@HD	VN:1.4												
@SQ	SN:4	LN:19115	54276										
@SQ	SN:7	LN:15913	38663										
@SQ	SN:12	LN:13385	51895										
@SQ	SN:17	LN:81195	5210										
@PG													
day45_Intro2Seq_VarCalling/genomes/H.Sapiens/b37_hl/index/star/NoGTFreadFilesIn /share/data/compgen2016/													
day45_Intro2Seq_VarCalling/Labs/2_Mapping/data/gencodeTest2_Q30_1_R1.fastq.gz /share/data/compgen2016/													
day45_I	ntro2Seq_	_VarCalli	ing/Labs	/2_Mapping	/data/{	gencodeTe	est2_Q30	_1_R2.fastq.gz	re	adFiles(Command gz	cat	
<pre>@CO user command line: STARgenomeDir /share/data/compgen2016/day45_Intro2Seq_VarCalling/genomes/</pre>													
H.Sapiens/b37_hl/index/star/NoGTFreadFilesIn /share/data/compgen2016/day45_Intro2Seq_VarCalling/Labs/													
2_Mapping/data/gencodeTest2_Q30_1_R1.fastq.gz /share/data/compgen2016/day45_Intro2Seq_VarCalling/Labs/2_Mapping/													
data/gencodeTest2_Q30_1_R2.fastq.gzreadFilesCommand gzcat													
ENST000	00000233.	5_540_16	327_0:0:	0_0:0:0_0		163	7	127231072	255	71M4S	=		
1272316	09	612											
ACATGCCCAACGCCATGCCCGTGAGCGAGCTGACAAGCTGGGGCTACAGCACTTACGCAGCCGCACGTGGT ?????????????????????????????????													
3333333	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	,,,,,,,,,,	,,,,,,,,,	,,,,,,,,,,,	33	NH:i:1	HI:i:1	AS:i:144	nM:i:0				
ENST000	00000233.	5_540_16	327_0:0:	0_0:0:0_0		83	7	127231609	255	75M	=		
1272310	72	-612											
AGAGGAGGAGCAGGGATCTGGGTTTCCTTTTTTTTTTCTGTTTTGGGTGTACTCTAGGGGCCAGGTTGGGAGGGG									***************************************				
3333333	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	,,,,,,,,,,	,,,,,,,,,	111111111111111111111111111111111111111	33	NH:i:1	HI:i:1	AS:i:144	nM:i:0				
ENST000	00000233.	5_536_16	388_0:0:	0_1:0:0_1		99	7	127231068	255	75M	=		
1272316	70	677											
CAGGACATGCCCAACGCCATGCCCGTGAGCGAGCTGACTGA									555555	????????????????????????????????????			
3333333	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	,,,,,,,,,,	,,,,,,,,,	111111111111111111111111111111111111111	33	NH:i:1	HI:i:1	AS:i:146	nM:i:1				
ENST000	00000233.	5_536_16	388_0:0:	0_1:0:0_1		147	7	127231670	255	75M	=		
1272310	.27231068 -677 CAGGTTGGGAGGGGAAGGTGAGGGCTTCGGGTGGTGCTTTAATGTGGCACTGGATCTTGAGTAATAAATTTGCT												