

Ground truth

/sil/	50.0	1.3	3.9	0.0	2.6	1.3	1.3	0.0	1.3	0.0	1.3	2.6	0.0	0.0	1.3	1.3	0.0	3.9	0.0	2.6	2.6	6.6	1.3	5.3	0.0	5.3	2.6	1.3	0.0	0.0	0.0
/a/	0.1	86.3	3.2	0.5	0.6	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.9	0.7	0.0	0.2	1.4	0.8	0.4	0.4	0.2	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	0.1	0.4	0.2	0.1	0.6	0.8	0.5
/Ê/	0.6	1.6	86.0	1.1	0.1	0.0	0.3	0.2	0.1	0.0	0.5	0.0	0.2	0.5	1.4	1.0	0.5	0.3	0.1	0.4	0.6	0.4	0.2	0.9	0.1	0.3	0.6	0.3	0.4	0.6	0.8
/Û/	0.2	0.8	2.7	81.7	1.5	0.1	0.1	0.4	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.5	1.9	1.6	1.5	0.9	0.0	0.3	0.5	0.5	0.1	0.8	0.1	0.5	0.4	0.4	0.8	0.5	0.8
/Ô/	0.1	0.6	0.4	3.4	85.9	0.8	0.0	0.1	0.8	0.2	0.0	0.7	0.0	0.2	0.4	1.0	0.4	0.6	0.0	0.7	0.4	0.4	0.3	0.2	0.1	0.3	0.1	0.5	0.5	0.4	0.4
/u/	0.1	0.0	0.4	0.5	6.5	82.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	2.2	0.0	0.1	0.2	0.9	0.2	0.3	0.0	1.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.1	0.1	0.2	0.3	1.5	0.2	0.7
/y/	0.1	0.0	0.9	2.0	0.0	0.3	83.9	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.5	0.8	0.5	0.8	0.4	0.4	0.2	0.2	0.4	0.2	0.4	0.3	0.3	0.5	0.0	0.4	0.2	0.9
/i/	0.1	0.1	4.0	0.1	0.0	0.0	0.3	79.4	0.0	0.0	0.0	0.1	0.9	3.2	1.3	0.6	0.6	0.6	0.5	0.2	0.8	1.3	0.4	0.5	0.0	0.7	1.0	0.5	0.6	1.5	0.7
/ã/	0.1	0.4	0.4	0.0	1.0	0.1	0.0	0.0	89.6	0.3	0.5	0.3	0.0	0.1	0.4	0.9	0.2	1.1	0.0	0.2	0.6	0.8	0.4	0.4	0.2	0.1	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3
/ĩ/	0.0	0.0	0.1	0.2	0.8	0.1	0.1	0.0	12.7	78.9	0.1	0.0	0.0	0.6	0.4	0.4	0.5	0.8	0.0	0.4	0.6	0.6	0.6	0.9	0.1	0.3	0.3	0.0	0.1	0.2	0.2
/µ/	0.0	4.2	1.1	0.7	0.4	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	87.5	0.2	0.1	0.2	0.2	0.4	0.3	0.4	0.1	0.3	0.3	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.6	0.3	0.3
/w/	0.0	1.0	0.2	0.1	0.7	0.6	0.1	0.1	0.5	0.3	0.3	93.0	0.4	0.0	0.3	0.3	0.0	0.3	0.0	0.0	0.1	0.3	0.1	0.3	0.0	0.0	0.1	0.1	0.8	0.0	0.1
/ɥ/	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	3.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.4	92.6	0.5	0.8	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.6
/j/	0.0	0.6	2.8	0.8	0.3	0.0	0.7	2.3	0.1	0.3	0.5	0.0	0.0	88.4	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	0.0	0.3	0.6	0.4	0.3	0.3	0.3
/l/	0.0	0.6	1.4	1.4	0.3	0.2	0.1	1.6	0.3	0.0	0.1	0.1	0.7	0.4	88.6	0.1	0.3	0.1	0.0	0.8	0.1	0.3	0.5	0.8	0.0	0.2	0.4	0.2	0.0	0.1	0.1
/ʁ/	0.2	2.0	2.5	2.0	0.9	0.5	0.4	0.4	0.5	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	86.1	0.1	0.2	0.3	0.4	0.6	0.2	0.3	0.3	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.5	0.1	
/n/	0.1	0.5	1.2	0.6	0.8	0.3	0.4	1.0	0.4	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	1.4	0.1	87.5	0.2	2.7	0.0	0.0	0.1	0.2	1.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2
/m/	0.0	0.2	0.7	0.6	0.3	0.0	0.1	0.2	0.2	0.0	0.3	0.3	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3	95.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.6	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	0.0	0.0
/ɲ/	0.0	0.4	0.4	0.3	0.1	0.0	0.2	0.4	0.1	0.0	0.3	0.0	0.0	0.4	0.0	0.3	4.7	0.1	91.4	0.0	0.0	0.1	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
/p/	0.3	0.5	0.5	0.4	0.2	0.2	0.1	0.0	0.3	0.1	0.2	0.1	0.3	0.0	0.3	0.4	0.1	0.1	0.0	94.3	0.3	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1
/t/	0.5	0.5	1.3	0.5	0.5	0.5	0.3	0.6	0.7	0.2	0.3	0.1	0.3	0.1	0.1	0.5	0.1	0.2	0.0	0.4	88.7	0.7	0.0	1.0	0.0	0.0	1.5	0.4	0.1	0.0	0.1
/k/	0.0	0.9	1.0	0.4	0.8	0.0	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1	0.5	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	93.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.3	0.2	0.0	0.0	0.1
/b/	0.0	0.3	0.4	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.6	0.2	0.1	0.3	0.0	0.6	0.1	0.0	95.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0
/d/	0.1	0.2	2.1	1.9	0.4	0.2	0.4	0.2	0.4	0.2	0.9	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.5	0.1	0.2	0.0	2.2	0.1	0.6	87.8	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2
/g/	0.0	0.6	0.7	0.8	0.6	0.2	0.1	0.0	0.4	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.7	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	2.9	0.1	0.3	90.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
/f/	0.1	0.2	0.0	0.2	0.1	0.0	0.3	0.4	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	93.6	2.5	0.3	0.9	0.1	0.0
/s/	0.1	0.5	0.5	0.4	0.3	0.1	0.4	0.6	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	1.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.3	0.8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	92.2	0.6	0.0	1.2	0.0
/ʃ/	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	96.7	0.0	0.0	1.6
/v/	0.0	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	0.0	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.4	0.1	0.0	1.4	0.2	0.0	94.3	0.0	0.4
/z/	0.8	0.2	1.2	1.1	0.1	0.1	0.5	0.6	0.8	0.5	0.1	0.0	0.0	0.2	0.5	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.5	0.2	0.3	4.4	0.0	0.1	86.7	0.2
/ʒ/	0.0	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	3.9	0.0	0.0	93.8

Predicted labels

Predicted labels