

LÄRMTABELLE

Schallpegel in dB (A)	Schallquelle	max. Lärmeinwirkung pro Woche	Zonen der Lärmintensität
190 180 160 140 135 130 125 120	schwere Waffen, wie Kanone (10 m hinter der Waffe) Spielzeugpistole am Ohr abgefeuert Knallkörper, Spielzeugpistole (peak in 50 cm) Hammerschlag aus einer Schmiede (5 m Entfernung) Nietpistole pneumatischer Gesteinsbohrer Preßlufthammer, Rockkonzert SCHMERZSCHWELLE	45 Sek.	LÄRMBEREICH D Gesundheitsschäden bei kurzer Einwirkung
115 110 105 100 95 90 85	ausblasen von Metallrohren, steinbohren Motorrad (140 km/h), Weberei Kesselschmiede, Kettensäge, Fräseerei schwere Stanze, Schredder, Pressluft, Sägewerk Schlosserei, Faltmaschine, Stereokopfhörer LKW, Handschleifgerät, Schienenverkehr Drehbank, Rasenmäher, Motorrad	2 Min. 7 Min. 15 Min. 1 Std. 2 Std. 4 Std. 8 Std.	LÄRMBEREICH C Gesundheitsgefahr bei Dauereinwirkung ab 85 dB Tragepflicht von Gehörschutz
80 70 60 50 40	verkehrsreiche Straße normaler Straßenverkehr, Büroraum mit 50 Personen normales Gespräch, Fröschequaken Kühlschrank, leichter Regen leise Musik	40 Std.	LÄRMBEREICH B mögliche Lärmbelastung ab 80 dB muss ein Gehörschutz zur Verfügung gestellt werden
30 20 15 10 0	flüstern Atemgeräusch, ticken einer Uhr Hörbarkeitsgrenze bei den meisten Menschen rasche Indes Blatt, Mücke absolute Hörschwelle		LÄRMBEREICH A sichere Zone

**Für genauere Information besuchen Sie
unsere Homepage unter www.WISA.at**