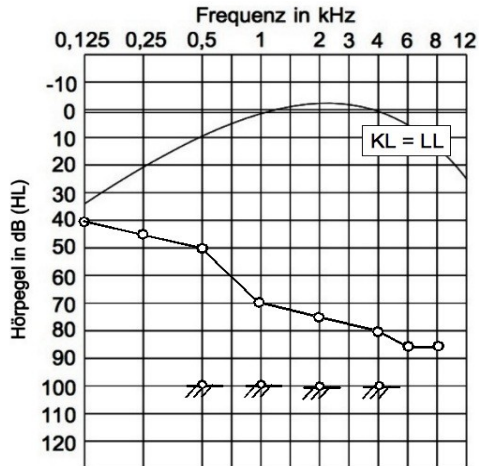




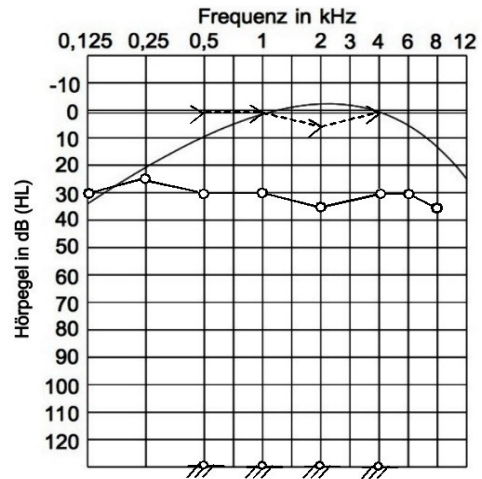
**Aufgabe:**

- a) Zeichnen Sie die Lautheitsempfindung für  $f = 1 \text{ kHz}$  in linearer und logarithmischer Darstellung!
- b) Beurteilen Sie, ob ein Recruitment vorliegt!
- c) Interpretieren Sie die Dynamik und markieren Sie diese im Tonaudiogramm!

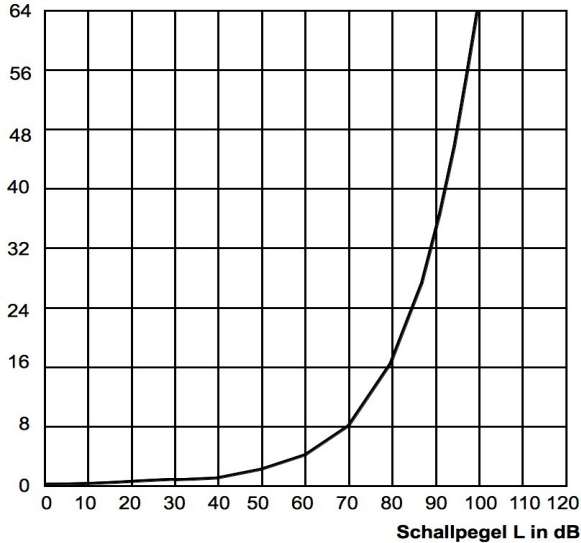
**Fall 1: Schallempfindungsschwerhörigkeit**



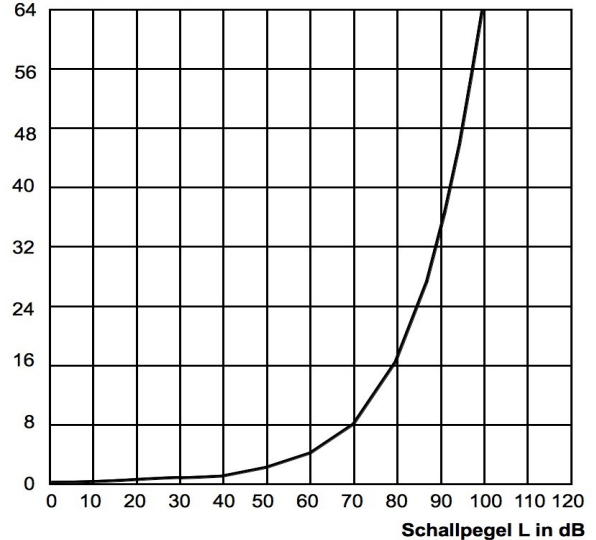
**Fall 2: Schalleitungsschwerhörigkeit**



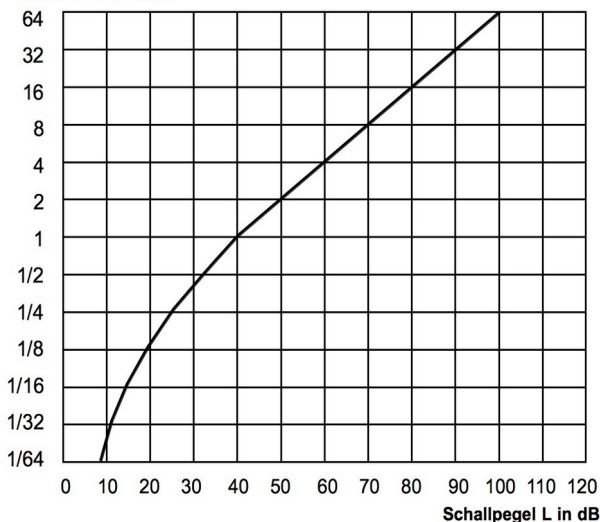
Lautheit N in sone



Lautheit N in sone



Lautheit N in Sone



Lautheit N in Sone

