

Table 1: Suffix Array Construction Benchmark

<i>file</i>	<i>lolOpt</i> ( $T_1$ )	<i>lolOpt</i> ( $T_{64}$ )	<i>lolOptL</i> ( $T_1$ )	<i>lolOptL</i> ( $T_{64}$ )	<i>lolRec</i> ( $T_1$ )	<i>lolRec</i> ( $T_{64}$ )	<i>ddWt</i> ( $T_1$ )	<i>ddWt</i> ( $T_{64}$ )	<i>serial</i>
<i>chr22.dna</i>	0.793	0.0443	0.797	0.0182	0.799	0.0177	0.557	0.0158	0.553
<i>etext99</i>	7.2	0.435	6.82	0.146	6.88	0.143	4.91	0.137	4.85
<i>howto</i>	2.59	0.167	2.39	0.06	2.45	0.0578	1.73	0.0523	1.71
<i>jdk13c</i>	4.15	0.247	3.94	0.0865	4.03	0.0844	2.85	0.0795	2.8
<i>rcfail96</i>	6.84	0.406	6.65	0.14	6.65	0.136	4.71	0.137	4.62
<i>rfc</i>	6.75	0.408	6.25	0.134	6.37	0.129	4.62	0.139	4.55
<i>sprot34</i>	6.53	0.389	6.25	0.135	6.29	0.132	4.46	0.131	4.37
<i>w3c2</i>	7.05	0.428	6.54	0.142	6.58	0.141	4.77	0.139	4.65
<i>wikisamp.xml</i>	6.47	0.449	5.88	0.132	5.94	0.142	4.3	0.124	4.22