

ZUSAMMENFASSUNG

Diese Studie untersucht die Dauer der Nasalierung (nasale Koartikulation) während der Produktion der acht französischen Oralvokale vor Nasalkonsonanten an 14 Sprechern. Die Dauer des nasalierten Teils der Oralvokale wird über die Gesamtdauer der Vokalenerzeugung untersucht. Es wird erwartet, dass die Dauer der Nasalierung je nach Vokalhöhe variiert. Aber gegen alle Erwartungen zeigen die statistischen Ergebnisse drei zu unterscheidende Gruppen: der offene Vokal [a], die vorderen und mittleren Vokale [i, y, ε], und die hinteren Vokale [u, o]. Um diese Klassifizierung zu verstehen, versuchen wir den Zusammenhang zwischen den kovarianten Artikulationsbewegungen zu verstehen: zwischen der Öffnung des Velums und den anderen Artikulierungen und zwischen der eigentlichen Vokaldauer und dem Timing der unterschiedlichen Bewegungen.