

Table 1: Suffix Array Construction Benchmark

<i>file</i>	<i>parKS(T₁)</i>	<i>parKS(T₈)</i>	<i>parRange(T₁)</i>	<i>parRange(T₈)</i>	<i>parDss(T₁)</i>	<i>parDss(T₈)</i>	<i>serDss</i>	<i>serKS</i>
<i>chr22.dna</i>	14.2	2.91	5.9	1.27	12.8	1.92	4.64	42.4
<i>etext99</i>	54.4	10.6	34.4	8.11	62.9	8.81	16.6	182
<i>houto</i>	18	3.67	10.9	2.6	16.3	2.47	4.65	58
<i>jdk13c</i>	31.4	6.52	29.9	6.56	43.6	6.14	7.98	93.5
<i>rctail96</i>	55.3	11.2	46.7	10.3	79.5	11.4	16.1	173
<i>rfc</i>	55.8	11.3	37.9	8.63	53.9	8.14	14	175
<i>sprot34</i>	53.4	10.7	35.6	7.5	59	8.34	15.2	170
<i>w3c2</i>	49.5	10.4	64.5	16.1	82.6	11.4	12	148
<i>wikisamp.xml</i>	45.5	9.54	32.1	7.43	52.5	8.34	13.4	135