

			Time (in seconds)														
		Numer of reads (in millions)	Parameters Setting 1			Parameters Setting 2			Parameters Setting 3			Parameters Setting 4			Parameters Setting 5		
			BR	7z	ZPAQ	BR	7z	ZPAQ	BR	7z	ZPAQ	BR	7z	ZPAQ	BR	7z	ZPAQ
RNA-Seq	Single ended	24	879	521	256	334	322	222	312	322	309	257	303	262	177	230	261
		50	1736	817	571	711	549	504	658	551	717	535	500	607	378	466	579
		76	2591	1192	989	1095	814	886	1010	814	1249	794	697	1077	569	639	1020
		98	3770	1426	1309	1470	1049	1208	2077	1338	1589	1359	1455	1375	1358	1414	1313
		128	5956	2417	1566	2818	2019	1390	3113	2194	1673	1978	1554	1393	1730	1695	1309
	Paired ended	24	1328	1063	335	626	404	310	608	439	389	558	421	382	317	405	341
		50	3214	1532	900	1847	1080	798	2053	1272	967	2144	1275	888	1096	1106	797
		76	5046	2409	1902	2963	2184	1855	3334	2056	2133	2679	1982	1999	2329	2075	1827
		98	6755	3023	2680	4183	2419	2372	4388	2804	2199	4108	2608	1993	3017	2415	2566
		128	10048	4504	3267	6783	3879	3879	5913	3031	3317	5914	3898	3049	4146	3704	3779
DNA-Seq	Single ended	47	1492	1212	499	752	868	474	1010	1127	971	829	1052	592	757	745	551
		90	3109	1503	1156	1703	1200	1105	2246	1580	1299	1622	1474	1135	1653	1447	1509
		136	4771	2436	1944	2563	2111	1898	3503	2878	2890	2332	1948	2463	1774	2715	2378
		177	6572	3040	2554	3566	2856	2569	4497	3681	3721	3672	2941	3204	3436	2922	3117
		245	8888	4376	3800	5694	4021	3638	6776	5041	4526	5442	4473	3558	4717	3990	4131
	Paired ended	47	2587	1690	1008	2067	1277	1020	1568	1228	1125	1348	1574	1274	1446	1176	742
		90	4413	2483	1521	3628	2382	1457	3477	2825	2701	2692	1715	2458	2432	2402	2434
		136	6231	3535	2331	4704	3518	3118	5494	4307	2902	5139	3700	2513	4723	3686	2477
		177	8583	4520	4092	6345	4607	4104	6084	5483	3697	5945	4620	3171	5630	4170	4328
		245	11533	5666	6194	10091	7214	6204	7227	8706	7302	7646	5763	6082	6907	6496	4781