

			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	73	103	1169	81	85	301	57	63	255	58	53	216	45	46	81
		50	150	211	2414	165	175	594	114	124	499	97	110	457	89	92	163
		76	184	271	3600	202	227	864	146	167	718	130	130	643	110	113	233
		98	270	353	4944	290	282	1203	182	226	1023	181	187	843	161	148	297
		128	362	470	6434	352	392	1456	272	293	1314	230	225	1030	207	194	327
	Paired ended	24	160	188	1407	249	265	671	236	249	635	220	231	603	195	199	199
		50	364	432	3234	530	403	1623	338	515	1553	457	337	1470	264	411	557
		76	782	629	4867	817	874	2293	730	522	2246	676	712	1792	604	397	824
		98	1004	817	5767	1014	1560	3569	626	991	2544	872	609	2357	775	514	744
		128	912	1076	8257	1984	1456	3910	835	1295	3889	763	826	3645	998	1024	972
DNA-Seq	Single ended	47	165	221	2760	204	201	576	135	140	495	115	122	397	124	129	317
		90	319	406	4922	373	394	957	258	277	881	232	238	768	220	233	557
		136	506	615	7545	586	627	1533	386	409	1214	339	363	1055	338	365	889
		177	713	791	10943	724	812	1853	507	556	1560	442	464	1434	419	460	1034
		245	969	1329	12875	1126	1399	2702	680	746	2432	728	632	2030	577	710	1476
	Paired ended	47	512	747	3541	523	543	1253	472	677	1131	429	437	814	418	427	661
		90	1307	1267	6091	1288	1283	1894	1249	1050	2114	939	1201	1942	1157	875	1273
		136	2027	1676	8383	1620	1693	3536	1381	1454	2507	1275	1340	2928	1258	1267	1861
		177	1987	2189	10548	2686	2727	4519	2425	2479	3225	2279	1678	3758	1590	1638	3157
		245	2716	3753	14544	2965	3178	5198	2477	2519	4636	2335	2399	4107	2319	2279	4234