

MIĘDZYNARODOWY ALFABET FONETYCZNY

SPÓŁGŁOSKI (PŁUCNE)

© 2025 IPA

	Wargowe	Wargowo- zębowe	Zębowe	Dziaś- lowe	Zadziąsłowe	Retro- fleksyjne	Podnie- bienne	Welarne	Języcz- kowe	Gardłowe	Krtaniowe
Zwarte	p b		t d			ʈ ɖ	c ɟ	k ɡ	q ɢ		ʔ
Nosowe	m	ɱ	n			ɳ	ɲ	ŋ	ɴ		
Drżące	B		r						ʀ		
Uderzeniowe		ʋ	ɾ			ɽ					
Szczelinowe	ɸ β	f v	θ ð	s z	ʃ ʒ	ɬ ɮ	ç ʝ	x ɣ	χ ʁ	ħ ʕ	h ɦ
Szczelinowe boczne			ɬ ɮ								
Półotwarte		ʊ	ɪ			ɨ	j	ɥ			
Półotwarte boczne			ɪ			ɨ	ɰ	ɮ			

Symbole umieszczone po prawej stronie komórek tabeli przedstawiają spółgłoski dźwięczne, po lewej – bezdźwięczne. Komórki zaznaczone kolorem szarym uważa się za dźwięki artykulacyjnie niemożliwe.

SPÓŁGŁOSKI (NIEPŁUCNE)

Młaski	Injektywne dźwięczne	Ejektatywne
⊙ Dwuwargowy	ɸ Dwuwargowa	ʼ Na przykład:
Zębowy	ɸ̥ Zębowa/dziąsłowa	pʼ Dwuwargowa
! (Za)dziąsłowy	f Podniebienna	tʼ Zębowa/dziąsłowa
≠ Przednio-podniebienny	ɸ̥̥ Miętko-podniebienna	kʼ Miętko-podniebienna
Boczny dziąsłowy	ɸ̥̥̥ Języczkowa	sʼ Szczelinowa dziąsłowa

INNE SYMBOLE

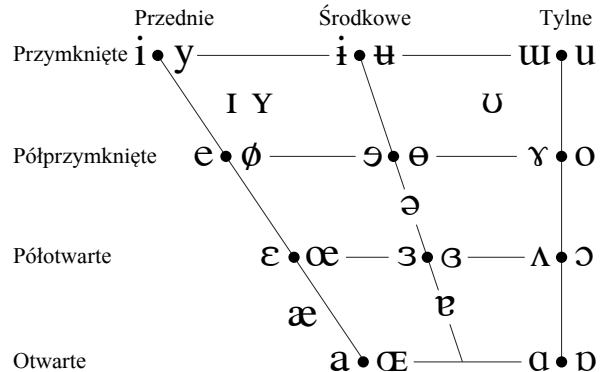
M Szczelinowa wargowo-miękko-podniebienna bezdźwięczna	ʑ Szczelinowe dźwięczno-podniebienne
W Półotwarta wargowo-miękko-podniebienna dźwięczna	J Boczna uderzeniowa dźwięczna
ɥ Półotwarta wargowo-podniebienna dźwięczna	h Jednoczesne $\int$ oraz X
H Szczelinowa nagłośniowa bezdźwięczna	Spółgłoski zwarto-szczelinowe oraz podwójnie artykułowane mogą być przedstawione jako dwa symbole połączone łukiem.
ɦ Szczelinowa nagłośniowa dźwięczna	
ʝ Zwarta nagłośniowa	

ZNAKI DIAKRYTYCZNE

o Ubez- dźwięcnione	ŋ ɔ	.. Fonacja dźwięczna dysząca	b ɹ	□ Zębowe	t d
✓ Udźwięcnione	ɣ ɹ̥	~ Fonacja dźwięczna zgrzytliwa	b̥ ɹ̥	□ Apikalne	t̥ d̥
h Przydechowe	tʰ dʰ	~ Językowo- wargowe	t̥ d̥	□ Laminalne	t̥̚ d̥̚
o Bardziej zaokrąglone	ɔ̞	W Uwargowione	tʷ dʷ	~ Unosowione	ẽ
o Mniej zaokrąglone	ɔ̟	j Zmiękczone	tʲ dʲ	n Z płożą nosową	dⁿ
+ Przesunięte do przodu	ɹ̠	Y Welaryzowane	tʸ dʸ	l Z płożą boczną	dˡ
- Cofnięte	ɹ̠̥	ʎ Faryngalizowane	tʎ dʎ	ˠ Bez płożji	dˠ
.. Scentralizowane	ẽ	~ Welaryzowane lub faryngalizowane		ł	
× Zbliżone do ɔ	ẽ̞	O podwyższonej artykulacji	e̞ (ɹ̞ = szczelinowa dziąstłowa dźwięczna)		
o Zgłoskotwórcze	ɹ̥	O obniżonej artykulacji	e̞̯ (ɹ̞̯ = półotwarta dwuwarg. dźwięczna)		
o Niezgłosko- twórcze	e̞̯	Uprzednienie obsady języka	e̞̯		
~ Rotyczne	æ̞̯ ɹ̞̯	Utylnienie obsady języka	e̞̯		

Niektóre diakrytyki można umieścić powyżej znaku z wydłużeniem dolnym, np. $\mathfrak{n}^{\circ}$

SAMOGŁOSKI



W przypadku symboli występujących w parach, samogłoska zaokrąglona znajduje się po prawej stronie.

JEDNOSTKI SUPRASEGMENTALNE

	Akcent główny	ˈfounəˈtɨʃən
	Akcent poboczny	
ː	Długość	eː
ˑ	Półdługość	eˑ
˘	Dodatkowa krótkość	ě
	Pauza krótsza	
	Pauza dłuższa	
•	Podział sylabowy	.i.ækt
ˌ	Połączenie międzywyrazowe	

TONY I AKCENTY LEKSYKALNE

REJESTROWE		KONTUROWE	
ē _{lub}	↗ Bardzo wysoki	ē _{lub}	↗ Wznoszący
é	↖ Wysoki	ê	↘ Opadający
ē	↔ Średni	ě	↗ Wysoki wznoszący
è	↘ Niski	ẽ	↗ Niski wznoszący
ẽ	↘ Bardzo niski	ẽ	↘ Wznosząco-opadający
↓	Przesunięcie zstępujące	↗	Intonacja wznosząca
↑	Przesunięcie wstępujące	↘	Intonacja opadająca