Miteinander Plaudern
Ling-Laute

Cochlear®
Hear now. And always

Ling-Laute sind Laute mit unterschiedlichen Tonhöhen von tief bis hoch. Mit ihrer Hilfe lässt sich überprüfen, ob Ihr Kind das ganze Spektrum an Sprachlauten, das zum Spracherwerb notwendig ist, hören kann. Wenn Ihr Kind ein Cochlea-Implantat, Baha System oder Hörgerät verwendet, lässt sich anhand dieser Laute sicherstellen, dass sein technisches Hilfsmittel ordnungsgemäß funktioniert.

Der Ling-Laut-Test wurde von Dr. Daniel Ling entwickelt und prüft, ob Ihr Kind alle Sprachlaute hört (Erfassung) und zeitnah erkennt (Erkennung).

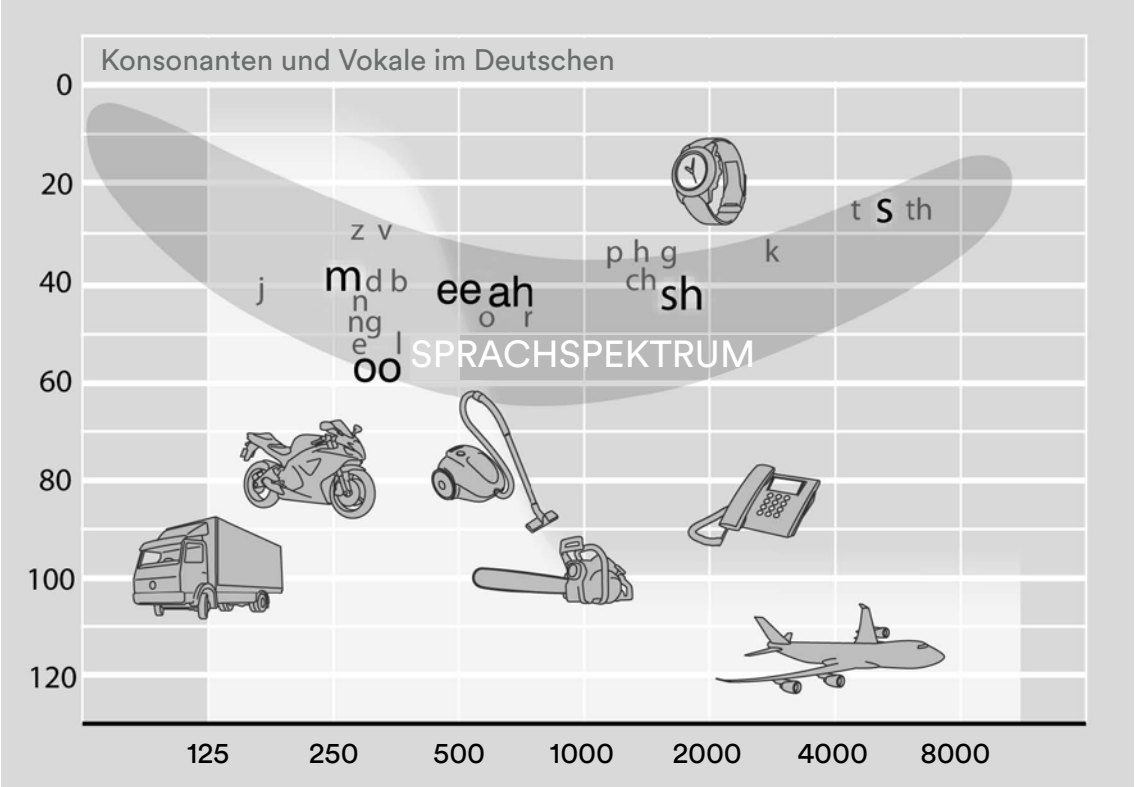
Ling-Laut	Tonhöhe
m wie in „Mann“	„m“ hat einen tiefen Klang. Wenn Ihr Kind diesen Laut nicht hört, kann es sein, dass sein Hörvermögen im Tieftonbereich nicht ausreicht, um Sprache mit normaler Intonation und korrekten Vokalen zu erlernen.
u wie in „Fuß“	„u“ enthält tiefe Töne.
i wie in „Ziege“	„i“ enthält tiefe und hohe Töne.
a wie in „wahr“	„a“ befindet sich in der Mitte des Klangspektrums.
sch wie in „Fisch“	„sch“ liegt im mittleren Hochtonbereich.
s wie in „essen“	„s“ liegt im oberen Hochtonbereich.

Testmethode

- Sprechen Sie Ihrem Kind einen Laut nach dem anderen vor.
- Geben Sie die Laute bei jedem Test in einer anderen Reihenfolge vor, damit Ihr Kind sich die Laute nicht in einer bestimmten Reihenfolge merkt.
- Achten Sie auf eine ruhige Umgebung.
- Sprechen Sie den Laut zunächst etwa 20 cm vom Mikrofon Ihres Kindes entfernt.
- Reagiert Ihr Kind sicher bei dieser Entfernung, wiederholen Sie den Laut erst aus 1 m, dann 2 m und schließlich 3 m Entfernung. (2 m ist der typische Gesprächsabstand bei 2 Gesprächspartnern. 3 m ist der typische Abstand bei Gesprächen mit mindestens 3 Personen.)
- Sprechen Sie in normaler Gesprächslautstärke und setzen Sie sich neben oder hinter Ihr Kind, damit es sich nur auf sein Gehör verlässt.
- Bestätigen Sie Ihr Kind positiv, wenn es reagiert (z. B. „Du hast mich gehört ... sehr gut!“)
- Zunächst ist Ihr Kind vielleicht noch nicht in der Lage, Ihnen den gehörten Klang zu zeigen oder zu nennen, reagiert aber durch eine Bewegung, ein Lächeln oder, indem es ganz still wird. Kleine Kinder reagieren unter Umständen besser auf Spielzeuge als auf Bilder.
- Falls Ihr Kind zwei Cochlea-Implantate oder Baha Systeme bzw. ein Cochlea-Implantat auf einem Ohr und auf der anderen Seite ein Hörgerät trägt, sollten Sie am besten beide Geräte einzeln testen.
- Wenn Ihr Kind auf einen Laut nicht reagiert, wiederholen Sie den Laut mit etwas Nachdruck und länger. Falls Ihr Kind auch beim zweiten Mal nicht reagiert, gehen Sie zum nächsten Laut über. Machen Sie sich eine Notiz und besprechen Sie das Thema mit Ihrem audiologischen oder pädagogischen Fachpersonal.

In dieser Abbildung sind die 6 Ling-Laute zusammen mit anderen Sprachlauten in einem Audiogramm dargestellt.

Es zeigt die Tonhöhe und Lautstärke der einzelnen Laute. Ihr Hörspezialist kann Ihnen das Audiogramm ausführlicher erklären.



Ling-Laute

An den gestrichelten Linien ausschneiden und als Lernkarten verwenden.

m



ah



i



uh



sch



ss



Cochlear Ltd (ABN 96 002 618 073) 1 University Avenue, Macquarie University, NSW 2109, Australia T: +61 2 9428 6555 F: +61 2 9428 6352
CH REP Cochlear AG EMEA Headquarters, Peter Merian-Weg 4, 4052 Basel, Switzerland T: +41 61 205 8204 F: +41 61 205 8205
EC REP Cochlear Deutschland GmbH & Co. KG Mailänder Straße 4 a, 30539 Hannover, Germany T: +49 511 542 7750 F: +49 511 542 7770
Cochlear Europe Ltd 6 Dashwood Lang Road, Bourne Business Park, Addlestone, Surrey KT15 2HJ, United Kingdom T: +44 1932 26 3400 F: +44 1932 26 3426
Cochlear Austria GmbH CEE Office, Millennium Tower, 45th Floor, Handelskai 94-96, 1200 Vienna, Austria T: +43 1 37600 26 000
Cochlear Europe Limited Czech Branch Office, Prime Office Building, Lomnického 1742/2a, 140 00 Praha 4, Czech Republic T: +420 222 13 53 13

www.cochlear.at

Informieren Sie sich bei Ihrer Gesundheits-Fachperson über die Möglichkeiten der Behandlung von Hörverlust. Ergebnisse können abweichen; Ihre Gesundheits-Fachperson berät Sie bezüglich der Faktoren, die Ihr Ergebnis beeinflussen könnten. Befolgen Sie stets die Gebrauchsanweisung. Nicht alle Produkte sind in allen Ländern erhältlich. Für Produktinformationen wenden Sie sich bitte an Ihren Vertreter von Cochlear.

Aus Gründen der besseren Lesbarkeit wird auf eine geschlechtsneutrale Differenzierung verzichtet. Entsprechende Begriffe gelten im Sinne der Gleichbehandlung grundsätzlich für alle Geschlechter. Die verkürzte Sprachform beinhaltet keine Wertung.

© Cochlear Limited 2025. Cochlear, Hear now. And always, Nucleus und das elliptische Logo sind Marken beziehungsweise eingetragene Marken der Cochlear Unternehmensgruppe.

D2340684-V2 2025-05 German (Austria) Translation of D2090600 V1 2023-04