

	<p>Objekt: Sprach-Audiometer Beoton Modell V</p> <p>Museum: Krankenhausmuseum Bielefeld e.V. Teutoburger Str. 50, Eingänge Ed.-Windthorst-Str. 23 und vom Klinikum Bi.-Mitte 33604 Bielefeld 0521 581 -2267 info@krankenhausmuseum- bielefeld.de</p> <p>Sammlung: HNO (Zur Geschichte der Hals- Nasen-Ohren-Heilkunde)</p> <p>Inventarnummer: MPV033</p>
--	--

## Beschreibung

Sprach-Audiometer Beoton Modell V, ein Tonbandgerät mit jeweils einem eigenen Papst-Motor für Vorlauf, Wiedergabe und Rücklauf, incl. Tonband, mediko-weiß lackiert, mit abgeschrägter Bedieneinheit, auf passendem Rollwagen. Der Aufnahmeregler wurde durch Hochziehen zum Wiedergaberegler, worauf ein kleiner handschriftlicher Papp-Anhänger hinweist.

Das „vergleichsweise teuerste Audiometer“ aus der Manufaktur Bruno Ollmann, das erste deutsche Sprach-Audiometer, wurde ab 1954 insgesamt 50x gebaut. Damit wurde der "Freiburger Sprachtest“ vorgenommen, der bis heute (2021) in HNO-Kliniken/-Praxen und von Hörgeräteakustikern verwendet wird. Auch war es bereits möglich, bestimmte vom Probanden gesprochene Wörter ihm zeitversetzt über Kopfhörer wiederzugeben. Nur ein wirklich Schwerhöriger konnte die vorgegebenen Wörter weiterhin klar aussprechen, damit konnte ein Simulieren ausgeschlossen werden. Ebenso konnten durch direktes Ansteuern der verschiedenen Tonköpfe Tests zum dichotischen Hören vorgenommen werden, unter Verwendung spezieller Kopfhörer (siehe Signatur APV090).

Das erste deutsche Sprachaudiometer, der BEOTON Endverstärker 2, wurde von BEOTON in einer Stückzahl von 1.250 hergestellt und unter dem Namen SIEMENS-Audiator ausschließlich von der Hörgeräte-Abtlg. der Fa. SIEMENS vertrieben (Mitteilung der Zeitzeugen Berthold Ollmann/Josef Stark vom 29.08.21)

## Grunddaten

Material/Technik:

Metall, Kunststoff

Maße:

48,5x88x44,5 cm (BxHxT)

## Ereignisse

Hergestellt	wann	1954-1959
	wer	Bruno Ollmann
	wo	Essen
Geistige Schöpfung	wann	1954
	wer	Bruno Ollmann
	wo	Essen

## Schlagworte

- Audiometer
- Audiometrie
- Gehör
- Hörtest
- Messgerät
- Sprachtest

## Literatur

- H. Feldmann (2004): 200 Jahre Hörprüfungen mit Sprache, 50 Jahre deutsche Sprachaudiometrie - ein Rückblick. Stuttgart