

Table 1: Parallel Rank and Select Construction

<i>file</i>	<i>select</i> (T_1)	<i>select</i> (T_{64})	<i>rank</i> (T_1)	<i>rank</i> (T_{64})	<i>selectSerial</i>	<i>rankSerial</i>
<i>chr22.dna</i>	0.278	0.0213	0.0255	0.00114	2.11	0.0147
<i>etext99</i>	1.23	0.116	0.216	0.00922	2.06	0.123
<i>howto</i>	0.442	0.0388	0.0793	0.00335	0.642	0.0457
<i>jdk13c</i>	0.777	0.0713	0.126	0.00527	1.19	0.071
<i>rctail96</i>	1.27	0.111	0.206	0.00891	2.32	0.119
<i>rfc</i>	1.34	0.129	0.209	0.00895	1.96	0.121
<i>sprot34</i>	1.2	0.108	0.197	0.00848	3.61	0.112
<i>w3c2</i>	1.25	0.118	0.214	0.00926	1.45	0.122
<i>wikisamp.xml</i>	1.14	0.101	0.205	0.00873	2.59	0.117