

## Vowel Sheets (IPA)

**Complete the following exercises using both vowel charts below:**

- **Exercise 1.** Read the first vowels, breathy. Record the sounds into your recording device and listen back to the quality of your sound.
- **Exercise 2.** Read the vowels while maintaining tonal consistency. As you read, observe how the tongue, jaw, and lips need to change to keep your tone consistent.
- **Exercise 3.** High larynx reading. Using tonal consistency, try and brighten the timbre of the sound using the root position of the tongue.
- **Exercise 4.** Alternate chant on each word. Read the sound with a high larynx, immediately followed by your breathy voice on while maintaining tonal consistency.

### Full-Throat Vowels

	<u>/a/</u>	<u>/o/</u>	<u>/aʊ</u>	<u>/ar/</u>	<u>/ɔ/</u>
A	/a.ja/	/a.jo/	/a.jaʊ/	/a.jar/	/a.jɔ/
B	/ba/	/bo/	/baʊ/	/bar/	/bɔ/
C	/ka/	/ko/	/kaʊ/	/kar/	/kɔ/
D	/da/	/do/	/daʊ/	/dar/	/dɔ/
E	/i.ja/	/i.jo/	/i.jaʊ/	/i.jar/	/i.jɔ/
F	/fa/	/fo/	/faʊ/	/far/	/fɔ/
G	/ga/	/go/	/gaʊ/	/gar/	/gɔ/
H	/ha/	/ho/	/haʊ/	/har/	/hɔ/
I	/aɪ.ja/	/aɪ.jo/	/aɪ.jaʊ/	/aɪ.jar/	/aɪ.jɔ/
J	/dʒa/	/dʒo/	/dʒaʊ/	/dʒar/	/dʒɔ/
K	/ka/	/ko/	/kaʊ/	/kar/	/kɔ/
L	/la/	/lo/	/laʊ/	/lar/	/lɔ/
M	/ma/	/mo/	/maʊ/	/mar/	/mɔ/
N	/na/	/no/	/naʊ/	/nar/	/nɔ/
O	/o.wa/	/o/	/aʊ/	/o.ar/	/o.wɔ/
P	/pa/	/po/	/paʊ/	/par/	/pɔ/
Q	/kwa/	/kwo/	/kwaʊ/	/kwar/	/kwɔ/
R	/ra/	/ro/	/raʊ/	/rar/	/rɔ/
S	/sa/	/so/	/saʊ/	/sar/	/sɔ/
T	/ta/	/to/	/taʊ/	/tar/	/tɔ/
U	/ju.a/	/ju.o/	/ju.aʊ/	/jar/	/ju.ɔ/
V	/va/	/vo/	/vaʊ/	/var/	/vɔ/
W	/wa/	/i.o/	/waʊ/	/war/	/i.ɔ/
X	/ksa/	/kso/	/ksaʊ/	/ksar/	/zɔ/
Y	/ja/	/jo/	/jaʊ/	/jar/	/jɔ/
Z	/za/	/zo/	/zaʊ/	/zar/	/zɔ/

### Closed Throat Vowels

	<u>/æ/</u>	<u>/e/</u>	<u>/aɪ/</u>	<u>/i/</u>	<u>/u/</u>
A	/a.jæd/	/ei/	/ei.jaɪ/	/ei.ji/	/ei.ju/
B	/bæd/	/bei/	/baɪ/	/bi/	/bu/
C	/kæd/	/keɪ/	/kaɪ/	/ki/	/ku/
D	/dæd/	/dei/	/daɪ/	/di/	/du/
E	/i.jæd/	/i.jei/	/i.jaɪ/	/i.ji/	/i.ju/
F	/fæd/	/fei/	/faɪ/	/fi/	/fu/
G	/gæd/	/geɪ/	/gaɪ/	/gi/	/gu/
H	/hæd/	/hei/	/haɪ/	/hi/	/hu/
I	/aɪ.jæd/	/aɪ.jei/	/aɪ.jaɪ/	/aɪ.ji/	/aɪ.ju/
J	/dʒæd/	/dʒei/	/dʒaɪ/	/dʒi/	/dʒu/
K	/kæd/	/keɪ/	/kaɪ/	/ki/	/ku/
L	/læd/	/lei/	/laɪ/	/li/	/lu/
M	/mæd/	/meɪ/	/maɪ/	/mi/	/mu/
N	/næd/	/nei/	/naɪ/	/ni/	/nu/
O	/o.æd/	/o.wei/	/o.waɪ/	/o.wi/	/o.wu/
P	/pæd/	/pei/	/paɪ/	/pi/	/pu/
Q	/kwæd/	/kwei/	/kwaɪ/	/kwi/	/kwu/
R	/ræd/	/rei/	/raɪ/	/ri/	/ru/
S	/sæd/	/sei/	/saɪ/	/si/	/su/
T	/tæd/	/tei/	/taɪ/	/ti/	/tu/
U	/ju.æd/	/ju.eɪ/	/ju.aɪ/	/ju.i/	/ju.wu/
V	/væd/	/vei/	/vaɪ/	/vi/	/vu/
W	/u.wæd/	/wei/	/waɪ/	/wi/	/wu/
X	/ksæd/	/kseɪ/	/ksaɪ/	/ksi/	/ksu/
Y	/jæd/	/jeɪ/	/jaɪ/	/ji/	/ju/
Z	/zæd/	/zeɪ/	/zaɪ/	/zi/	/zu/