Provisional ID : chromosome\_12\_477549

834

0

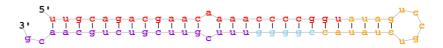
5

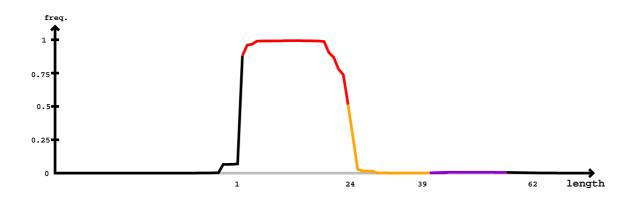
5'- aacggauuuugaucucacuuauauuagguagccugcguugcagacgaaca

Score total : 2.9
Score for star read(s) : -1.3
Score for read counts : 0
Score for mfe : 2.6
Score for randfold : 1.6
Score for cons. seed :
Total read count : 839

Mature read count Loop read count

Star read count





Mature

aacggauuuugaucucacuuauauuagguagccugcguugcagacgaacaaaaccccggguauaguccgucuauaccgggg

## sample reads .....ugcguugcagacgaacaaaacc..... 1 s14 s14 ......ugcguugcagacgaacaaaaccc...... 2 s14 6 0 s14 s19 .....ugcguugcagacgaacaaaacc...... uuqcaqacqaacaaaacc 1 0 s19 1 1 .....uugcagacgaacaGaaccc..... s19 1 s19 s19 .....uugcagacgaacaaaaccecg..... 0 .uuqCaqaCqaaCaaaaCCCCqq 2 s19 0 s19 s19 3 n s19 1 s19 0 s13 .uuqcaqacqaacaaaacc s13 1 ......uAgcagacgaacaaaaccccggu...... 3 s13 1 1 s13 1 s13 s13 s13 1 1 s13 3 s13 s13

uauaccgggguuucgu.....

......uugcagacgaacaaaaccc......

n

s13

s12

Mature Star

	Mature Sta	r			
対象のでは、できていまり、できないまり、できないましい、できないまり、できないまり、できないまり、できないまり、できないまり、できないまり、できないまり、できないまり、できないまり、できないまり、できないまり、できないまり、できない	aacggauuuugaucucacuuauauuagguagccugcguugcagacgaacaaaaccccgguauaguccgucuauaccgggguuucgu	ucgucugcaacgcagguuaauauu			
対するでは、	uugcagacgaacaaaacccc	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	1	0	s12
対対の対対の対対の対対の対対の対対の対対の対対の対対の対対の対対の対対の対	uugcagacgaacaaaaccccg		1	0	s12
対象のでは、	uugcagacgaacaaaaccccgg		7	0	s12
対していまります。 は、おりでは、 できない できない できない できない できない できない できない できない	uugcagacgaacaaaaccccgC		1	1	s12
対していまります。 は、おりでは、 できない できない できない できない できない できない できない できない			1	1	s12
対象の関係を対					
は、現場の関係の関係を関係的では、できていまり、できないまり、できないましい、できないまり、できないまり、できないまり、できないまり、できないまり、できないまり、できないまり、できないまり、できないまり、できないまり、できないまり、できないまり、で					
1   1   1   1   1   1   1   1   1   1					
1   0   213   1   213   2   2   2   2   2   2   2   2   2	ugcagacgaacaaaaccGcgg	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	2	1	s12
1   2   21   21   21   21   21   21	ugcagacgaacaaaaccccggu	•••••	6	0	s12
対していまります。 またでは、 できらい できらい できらい できらい できらい できらい できらい できらい	gcagacgaacaaaaccccgg	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	2	0	s12
1997   1997	agacgaacaaaaccccggu		1	0	s12
「地域の場所であるのであるのでのででででででででででででででででででででででででででででで	agacgaacaGaaccccgguauagu		1	1	s12
「地域の場所であるのであるのでのででででででででででででででででででででででででででででで					
「地域の場所であるのであるのでのででででででででででででででででででででででででででででで	.uugcagacgaacaaaacccc		4	0	s17
1   1   217					
は、現場の関係の関係の表現をのでで受けます。 は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、					
1   1   2   21   21   21   21   21					
1   1909/09/09/09/09/09/09/09/09/09/09/09/09/	uugcagacgaacaaaaccccggua	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	4		
	uugcagacgaacaaaaccccgguC	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	1	1	s17
	ugcagacgaacaaaaccccgg	•••••	2	0	s17
	ugcagacgaacaaaaccccggu	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	2	0	s17
	cagacgaacaaaaccccg		1	0	s17
	uugcagacgaacaaaaccc		1	0	s01
・				0	
□ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	uugcagacgaacaaaaccccggua	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			
	ugcagacgaacaaaaccc	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	1	0	s01
	ugcagacgaacaaaacccc	•••••	1	0	s01
	cagacgaacaaaaccccgC	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	1	1	s01
ugcguugcagacqaacaaaaccc.         2         0         810           uugcagacqaacaaaaccc.         1         0         810           uugcagacqaacaaaaccccgg         2         0         810           uugcagacqaacaaaaccccgg         4         0         810           uugcagacqaacaaaaccccggu         1         1         1         810           uugcagacqaacaaaaccccggu         1         0         810         810           uugcagacqaacaaaaccccggu         1         0         810         <	cagacgaacaaaaccccgg		3	0	s01
	cagacgaacaaaaccccggu		1	0	s01
	uqcguuqcagacgaacaaaaccc		2	0	s10
			1	0	
Hugcagacgaacaaaaccccgu         4         0         s10           Hugcagacgaacaaaacccgu         1         0         s10           Cagacgaacaaaacccgg         2         0         s10           Lagacugguugcagacgaacaaacccgg         2         0         s10           Luagcuugcguugcagacgaacaaaa         1         1         s02           Lugcguugcagacgaacaaaac         2         0         s02           Lugcguugcagacgaacaaaac         1         1         s02           Lugcguugcagacgaacaaaacc         27         0         s02           Lugcguugcagacgaacaaaacc         1         1         s02           Lugcguugcagacgaacaaaacc         1         1         s02           Lugcguugcagacgaacaaaacc         1         1         s02           Lugcguugcagacgaacaaaacc         1         1         s02           Lugcguugcagacgaacaaaaccc         2         1         s02           Luugcagacgaacaaaaccc         2         1         s02           Luugcagacgaacaaaaccc         2         s0         s02           Luugcagacgaacaaaaccc         1         s0         s02           Luugcagacgaacaaaaccc         3         1         s02           Luugcagacg					
	uugcagacAaacaaaaccccggu	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			
geagacgaacaaaaccccg         2         0         \$10          cagacgaacaaaaccccgg         2         0         \$10          uagcuugcaguugcagacgaacaaaacccg         1         1         \$60          uugcguugcagacgaacaaaac         2         0         \$62          uugcguugcagacgaacaaaacc         1         1         \$60          uugcguugcagacgaacaaaacc         27         0         \$62          uugcguugcagacgaacaaaacc         5         0         \$62          uugcguugcagacgaacaaaacc         5         0         \$62          uugcguugcagacgaacaaaaccc         5         0         \$62          uugcguugcagacgaacaaaaccc         1         1         \$62          uugcagacgaacaaaaccc         1         1         \$62          uugcagacgaacaaaaccc         1         1         \$62          uugcagacgaacaaaaccc         1         0         \$62          uugcagacgaacaaaaccc         2         1         \$62          uugcagacgaacaaaaccc         3         1         \$62          uugcagacgaacaaaacccc         3         1         \$62          uugcagacgaacaaaaccccg         3         1         \$62	ugcagacgaacaaaacccc	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	4	0	
	ugcagacgaacaaaaccccggu	•••••	1	0	<b>s10</b>
uagccugcguugcagacgaGaaaaccccg       1       1       802         ugcguugcagacgaacaaaa       1       0       802         ugcguugcagacgaacaaaacc       2       0       802         ugcguugcagacgaacaaaacc       1       1       802         ugcguugcagacgaacaaaacc       27       0       802         ugcguugcagacgaacaaaaccc       1       1       802         ugcguugcagacgaacaaaaccc       5       0       802         ugcguugcagacgaacaaaaccc       1       1       1       802         ugcguugcagacgaacaaaaccc       1       1       1       802         ugcguugcagacaaaaaccc       2       1       802         uugcagacgaacaaaaccc       1       0       802         uugcagacgaacaaaaccc       8       0       802         uugcagacgaacaaaaccc       19       0       802         uugcagacgaacaaaacccc       3       1       802         uugcagacgaacaaaaccccg       7       0       802         uugcagacgaacaaaaccccg       3       1       802         uugcagacgaacaaaacccg       3       1       802         uugcagacgaacaaaacccgg       37       0       802         uugcaga	gcagacgaacaaaacccc		2	0	<b>s10</b>
	cagacgaacaaaaccccgg		2	0	<b>s10</b>
.ugcguugcagacgaacaaaacc         2         0         802           .ugcguugcagacgaGGaaaacc         1         1         802           .ugcguugcagacgaacaaaacc         27         0         802           .ugcguugcagacgaacaaaacc         1         1         802           .ugcguugcagacgaacaaaaacc         5         0         802           .ugcguugcagacgaacaaaaaccc         1         1         802           .ugcguugcagacgaacaaaaccc         2         1         802           .uugcagacgaacaaaaccc         1         0         802           .uugcagacgaacaaaaccc         8         0         802           .uugcagacgaacaaaaccc         8         0         802           .uugcagacgaacaaaacccc         19         0         802           .uugcagacgaacaaaacccc         19         0         802           .uugcagacgaacaaaaccccgc         7         0         802           .uugcagacgaacaaaaccccgc         4         1         802           .uugcagacgaacaaaaccccggu         37         0         802           .uugcagacgaacaaaaccccggu         37         0         802           .uugcagacgaacaaaaaccccgu         1         1         1         802	uagccugcguugcagacgaGcaaaaccccg		1	1	s02
ugcguugcagacgaacaaaacc.       1       1       802         ugcguugcagacgaacaaaacc.       27       0       802         ugcguugcagacgaacaaaacc.       1       1       802         ugcguugcagacgaacaaaaaccc.       5       0       802         ugcguugcagacgaacaaaaccc.       1       1       802         ugcguugcagacgaacaaaaccc.       2       1       802         guugcagacgaacaaaaccc.       1       0       802         uugcagacgaacaaaaccc.       22       0       802         uugcagacgaacaaaaccc.       8       0       802         uugcagacgaacaaaacccc.       19       0       802         uugcagacgaacaaaacccc.       3       1       802         uugcagacgaacaaaacccc.       3       1       802         uugcagacgaacaaaaccccg.       7       0       802         uugcagacgaacaaaaccccg.       4       1       802         uugcagacgaacaaaaccccg.       37       0       802         uugcagacgaacaaaaccccg.       37       0       802         uugcagacgaacaaaccccg.       36       0       802         uugcagacgaacaaaaccccg.       1       1       1       802         uugcagacgaa	ugcguugcagacgaacaaaa		1	0	s02
ugcguugcagacgaacaaaacc.       1       1       802         ugcguugcagacgaacaaaacc.       27       0       802         ugcguugcagacgaacaaaacc.       1       1       802         ugcguugcagacgaacaaaaaccc.       5       0       802         ugcguugcagacgaacaaaaccc.       1       1       802         ugcguugcagacgaacaaaaccc.       2       1       802         guugcagacgaacaaaaccc.       1       0       802         uugcagacgaacaaaaccc.       22       0       802         uugcagacgaacaaaaccc.       8       0       802         uugcagacgaacaaaacccc.       19       0       802         uugcagacgaacaaaacccc.       3       1       802         uugcagacgaacaaaacccc.       3       1       802         uugcagacgaacaaaaccccg.       7       0       802         uugcagacgaacaaaaccccg.       4       1       802         uugcagacgaacaaaaccccg.       37       0       802         uugcagacgaacaaaaccccg.       37       0       802         uugcagacgaacaaaccccg.       36       0       802         uugcagacgaacaaaaccccg.       1       1       1       802         uugcagacgaa					
ugcguugcagcagaacaaaacc       27       0       s02         ugAguugcagacgaacaaaaccc       1       1       s02         ugcguugcagacgaacaaaaccc       5       0       s02         ugcguugcagacgaacaaaaccc       1       1       s02         ugcguugcagacgaacaaaaccc       2       1       s02         uugcagacgaacaaaaccc       1       0       s02         uugcagacgaacaaaaccc       22       0       s02         uugcagacgaacaaaaccc       8       0       s02         uugcagacgaacaaaacccc       8       0       s02         uugcagacgaacaaaacccc       19       0       s02         uugcagacgaacaaaaccccg       7       0       s02         uugcagacgaacaaaaccccg       4       1       s02         uugcagacgaacaaaaccccgg       4       1       s02         uugcagacgaacaaaaccccgg       37       0       s02         uugcagacgaacaaaaccccgg       37       0       s02         uugcagacgaacaaaaccccggu       1       1       1       s02         uugcagacgaacaaaaccccggu       1       1       1       s02         uugcagacgaacaaaaccccggu       1       1       1       s02 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>					
.ugAguugcagacgaacaaaacc       1       1       802         .ugcguugcagacgaacaaaaccc       5       0       802         .ugcguugcagacgaacaaaacccc       1       1       802         .ugcguugcagacgaacaaaacccc       2       1       802         .uugcagacgaacaaaaccc       1       0       802         .uugcagacgaacaaaaccc       8       0       802         .uugcagacgaacaaaacccc       19       0       802         .uugcagacgaacaaaacccc       3       1       802         .uugcagacgaacaaaacccc       3       1       802         .uugcagacgaacaaaaccccg       7       0       802         .uugcagacgaacaaaaccccg       4       1       802         .uugcagacgaacaaaaccccggu       37       0       802         .uugcagacgaacaaaaccccggu       36       0       802         .uugcagacgaacaaaaccccggu       1       1       1       802         .uugcagacgaacaaaaccccg       1       0 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>					
ugcguugcagacaaaaccc       5       0       802         ugcguugcagacagaacaaaaccc       1       1       802         ugcguugcagacaaaaaccc       2       1       802         guugcagacgaacaaaaccc       1       0       802         uugcagacgaacaaaaccc       8       0       802         uugcagacgaacaaaaccc       19       0       802         uugcagacgaacaaaacccacaacaccc       19       0       802         uugcagacgaacaaaacccc       3       1       802         uugcagacgaacaaaaccccg       7       0       802         uugcagacgaacaaaaccccgg       4       1       802         uugcagacgaacaaaaccccggu       37       0       802         uugcagacgaacaaaaccccggu       36       0       802         uugcagacgaacaaaaccccggu       1       1       1       802         ugcagacgaacaaaaccccggu       1       1       1       802         ugcagacgaacaaaacccc       1       0       802         ugcagacgaacaaacccc       1       0       802         ugcagacgaacaaacccc       1       0       802         ugcagacgaacaaacccc       1       0       802         ugcagacgaacaaacac					
ugcguugcagacgaacaGaaccc       1       1       802         ugcguugcagacgaacaaaacccCC       2       1       802         guugcagacgaacaaaaccc       1       0       802         uugcgaacgaacaaaacc       8       0       802         uugcagacgaacaaaaccc       19       0       802         uugcagacgaacaaaaccca       3       1       802         uugcagacgaacaaaacccc       7       0       802         uugcagacgaacaaaaccccgC       4       1       802         uugcagacgaacaaaaccccggu       37       0       802         uugcagacgaacaaaaccccggu       36       0       802         uugcagacgaacaaaaccccggu       1       1       1       802         uugcagacgaacaaaaccccggu       1       1       1       802         uugcagacgaacaaaaccccggu       36       0       802         uugcagacgaacaaaaccccggu       1       1       1       802         uugcagacgaacaaaaccccggu       1       0       802         uugcagacgaacaaaaccccggu       3       0       802         uugcagacgaacaaaaccccggu       3       0       802         uugcagacgaacaaaaccccggu       1       0       802 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>					
ugcguugcagacgaacaaaacccC.       2       1       802         guugcagacgaacaaaaccc.       1       0       802         uugcagacgaacaaaaccc.       8       0       802         uugcagacgaacaaaaccc.       19       0       802         uugcagacgaacaaaacccc.       19       0       802         uugcagacgaacaaaacccc.       3       1       802         uugcagacgaacaaaaccccg.       7       0       802         uugcagacgaacaaaaccccgC.       4       1       802         uugcagacgaacaaaaccccggu.       37       0       802         Gugcagacgaacaaaaccccggu.       36       0       802         uugcagacgaacaaaaccccggu.       1       1       1       802         uugcagacgaacaaaaccccggu.       1       1       1       802         uugcagacgaacaaaaccccggu.       1       0       802         uugcagacgaacaaaaccccggu.       1       0       802         uugcagacgaacaaaaccccggu.       3       0       802         uugcagacgaacaaaaccccggu.       3       0       802         uugcagacgaacaaaaccccggu.       3       0       802         uugcagacgaacaaaaccccggu.       3       0       802					
guugcagacgaacaaaaccc       1       0       s02         luugcagacgaacaaaaccc       22       0       s02         luugcagacgaacaaaaccc       8       0       s02         luugcagacgaacaaaacccc       19       0       s02         luugcagacgaacaaaacccc       3       1       s02         luugcagacgaacaaaaccccg       7       0       s02         luugcagacgaacaaaaccccgC       4       1       s02         luugcagacgaacaaaaccccggu       36       0       s02         Gugcagacgaacaaaaccccggu       36       0       s02         lugcagacgaacaaaaccccggu       1       1       s02         lugcagacgaacaaaacccc       1       0       s02         lugcagacgaacaaaacccc       3       0       s02	ugcguugcagacgaacaGaaccc	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		1	s02
uugcagacgaacaaaacc       22       0       80         uugcagacgaacaaaaccc       8       0       90         uugcagacgaacaaaaccc       19       0       80         uugcagacgaacaaaaccaaaccac       3       1       802         uugcagacgaacaaaacccc       7       0       802         uugcagacgaacaaaaccccgC       4       1       802         uugcagacgaacaaaaccccggu       37       0       802         uugcagacgaacaaaaccccggu       36       0       802         Gugcagacgaacaaaaccccggu       1       1       1       802         uugcagacgaacaaaacccc       1       0       802         uugcagacgaacaaaacccc       3       0       802	ugcguugcagacgaacaaaaccccC	•••••	2	1	s02
	guugcagacgaacaaaaccc		1	0	s02
	uugcagacgaacaaaacc		22	0	s02
	uugcagacgaacaaaaccc		8	0	s02
			19	0	
ugcagacgaacaaaaccccg					
	ugcagacgaacaaaacccc	•••••	1	0	s02
ugcagacgaacaaaaccccgg	ugcagacgaacaaaaccccg	•••••	3	0	s02
	ugcagacgaacaaaaccccgg	•••••	2	0	s02

Mature

Star

	ar			
aacggauuuugaucucacuuauauuagguagccugcguugcagacgaacaaaaccccgguauaguccgucuauaccgggguuuc		_	_	
cagacgaacaaaaccccgC		1	1	s02
cagacgaacaaaaccccggu		3	0	s02
cagacgaacaaaaccccgguaua		1	0	s02
aacaaaaccccgguauaguccU	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	2	1	s02
uuuc	guGcgucugcaacg	3	1	s02
uuuUg	guucgucugcaacgcaggu	1	1	s02
uugcagacgaacaaaacccc		1	0	s11
uugcagacgaacaaaaccccgC		2	1	s11
ugcguugcagacgaacaaaac		1	0	s05
uugcagacgaacaaaacc		2	0	s05
uugcagacgaacaaaaccccgg		2	0	ສ05
uugcagacgaaAaaaaccccggu		1	1	s05
uugcagacgaacaaaccccggu		13	0	s05
			0	
ugcagacgaacaaaaccc		1		s05
ugcagacgaacaaaaccccgg		2	0	ສ05
ugcagacgaacaaaaccccgguauagC	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	1	1	ສ05
ugcguugcagacgaacaaaacc	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	1	0	s18
guugcagacgaacaaaaccccU		1	1	s18
uugcagacgaacaaaaccccgg		2	0	s18
uugcagacgaacaaaaccccggu		1	0	s18
uugcagacgaacaaaaccccggu		5	0	s04
Gugcagacgaacaaaaccccggu		1	1	s04
uugcagacgaacaaaaccc		1	0	s08
		4	0	
uugcagacgaacaaaacccc				s08
uugcagacgaacaaaaccccgg		7	0	s08
uugcagacgaacaaaaccccgC		1	1	<b>s</b> 08
uugcagacgaacaaaaccccggu		6	0	<b>808</b>
ugcagacgaacaaaaccccgguauagC	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	1	1	<b>808</b>
Agcagacgaacaaaaccccgguauagu		1	1	<b>s</b> 08
cagacgaacaaaaccccggu	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	2	0	<b>s</b> 08
ccugcguuAcagacgaaca		1	1	s07
ugcguugcagacgaacaaa		1	0	s07
ugcguugcagacgaacaaaacc		2	0	s07
ugcguugcagacgaacaaaaccc		1	0	s07
guugcagacgaacaaaacc		1	0	s07
uugcagacgaacaaaacc		6	0	s07
uugcagacgaacaaaacccc		3	0	s07
		1	1	
uugcagacgaacaaaaccAc		4	1	s07
uugcagacgaacaaaaccccgg		4	0	s07
uugcagacgaacaaaaccccggu		12	0	s07
uugcagacgaacaaaaccccggua		1	0	s07
ugcagacgaacaaaaccc	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	2	0	s07
Agcagacgaacaaaacccc	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	1	1	s07
ugcagacgaacaaaaccccgguau	•••••	2	0	s07
Cgcagacgaacaaaaccccgguauagu		5	1	s07
cagacgaacaaaaccccgg		1	0	s07
uugcagacgaacaaaacccc		9	0	s09
uugcagacgaacaaaaccccg		1	0	s09
uugcagacgaacaaaaccccgg		22	0	s09
uugcagacgaacaaaaccccggu		12	0	s09
uugcagacgaacaaaaccccgguauagu		2	0	s09
gcagacgaacaaaaccccgg		2	0	s09
cagacgaacaaaaccccgg	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	1	0	s09
		_		
uuUcagacgaacaaaacccc		1	1	<b>s</b> 03
uugcagacgaacaaaacccc	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	2	0	s03
uugcagacgaacaaaGccccggu	•••••	2	1	<b>s</b> 03
uugcaUacgaacaaaaccccggu		1	1	s03
uuUcagacgaacaaaaccccggu		1	1	<b>s</b> 03
uugcagacgaacaaaaccccggu		11	0	<b>s</b> 03
uugcagacgaacaaaaccccggua		1	0	s03
ugcguugcagacgaacaaaacc		1	0	<b>s</b> 06

Mature	Star

aacggauuuugaucucacuuauauuagguagccugcguugcagacgaacaaaaccccgguauaguccgucuauaccgggguuucguucg			
ugcguugcagacgaacaca	2	0	<b>s</b> 06
uugcagacgaacaaacccc	15	0	<b>s</b> 06
uugcagacgaacaaaaccccg	2	0	s06
uugcagacgaacaaaaccccgg	48	0	<b>s</b> 06
uuAcagacgaacaaaaccccgg	1	1	<b>s</b> 06
uugcagacgaacaaaaccccggu	59	0	s06
uugcagacgaCcaaaaccccggu	1	1	s06
uugcagacgaacaaaaccccgguUu	1	1	s06
ugcagacgaacaaaacccc	1	0	s06
ugcagacgaacaaaaccccgg	1	0	s06
ugcagacgaacaaaaccccggu	1	0	s06
ugcagacgaacaaaaccccgguaC	1	1	s06
ugcagacgaacaaaaccccgguUu	7	1	s06
uugcagacgaacaaaacccc	3	0	s15
uugcagacgaacaaaaccccggu	9	0	s15
uugcagacgaacaaaaccccggua	2	0	s15
uugcagacgaacaaaaccccg	3	0	s16
uugcagacgaacaaaaccccgg	4	0	<b>s</b> 16
uugcagacgaacaaaachccggu	1	1	s16
uugcagacgaacaaaaccccggu	13	0	s16
ugcagacgaacaaaaccccggu	1	0	s16