



5'-	acuuuaaaagcccgugcaaacgctcgcgaacaacacguaaacauuguuggggccaacaaguugucucucugugcggauguuagcagaugugggcaaacgcgcgcaacaaguca	-3' exp
(((((((((((((((((((((((((.....)))))))))))))))))).))))).)..... reads mm sample	
cgtcgcgaacaacacguaacauu..... 38 0 s87	