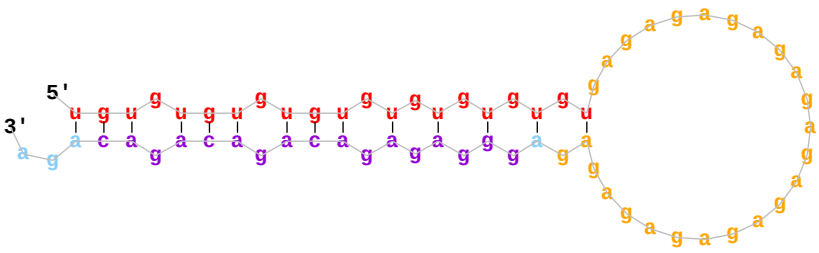
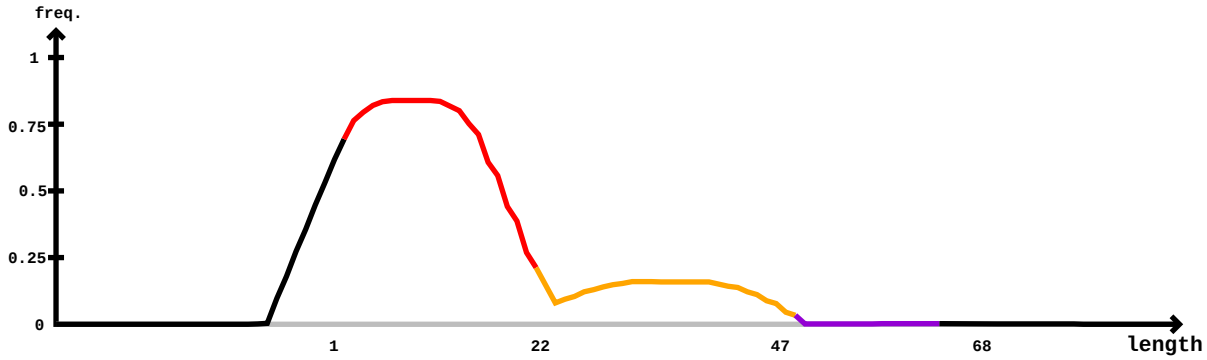
Provisional ID	:	MNA_781_37515
Score total	:	98.3
Score for star read(s)	:	3.9
Score for read counts	:	98.5
Score for mfe	:	-5.6
Score for randfold	:	1.6
Score for cons. seed	:	
Total read count	:	205
Mature read count	:	164
Loop read count	:	40
Star read count	:	1





Mature **Star**

```
5'- gagcugaagaguaacuugaaaguguguguguguguguguguguguguguagagagagagagagagagagagagagggagagacagacagacagagacagagagagaaugaauuugag  -3'   obs
    gagcugaagaguaacuugaaaguguguguguguguguguguguguguguagagagagagagagagagagagagagagggagagacagacagacagacagacagagagagaaugaauuugag        exp
    ..(((....)))..(((.....(((.(.(((.(((.(((.(.(.(.(.(.....................).).).).).))).))).))).).))).))..)))...........  reads     mm      sample
    ...................aagCgugugugugugugugugugugugugu.....................................................................  1         1       seq
    ...................agugugugugugugCgugu.................................................................................  2         1       seq
    ...................gugugugugugugugug...................................................................................  21        0       seq
    ...................gugugugugugugugu....................................................................................  54        0       seq
    ...................gugugugugugugugug...................................................................................  42        0       seq
    ...................gugugugugugugugugu..................................................................................  115       0       seq
    ...................gugugugugugugugugug.................................................................................  80        0       seq
    ...................gugugugugugugugugu..................................................................................  56        0       seq
    ...................gugugugugugugugugug.................................................................................  4         0       seq
    ...................gugugugugugugugugugu................................................................................  9         0       seq
    ...................gugugugugugugugugugug...............................................................................  6         0       seq
    ...................gugugugugugugugugugu................................................................................  4         0       seq
    ...................gugugugugugugugugugug...............................................................................  2         0       seq
    ....................ugugugugugugugu....................................................................................  24        0       seq
    ....................ugugugugugugugug...................................................................................  30        0       seq
    ....................ugugugugugugugu....................................................................................  45        0       seq
    ....................ugugugugugugugug...................................................................................  20        0       seq
    ....................ugugGgugugugugugu..................................................................................  4         1       seq
    ....................ugugugugugugugugu..................................................................................  120       0       seq
    ....................ugugugugugugugugug.................................................................................  28        0       seq
    ....................ugugugugugugugugugu................................................................................  21        0       seq
    ....................ugugugugugugugugug.................................................................................  6         0       seq
    ....................ugugugugugugugugugu................................................................................  2         0       seq
    ....................ugugugugugugugugug.................................................................................  2         0       seq
    ......................gugugugugugugug...................................................................................  21        0       seq
    ......................gugugugugugugugu..................................................................................  54        0       seq
    ......................gugugugugugugug...................................................................................  42        0       seq
    ......................gugugugugugugugu..................................................................................  115       0       seq
    ......................gugugugugugugug...................................................................................  80        0       seq
    ......................gugugugugugugugu..................................................................................  56        0       seq
    ......................gugugugugugugug...................................................................................  4         0       seq
    ......................gugugugugugugugu..................................................................................  9         0       seq
    ......................gugugugugugugug...................................................................................  6         0       seq
```

Mature Star

gagcugaagaguaacuugaaagugugugugugugugugugugugugugagagagagagagagagagagagagagggagagacagacagacagagacagagagaaugaauugag

.....gugugugugugugugugugugugu..... 4 0 seq

.....gugugugugugugugugugugugug..... 2 0 seq

.....ugugugugugugugu..... 24 0 seq

.....ugugugugugugugug..... 30 0 seq

.....ugugugugugugugugu..... 45 0 seq

.....ugugugugugugugugug..... 20 0 seq

.....ugugugugugugugugugu..... 120 0 seq

.....ugugGgugugugugugugu..... 4 1 seq

.....ugugugugugugugugugug..... 28 0 seq

.....ugugugugugugugugugugu..... 21 0 seq

.....ugugugugugugugugugug..... 6 0 seq

.....ugugugugugugugugugugu..... 2 0 seq

.....ugugugugugugugugugugug..... 2 0 seq

.....gugugugugugugug..... 21 0 seq

.....gugugugugugugugu..... 54 0 seq

.....gugugugugugugugug..... 42 0 seq

.....gugugugugugugugugu..... 115 0 seq

.....gugugugugugugugug..... 80 0 seq

.....gugugugugugugugugu..... 56 0 seq

.....gugugugugugugugugug..... 4 0 seq

.....gugugugugugugugugugu..... 9 0 seq

.....gugugugugugugugugugug..... 6 0 seq

.....gugugugugugugugugugugagagaga..... 1 0 seq

.....ugugugugugugugu..... 24 0 seq

.....ugugugugugugugug..... 30 0 seq

.....ugugugugugugugugu..... 45 0 seq

.....ugugugugugugugugug..... 20 0 seq

.....ugugGgugugugugugugu..... 4 1 seq

.....ugugugugugugugugugu..... 120 0 seq

.....ugugugugugugugugug..... 28 0 seq

.....ugugugugugugugugugu..... 21 0 seq

.....ugugugugugugugugug..... 6 0 seq

.....ugugugugugugugugugAag..... 2 1 seq

.....ugugugugugugugugugugaU..... 1 1 seq

.....gugugugugugugug..... 21 0 seq

.....gugugugugugugugu..... 54 0 seq

.....gugugugugugugug..... 42 0 seq

.....gugugugugugugugu..... 115 0 seq

.....gugugugugugugug..... 80 0 seq

.....gugugugugugugugu..... 56 0 seq

.....gugugugugugugug..... 4 0 seq

.....gugugugugugugugugUaga..... 1 1 seq

.....gugugugugugugugugAaga..... 1 1 seq

.....ugugugugugugu..... 24 0 seq

.....ugugugugugugug..... 30 0 seq

.....ugugugugugugugu..... 45 0 seq

.....ugugugugugugug..... 20 0 seq

.....ugugGgugugugugugu..... 4 1 seq

.....ugugugugugugugugu..... 120 0 seq

.....ugugugugugugugug..... 28 0 seq

.....ugugugugugugugugua..... 4 0 seq

.....ugugugugugugugugugaU..... 1 1 seq

.....ugugugugugugugugAaga..... 1 1 seq

.....gugugugugugug..... 21 0 seq

.....gugugugugugugu..... 54 0 seq

.....gugugugugugug..... 42 0 seq

.....gugugugugugugu..... 115 0 seq

.....gugugugugugug..... 80 0 seq

.....gugugugugugua..... 1 0 seq

.....gugugugugugugaU..... 1 1 seq

.....ugugugugugugu..... 24 0 seq

.....ugugugugugug..... 30 0 seq

.....ugugugugugugu..... 45 0 seq

.....ugugugugugug..... 20 0 seq

.....ugugugugugua..... 2 0 seq

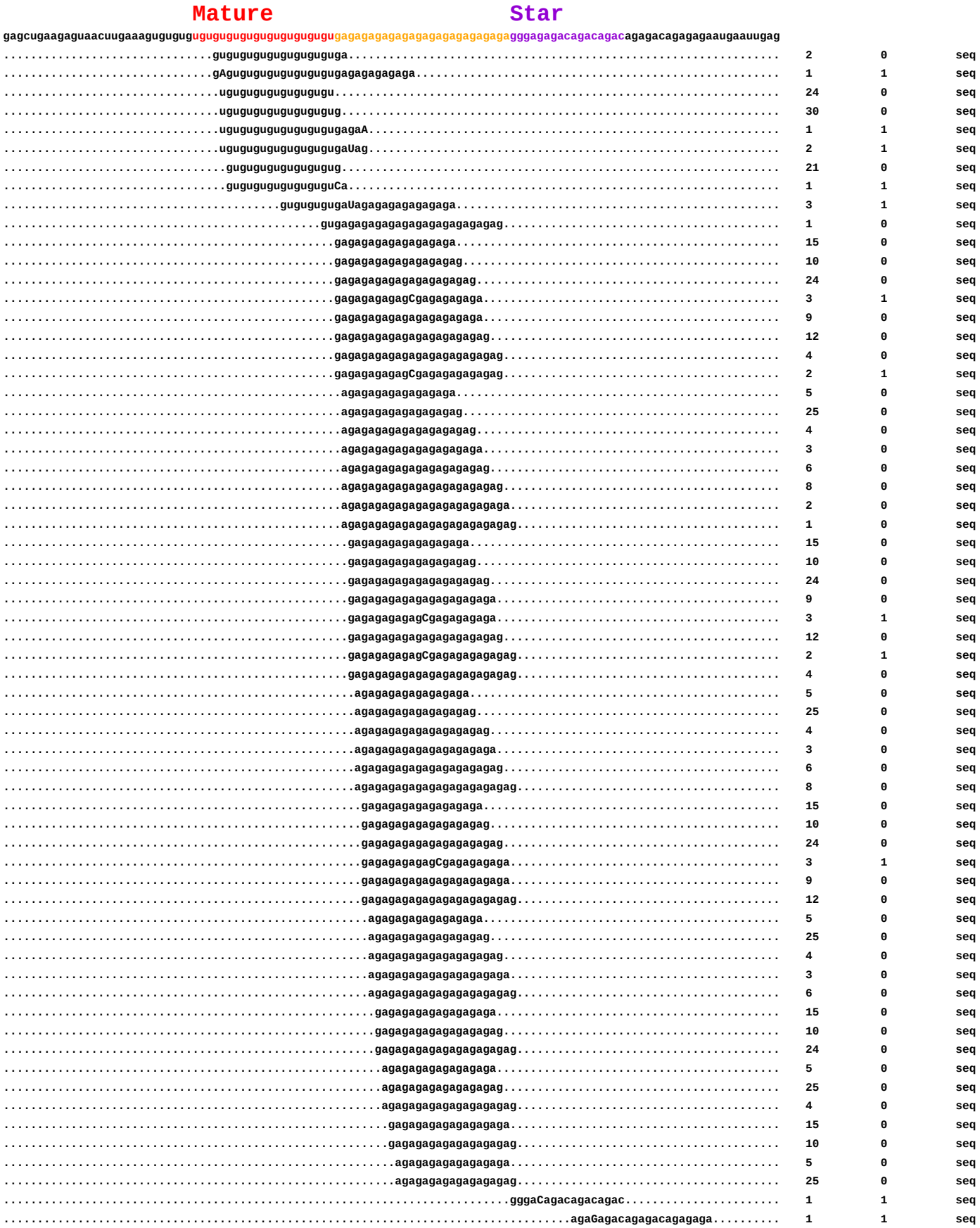
.....ugugugugugAgugugugaga..... 1 1 seq

.....ugugugugugugugugugaAaga..... 2 1 seq

.....gugugugugugug..... 21 0 seq

.....gugugugugugugu..... 54 0 seq

.....gugugugugugug..... 42 0 seq


Mature
Star
gagcugaagaguaacuugaaaguguguguguguguguguguguguguguagagagagagagagagagagagagagggagagacagacagacagagacagagagaaugaauugag
.....gugugugugugugugugugua..... 2 0 seq
.....gAgugugugugugugugugagagagagaga..... 1 1 seq
.....ugugugugugugugugu..... 24 0 seq
.....ugugugugugugugugug..... 30 0 seq
.....ugugugugugugugugugagaA..... 1 1 seq
.....ugugugugugugugugugaUag..... 2 1 seq
.....gugugugugugugugug..... 21 0 seq
.....gugugugugugugugCa..... 1 1 seq
.....gugugugugaUagagagagagagaga..... 3 1 seq
.....gugagagagagagagagagagagag..... 1 0 seq
.....gagagagagagagagaga..... 15 0 seq
.....gagagagagagagagag..... 10 0 seq
.....gagagagagagagagagag..... 24 0 seq
.....gagagagagagCgagagagaga..... 3 1 seq
.....gagagagagagagagagaga..... 9 0 seq
.....gagagagagagagagagagag..... 12 0 seq
.....gagagagagagagagagagag..... 4 0 seq
.....gagagagagagCgagagagagag..... 2 1 seq
.....agagagagagagagaga..... 5 0 seq
.....agagagagagagagag..... 25 0 seq
.....agagagagagagagagag..... 4 0 seq
.....agagagagagagagagaga..... 3 0 seq
.....agagagagagagagagagag..... 6 0 seq
.....agagagagagagagagagagag..... 8 0 seq
.....gagagagagagagagaga..... 15 0 seq
.....gagagagagagagagag..... 10 0 seq
.....gagagagagagagagagag..... 24 0 seq
.....gagagagagagCgagagagaga..... 3 1 seq
.....gagagagagagagagagaga..... 9 0 seq
.....gagagagagagagagagagag..... 12 0 seq
.....agagagagagagagaga..... 5 0 seq
.....agagagagagagagag..... 25 0 seq
.....agagagagagagagagag..... 4 0 seq
.....agagagagagagagagaga..... 3 0 seq
.....agagagagagagagagagag..... 6 0 seq
.....gagagagagagagagaga..... 15 0 seq
.....gagagagagagagagag..... 10 0 seq
.....gagagagagagagagagag..... 24 0 seq
.....agagagagagagagaga..... 5 0 seq
.....agagagagagagagag..... 25 0 seq
.....agagagagagagagagag..... 4 0 seq
.....gagagagagagagagaga..... 15 0 seq
.....gagagagagagagagag..... 10 0 seq
.....agagagagagagagaga..... 5 0 seq
.....agagagagagagagag..... 25 0 seq
.....gggaCagacagacagac..... 1 1 seq
.....agaGagacagagacagagaga..... 1 1 seq