

Antiphon Train Precision
Distributional approach on subset data
Showing mean \pm std. dev over 5 runs

segmentation	representation				
	pitch	dep. interval	indep. interval	dep. contour	indep. contour
neumes	93.0 ^{±0.5}	87.3 ^{±2.0}	61.8 ^{±1.4}	51.5 ^{±1.4}	46.5 ^{±0.6}
syllables	93.6 ^{±1.6}	88.4 ^{±1.1}	67.6 ^{±1.6}	57.0 ^{±0.5}	51.9 ^{±2.0}
words	<u>99.7^{±0.2}</u>	<u>99.6^{±0.4}</u>	98.7 ^{±0.8}	96.9 ^{±1.1}	91.4 ^{±2.6}
1-mer	87.2 ^{±0.9}	55.7 ^{±0.9}	5.5 ^{±0.1}	22.2 ^{±6.5}	5.5 ^{±0.1}
2-mer	92.2 ^{±1.0}	80.0 ^{±1.3}	44.8 ^{±1.1}	25.4 ^{±1.2}	15.4 ^{±2.5}
3-mer	95.5 ^{±1.6}	91.9 ^{±0.6}	71.5 ^{±0.9}	41.6 ^{±4.2}	26.0 ^{±3.8}
4-mer	98.8 ^{±0.7}	98.3 ^{±1.6}	92.0 ^{±2.1}	52.1 ^{±0.6}	36.9 ^{±1.7}
5-mer	<u>99.7^{±0.2}</u>	<u>99.4^{±0.4}</u>	98.0 ^{±1.4}	68.1 ^{±1.7}	49.3 ^{±0.8}
6-mer	<u>99.9^{±0.2}</u>	<u>99.8^{±0.3}</u>	<u>99.9^{±0.1}</u>	83.2 ^{±1.8}	66.2 ^{±1.1}
8-mer	97.8 ^{±0.3}	97.9 ^{±0.4}	<u>99.1^{±0.2}</u>	<u>99.5^{±0.7}</u>	96.4 ^{±2.7}
10-mer	95.3 ^{±0.4}	95.0 ^{±0.6}	96.0 ^{±0.6}	98.3 ^{±0.6}	<u>99.0^{±0.4}</u>
12-mer	94.3 ^{±0.5}	93.5 ^{±0.5}	94.2 ^{±0.5}	94.2 ^{±0.9}	96.2 ^{±0.7}
14-mer	92.6 ^{±0.7}	93.3 ^{±0.2}	93.7 ^{±0.5}	92.7 ^{±0.3}	91.9 ^{±2.2}
16-mer	92.5 ^{±0.5}	92.8 ^{±0.5}	92.7 ^{±0.4}	91.3 ^{±1.6}	91.5 ^{±1.1}
poisson-3	98.5 ^{±2.4}	<u>99.1^{±0.5}</u>	96.1 ^{±2.4}	64.9 ^{±1.9}	35.5 ^{±12.4}
poisson-5	<u>99.3^{±0.8}</u>	<u>99.3^{±0.3}</u>	<u>98.9^{±0.8}</u>	85.4 ^{±6.2}	76.7 ^{±3.2}
poisson-7	97.9 ^{±0.6}	97.9 ^{±0.8}	98.1 ^{±0.7}	95.9 ^{±3.5}	90.7 ^{±2.8}