

Ida Krzemińska-Albrycht

Instytut Języka Polskiego

Uniwersytet Warszawski

ul. Krakowskie Przedmieście 26/28

00-927 Warszawa

tel. (22) 55 20 379

e-mail: krzeminska.albrycht@gmail.com

Poland

Acoustic analysis of vocal production in a young child

Analiza akustyczna samogłosek ustnych w mowie dziecka w okresie poniemowlęcym

Słowa kluczowe: rozwój mowy; fonetyka akustyczna; formanty; samogłoski

Key words: child speech; acoustic phonetics; formants; vowels

Summary

The article is a case study of the speech of a 17-month old infant compared to the speech of a 30-month old child. It also provides an example of applying the acoustic methods in order to examine the child speech. The results of acoustic analysis were presented as formants' values that were computed using the Praat speech processing software.