

الفبای آوایی بین‌المللی (بازبینی‌شده 2019)

© 2019 IPA

همخوان‌ها (ششی)

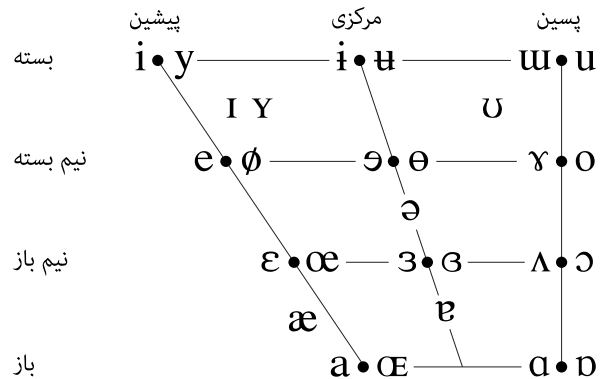
	دوبلی	لبی دندانی	دندانی	لثوی	پس‌لثوی	برگشتی	کامی	نرم‌کامی	ملازی	حلقی	چاکنایی
انفجاری	p b		t d			t̪ d̪	c ɟ	k ɡ	q ɢ		ʔ
خیشومی	m	ɱ	n			ɳ	ɲ	ŋ	ɴ		
لرزشی	ʙ		r						ʀ		
زنشی		ʋ	ɽ			ɻ					
سایشی	ɸ β	f v	θ ð	s z	ʃ ʒ	ʂ ʐ	ç ʝ	x ɣ	χ ʁ	ħ ʕ	h ɦ
سایشی کناری			ɬ ɮ								
تقریبی		ʋ	ɹ			ɻ	j	ɰ			
تقریبی کناری			ɻ			ɻ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

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

همخوان‌ها (غیرششی)

نچ‌آواها	مکیده‌های واکدار	فورانی‌ها
دوبلی ɔ	دوبلی ɒ	مثال‌ها
دندانی	دندانی/لثوی d	دوبلی p'
لثوی (پس) !	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 ɸ
- سایشی برچاکنایی بی‌واک ɸ
- سایشی برچاکنایی واکدار ɸ
- انفجاری برچاکنایی ʔ

- سایشی‌های لثوی-کامی ʂ ʐ
- زنشی کناری لثوی واکدار ɻ
- x و ɣ همزمان ɣ
- 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) کهنین |
 - گروه (آهنگ) مهین ||
 - مرز هجا .
 - پیوند (نبود مرز) ˗
- founəˈtɪfən
eː
eˑ
ɛ̚
.i.ækt

نشانه زیروزبری

بی‌واک ɔ	واک نفسی ɔ̥	دندانی ɬ ɮ	واک بازداشته ɬ̤ ɮ̤	نوک زبانی ɬ̥ ɮ̥
واکدار ɔ̤	زبانی لبی ɬ̥ ɮ̥	تیغ‌های ɬ̥ ɮ̥	خیشومی شده ɬ̥ ɮ̥	ریش زبانی ɬ̥ ɮ̥
دمیده h	لبی شده ɬ̥ ɮ̥	خیشومی شده ɬ̥ ɮ̥	ریش زبانی ɬ̥ ɮ̥	ریش زبانی ɬ̥ ɮ̥
گردتر ɔ̤	کامی شده ɬ̥ ɮ̥	نرم‌کامی شده ɬ̥ ɮ̥	ریش زبانی ɬ̥ ɮ̥	ریش زبانی ɬ̥ ɮ̥
کمتر گرد ɔ̤	نرم‌کامی شده ɬ̥ ɮ̥	حلقی شده ɬ̥ ɮ̥	ریش زبانی ɬ̥ ɮ̥	ریش زبانی ɬ̥ ɮ̥
پیش‌آمده ɔ̤	نرم‌کامی شده ɬ̥ ɮ̥	نرم‌کامی شده یا حلقی شده ɬ̥ ɮ̥	ریش زبانی ɬ̥ ɮ̥	ریش زبانی ɬ̥ ɮ̥
پس‌رفته ɔ̤	نرم‌کامی شده ɬ̥ ɮ̥	نرم‌کامی شده یا حلقی شده ɬ̥ ɮ̥	ریش زبانی ɬ̥ ɮ̥	ریش زبانی ɬ̥ ɮ̥
مرکزی شده ɔ̤	نرم‌کامی شده ɬ̥ ɮ̥	نرم‌کامی شده یا حلقی شده ɬ̥ ɮ̥	ریش زبانی ɬ̥ ɮ̥	ریش زبانی ɬ̥ ɮ̥
میان-مرکزی شده ɔ̤	نرم‌کامی شده ɬ̥ ɮ̥	نرم‌کامی شده یا حلقی شده ɬ̥ ɮ̥	ریش زبانی ɬ̥ ɮ̥	ریش زبانی ɬ̥ ɮ̥
هجایی ɔ̤	نرم‌کامی شده ɬ̥ ɮ̥	نرم‌کامی شده یا حلقی شده ɬ̥ ɮ̥	ریش زبانی ɬ̥ ɮ̥	ریش زبانی ɬ̥ ɮ̥
غیرهجایی ɔ̤	نرم‌کامی شده ɬ̥ ɮ̥	نرم‌کامی شده یا حلقی شده ɬ̥ ɮ̥	ریش زبانی ɬ̥ ɮ̥	ریش زبانی ɬ̥ ɮ̥
ر-گونگی ɔ̤	نرم‌کامی شده ɬ̥ ɮ̥	نرم‌کامی شده یا حلقی شده ɬ̥ ɮ̥	ریش زبانی ɬ̥ ɮ̥	ریش زبانی ɬ̥ ɮ̥

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