Provisional ID: NMRB01000795.1_Notospermus_geniculatus_strain_Ushimado_scaffold795,_whole_genome_shotgun_sequence_20951

Score total : 8366.8
Score for star read(s) : 3.9
Score for read counts : 8362.3
Score for mfe : 1.2
Score for randfold : 0
Score for cons. seed : -0.6
Total read count : 16414

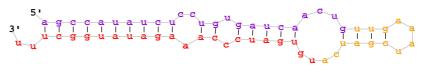
Mature read count Loop read count

Star read count

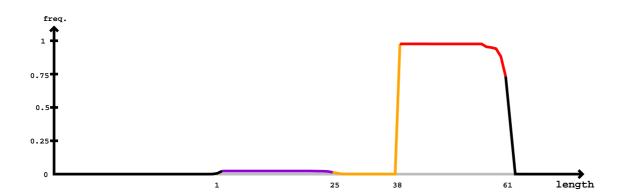
16031

0

383



obs



	Star	Mature
5'- accauaaucccugagagaaagaggugacucca	ıcagccauaucuccugugaucaacuguugaaaucgau	caugugaucccaaagauauggcuuuguauguugccucaaa

accauaaucccugagagaaagaggugacuccacagccauaucuccugugaucaacuguugaaaucgaucau <mark>gugaucccaaagauauggcuuu</mark> guauguugccucaaa	exp		
(((((((((((((((((((((((((((((reads	mm	sample
ugugaucccaaagauaugg	7	0	Fm2
ugugaucccaaagauauggA	1	1	Fm2
ugugaucccaaagauauggcu	6	0	Fm2
ugugaucccaaagauauggcG	1	1	Fm2
ugugaucccaaagauauggcuu	2	0	Fm2
ugugaucccaaagauaCggcuuu	1	1	Fm2
ugugaucccaaagauauggcuuu	20	0	Fm2
ugugaucccaaagauauggcu	2	0	Fm1
ugugaucccaaagauauggcuu	3	0	Fm1
ugugaucccaaagauauggcuuu.	17	0	Fm1
.cagccauaucuccugugaucaac	12	0	Mm1
.cagccauaucuccugugGucaac	1	1	Mm1
.cagccauaucuccugugaucaacu	1	0	Mm1
agccauaucuccugugaucaacu	17	0	Mm1
agccauaucuccugugaucaacug.	7	0	Mm1
ugugaucccaaagauaug	106	0	Mm1
ugugaucccaaagauauC	3	1	Mm1
ugugaucccaaagauaGg	1	1	Mm1
ugugaucccaaagauauA	3	1	Mm1
ugugaucccaaagauaugg	31	0	Mm1
ugugaucccGaagauaugg	1	1	Mm1
ugugaucccaaagauauCgc	1	1	Mm1
ugugaucccaaagauauggc	23	0	Mm1
ugugaucccaaagauauggA	8	1	Mm1
ugugaucccaaagauauCgcu	1	1	Mm1
ugugaucccaCagauauggcu.	1	1	Mm1
ugugaucccaaagauCuggcu	1	1	Mm1
ugugauccUaaagauauggcu	1	1	Mm1
ugugaucccaaagauauggcu	171	0	Mm1
uguCaucccaaagauauggcu.	1	1	Mm1
	_	_	

Star Mat	ture			
accauaaucccugagagaaagaggugacuccacagccauaucuccugugaucaacuguugaaaucgaucauguga	aucccaaagauauggcuuuguauguugccucaaa			
uguga	aucccaaagCuauggcuu	1	1	Mm1
uguga	aucccaaagauauAgcuu	1	1	Mm1
		1	1	Mm1
	Gucccaaagauauggcuu			
ugugU	Uucccaaagauauggcuu	1	1	Mm1
uguga	aucccaaagauauggcuu	255	0	Mm1
Nguga	aucccaaagauauggcuu	1	1	Mm1
uguga	aucccaaagauauUgcuu	1	1	Mm1
	aucccaaagauaCggcuu	1	1	Mm1
uguga	aucccaaagauauCgcuu	1	1	Mm1
uguga	aucccaaagauaAggcuuu	1	1	Mm1
uguga	aucccaaagauaGggcuuu	1	1	Mm1
uguga	aucccaaagauaCggcuuu	2	1	Mm1
	aucccaGagauauggcuuu	2	1	Mm1
			1	Mm1
	aucccaaagauauAgcuuu	1		
uguga	aucccaaagauauCgcuuu	5	1	Mm1
uguga	aucccaUagauauggcuuu	1	1	Mm1
uguga	aucccaaagauauggcuuu	611	0	Mm1
	aucccaaagauauggcuuuU	19	1	Mm1
		1	0	Mm1
guga	aucccaaagauauggcuuu	-	U	РШЦ
acagccauaucuccugugauc	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	1	0	Mm2
acagccauaucuccugugauca		4	0	Mm2
acagccauaucuccugugaucaa		1	0	Mm2
acagccauaucuccugugaucaac		1	0	Mm2
acagccauaucuccugugaucaacu	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	2	0	Mm2
CagccauaucuccugCgaucaacu	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	1	1	Mm2
cagccauaucuccuguAauc		1	1	Mm2
cagccauaucuccugugauc		6	0	Mm2
cagccauaucuccugugauca		7	0	Mm2
cagccauaucuccugugaucaa		2	0	Mm2
cagccauaucuccugugaucaac	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	12	0	Mm2
ggccauaucuccugugaucaacu		30	0	Mm2
cagccauaucuccugugaucaacG		1	1	Mm2
cagccauaucuccugugaucaacug		5	0	Mm2
		2	0	Mm2
agccauaucuccugugaucaac				
agccauaucuccugugaucaacu	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	35	0	Mm2
UgcauaucucUugugaucaacu	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	1	1	Mm2
agccauaucuccugugaCcaacug		1	1	Mm2
AgccauaucuccugAgaucaacug		1	1	Mm2
agccauaucuccugugaAcaacug		1	1	Mm2
agccauaucuccugugaucaacGg	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	2	1	Mm2
agccauaucuccugugaGcaacug		1	1	Mm2
gccauaucuGcugugaucaacug		1	1	Mm2
agAcauaucuccugugaucaacug		1	1	Mm2
agccauaucuccugugaucaacug		158	0	Mm2
		1	0	Mm2
agccauaucuccugugaucaacugu				
agccauaucuccugugaucaacuguugaaUu	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	2	1	Mm2
gccauaucuccugugaucaacug	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	1	0	Mm2
auaucuccugugaucaacug		1	0	Mm2
uugaaaucgaucauguga	au	4	0	Mm2
uugaaaucgaucauguga		2	0	Mm2
Cuguga		1	1	Mm2
uguga	aucccaaagauauA	1	1	Mm2
uguga	aucccaaagauaug	168	0	Mm2
uguga	aucccaaagauauC	1	1	Mm2
ugAga	aucccaaagauaug	1	1	Mm2
		4	1	Mm2
uguga				
uguga	aucccaaagauaCgg	1	1	Mm2
uguga	aucccaaagauaugg	27	0	Mm2
uguga	aucccaaagauaugA	1	1	Mm2
uguga	aucccaaagauaugU	1	1	Mm2
uguga		1	1	Mm2
uguga		1	1	Mm2
uguga	auccUaaagauauggc	1	1	Mm2
uguga	aucccaaagauauggc	80	0	Mm2
uguga	aucccaaagauCuggcu	2	1	Mm2
uguga		1	1	Mm2
uguga		2	1	Mm2
uguga		1	1	Mm2
uguga	aucccaaagauauUgcu	3	1	Mm2

Star	Mature			
accauaaucccugagagaaaagaggugacuccacagccauaucuccugugaucaacuguugaaaucgau	caugugaucccaaagauauggcuuuguauguugccucaaa			
	.ugugaucccaaagauaAggcu	1	1	Mm2
		2	1	Mm2
•••••	ugugaucccaaagauauggcG	7	1	Mm2
	.ugugaucccaaagauauggcu	514	0	Mm2
	.ugugaucccaGagauauggcu	2	1	Mm2
	ugugaucccaaagauaCggcu	2	1	Mm2
	ugugaucccaaagauaugCcu	1	1	Mm2
	uAugaucccaaagauauggcuu	1	1	Mm2
		7	1	Mm2
	ugugaucccaaagauauAgcuu			
	uCugaucccaaagauauggcuu	2	1	Mm2
•••••	ugugaucccaaCgauauggcuu	1	1	Mm2
	.ugugauccUaaagauauggcuu	2	1	Mm2
	ugugaucccaaagauaGggcuu	4	1	Mm2
	Cgugaucccaaagauauggcuu	1	1	Mm2
	ugugaucAcaaagauauggcuu	1	1	Mm2
	ugugaucccaaagauauggcuA	1	1	Mm2
	ugugauccAaaagauauggcuu	1	1	Mm2
•••••	ugugaucccaaagauauggcuG	1	1	Mm2
	ugugaucccaaagauauggcuu	1583	0	Mm2
	.uguAaucccaaagauauggcuu	2	1	Mm2
	.ugugaucccaaagauaCggcuu	2	1	Mm2
	.ugugaucccaGagauauggcuu	2	1	Mm2
	ugugaucccaaagauaugAcuu	1	1	Mm2
	ugugaucccaaagauauCgcuu	8	1	Mm2
			1	
	ugugaCcccaaagauauggcuu	1		Mm2
•••••	.ugugaucccaaagauCuggcuu	1	1	Mm2
	ugugaucccaaagauauggAuu	1	1	Mm2
	.ugugaucccaaagaGauggcuu	1	1	Mm2
	.ugugaucccaaagauaugUcuu	2	1	Mm2
	ugugaucccaaagauauggUuu	1	1	Mm2
	ugugaucccaaagauauUgcuu	7	1	Mm2
		1	1	Mm2
	ugugaucccaaaUauauggcuu			
	ugugaucccaCagauauggcuu	3	1	Mm2
•••••	ugugaucccaaagauauAgcuuu	40	1	Mm2
	.ugugaGcccaaagauauggcuuu	3	1	Mm2
	.ugAgaucccaaagauauggcuuu	1	1	Mm2
	ugugaucccaaagauauggcuAu	3	1	Mm2
	uguUaucccaaagauauggcuuu	1	1	Mm2
	ugugaucccaGagauauggcuuu	18	1	Mm2
	ugugaucccaaagauaugUcuuu	4	1	Mm2
		1	1	Mm2
	ugugaucccaaagCuauggcuuu			
	ugugaucccaaagauauggcuGu	8	1	Mm2
	ugugaucccaaagauUuggcuuu	4	1	Mm2
	.ugugaucccaaagaGauggcuuu	7	1	Mm2
	.ugugaNcccaaagauauggcuuu	1	1	Mm2
	.ugugaucccaaagauauggcGuu	2	1	Mm2
	.ugugauccUaaagauauggcuuu	4	1	Mm2
		3	1	Mm2
		5	1	Mm2
•••••		1	1	Mm2
		1	1	Mm2
	.ugugaucccaaagauauggcuuC	3	1	Mm2
	ugugaAcccaaagauauggcuuu	6	1	Mm2
	.ugugaucccaaagauauggcuuA	6	1	Mm2
	ugugaucAcaaagauauggcuuu	1	1	Mm2
		2	1	Mm2
		5	1	Mm2
		4	1	Mm2
		14	1	Mm2
•••••		2	1	Mm2
	.ugugaucccaaagauCuggcuuu	3	1	Mm2
	.ugugaucccaaagauauggUuuu	3	1	Mm2
	ugugauGccaaagauauggcuuu	1	1	Mm2
	ugGgaucccaaagauauggcuuu	8	1	Mm2
		1	1	Mm2
		1	1	Mm2
		3	1	Mm2
		2	1	Mm2
•••••		1	1	Mm2
•••••	ugugaucccCaagauauggcuuu	3	1	Mm2

Star M	lature			
accauaaucccugagagaaagaggugacuccacagccauaucuccugugaucaacuguugaaaucgaucaug	gugaucccaaagauauggcuuuguauguugccucaaa			
Ng	nugaucccaaagauauggcuuu	2	1	Mm2
ug		1	1	Mm2
ug	gugaucccaaagauauCgcuuu	33	1	Mm2
ug	gugaucccaaagauaAggcuuu	11	1	Mm2
ug	gugaucccaaagauauggcuuu	8459	0	Mm2
ug	gugaucccaaagauaCggcuuu	19	1	Mm2
	gugaucccaaagauauggcuCu	3	1	Mm2
	gugaucccaaagauauUgcuuu	23	1	Mm2
ug	gugaucccaVagauauggcuuu	9	1	Mm2
ug	gugaucccaaGgauauggcuuu	6	1	Mm2
ug	gugaucccaaaUauauggcuuu	1	1	Mm2
ug	nugauUccaaagauauggcuuu	3	1	Mm2
	gugauccAaaagauauggcuuu	2	1	Mm2
ug	gugaucccGaagauauggcuuu	3	1	Mm2
ug	gugaucccaaagauaugAcuuu	1	1	Mm2
ug	gugaucccaaagauauggcuuG	7	1	Mm2
uq	gugCucccaaagauauggcuuu	1	1	Mm2
ug		1	1	Mm2
ug	gugaucccaCagauauggcuuu	11	1	Mm2
ug	gugaucUcaaagauauggcuuu	7	1	Mm2
ug	gugaucccaaagauauggcuuug	13	0	Mm2
ug	gugaucccaaagauauCgcuuug	1	1	Mm2
	gugaucccaaagauauUgcuuug	1	1	Mm2
ug		1	1	Mm2
ug	gugaucccaaagauauggcuuuA	17	1	Mm2
ug	gugaucccaaagauauggcuuuU	252	1	Mm2
ug	gugaucccaaagauauggcuuuUu	5	1	Mm2
ug	nugaucccaaagauauggcuuuguU	1	1	Mm2
		2	0	Mm2
	gugaucccaaagauauggcuuu			
•••••	.ugaucccaaagauauggcuuu	1	0	Mm2
cagccauaucuccugugaucaa		2	0	Fm3
agccauaucuccugugaucaacug		1	0	Fm3
ug		1	0	Fm3
ug		3	0	Fm3
ug	gugaucccaaagauauCgcuu	1	1	Fm3
ug	gugaucccaaagauauggcuuu	7	0	Fm3
cagecauaucuccugugauc		1	0	Mm3
cagecauaucuccugugaucaac		6	0	Mm3
cagecauaucuccugugaucaacu		5	0	Mm3
agccauaucuccugugaucaacu		4	0	Mm3
Ngccauaucuccugugaucaacug		1	1	Mm3
agccauaucuccugugaucaacug		43	0	Mm3
agccauaucuccugugaucaacuU		1	1	Mm3
		1	0	Mm3
uugaaaucgaucaug				
ug	gugaucccaaGgauaug	1	1	Mm3
ug	gugaucccaaagauaug	66	0	Mm3
uA	Augaucccaaagauaug	1	1	Mm3
ug	gugaucccCaagauaug	1	1	Mm3
ug		1	1	Mm3
ug		8	0	Mm3
ug	gugaucccaaagauauggc	28	0	Mm3
ug	gugaucccaaagauauggA	1	1	Mm3
ug	gugaucccUaagauauggc	1	1	Mm3
ug	gugaucccaaagauaGggcu	1	1	Mm3
ug		1	1	Mm3
ug		2	1	Mm3
ug	gugaucccaaagauauCgcu	1	1	Mm3
ug	gugaucccaaagauaAggcu	1	1	Mm3
Ag	gugaucccaaagauauggcu	1	1	Mm3
ug		1	1	Mm3
ug		232	0	Mm3
ug		3	1	Mm3
ug	gugaucccaaagauauUgcuu	1	1	Mm3
ug	gugaucccaaagauauggcGu	1	1	Mm3
ug	gugaucccaaagauUuggcuu	1	1	Mm3
ug		2	1	Mm3
ug		2	1	Mm3
Ng	yuyaucccaaagauauggcuu	1	1	Mm3

Star	Macure			
accauaaucccugagagaaagaggugacuccacagccauaucuccugugaucaacuguugaaaucgauca	ugugaucccaaagauauggcuuuguauguugccucaaa			
	ugugaucccaaagauauCgcuu	2	1	Mm3
	uCugaucccaaagauauggcuu	1	1	Mm3
	ugugaucccaaagauaAggcuu	6	1	Mm3
	ugugaucccaaGgauauggcuu	2	1	Mm3
	ugugaucccaVagauauggcuu	3	1	Mm3
	ugugaucccaaagauauggcuu	512	0	Mm3
	ugugauccUaaagauauggcuuu	1	1	Mm3
	ugugaucccUaagauauggcuuu	1	1	Mm3
	ugugaucccaaagauaugUcuuu	1	1	Mm3
	ugugaucccaUagauauggcuuu	3	1	Mm3
	ugugaucccaaCgauauggcuuu	1	1	Mm3
	ugugaucccaaagauauAgcuuu	9	1	Mm3
	ugugaucccaaagauaGggcuuu	8	1	Mm3
	ugugaucAcaaagauauggcuuu	1	1	Mm3
	uAugaucccaaagauauggcuuu	1	1	Mm3
	ugugaAcccaaagauauggcuuu	1	1	Mm3
	uguCaucccaaagauauggcuuu	1	1	Mm3
	ugugaucccaaagauauUgcuuu	3	1	Mm3
	uguUaucccaaagauauggcuuu	1	1	Mm3
	ugugaucccaaagauaugAcuuu	2	1	Mm3
	ugugaucGcaaagauauggcuuu	1	1	Mm3
	ugugaucccaaagauaCggcuuu	5	1	Mm3
	ugugaucccaaUgauauggcuuu	2	1	Mm3
	ugugaucccaaagaGauggcuuu	2	1	Mm3
	ugugaucccaaagauauggUuuu	1	1	Mm3
	ugugaucccaaagauauggcuuG	3	1	Mm3
	ugugaCcccaaagauauggcuuu	1	1	Mm3
	uUugaucccaaagauauggcuuu	1	1	Mm3
	ugugGucccaaagauauggcuuu	1	1	Mm3
	ugugaucccaaagauauCgcuuu	13	1	Mm3
	ugugaucccaaagauauggcuuA	1	1	Mm3
	ugugaucccaaagGuauggcuuu	1	1	Mm3
	ugugaucccaGagauauggcuuu	3	1	Mm3
	ugugaucccaaagauauggcuuu	2121	0	Mm3
	ugugaucccaaagaAauggcuuu	1	1	Mm3
	ugugaucccaaagauaAggcuuu	4	1	Mm3
	ugugaucccaCagauauggcuuu	5	1	Mm3
	ugugaucccaaagauauggcuuug	2	0	Mm3
	ugugaucccaaagauauggcuuuU	67	1	Mm3
	ugugaucccaaagauauggcuuuA	2	1	Mm3
	ugugaucccaaagauauggcuuuUu	2	1	Mm3
	.gugaucccaaagauauggcuuu	2	0	Mm3