

XII	Longitudinalis superior	Zungenspitze und -blatt zu alveolarem Kontakt	Zuschaltung nasaler Resonanz	tief-frequente nasale Resonanz, Antiresonanzen im höheren F-Bereich: [n]
XI	Palatoglossus	Senkung des Velums		
X	Interarytenoideus	Adduktion der Stimmlippen		
X	Cricoaarytenoideus lateralis	Adduktion der Stimmlippen unterstützend		
XII	Longitudinalis inferior	Lösung des alveolaren Verschlusses	tief-frequente Resonanzen F1 und F2: [u:]	
XI	Levator palatini	Velumanhebung		
XII	Styloglossus	Anhebung des Zungenrückens zum [u:]		
VII	Orbicularis oris	Lippenrundung, Ansatzrohrverlängerung		
XII	Hyoglossus (reziprok zu nachlassender Aktivität des Styloglossus)	Zungenrückenabsenkung für [e]	Resonanzveränderung [u:] - [e]	
V	Digastricus (pars anterior)	Kieferöffnung		
X	Cricoaarytenoideus lateralis	starke Adduktion der Stimmlippen für [ʔ]	[ʔ]	
XII	Hyoglossus	Zungenrückenabsenkung zu [a]	[a]-Resonanzen	
V	Digastricus anterior	unterstützende Kieferöffnung		

XII	Genioglossus (reziprok zu nachlassender Aktivität des Hyoglossus)	Zungenanhebung zum [I]	kurzes, vorne verengtes Ansatzrohr	Zuschaltung nasaler Resonanz	Resonanzveränderung [a] - [I]
XII	Verticalis	Zungenverflachung			
V	Masseter	unterstützende Kieferhebung			
VII	Risorius	Lippenspreizung			
XII	Longitudinalis superior	Zungenspitze und -blatt zu alveolarem Kontakt	Zuschaltung nasaler Resonanz		[n]-Resonanz
(XI)	Relaxation des Levator palatini	Senkung des Velums			
XI	Levator palatini	Velumanhebung	erhöhter Luftstrom		
X	Cricoaarytenoideus posterior	Abduktion der Stimmlippen, Aufhören der Schwingungen			
VII	Zygomaticus major	Zurückziehen der Mundwinkel	Turbulenzbildung		schwaches breitbandiges aperiod. Geräuschsignal: [f]
VII	Orbicularis oris inferior	Engebildung zw. Unterlippe und oberen Schneidezähnen			
VII	Mentalis	Vorstülpen der Unterlippe			[o]-Resonanzen
VII	Orbicularis oris	Lippenrundung			
XII	Styloglossus	Anheben des Zungenrückens zum [o]			
X	Interarytenoideus	Adduktion der Stimmlippen			