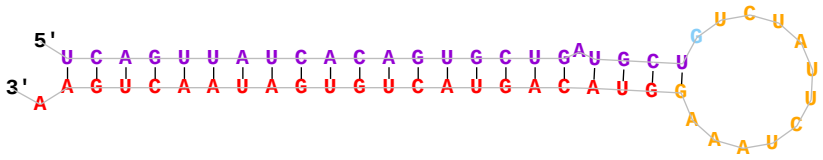
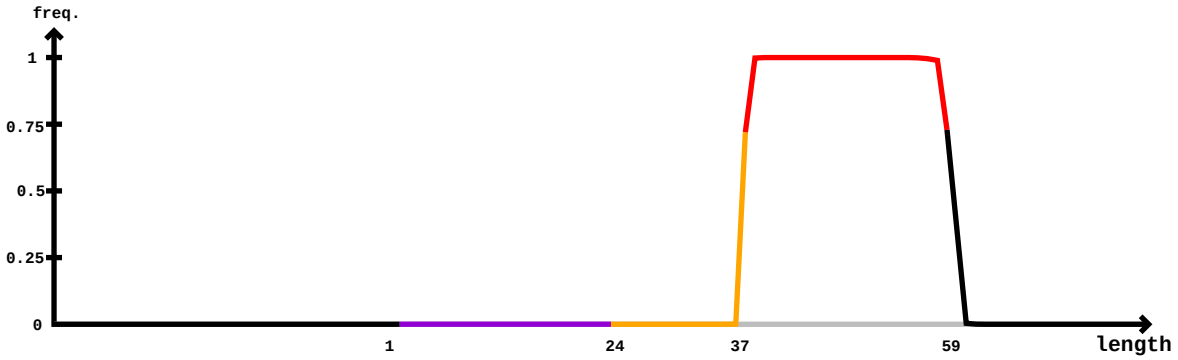
Provisional ID	:	chr1_1280
Score total	:	5026.9
Score for star read(s)	:	3.9
Score for read counts	:	5019.9
Score for mfe	:	2.1
Score for randfold	:	1.6
Score for cons. seed	:	-0.6
Total read count	:	9858
Mature read count	:	9856
Loop read count	:	0
Star read count	:	2





Star **Mature**

```
5'- uugaccgacacagugacugacaggcugcccuggcucaguuaucacagugcugaugcugucuauucuaaagguacaguacugugauaacugaaggauggcagccaucuuaccu  -3'    obs
    uugaccgacacagugacugacaggcugcccuggcucaguuaucacagugcugaugcugucuauucuaaagguacaguacugugauaacugaaggauggcagccaucuuaccu         exp
    uugaccgacacagugacugacaggcugcccuggcucaguuaucacagugcugaugcugucuauucuaaagguacaguacugugauaacugaaggauggcagccaucuuaccu         known
    ..........(((...)))...(((((((.....(((((((((((((((((((.((((............)))))))))))))))))))))).....)))))))..........  reads     mm        sample
    ................................ucaguuaucacagugcugaugcu.....................................................................  1         0         hsa
    ................................caguuaucacagugcugaugcu......................................................................  1         0         hsa
    ..................................................................aAguacaguacugugauaacugaa...................................  2         1         hsa
    ..................................................................Cguacaguacugugauaacugaa....................................  1         1         hsa
    ....................................................................guacaguacugugauaac........................................  8         0         hsa
    ....................................................................guacaguacuUugauaac........................................  1         1         hsa
    ....................................................................gNacaguacugugauaac........................................  1         1         hsa
    ....................................................................guacaguacuguUauaac........................................  1         1         hsa
    ....................................................................guacaguacuUugauaacu.......................................  1         1         hsa
    ....................................................................guacaguacugugauaCcu.......................................  1         1         hsa
    ....................................................................guacaguacuguCauaacu.......................................  1         1         hsa
    ....................................................................guacaguacugugauaacu.......................................  22        0         hsa
    ....................................................................guacaguacuUugauaacug......................................  1         1         hsa
    ....................................................................guacaguacugugauaacug......................................  43        0         hsa
    ....................................................................guacaguacugugauaUcug......................................  1         1         hsa
    ....................................................................guacaguacugugauCacug......................................  1         1         hsa
    ....................................................................guacaguacugugauaacuU......................................  1         1         hsa
    ....................................................................guacCguacugugauaacug......................................  1         1         hsa
    ....................................................................guacaguacugugauaacugC.....................................  1         1         hsa
    ....................................................................guacaguacugugUuaacuga.....................................  2         1         hsa
    ....................................................................guaGaguacugugauaacuga.....................................  1         1         hsa
    ....................................................................guacaguacugugaCaacuga.....................................  3         1         hsa
    ....................................................................guGcaguacugugauaacuga.....................................  1         1         hsa
    ....................................................................guacaguacugugauaacuga.....................................  1922      0         hsa
    ....................................................................gGacaguacugugauaacuga.....................................  6         1         hsa
    ....................................................................guacaUuacugugauaacuga.....................................  8         1         hsa
    ....................................................................guacaguacuUugauaacuga.....................................  13        1         hsa
    ....................................................................guacaguacugGauaacuga......................................  3         1         hsa
    ....................................................................guacaguacuguUauaacuga.....................................  2         1         hsa
    ....................................................................guacaguUcugugauaacuga.....................................  1         1         hsa
    ....................................................................guacaguacugugauaCcuga.....................................  4         1         hsa
    ....................................................................guacaguacuCugauaacuga.....................................  2         1         hsa
```

Star Mature

uugaccgacacagugacugacaggcugcccuggcucaguuaucacagugcugaugcugucuauucuaaaagguacaguacugugauaacugaaggauggcagccaucuuaccu

.....Auacaguacugugauaacuga.....	1	1	hsa
.....gCacaguacugugauaacuga.....	5	1	hsa
.....guaAaguacugugauaacuga.....	2	1	hsa
.....gAacaguacugugauaacuga.....	3	1	hsa
.....guacaguacGgugauaacuga.....	3	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugU.....	18	1	hsa
.....guacaguNcugugauaacuga.....	4	1	hsa
.....guacaguacugCgauaacuga.....	1	1	hsa
.....guacaguacCgugauaacuga.....	9	1	hsa
.....guacagAacugugauaacuga.....	6	1	hsa
.....guacaguacAgugauaacuga.....	3	1	hsa
.....guacaguacugugauaacuAa.....	3	1	hsa
.....guacagCacugugauaacuga.....	2	1	hsa
.....guacGguacugugauaacuga.....	2	1	hsa
.....guUcaguacugugauaacuga.....	1	1	hsa
.....guaUaguacugugauaacuga.....	3	1	hsa
.....guacaguacuguNauaacuga.....	1	1	hsa
.....guacaguacuguCauaacuga.....	1	1	hsa
.....guacaguacugugauaacGga.....	7	1	hsa
.....guacaAuacugugauaacuga.....	1	1	hsa
.....guCcaguacugugauaacuga.....	5	1	hsa
.....guacaguacugugauCacuga.....	9	1	hsa
.....guacaguCcugugauaacuga.....	3	1	hsa
.....guacaguacugugauaacuUa.....	18	1	hsa
.....guacaguacugugauaUcuga.....	1	1	hsa
.....gNacaguacugugauaacuga.....	1	1	hsa
.....guacaguacugugaAaacuga.....	1	1	hsa
.....guacaguacugugauGacuga.....	4	1	hsa
.....guacaguaGugugauaacuga.....	1	1	hsa
.....guacaguacNgugauaacuga.....	1	1	hsa
.....guacaguacugugauaacCga.....	1	1	hsa
.....guacaguacugugCuaacuga.....	3	1	hsa
.....guacaguacugugaGaacuga.....	2	1	hsa
.....guacaguacuguAauaacuga.....	4	1	hsa
.....guacaguaUugugauaacuga.....	7	1	hsa
.....Uuacaguacugugauaacuga.....	5	1	hsa
.....Nuacaguacugugauaacuga.....	1	1	hsa
.....guacaguGcugugauaacuga.....	1	1	hsa
.....guacCguacugugauaacuga.....	12	1	hsa
.....gCacaguacugugauaacugaa.....	5	1	hsa
.....guacaguacugugNuaacugaa.....	1	1	hsa
.....guacaguacugugauaGcugaa.....	5	1	hsa
.....Auacaguacugugauaacugaa.....	2	1	hsa
.....guacaAuacugugauaacugaa.....	2	1	hsa
.....guacaguacugugauaaUugaa.....	6	1	hsa
.....guacaguUcugugauaacugaa.....	2	1	hsa
.....guacagAacugugauaacugaa.....	2	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugaC.....	28	1	hsa
.....guacaguaUugugauaacugaa.....	8	1	hsa
.....guacaguacugugauaacuUaa.....	26	1	hsa
.....guacCguacugugauaacugaa.....	21	1	hsa
.....guacaguacugugauaaAugaa.....	1	1	hsa
.....guacaguacuCugauaacugaa.....	1	1	hsa
.....guacGguacugugauaacugaa.....	2	1	hsa
.....guGcaguacugugauaacugaa.....	1	1	hsa
.....guacaguacugugauaUcugaa.....	1	1	hsa
.....guaGaguacugugauaacugaa.....	3	1	hsa
.....guacagGacugugauaacugaa.....	2	1	hsa
.....guacaguGcugugauaacugaa.....	2	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugNa.....	1	1	hsa
.....guacaguacugugaCaacugaa.....	3	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugCa.....	4	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugGa.....	3	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugUa.....	6	1	hsa
.....guacaguacugugauaacCgaa.....	5	1	hsa
.....guacaguacugAgauaacugaa.....	1	1	hsa
.....Cuacaguacugugauaacugaa.....	2	1	hsa
.....guacaguaGugugauaacugaa.....	1	1	hsa
.....guacaguacugugaGaacugaa.....	5	1	hsa
.....guacaguacugugauaCcugaa.....	2	1	hsa

Star Mature

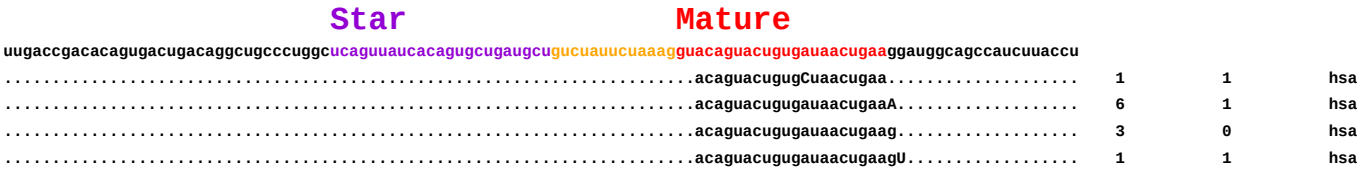
uugaccgacacagugacugacaggcugcccuggcucaguuaucacagugcugaugcugucuauucuaaaagguacaguacugugauaacugaaggauggcagccaucuuaccu

.....guacaguacugugauCacugaa.....	15	1	hsa
.....guacaguacGgugauaacugaa.....	3	1	hsa
.....guacaguacugugauaaGugaa.....	1	1	hsa
.....guacaguacugugGuaacugaa.....	3	1	hsa
.....guacaguacuUugauaacugaa.....	25	1	hsa
.....gAacaguacugugauaacugaa.....	2	1	hsa
.....guacUguacugugauaacugaa.....	3	1	hsa
.....guacaguacugugauaacuAaa.....	11	1	hsa
.....guCcaguacugugauaacugaa.....	14	1	hsa
.....gNacaguacugugauaacugaa.....	6	1	hsa
.....Nuacaguacugugauaacugaa.....	4	1	hsa
.....guacaguacuguNauaacugaa.....	1	1	hsa
.....guacaguacugGgauaacugaa.....	8	1	hsa
.....guacaCuacugugauaacugaa.....	2	1	hsa
.....guacaguacugugauaacGgaa.....	1	1	hsa
.....guacaUuacugugauaacugaa.....	8	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugaU.....	42	1	hsa
.....guacaguacuAugauaacugaa.....	4	1	hsa
.....guacaguacugCgauaacugaa.....	6	1	hsa
.....guacaguacugugCuaacugaa.....	3	1	hsa
.....guUcaguacugugauaacugaa.....	2	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugaa.....	3873	0	hsa
.....guacaguacCgugauaacugaa.....	10	1	hsa
.....guaAaguacugugauaacugaa.....	1	1	hsa
.....guacaguacuguUauaacugaa.....	10	1	hsa
.....guacagCacugugauaacugaa.....	8	1	hsa
.....guaUaguacugugauaacugaa.....	7	1	hsa
.....guacaguacugugauaacAgaa.....	2	1	hsa
.....guacaguacAgugauaacugaa.....	3	1	hsa
.....guacaguacugugauGacugaa.....	1	1	hsa
.....guacaguNcugugauaacugaa.....	10	1	hsa
.....Uuacaguacugugauaacugaa.....	5	1	hsa
.....guacaguacuguAauaacugaa.....	6	1	hsa
.....guacaguCcugugauaacugaa.....	9	1	hsa
.....gGacaguacugugauaacugaa.....	6	1	hsa
.....guacaguacuguCauaacugaa.....	7	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugaCg.....	1	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugaag.....	3	0	hsa
.....guacaguacugugauaacugaaU.....	8	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugaaA.....	589	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugaaC.....	6	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugaCgg.....	1	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugaaCga.....	1	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugaCgga.....	1	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugaaAga.....	1	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugaaggC.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaacu.....	6	0	hsa
.....uacaguacugugauaacuU.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaacug.....	13	0	hsa
.....uacaguCcugugauaacuga.....	1	1	hsa
.....uacaguacuUugauaacuga.....	1	1	hsa
.....uacaCuacugugauaacuga.....	1	1	hsa
.....uNcaguacugugauaacuga.....	4	1	hsa
.....uacaguaGugugauaacuga.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaaGuga.....	1	1	hsa
.....uCcaguacugugauaacuga.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugCuaacuga.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaacuUa.....	3	1	hsa
.....uacaguacuguCauaacuga.....	1	1	hsa
.....uacaUuacugugauaacuga.....	1	1	hsa
.....Aacaguacugugauaacuga.....	1	1	hsa
.....uacaguacugCgauaacuga.....	1	1	hsa
.....uacaguacugGgauaacuga.....	1	1	hsa
.....uacaguacuAugauaacuga.....	3	1	hsa
.....uacaguacugugauaUcuga.....	1	1	hsa
.....uacCguacugugauaacuga.....	3	1	hsa
.....uacaguacugugauaacuCa.....	1	1	hsa
.....uacaguacuguUauaacuga.....	6	1	hsa
.....uacaguacugugauaCcuga.....	3	1	hsa
.....Nacaguacugugauaacuga.....	1	1	hsa

Star Mature

uugaccgacacagugacugacaggcugcccuggcucaguuaucacagugcugaugcugucuauucuaaaagguacaguacugugauaacugaaggauggcagccaucuuaccu

.....uacaguacugugauaacuga.....	405	0	hsa
.....uGcaguacugugauaacuga.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauGacugaa.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaacuUaa.....	13	1	hsa
.....uacagGacugugauaacugaa.....	1	1	hsa
.....uacagCacugugauaacugaa.....	1	1	hsa
.....uacCguacugugauaacugaa.....	5	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugCa.....	1	1	hsa
.....uacaguCcugugauaacugaa.....	4	1	hsa
.....uacaguacuguAauaacugaa.....	1	1	hsa
.....uacGguacugugauaacugaa.....	2	1	hsa
.....Nacaguacugugauaacugaa.....	6	1	hsa
.....uacaguacugugauaUcugaa.....	1	1	hsa
.....uacaguacuCugauaacugaa.....	3	1	hsa
.....uaAaguacugugauaacugaa.....	1	1	hsa
.....uacaCuacugugauaacugaa.....	2	1	hsa
.....uacUguacugugauaacugaa.....	1	1	hsa
.....Cacaguacugugauaacugaa.....	2	1	hsa
.....uacaguacuUugauaacugaa.....	14	1	hsa
.....uacaguacugugauaaGugaa.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugaC.....	3	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugaa.....	1168	0	hsa
.....uacaguacugugauCacugaa.....	3	1	hsa
.....uaUaguacugugauaacugaa.....	1	1	hsa
.....uNcaguacugugauaacugaa.....	3	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugaU.....	5	1	hsa
.....uacaguaNugugauaacugaa.....	2	1	hsa
.....uacaguacuguUauaacugaa.....	4	1	hsa
.....uacaguacugugauaCcugaa.....	9	1	hsa
.....uacaguacugugauaacuAaa.....	4	1	hsa
.....uCcaguacugugauaacugaa.....	7	1	hsa
.....uGcaguacugugauaacugaa.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugUa.....	1	1	hsa
.....uacaguacuAugauaacugaa.....	1	1	hsa
.....uacaUuacugugauaacugaa.....	2	1	hsa
.....uacaguacugugauaacAgaa.....	1	1	hsa
.....uacaguGcugugauaacugaa.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugaG.....	2	1	hsa
.....uacaguacuguUauaacugaag.....	1	1	hsa
.....uacaguacuAugauaacugaag.....	2	1	hsa
.....uacaUuacugugauaacugaag.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugaCaacugaag.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugaaA.....	440	1	hsa
.....uacaguacugugauaUcugaag.....	1	1	hsa
.....uaAaguacugugauaacugaag.....	1	1	hsa
.....uacaguacuguCauaacugaag.....	3	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugaag.....	396	0	hsa
.....uacaguacuGgauaacugaag.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugaaC.....	19	1	hsa
.....uaGaguacugugauaacugaag.....	1	1	hsa
.....Aacaguacugugauaacugaag.....	1	1	hsa
.....uacaguacuguAauaacugaag.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugUag.....	2	1	hsa
.....uacaguacuUugauaacugaag.....	4	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugCag.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaacuUaag.....	3	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugaaU.....	77	1	hsa
.....Nacaguacugugauaacugaag.....	1	1	hsa
.....uacaCuacugugauaacugaag.....	1	1	hsa
.....uacaguaUugugauaacugaag.....	3	1	hsa
.....uacaguCcugugauaacugaag.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaaUugaag.....	1	1	hsa
.....uCcaguacugugauaacugaag.....	3	1	hsa
.....uacaguacugugauaacuAaag.....	1	1	hsa
.....uacCguacugugauaacugaag.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugaagU.....	28	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugaCgg.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugaagUa.....	1	1	hsa
.....acaguacugugauaacuga.....	1	0	hsa
.....acaguacugugauaacugaa.....	5	0	hsa



1	1	hsa	
6	1	hsa	
3	0	hsa	
1	1	hsa	