

Ground truth

/sil/	50.0	1.3	2.6	0.0	2.6	0.0	1.3	0.0	1.3	0.0	1.3	1.3	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	3.9	2.6	1.3	5.3	0.0	11.8	3.9	3.9	1.3	0.0	1.3
/a/	0.2	83.5	3.8	1.8	0.8	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	1.7	1.0	0.0	0.3	1.1	0.8	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.2	0.5	0.2	0.1	0.5	0.2	0.1	0.5	0.4	0.3
/Ê/	1.0	2.1	83.1	2.1	0.1	0.0	0.5	0.7	0.1	0.0	0.4	0.0	0.1	0.4	1.2	1.0	0.6	0.5	0.1	0.4	1.0	0.5	0.1	1.1	0.2	0.3	0.6	0.4	0.3	0.5	0.6
/Û/	0.2	0.6	2.8	80.5	3.0	0.2	0.9	0.3	0.0	0.0	0.7	0.2	0.1	0.3	1.3	1.6	1.2	0.8	0.0	0.4	0.7	0.5	0.1	0.6	0.0	0.4	0.4	0.6	0.6	0.6	0.4
/Ô/	0.1	1.1	0.4	6.8	79.6	1.9	0.2	0.1	1.3	0.3	0.2	1.3	0.0	0.1	0.5	0.7	0.4	0.4	0.0	0.8	0.3	0.6	0.3	0.1	0.1	0.4	0.0	0.5	0.5	0.3	0.3
/u/	0.3	0.0	1.0	0.7	9.4	77.9	0.7	0.0	0.1	0.5	0.1	2.1	0.0	0.1	0.3	1.0	0.4	0.3	0.0	1.0	0.3	0.7	0.3	0.3	0.1	0.3	0.3	0.2	1.1	0.2	0.4
/y/	0.2	0.0	1.0	0.9	0.3	0.5	85.0	1.3	0.0	0.1	0.1	0.1	2.6	1.0	0.5	0.5	0.9	0.3	0.3	0.1	0.1	0.6	0.1	0.4	0.4	0.2	0.7	0.3	0.3	0.4	0.9
/i/	0.1	0.1	5.6	0.2	0.0	0.1	0.5	76.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	3.1	1.6	0.7	0.6	0.5	0.4	0.3	1.3	1.9	0.4	0.5	0.1	0.8	0.9	0.8	0.6	1.3	0.6
/ã/	0.1	0.4	0.4	0.2	2.1	0.0	0.1	0.0	88.0	1.3	0.3	0.3	0.0	0.1	0.4	0.9	0.6	1.2	0.0	0.1	0.4	0.6	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3	0.6	0.3	0.3	0.2
/ĩ/	0.0	0.0	0.1	0.1	1.2	0.4	0.1	0.0	15.1	76.2	0.1	0.2	0.0	0.5	0.4	0.8	0.6	0.7	0.0	0.2	0.6	0.4	0.6	0.6	0.1	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1
/µ/	0.1	7.8	2.0	1.8	0.3	0.0	0.1	0.0	1.6	0.1	80.8	0.4	0.0	0.2	0.3	0.5	0.4	0.4	0.1	0.2	0.6	0.4	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.1	0.4	0.3	0.4
/w/	0.0	1.1	0.1	0.1	2.4	3.1	0.2	0.0	0.8	1.6	0.2	85.7	0.1	0.0	0.3	0.8	0.1	0.5	0.0	0.2	0.1	0.2	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3	1.0	0.0	0.1
/ɥ/	0.0	0.0	0.4	0.3	0.0	0.0	12.9	0.6	0.0	0.0	0.2	0.8	79.3	0.2	0.8	0.1	0.2	0.0	0.5	0.3	0.1	0.2	0.0	0.3	0.1	0.3	0.4	0.5	0.5	0.2	0.6
/j/	0.0	0.8	4.5	0.6	0.4	0.0	4.5	9.5	0.2	0.2	0.6	0.0	0.9	70.5	0.8	0.2	0.1	0.1	0.0	0.2	0.6	0.1	0.1	0.5	0.0	0.2	1.2	1.4	0.6	0.6	0.5
/l/	0.3	1.1	1.3	2.1	0.3	0.2	0.6	2.2	0.3	0.0	0.2	0.1	0.9	0.1	85.8	0.1	0.5	0.3	0.0	0.9	0.2	0.2	0.8	0.7	0.1	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.1
/ʁ/	0.1	2.8	3.1	2.5	1.3	0.6	0.4	0.3	1.2	0.1	0.4	0.3	0.2	0.0	0.3	83.0	0.2	0.3	0.2	0.5	0.3	0.1	0.4	0.3	0.1	0.0	0.2	0.1	0.1	0.5	0.2
/n/	0.2	0.7	0.7	1.0	0.9	0.3	0.3	0.5	0.4	0.4	0.3	0.1	0.0	0.1	2.1	0.3	86.4	0.5	2.4	0.0	0.0	0.1	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.1	0.3
/m/	0.0	0.3	0.7	0.8	0.2	0.0	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.4	0.1	0.8	94.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0
/ɲ/	0.0	0.5	0.7	0.7	0.1	0.0	0.3	4.5	0.2	0.1	0.9	0.0	0.0	0.7	0.0	0.3	14.5	0.3	75.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.5	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
/p/	2.0	0.7	0.5	0.2	0.2	0.7	0.2	0.0	0.3	0.1	0.1	0.1	0.6	0.0	0.1	0.5	0.2	0.1	0.0	89.4	1.6	0.4	0.5	0.1	0.0	0.9	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1
/t/	1.6	0.6	1.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5	0.6	0.1	0.3	0.1	0.0	0.1	0.1	0.6	0.4	0.1	0.0	0.7	84.7	1.0	0.0	1.4	0.0	0.1	2.1	1.0	0.0	0.1	0.1
/k/	0.9	0.9	1.0	0.4	0.7	0.0	0.3	0.4	0.5	0.3	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.9	0.0	0.1	0.0	0.3	0.8	89.8	0.1	0.0	0.7	0.1	0.4	0.8	0.0	0.0	0.0
/b/	0.3	0.5	0.5	0.4	0.2	0.5	0.1	0.0	0.4	0.4	0.0	0.2	0.1	0.1	0.4	0.3	0.1	0.7	0.0	2.4	0.0	0.0	88.9	1.9	0.1	0.0	0.0	0.0	1.0	0.1	0.0
/d/	0.5	0.4	2.3	2.0	0.4	0.1	0.5	0.2	0.7	0.3	0.9	0.2	0.1	0.0	0.7	0.2	1.4	0.1	0.1	0.0	3.2	0.2	0.3	84.2	0.4	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2
/g/	0.0	0.4	0.9	0.7	0.8	0.4	0.2	0.4	0.7	0.4	0.6	0.1	0.1	0.1	0.2	0.7	0.6	0.1	0.1	0.1	0.0	6.8	0.2	0.5	83.8	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	1.0
/f/	0.5	0.3	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.3	0.0	0.0	0.1	0.5	0.4	0.0	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.6	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	86.2	5.0	0.7	3.8	0.0	0.0
/s/	0.1	0.4	0.5	0.4	0.3	0.1	0.4	0.4	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.6	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.4	1.9	1.5	0.0	0.0	0.0	0.1	89.6	1.7	0.0	0.5	0.0
/ʃ/	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.0	0.1	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	96.9	0.0	0.0	0.5
/v/	0.0	0.7	0.5	1.0	0.3	0.5	0.0	0.3	0.0	0.0	0.3	0.4	0.0	0.1	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.4	0.2	0.0	3.8	0.3	0.0	90.2	0.0	0.4
/z/	0.7	0.5	1.7	1.1	0.4	0.3	0.6	1.1	1.0	0.5	0.3	0.0	0.0	0.1	0.4	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.6	1.2	0.0	0.7	0.4	0.4	14.7	0.2	0.1	72.0	0.4
/ʒ/	0.0	0.3	0.1	0.5	0.1	0.3	0.3	1.6	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	13.3	0.0	0.0	82.6
Predicted labels																															

Predicted labels