

# RAHVUSVAHELINE FONEETILINE TÄHESTIK (redigeeritud 2020)

KONSONANDID (PULMONAALSED)

© 2020 IPA

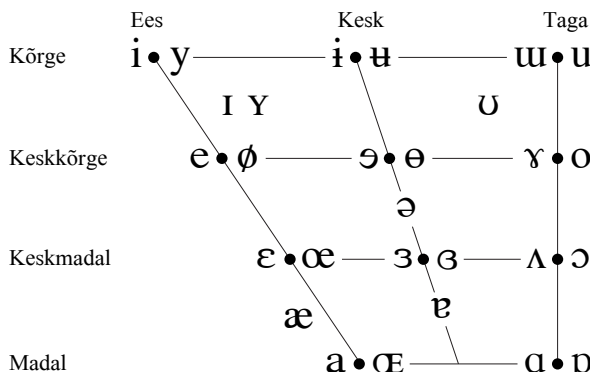
	Bilabiaal	Labio-dentaal	Dentaal	Alveolaar	Post-alveolaar	Retrofleks	Palataal	Velaar	Uvulaar	Farüngaal	Glotaal
Klusiil	<b>p b</b>			<b>t d</b>		<b>ʈ ɖ</b>	<b>c ɟ</b>	<b>k g</b>	<b>q ɢ</b>		<b>ʔ</b>
Nasaal	<b>m</b>	<b>ɱ</b>		<b>n</b>		<b>ɳ</b>	<b>ɲ</b>	<b>ŋ</b>	<b>ɴ</b>		
Tremulant	<b>ʙ</b>			<b>r</b>					<b>ʀ</b>		
Puute- või riivehäälik		<b>ɸ</b>		<b>ɹ</b>		<b>ɻ</b>					
Frikatiiv	<b>ɸ β</b>	<b>f v</b>	<b>θ ð</b>	<b>s z</b>	<b>ʃ ʒ</b>	<b>ʂ ʐ</b>	<b>ç ʝ</b>	<b>x ɣ</b>	<b>χ ʁ</b>	<b>ħ ʕ</b>	<b>h ɦ</b>
Lateraalne frikatiiv				<b>ɬ ɮ</b>							
Poolvokaal		<b>ʋ</b>		<b>ɹ</b>		<b>ɻ</b>	<b>j</b>	<b>ɥ</b>			
Lateraal				<b>l</b>		<b>ɭ</b>	<b>ʎ</b>	<b>ʟ</b>			

Lahtri parempoolsed sümbolid on helilised, vasakpoolsed on helitud. Halli taustaga alad tähistavad hääldust, mida peetakse võimatuks.

KONSONANDID (MITTEPULMONAALSED)

Imihäälikud	Helilised implosiivid	Ejektiivid
⊙ Bilabiaalne	<b>ɓ</b> Bilabiaalne	<b>ʼ</b> Näited:
Dentaalne	<b>ɗ</b> Dentaalne/alveolaarne	<b>pʼ</b> Bilabiaalne
! (Post)alveolaarne	<b>ɟ</b> Palataalne	<b>tʼ</b> Dentaalne/alveolaarne
≠ Palatoalveolaarne	<b>ɠ</b> Velaarne	<b>kʼ</b> Velaarne
Alveolaar-lateraalne	<b>ɢ</b> Uvulaarne	<b>sʼ</b> Alveolaar-frikatiivne

VOKAALID



Kui sümbolid on paarikaupa, siis parempoolne tähistab ümardatud vokaali.

MUUD SÜMBOLID

- ʌ** Helitu labiovelaarne frikatiiv
  - ʎ** Heliline labiovelaarne poolvokaal
  - ɥ** Heliline labiopalataalne poolvokaal
  - ħ** Helitu epiglotaalne frikatiiv
  - ʕ** Heliline epiglotaalne frikatiiv
  - ʡ** Epiglotaalne sulghäälik
  - ɕ ʑ** Alveopalataalsed frikatiivid
  - ɻ** Heliline alveolaarne lateraalne riivehäälik
  - ɧ ɮ** Samaaegsed **ʃ** ja **x**
- Afrikaate ja topelthääldust võib vajadusel tähistada kaarekesega ühendatud kahe sümboliga.

**ts̥ k̟p̟**

SUPRASEGMENTAALID

- ˈ** Pearõhk
  - ˌ** Kaasrõhk
  - ː** Pikk
  - ˑ** Poolpikk
  - ˑ̇** Ekstralühike
  - ˑ̈** Väike (jala)rühm
  - ˑ̈̃** Suur (intonatsiooni)rühm
  - ˑ̈̄** Silbipiir
  - ˑ̈̅** Kokkuhääldus (piiri puudumine)
- ˑ̈̆** Pearõhk, **ˑ̈̆̄** Kaasrõhk, **ˑ̈̆ː** Pikk, **ˑ̈̆ˑ** Poolpikk, **ˑ̈̆̇** Ekstralühike, **ˑ̈̆̈** Väike (jala)rühm, **ˑ̈̆̃** Suur (intonatsiooni)rühm, **ˑ̈̆̄** Silbipiir, **ˑ̈̆̅** Kokkuhääldus (piiri puudumine).

DIAKRIITIKUD

◦ Helitu	<b>ᵇ ᵈ</b>	◌̥ Kähisev	<b>ᵇ̥ ᵈ̥</b>	◌̄ Dentaalne	<b>ᵇ̄ ᵈ̄</b>
∨ Heliline	<b>ᶞ ᶟ</b>	◌̃ Kärisev	<b>ᵇ̃ ᵈ̃</b>	◌̵ Apikaalne	<b>ᵇ̵ ᵈ̵</b>
h Aspireeritud	<b>ᵗ ᵕ</b>	◌̆ Lingvalabiaalne	<b>ᵗ̆ ᵕ̆</b>	◌̇ Laminaalne	<b>ᵗ̇ ᵕ̇</b>
◌̇ Ümardatum	<b>ᵚ</b>	◌̑ Labialiseeritud	<b>ᵗ̑ ᵕ̑</b>	◌̒ Nasaleeritud	<b>ᵗ̒ ᵕ̒</b>
◌̈ Vähem ümardatud	<b>ᵛ</b>	◌̓ Palataliseeritud	<b>ᵗ̓ ᵕ̓</b>	◌̑ Nasaalse vallandumisega	<b>ᵗ̑ ᵕ̑</b>
◌̄ Eendatud	<b>ᵞ</b>	◌̔ Velariseeritud	<b>ᵗ̔ ᵕ̔</b>	◌̑ Lateraalse vallandumisega	<b>ᵗ̑ ᵕ̑</b>
◌̅ Taandatud	<b>ᵟ</b>	◌̕ Farüngaliseeritud	<b>ᵗ̕ ᵕ̕</b>	◌̑ Ilma kuuldava vallandumiseta	<b>ᵗ̑ ᵕ̑</b>
◌̈ Tsentraliseeritud	<b>ᵞ̈</b>	◌̖ Velariseeritud või farüngaliseeritud	<b>ᵗ̖ ᵕ̖</b>		
◌̉ Kesk-tsentraliseeritud	<b>ᵞ̉</b>	◌̗ Kõrgendatud	<b>ᵗ̗ ᵕ̗</b>		
◌̊ Silbiline	<b>ᵞ̊</b>	◌̘ Madaldatud	<b>ᵗ̘ ᵕ̘</b>		
◌̋ Mittesilbiline	<b>ᵞ̋</b>	◌̙ Eendatud keelejuurega	<b>ᵗ̙ ᵕ̙</b>		
◌̌ Rootilisus	<b>ᵞ̌ ᵞ̌̄</b>	◌̚ Taandatud keelejuurega	<b>ᵗ̚ ᵕ̚</b>		

Mõned diakriitikud võib paigutada madala pikendiga sümboli kohale, nt **ᵞ̌̄**

TOONID JA AKTSENDID

- | TASE                                  | KONTUUR                          |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| <b>ᵛ̄</b> või <b>ᵛ̄̇</b> Ekstra-kõrge | <b>ᵛ̄̇</b> või <b>ᵛ̄̈</b> Tõusev |
| <b>ᵛ̄̇</b> Kõrge                      | <b>ᵛ̄̈</b> Langev                |
| <b>ᵛ̄̈</b> Keskmine                   | <b>ᵛ̄̉</b> Kõrgelt tõusev        |
| <b>ᵛ̄̉</b> Madal                      | <b>ᵛ̄̊</b> Madalalt tõusev       |
| <b>ᵛ̄̊</b> Ekstramadala               | <b>ᵛ̄̋</b> Tõusev-langev         |
| <b>ᵛ̄̋</b> Allaastuv                  | <b>ᵛ̄̌</b> Üldine tõus           |
| <b>ᵛ̄̌</b> Ülesastuv                  | <b>ᵛ̄̍</b> Üldine langus         |