

الفبای آوایی بین‌المللی

© 2025 IPA

همخوان‌ها (ششی)

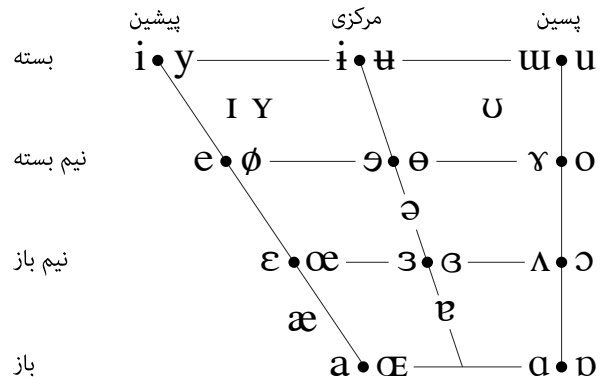
	دوبلی	لبی دندانی	دندانی	لثوی	پس‌لثوی	برگشتی	کامی	نرم‌کامی	ملازی	حلقی	چاکنایی
انفجاری	p b		t d			t̪ d̪	c ɟ	k ɡ	q ɢ		ʔ
خیشومی	m	ɱ	n			ɳ	ɲ	ɳ	ɴ		
لرزشی	ʙ		r						ʀ		
زنشی		ʋ	ɽ			ɽ					
سایشی	ɸ β	f v	θ ð	s z	ʃ ʒ	ʂ ʐ	ç ʝ	x ɣ	χ ʁ	ħ ʕ	h ɦ
سایشی کناری			ɬ ɮ								
تقریبی		ʋ	ɹ			ɻ	j	ɰ			
تقریبی کناری			ɭ			ɭ	ʎ	ʟ			

نشانه‌های سمت راست در جدول واکدار و نشانه‌های سمت چپ بیواک هستند. خانه‌های رنگی تولیدهای ناممکن را نشان می‌دهند.

همخوان‌ها (غیر ششی)

نچ‌آواها	مکیده‌های واکدار	فورانی‌ها
دوبلی ɔ	دوبلی ɒ	مثال‌ها
دندانی	دندانی/لثوی d	دوبلی p'
لثوی !	کامی f	دندانی/لثوی t'
کامی لثوی ≠	نرم‌کامی ɣ	نرم‌کامی k'
لثوی کناری	ملازی ɠ	لثوی سایشی s'

واکه‌ها



آنجا که نشانه‌ها جفت هستند، نشانه‌ی سمت چپ یک واکه گرد است.

دیگر نشانه‌ها

سایشی لبی-نرم‌کامی بی‌واک ʙ
تقریبی لبی-نرم‌کامی واکدار ʋ
تقریبی لبی-کامی واکدار ʌ
سایشی برچاکنایی بی‌واک ɸ
سایشی برچاکنایی واکدار β
انفجاری برچاکنایی ʔ

سایشی‌های لثوی-کامی ɻ
زنشی کناری لثوی واکدار ɽ
x و ɣ همزمان
انسانیشی‌ها و تولیدهای دوگانه در صورت نیاز با دو نشانه که با کمان به هم پیوسته باشند نشان داده می‌شوند.

ts kp

زبرزنجیری

تکیه نخستین ˈ
تکیه دومین ˌ
کشیده ː
نیمه‌کشیده ˑ
فوق کوتاه ̥
گروه (پایه) کهین |
گروه (آهنگ) مهین ||
مرز هجا .
پیوند (نبود مرز) ˗

نشانه زیروزبری

بی‌واک ɔ	واک نفسی ʔ	دندانی t̪ d̪
واکدار ɹ	واک بازداشته ː	نوک زبانی t̪ d̪
دمیده h	زبانی لبی ʔ	تیغهای t̪ d̪
گردتر ɹ	لبی‌شده ʷ	خیشومی‌شده ẽ
کمتر گرد ɹ	کامی‌شده j	رهش خیشومی d ⁿ
پیش‌آمده +	نرم‌کامی‌شده ʏ	رهش کناری d ^l
پس‌رفته -	حلقی‌شده ʕ	رهش نامحسوس d ^ʔ
مرکزی‌شده ː	نرم‌کامی‌شده یا حلقی‌شده ː	
میانی-مرکزی‌شده x	افراشته‌شده ɛ̥ (ɪ = لثوی واکدار)	
هجایی ɳ	افتاده‌شده ɛ̥ (β = دوبلی واکدار)	
غیرهجایی ɳ	ریشه زبان پیش‌آمده ɛ̥	
ر-گونگی ɳ	ریشه زبان پس‌رفته ɛ̥	

بعضی از نشانه‌های زیر زیروزبری ممکن است بالای بعضی از نشانه‌ها قرار بگیرند، مانند: ɳ̥