsüber

65 — **erhöhtes Risiko für Herz-Kreislauf-Erkrankungen bei dauernder Einwirkung**

Dauerschallpegel an Hauptverkehrsstraße nachts

50 — Kühlschrank aus 1m Entfernung

40 — **Lern- und Konzentrationsstörungen möglich**

35 — sehr leiser Zimmerventilator bei geringer Geschwindigkeit

25 — Atemgeräusche in 1 m Entfernung

0 — **Hörschwelle**

© 2008 Forum Gutes Hören

FORUM GUTES HÖREN