



Star

Mature

Sequence	Star	Mature	Category	
aguacaugcaggaagcaauaugugaaacugucaaaagc	cagggacuggugagcGgauguc	1	1	seq
	.AagggacuggugagcGgauguc	6	1	seq
	.cagggacuggugagcCgauguc	3	1	seq
	.cagggacuggugagcGuguc	3	1	seq
	.cagggacuggugagcGauguc	264	0	seq
	.caAggacuggugagcGgauguc	1	1	seq
	.cagggacuggCgagcGgauguc	1	1	seq
	.cagggGcuggugagcGgauguc	1	1	seq
	.cGgggacuggugagcGgauguc	1	1	seq
	.UagggacuggugagcGgauguc	1	1	seq
	.cagggacuggugagcAgauguc	1	1	seq
	.cagggacCggugagcGgauguc	2	1	seq
	.cagggacuggugagcGgauguU	38	1	seq
	.cagggacuggugGgcGgauguca	1	1	seq
	.cagggacuggugagcGgauguca	26	0	seq
	.cagggacuggugagcGgaugucC	4	1	seq
	.cagggacuggugagcGgaugucG	2	1	seq
	.cagggacuggugagcGgaugCca	1	1	seq
	.UagggacuggugagcGgauguca	1	1	seq
	.cagggacuggugagcGgaugucU	34	1	seq
	.cagggacuggugagcGgaugucau	8	0	seq
	.cagggacuggugagcGgaugucUu	3	1	seq
	.cagggacuggugagcGgugucauu	1	1	seq
	.cagggacuggugagcGgaugucauu	5	0	seq
	.cagggacuggugagcGgaugucauA	2	1	seq
	.cagggacuggugagcGgaugucUuu	2	1	seq
	.agggacuggugagcGgaugC	2	1	seq
	.agggacuggugagcGgaugu	7	0	seq
	.agggacuggugagcGgauguU	1	1	seq
	.agggacuggugagcGgauguc	6	0	seq
	.gggacuggugagcGgauguca	1	0	seq
	.gggacuggugagcGgaugucauu	3	0	seq
	.cauuuacugaucagcucaccaauU	2	1	seq
	.cauuuacugaucagcucaccaauucucA	2	1	seq
	.cauuuacugaucagcucaccaauucucgc	1	0	seq
	.cauuuacugaucagcucaccaauucucgcC	5	1	seq
	.cauuuacugaucagcucaccaauucucgcu	36	0	seq
	.cauuuacugaucagcucaccaauucucgU	3	1	seq
	.auuuacugaucagcucaccaauucucg	1	0	seq
	.auuuacugaucagcucaccaauucucgc	1	0	seq
	.auuuacugaucagcCcaccaauucucgcu	1	1	seq
	.auuuacugaucagcucGcccaauucucgcu	3	1	seq
	.auuuacugauAucagcucaccaauucucgcu	1	1	seq
	.auuuacugaucagcucaccaCaucucgcu	1	1	seq
	.Guuuacugaucagcucaccaauucucgcu	2	1	seq
	.auuuacugaucagcucaccaauucucAcu	1	1	seq
	.auAucagaucagcucaccaauucucgcu	1	1	seq
	.auuuacugaucagcucaccaauucucgcu	341	0	seq
	.auuuacugaucagcucaccaauCucgcu	2	1	seq
	.auuuacugaucagcucaccGaucucgcu	2	1	seq
	.auuuacGaucagcucaccaauucucgcu	1	1	seq
	.auuuacugaucagcucaccaauucAgcu	1	1	seq
	.auuuacugaucagUuccaccaauucucgcu	1	1	seq
	.auuuacugaCaucagcucaccaauucucgcu	1	1	seq
	.auuuGcugaucagcucaccaauucucgcu	1	1	seq
	.auuuacugaucagcucaccaGucucgcu	2	1	seq
	.auuuacugaucGgcucaccaauucucgcu	1	1	seq
	.auuuacugaucagcucaccaauucugAu	1	1	seq
	.auuuacugaucagcucaccaauucucgcG	4	1	seq
	.auuuacugaucAcagcucaccaauucucgcu	1	1	seq
	.auuuacugaucagcucaccaauucugU	1	1	seq
	.auuuacugaucagcucaccaauucucgcA	4	1	seq
	.auuuacugaucagcucaccaauucucgcC	49	1	seq
	.auuuacugaucagcucaccaauucucgcGu	1	1	seq
	.auuuacugaucagcucaccaauucucgcuA	5	1	seq
	.auuuacugaucagcucaccaGucucgcuu	1	1	seq
	.auuuacugaucagcucaccaauucucgcuC	3	1	seq
	.auuuacugaucagcucaccaauucucgcuu	27	0	seq
	.uuuacugaucagcucaccaauucucgc	1	0	seq
	.uuuacugaucagUuccaccaauucucgcu	3	1	seq

Star

Mature

aguacaugcaggaagcaauaugugaaacugucaaaagccaggacugggagugagcugaugucauuuacugaucucagcucaccaaucucugcuuuugaacagaguuaauccac

.....uuuacugaucucagcucaccaaucucugcu.....	68	0	seq
.....uuuacugaucucagcucaccaaucucugcG.....	2	1	seq
.....uuuacugUucucagcucaccaaucucugcu.....	2	1	seq
.....uuuacugaucucagcucaccaaucucugcC.....	6	1	seq
.....uCuacugaucucagcucaccaaucucugcu.....	1	1	seq
.....Auucugaucucagcucaccaaucucugcu.....	1	1	seq
.....uuacugaucucagcucaccaaucucugcu.....	2	0	seq
.....uacugaucucagcucaccaaucucugcC.....	1	1	seq
.....uacugaucucagcucaccaaucucugcu.....	1	0	seq
.....uaAugaucucagcucaccaaucucugcu.....	2	1	seq
.....acugaucucagcucaccaaucucugcu.....	4	0	seq
.....acugaucucagcucaccaaucucugcC.....	1	1	seq
.....ugaucucagcucaccaaucucugcu.....	3	0	seq
.....aucucagcucaccaaucu.....	10	0	seq
.....aucucagcucaccaaucC.....	1	1	seq
.....aucucagcucaccCaucu.....	1	1	seq
.....aucucagcucaccaaucuA.....	1	1	seq
.....aucucagcucaccaaucuc.....	6	0	seq
.....aCcucagcucaccaaucucu.....	1	1	seq
.....aucucagcucaccaaucuA.....	2	1	seq
.....auUucagcucaccaaucucu.....	1	1	seq
.....aucucGgcucaccaaucucu.....	1	1	seq
.....aucucagcucaccGaucucu.....	1	1	seq
.....aAucagcucaccaaucucu.....	1	1	seq
.....aucucagcGcaccaaucucu.....	1	1	seq
.....aucucagcucaccaaucucC.....	12	1	seq
.....aucucagcucaccaaucucu.....	106	0	seq
.....Uucucagcucaccaaucucug.....	1	1	seq
.....aucucagcucaccaaucucuU.....	2	1	seq
.....aucucagcucaccaaucucuA.....	9	1	seq
.....aucucagcucaccaaucCucg.....	3	1	seq
.....aucucagcucaccaaucucug.....	202	0	seq
.....aucAcagcucaccaaucucug.....	1	1	seq
.....aucucagcucaccaaucucuC.....	1	1	seq
.....aCcucagcucaccaaucucug.....	1	1	seq
.....aucucagcucaccaaucucCg.....	3	1	seq
.....aucucagcucaccGaucucug.....	2	1	seq
.....aucucagcuUaccaaucucug.....	1	1	seq
.....aAucagcucaccaaucucug.....	3	1	seq
.....aucucagcCcaccaaucucugc.....	2	1	seq
.....aucucagcucaccaCucucugc.....	3	1	seq
.....aucucagcucaccaCucucugc.....	1	1	seq
.....aCcucagcucaccaaucucugc.....	1	1	seq
.....aucucagcucaccGaucucugc.....	2	1	seq
.....aucucagcucGcaccaaucucugc.....	4	1	seq
.....aucucagcucaccaaucCucg.....	4	1	seq
.....auAugcucaccaaucucugc.....	3	1	seq
.....Uucucagcucaccaaucucugc.....	1	1	seq
.....aucAcagcucaccaaucucugc.....	2	1	seq
.....aucucagcucaccaaucucGgc.....	1	1	seq
.....aucucagcucaccaaucucugc.....	396	0	seq
.....aAucagcucaccaaucucugc.....	8	1	seq
.....aucucagcucaccaaucucugA.....	8	1	seq
.....aucucagcucaccaaucuAugc.....	1	1	seq
.....aucucagcucaccaaucucugG.....	3	1	seq
.....aucucagcucaccaaucucugU.....	190	1	seq
.....aucucagcucaccaauUucugc.....	1	1	seq
.....aucucagcAcaccaaucucugc.....	1	1	seq
.....auUucagcucaccaaucucugcu.....	4	1	seq
.....aucucagcucaccaaucucugUu.....	16	1	seq
.....aucucagcCcaccaaucucugcu.....	37	1	seq
.....Gucucagcucaccaaucucugcu.....	19	1	seq
.....aucucagcucaccaaucucugAu.....	5	1	seq
.....aucucagcucaccGaucucugcu.....	14	1	seq
.....Cucucagcucaccaaucucugcu.....	16	1	seq
.....aucucagcucaccaaucucuUcu.....	2	1	seq
.....aucucagcucaccaaucucugcA.....	99	1	seq
.....aCcucagcucaccaaucucugcu.....	29	1	seq
.....aucucagcucaccaaucucugcG.....	53	1	seq
.....aucucagcucaccaCucucugcu.....	2	1	seq

Star

Mature

aguacaugcaggaagcaauaugugaaacugucaaaagccaggacugggagugagcugaugucauuuacugaucucagcucaccaauucugcuuugaacagaguuauaccac

.....aucAcagcucaccaauucugcu.....	7	1	seq
.....aucucagcucaccUaucucugcu.....	1	1	seq
.....aucucagcucaccaauAucugcu.....	2	1	seq
.....aucucagcucaccaauAcugcu.....	3	1	seq
.....aucucagcucaccaauGcugcu.....	2	1	seq
.....aucUagcucaccaauucugcu.....	1	1	seq
.....aucucagcuUaccaauucugcu.....	4	1	seq
.....aucucagcucaccaauucugcu.....	4882	0	seq
.....aucCagcucaccaauucugcu.....	15	1	seq
.....aucucagcucaccaauCcugcu.....	15	1	seq
.....aucucagcucaccaauucGgcu.....	2	1	seq
.....aucucagAucaccaauucugcu.....	1	1	seq
.....aucucagcucaccaauucUugcu.....	3	1	seq
.....aucucagcucaccaauucugcC.....	843	1	seq
.....aucucagcucaccaGucucugcu.....	13	1	seq
.....aucGcagcucaccaauucugcu.....	3	1	seq
.....aucucagcucUcaaucucugcu.....	2	1	seq
.....aucucagUucaccaauucugcu.....	2	1	seq
.....aucucaAcucaccaauucugcu.....	1	1	seq
.....aucucagcucacUaaucucugcu.....	3	1	seq
.....aucucagcucGccaaucucugcu.....	23	1	seq
.....aucucagcAcaccaauucugcu.....	1	1	seq
.....aucucGgucaccaauucugcu.....	24	1	seq
.....aucucagcucaccaaaCcucugcu.....	19	1	seq
.....aucucagcucaccaaaAcucugcu.....	2	1	seq
.....aucucagcucaccaauucUugcu.....	3	1	seq
.....aAcucagcucaccaauucugcu.....	71	1	seq
.....aucucagcuGaccaauucugcu.....	1	1	seq
.....aucucagcuAaccaauucugcu.....	1	1	seq
.....aucucagcucaccaauUucugcu.....	1	1	seq
.....aucucagcucacAaaucucugcu.....	3	1	seq
.....aucucagcucaccaauucAgcu.....	2	1	seq
.....aucucCgucaccaauucugcu.....	1	1	seq
.....aucucagcucCccaaucucugcu.....	1	1	seq
.....aucucagcucaccaauucucAcu.....	8	1	seq
.....aucucagcucaccaaaGcucugcu.....	1	1	seq
.....auAucagcucaccaauucugcu.....	3	1	seq
.....aucucagcucaccaauucCgcu.....	13	1	seq
.....aucucagcucaccaauucugcuC.....	23	1	seq
.....aucucagcucaccaauucugcuA.....	8	1	seq
.....aucucagcucaccUaucucugcuu.....	2	1	seq
.....aucucagcucaccaauucugcuu.....	182	0	seq
.....aucucagcucaccaauCcugcuu.....	1	1	seq
.....aucucagcuAaccaauucugcuu.....	1	1	seq
.....aucucagcucaccaauucugcuG.....	1	1	seq
.....aucucagcucGccaaucugcuu.....	2	1	seq
.....aucucagcCccaaucucugcuu.....	3	1	seq
.....aAcucagcucaccaauucugcuu.....	2	1	seq
.....aucucagcucaccaauucugcuAu.....	5	1	seq
.....aucucagcucaccaauucCgcuuu.....	1	1	seq
.....aucAcagcucaccaauucugcuuu.....	1	1	seq
.....aucucagcucaccaauCcugcuuu.....	1	1	seq
.....aucucagcucaccaauucugcuuC.....	10	1	seq
.....aucucagcucaccaauucugcuGu.....	2	1	seq
.....aucucagcucaccaauucugcuuuu.....	63	0	seq
.....aucucagcucaccaaaCcucugcuuu.....	1	1	seq
.....aucucagcucaccaauucugcuAu.....	3	1	seq
.....aucucagcucaccaauucugcuuA.....	2	1	seq
.....aucucagcucaccaauucugcuAuu.....	6	1	seq
.....aucucagcucaccaauAcugcuuu.....	1	1	seq
.....aucucagcucaccaauucugcuuuU.....	23	1	seq
.....ucucagcucaccGaucuc.....	1	1	seq
.....ucucagcucaccaaucuU.....	6	1	seq
.....ucucagcucaccaaucuc.....	10	0	seq
.....ucucagcucaccaauAc.....	1	1	seq
.....ucucagcAcaccaaucucu.....	1	1	seq
.....ucucagcucCccaaucucu.....	1	1	seq
.....Ccucagcucaccaaucucu.....	4	1	seq
.....ucucagcucaccGaucucu.....	1	1	seq
.....ucucagcucaccaaucuU.....	5	1	seq

Star

Mature

aguacaugcaggaagcaauaugugaaacugucaaaagccaggacugggagugagcugaugucauuuacugaucucagcucaccaauucucugcuuugaacagaguuauaccac

.....ucucagcucaccaauucucu.....	581	0	seq
.....ucucagcCcaccaauucucu.....	6	1	seq
.....ucucGgcucaccaauucucu.....	2	1	seq
.....ucucagcucaccaauucucC.....	101	1	seq
.....ucucagcucaccaGucucu.....	3	1	seq
.....ucucagcucaccaACcucu.....	2	1	seq
.....ucucagcucacUaaucucu.....	2	1	seq
.....ucucagcucGccaaucucu.....	3	1	seq
.....ucucagcucaccaauucucA.....	10	1	seq
.....ucucagcucaccaauucucG.....	4	1	seq
.....ucucagcucaccaauucAu.....	1	1	seq
.....ucucagcuUaccaauucucu.....	1	1	seq
.....ucucagcucaccaAAcucu.....	1	1	seq
.....Acucagcucaccaauucucu.....	1	1	seq
.....uAucagcucaccaauucucu.....	2	1	seq
.....ucucagcucacAaaucucu.....	1	1	seq
.....ucucagcucaccaauucCcu.....	3	1	seq
.....ucucagcucaccaGucucug.....	4	1	seq
.....ucucaAcucaccaauucucug.....	1	1	seq
.....ucucagcucaccaaaCcucug.....	1	1	seq
.....ucucGgcucaccaauucucug.....	1	1	seq
.....ucucagcucaccaauucucug.....	439	0	seq
.....ucucagcucGccaaucucug.....	4	1	seq
.....ucucagcucaccaauucucuA.....	25	1	seq
.....ucucagcucaccGaucucug.....	1	1	seq
.....ucucagcucaccaauucucCg.....	7	1	seq
.....ucucagcucaccaAAcucug.....	1	1	seq
.....ucucagcucaccaauucucGg.....	3	1	seq
.....ucucagcCcaccaauucucug.....	2	1	seq
.....ucucagcucaccaauucucuC.....	8	1	seq
.....ucucagcucaccaauucucAg.....	1	1	seq
.....ucCcagcucaccaauucucug.....	4	1	seq
.....ucucagcucaccaauucucuU.....	6	1	seq
.....ucucagcucUcaauucucug.....	1	1	seq
.....Ccucagcucaccaauucucug.....	1	1	seq
.....ucucagcucGccaaucucugc.....	1	1	seq
.....ucucagcucaccaAAcucugc.....	1	1	seq
.....ucCcagcucaccaauucucugc.....	3	1	seq
.....ucucagcucaccaauucucugc.....	406	0	seq
.....ucucagcucaccaauucucugU.....	227	1	seq
.....ucucagcucaccaauucucuAc.....	2	1	seq
.....ucucagUucaccaauucucugc.....	4	1	seq
.....ucucagcucaccaauucucugA.....	16	1	seq
.....Ccucagcucaccaauucucugc.....	3	1	seq
.....ucucagcucaccaauUucugc.....	2	1	seq
.....ucucagcucaccGaucucugc.....	1	1	seq
.....ucucagcucaccaACcucugc.....	2	1	seq
.....ucucagcucaccaauucCugc.....	1	1	seq
.....ucucagcucaccaauucucugG.....	2	1	seq
.....ucucagcucaccaauucucCgc.....	2	1	seq
.....ucucagcCcaccaauucucugc.....	1	1	seq
.....ucucagcucUcaauucucugc.....	1	1	seq
.....ucucagcUaccaauucucugc.....	2	1	seq
.....ucGcagcucaccaauucucugcu.....	5	1	seq
.....ucucagcAcaccaauucucugcu.....	18	1	seq
.....ucucagcucacGaaucucugcu.....	1	1	seq
.....ucucagcucGccaaucucugcu.....	100	1	seq
.....ucucagcucaccaUucucugcu.....	1	1	seq
.....ucAcagcucaccaauucucugcu.....	40	1	seq
.....ucucagcucUcaauucucugcu.....	30	1	seq
.....ucucagcucaccaauucucugcA.....	653	1	seq
.....ucucagcucCccaaucucugcu.....	8	1	seq
.....ucucCgcucaccaauucucugcu.....	3	1	seq
.....ucucagcucaccaauucucugcu.....	29749	0	seq
.....ucucagcucaccaauucuguc.....	1	1	seq
.....ucUagcucaccaauucucugcu.....	19	1	seq
.....ucucagcucAcaauucucugcu.....	2	1	seq
.....ucucagcucaccaauucucCgcu.....	89	1	seq
.....ucCcagcucaccaauucucugcu.....	103	1	seq
.....ucucagcucaccaauucucugU.....	84	1	seq

Star

Mature

aguacaugcaggaagcaauaugugaaacugucaaaagccaggacuggugagcugaugucauuuacugaucucagcucaccaaucucugcuuugaacagaguuaauccac			
.....ucucagcucaccaaucGucugcu.....	5	1	seq
.....ucucagcucUcceaucucugcu.....	9	1	seq
.....ucucUgucucaccaaucucugcu.....	14	1	seq
.....ucucagcucaccaaucGucgu.....	13	1	seq
.....ucucagcucaccaauAucugcu.....	4	1	seq
.....ucucagcucaccUaucucugcu.....	10	1	seq
.....ucucagcuAaccaaucucugcu.....	2	1	seq
.....ucucagcucaccaaucAcugcu.....	13	1	seq
.....uAucagcucaccaaucucugcu.....	32	1	seq
.....ucucagcucacUaaucucugcu.....	23	1	seq
.....ucucagcucaccaaucucuUcu.....	3	1	seq
.....ucucagcCcaccaaucucugcu.....	136	1	seq
.....ucucaUcucaccaaucucugcu.....	6	1	seq
.....ucucagcucaccaaucucuAcu.....	34	1	seq
.....ucucagcucaccaaucuUugcu.....	10	1	seq
.....ucucagcucaccGaucucugcu.....	92	1	seq
.....ucucagcucaccaauUucugcu.....	12	1	seq
.....Ccucagcucaccaaucucugcu.....	174	1	seq
.....ucucagcucaccaaucucuCcu.....	2	1	seq
.....ucucagUucaccaaucucugcu.....	25	1	seq
.....ucucagcucaccaaucucugAu.....	24	1	seq
.....ucucGgucucaccaaucucugcu.....	129	1	seq
.....ucucagcucaccaaaCcucugcu.....	116	1	seq
.....ucucagcucaccaauuAugcu.....	4	1	seq
.....ucucaAucaccaaucucugcu.....	34	1	seq
.....ucucagcuGaccaaucucugcu.....	2	1	seq
.....ucucagcGcaccaaucucugcu.....	9	1	seq
.....ucucagcucaccaGucucugcu.....	77	1	seq
.....uUucagcucaccaaucucugcu.....	24	1	seq
.....ucuaAagcucaccaaucucugcu.....	9	1	seq
.....ucucagcucaccaaucucugcC.....	5207	1	seq
.....ucucagcuUaccaaucucugcu.....	22	1	seq
.....Gcucagcucaccaaucucugcu.....	3	1	seq
.....ucucagcucaccaaucCucugcu.....	121	1	seq
.....ucucagcucaccaaucucAgcu.....	13	1	seq
.....ucucagcucaccCaucucugcu.....	7	1	seq
.....ucucagcucaccaaaAcucugcu.....	9	1	seq
.....ucucagcucaccaaaGcucugcu.....	6	1	seq
.....Acucagcucaccaaucucugcu.....	96	1	seq
.....ucucagcucaccaaucucugcG.....	361	1	seq
.....ucucagcucaccaaucucugGu.....	11	1	seq
.....ucucagAucaccaaucucugcu.....	2	1	seq
.....ucucagcucacAaaucucugcu.....	7	1	seq
.....ucucagcucaccaaucucugcuA.....	23	1	seq
.....ucucagcucaccaaucucAgcuu.....	2	1	seq
.....ucucagcucaccaaaCcucugcuu.....	1	1	seq
.....ucucagcucaccaaucucugcuu.....	205	0	seq
.....ucucaCcucaccaaucucugcuu.....	1	1	seq
.....ucucagcucaccaaucucugcuC.....	27	1	seq
.....ucucagcCcaccaaucucugcuu.....	1	1	seq
.....ucucagcucaccaaucucugcAu.....	1	1	seq
.....ucucagcucaccaaucCucugcuu.....	1	1	seq
.....Ccucagcucaccaaucucugcuu.....	2	1	seq
.....ucucaAucaccaaucucugcuu.....	1	1	seq
.....ucucagcucaccaaucucugcGu.....	2	1	seq
.....ucucagcucaccaaucCucugcuuu.....	1	1	seq
.....ucucagcucaccaauUucugcuuu.....	1	1	seq
.....ucucagcucaccaaucucugcuuA.....	7	1	seq
.....ucucagcucAaacaucucugcuuu.....	1	1	seq
.....ucCagcucaccaaucucugcuuu.....	2	1	seq
.....ucucagcucaccaaucucugUuuu.....	8	1	seq
.....ucucagcucaccaaucucCgcuuu.....	1	1	seq
.....ucucagcucaccaaucucugcuuC.....	9	1	seq
.....ucucagcucaccaaucucugcuuu.....	127	0	seq
.....ucucagcucaccaaucucugcuAu.....	38	1	seq
.....ucucagcucaccaaucucugcAuu.....	3	1	seq
.....ucucaAucaccaaucucugcuuu.....	1	1	seq
.....ucucagcucaccaaucucugcuuug.....	2	0	seq
.....ucucagcucaccaaucucugcuuuU.....	33	1	seq
.....ucucagcucaccaaucucugcuuuC.....	1	1	seq

Star

Mature

aguacaugcaggaagcaauaugugaaacugucaaaagc	cagggacuggugagcugaugucauuuacuga	ucucagcucaccaaucucugcuuugaacagaguuaauccac			
.....	cucagcucaccaaucucugc	.....	2	0	seq
.....	cucagcucaccaaucucugcC	.....	6	1	seq
.....	cucagcucaccaaucucugcu	.....	21	0	seq
.....	cucagcucaccaaucucugcuC	.....	1	1	seq
.....	ucagcucaccaaucucugcu	.....	10	0	seq
.....	ucagcucaccaaucucugcC	.....	1	1	seq
.....	ucagcCaccaaucucugcu	.....	1	1	seq
.....	cagcucaccaaucucugcu	.....	1	0	seq
.....	gcucaccaaucucugcuuu	.....	1	0	seq