URDU PHONETIC CHART

Urdu Unaspirated Consonants	IPA	Client SAMPA	Romanisation	Example
پ	p	p	p	پَتَہ
ب	b	b	b	بازار
ت	ʈ	t	t	تَب
ط		7	7	طاق
ۃ		8	8	زَکٰوۃ
د	ɖ	d	d	دَس
ٹ	ʈ	T	T	ٹانگ
ڈ	ɖ	D	D	ڈَر
ک	k	k	k	کَپڑا
گ	g	g	g	گَرم
ق	q	q	q	قَدَم
ف	f	f	f	فَوج
س (most common: seen)	s	s	s	سَبَق
ص (suaad)		2	2	صَدِی
ث (say: rare; words of Arabic origin)		3	3	ثَمَر
ز (most common: zay)	z	z	z	زَبان
ذ (zaal)		4	4	ذاتِی
ض (zuaad)		5	5	ضَرُوری
ظ (zoy)		6	6	ظابِر
ش	ʃ	S	S	شادِی
ژ	ʒ	Z	Z	وِیژَن
چ	tʃ	C	c	چِپ
ج	dʒ	J	j	جَہاز
خ	x	x	x	خُدا
غ	ɣ	G	G	غُلام
ہ	h	h	h	ہَمارے
ح		X	X	حَق
ر	r	r	r	رَسِید
ڑ	ɽ	R	R	سَڑَک
ل	l	l	l	لَمبا

URDU PHONETIC CHART

م	m	m	m	مالِی
ن	n	n	n	اَنْعَمْ
	ɳ	n`	n`	اَنْڈَہْ
ن+گ	ŋ	N	ng	ٹانْگْ
Aspirated Consonants = Consonant + H				
ھ	Voiced/ voiceless aspiration	H	H	
پھ	p^h	pH	pH	پھُولْ
بھ	b^h	bH	bH	بھُوکِی
تھ	$t̪^h$	tH	tH	تھا
دھ	$d̪^h$	dH	dH	دھونا
ٹھ	$ʈ^h$	TH	TH	ساٹھْ
ڈھ	$ɖ^h$	DH	DH	ڈھِیلا
کھ	k^h	kH	kH	کھانا
گھ	g^h	gH	gH	گھَڑِی
چھ	$tʃ^h$	CH	cH	چھتْ
جھ	$dʒ^h$	JH	jH	جھِیل
ڑھ	$ɽ^h$	RH	RH	بُوڑھا
Semivowels				
و	w	w	w	وَطَنْ
ی	j	y	y	یکُم
Short vowels				
ِ (zer)	ɪ	i	i	جِنْ
َ (zabar)	ə	a	a	سَچْ
ُ (pesh)	ʊ	u	u	کُلْ
Long vowels				
ی ِ	i:	i:	iy	جِی
ے ِ	e:	e:	e	میرے
ی َ	ɛ:	E:	ay	سَیلابْ
و (vao)	o:	o:	w	موٹے
و َ	ɔ: / aw	O:	aw	قَومْ
و ُ (vao + pesh)	u:	u:	uw	مَصْرُوفْ
ا (alef)	a:	a:	A	سَجانا
آ (alef madda)	ʔa:	a:	ا	آزادِی

URDU PHONETIC CHART

Nasalized vowels				
ں (noon ghunna – nasalisation marker)		~	~	
ـِیں	ĩː	i:~	iy	بَنائِیں
ـیں	ẽː	e:~	~e	جیبیں
ـَیں	ɛ̃ː	E:~	ay~	مَیں
ـوں	õː	o:~	w~	چیزوں
ـُوں	ũː	u:~	uw~	بولُوں
ـاں	ɑ̃ː	a:~	A~	ٹوپیاں
Other diacritics and combined letter & diacritics/hamza				
ٰ khari zabar (superscript alef)	aː	a	9	
ً do-zabar	an	an	=	
ئ hamza on choti yeh	ʔ	?	I	
ؤ hamza on vao	ʔo	u:	W	
hamza on vao + pesh	ʔu	u:	Wu	
أ Hamza on alef	ʔ	?	@	
ع Ain	ʔ	?	E	
ْ jazm (absence of short vowel)	no symbol used	no symbol used	+	
ّ Shadda	no symbol used	no symbol used	%	