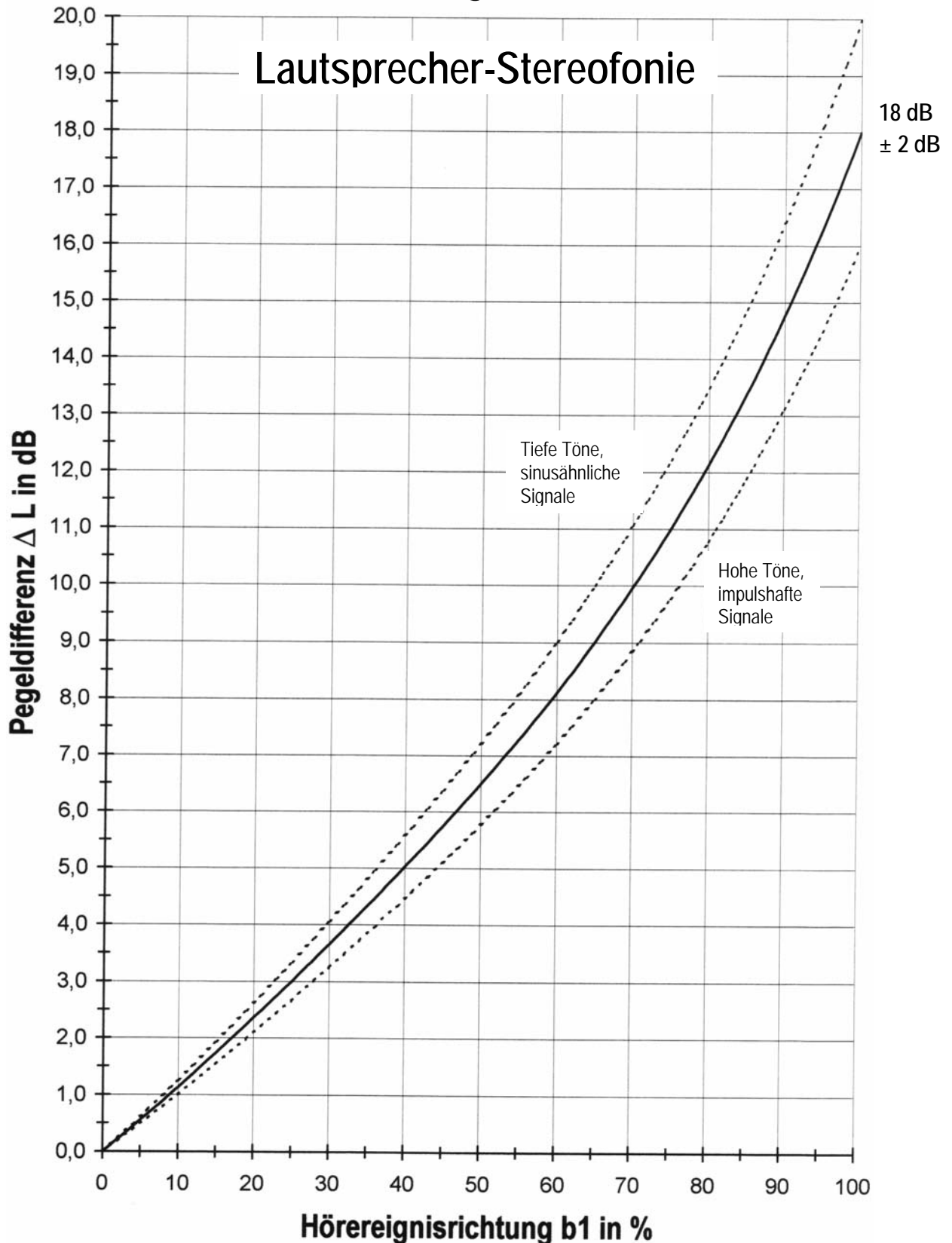




UdK Berlin
Sengpiel
03.94
RiLo

Hörereignisrichtung b_1 in Abhängigkeit von der Interchannel-Pegeldifferenz ΔL



Für 30° Schalleinfall = 100 % b_1 ist $\Delta L = 18 \text{ dB} \pm 2 \text{ dB}$ - also 16 dB bis 20 dB in den Lautsprechersignalen.

Sengpiel - Laufzeitdifferenz-Kurve: <http://www.sengpielaudio.com/HoerereignRichtungDt.pdf>

Pegeldifferenz- und Laufzeitdifferenz-Kurven 1:

<http://www.sengpielaudio.com/InterchannelLevelDifferenceTimeDifference1.pdf>

Pegeldifferenz- und Laufzeitdifferenz-Kurven 2:

<http://www.sengpielaudio.com/InterchannelLevelDifferenceTimeDifference2.pdf>

Berechnung der Hörereignisrichtung in Abhängigkeit von den Interchannel-Differenzen

<http://www.sengpielaudio.com/Rechner-lokalisationskurven.htm>