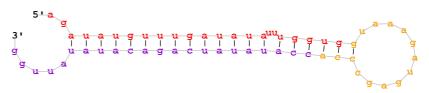
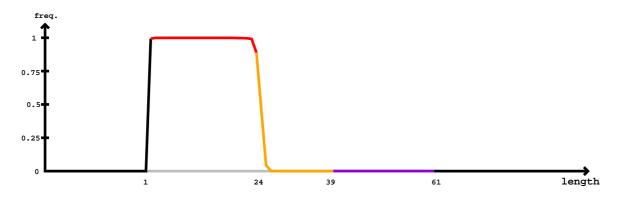
Provisional ID: NMRB01004296.1\_Notospermus\_geniculatus\_strain\_Ushimado\_scaffold4296,\_whole\_genome\_shotgun\_sequence\_45764

6183.8 Score total Score for star read(s) 3.9 6175.1 Score for read counts Score for mfe 1.7 Score for randfold 0 Score for cons. seed 3 Total read count 12124 12114 Mature read count Loop read count 0

Star read count

10





Mature	Star

aaaucaaccucgucccuccu <mark>agauauguuugauauauuuggugguaaagaugagccca</mark> ccauauaucagacauauauuggaguggugagccgaccaacacuuaccgugguu	exp	>	
(((.(((((((((((((((((((((((((((	reads	mm	sample
agauauguuugauauauuu	1	0	Mm3
agauauguuugauauauuugg	3	0	Mm3
agauauguuugauauauGuggu	1	1	Mm3
agauauguuugauauauuuggA	1	1	Mm3
agauauguuugauauauuuggu	78	0	Mm3
agauauguuuAauauuuuggu	1	1	Mm3
agauaCguuugauauauuuggug	1	1	Mm3
agauauguuugauauauuuggug	275	0	Mm3
agauauguuugauauauuugguU	16	1	Mm3
agaGauguuugauauauuuggug	1	1	Mm3
agauauNuuugauauauuuggug	1	1	Mm3
agauauguuuAauauuuggug	2	1	Mm3
agauauguuugauauauuugguA	7	1	Mm3
agauauguuugauauauAuggug	1	1	Mm3
agauauguuugauauaCuuggug	10	1	Mm3
agauauguuugauauaGuuggug	9	1	Mm3
agauauguuugauauaCuuggugg	1	1	Mm3
agauauguuugauauauuuggugU	159	1	Mm3
agauauguuugauauauuuggugg	32	0	Mm3
agauauguuugauauauAuggugg	1	1	Mm3
agauauguuugauauauuuggugA	4	1	Mm3
agauauguuugauauauuuggugUu	2	1	Mm3
agauauguuugauauauuugguggA	2	1	Mm3
agauauguuugauauauuugguggu	4	0	Mm3
agauauguuugauauauuuggugguU	1	1	Mm3
gauauguuugauauauuuggugU	1	1	Mm3
agauauguuugauauuu	5	0	Fm3
agauauguuugauauuA	2	1	Fm3
agauauguuuAauauuug	1	1	Fm3
agauauguuugauauauuug	5	0	Fm3
agauauguuugauauauuugg	12	0	Fm3
aAauauguuugauauauuuggu	1	1	Fm3

Mature

Star

PIACUTE DCAL			
aaaucaaccucgucccuccuagauauguuugauauauuuggugguaaagaugagcccaccauauaucagacauauauuggaguggugagccgaccaacacuuaccgugguu	2	1	Fm3
agauauguuugauauaGuuggu	2	1	Fm3
agauauguuugauauaCuuggu	1	1	Fm3
agauauguuuUauauuuuggu	3	1	Fm3
agauauguuugauauauuuggA	2	1	Fm3
	1	1	Fm3
	2	1	Fm3
agauauguuugauGuauuuggu	1	1	Fm3
agauauguuuAauauuuggu	1	1	
agauauguuugauauauuGggu	113	0	Fm3 Fm3
agauauguuugauauauuuggu	1	1	Fm3
aUauauguuugauauauuuggug	1	1	
agauauguuGgauauauuuggug			Fm3
agCuauguuugauauauuuggug	1	1	Fm3
agauauguuugauauauuuUgug	1	1	Fm3
agauauguuugauauauGuggug	6	1	Fm3
agauauAuuugauauauuuggug	1	1	Fm3
	1	1	Fm3
agauauguuugauauauAuggug	5	1	Fm3
agauauguuuAauauuuuggug	2	1	Fm3
agauauNuuugauauauuuggug	1	1	Fm3
agauauguuugauauauuugguU	13	1	Fm3
Ngauauguuugauauauuuggug.	1	1	Fm3
agauauguuugauauauuugguA.	3	1	Fm3
agauGuguuugauauauuuggug	1	1	Fm3
agauauguuugauaCauuuggug.	1	1	Fm3
agauauguuugauGuauuuggug.	6	1	Fm3
agauauguuugauauauuuggug.	999	0	Fm3
agauauguuugauauaGuuggug.	33	1	Fm3
agauauguuugauauauCuggug.	4	1	Fm3
agauauguuCgauauauuuggug.	1	1	Fm3
agauauguuugauauaCuuggug	81	1	Fm3
agauauguuugauauauuuggAg	1	1	Fm3
agGuauguuugauauauuuggug	1	1	Fm3
agauauguuugauauauuuggugU	483	1	Fm3
agauauguuugauGuauuuggugg	1	1	Fm3
agauauguuugauauauuuggugg	50	0	Fm3
agauauguuugauauauuuggugA	6	1	Fm3
agauauguuugauauaCuuggugg	1	1	Fm3
agauauguuugauauaGuuggugg	1	1	Fm3
agauauguuugauauauuugguggu	47	0	Fm3
agaGauguuugauauauuugguggu.	1	1	Fm3
agauauguuugauauauuuggugUu	1	1	Fm3
agauauguuugauauauGugguggu	1	1	Fm3
agauauguuugauauaCuugguggu	1	1	Fm3
agauauguuugauauauuugguggC	1	1	Fm3
agauauguuugauauauuuggugguU	5	1	Fm3
gauauguuugauauauuuggu	3	0	Fm3
gauauguuugauauauuuggug	6	0	Fm3
gauauguuugauauauuugguA	1	1	Fm3
gauauguuugauauauuuggugU	3	1	Fm3
gauauguuugauauauuugguggu	1	0	Fm3
aGauguuugauauauuuggugg	1	1	Fm3
ccauauaucaCacauauuug	1	1	Fm3
	2	0	Fm3
agauauguuugauauauuugg.	1	0	Mm1
agauauguuugauauauuuggu	22	0	Mm1
agauauguuugauauaCuuggug	4	1	Mm1
agauauguuugauauaGuuggug .	3	1	Mm1
agauauguuugauauauuuggug	85	0	Mm1
agauauguuugauauauGuggug	1	1	Mm1
agauauguuugauauauuuggugA	1	1	Mm1
agauauguuugauauauuuggugU	11	1	Mm1
agauaugauauauuuggugg	1	0	Mm1
agauauguuugauauauuugguggu	3	0	Mm1
agauauguuugauauauuuggugUu	3	1	Mm1
agauauguuugauauauuug	1	0	Mm2
agauauguuugauauuuugg	9	0	Mm2
agauauguuugauauauAuggu	2	1	Mm2

Mature	Star			
aaaucaaccucgucccuccuagauauguuugauauauuuggugguaaagaugagccca	ccauauaucagacauauauuggaguggugagccgaccaacacuuaccgugguu			
agauauguuugauauuuggu		89	0	Mm2
agauCuguuugauauauuuggu		1	1	Mm2
agauauguuugUuauauuuggug		1	1	Mm2
AgauauguuugauauuuuAgug		1	1	Mm2
Ugauauguuugauauuuggug		2	1	Mm2
GauauguuugauauuGuggug		4	1	Mm2
CugauauguuugauauauCuggug		2	1	Mm2
agauauguuugauauaCuuggug		11	1	Mm2
agauauguuugauauuuuggug		428	0	Mm2
agauauguuuAauauuuggug		1	1	Mm2
	•••••	1	1	Mm2
agauauguuugauauaGuuggug		10	1	Mm2
		1	1	Mm2 Mm2
agawauguuugauauauuuggugagauauguuugauauauuugguU		14	1	Mm2
		7	1	Mm2
		78	0	Mm2
agauauguuugauauauCuggugg		1	1	Mm2
agauauguuugauauauuuggugU		219	1	Mm2
		1	1	Mm2
agauauguuugauauauuugguggA		1	1	Mm2
		1	1	Mm2
		1	1	Mm2
gauauguuugauauauuugguggu		55	0	Mm2
AgauauguuugauauauAugguggu		1	1	Mm2
agauauguuugauauuuggugUu		2	1	Mm2
agauauguuugauauuuuggugguU		5	1	Mm2
gauauguuugauauuuuggug		1	0	Mm2
gauauguuugauauuugguggu		2	0	Mm2
uauguuugauauuuggug		1	0	Mm2
auguuugauauuuggu		1	0	Mm2
ac	ccauauaucagacauauauug	1	0	Mm2
agauauguuugauauuA		3	1	Fm2
	•••••	5	0	Fm2
agauauguuugauauauCugg		1	1	Fm2
	•••••	1	1	Fm2
		4	1	Fm2
agauauguuugauauauGuggu		1	1	Fm2
		1	1	Fm2 Fm2
		324	0	Fm2
agauauguuugauauauuuggugagauauguuugauauauuuggug	••••••	2759	0	Fm2
agaCauguuugauauuuuggug		1	1	Fm2
agUuauguuugauauauuuggug		1	1	Fm2
gauauguuugGuauauuuggug		1	1	Fm2
agauauguuugauUuauuuggug		1	1	Fm2
agauauguuugauauauGuggug		16	1	Fm2
gauauguuugauauaGuuggug		82	1	Fm2
agauauguuGgauauauuuggug		1	1	Fm2
agauauguuuAauauuuggug		1	1	Fm2
agGuauguuugauauuuggug		1	1	Fm2
agauauguuugauauaCuuggug		185	1	Fm2
CugauauguuugauauauCuggug		18	1	Fm2
gauauguuuUauauauuuggug		4	1	Fm2
aAauauguuugauauuuggug		1	1	Fm2
Ngauauguuugauauuuuggug		1	1	Fm2
agauauguuugauGuauuuggug		1	1	Fm2
gauauguuuCauauauuuggug		1	1	Fm2
agauauguuugauauauAuggug		24	1	Fm2
agauauguuugCuauauuuggug		1	1	Fm2
agauauguuugUuauauuuggug		1	1	Fm2
agauauguuugauauauuugguA		63 1	1	Fm2 Fm2
agauauguuugauauauuuggCgagauauguuugauauauuugguU		51	1	Fm2
		1	1	Fm2
		1	1	Fm2
agauauguuugauauauuuggugU		1131	1	Fm2
agauauguuuAauauuuggugg		1	1	Fm2
agauauguugauauauuuggugg		276	0	Fm2

Mature Star			
aaaucaaccucgucccuccu <mark>agauauguuugauauauuuggugguaaagaugagccca</mark> ccauauaucagacauauauuggaguggugagccgaccaacacuuaccgugguu agauauguuugauauauGuggugg	2	1	Fm2
agauauguuugauauaugugggagauauguugguauauaCuuggugg	6	1	Fm2
agauauguuugauauaCuugguggu	1	1	Fm2
agauauguuugauauuuugguggC	1	1	Fm2
agUuauguuugauauauuugguggu	1	1	Fm2
agauauguuugauauaGuugguggu	1	1	Fm2
agauauguuugauauauuuggugUu	9	1	Fm2
agauauguuugauauauuugguggu	119 13	0	Fm2
gauauguuugauauauuugguggauauguugauauauuuggugC	1	1	Fm2 Fm2
gauauguuugauauauuggugggauauguuugauauauuuggugg	21	0	Fm2
gauauguuugauauauGuggugg	1	1	Fm2
agauauguuugauauu	9	0	Fm1
agauauguuugauauauuu	4	0	Fm1
agauauguuugauauuug	2	0	Fm1
agauauguuugauauauuugg	34	0	Fm1
agauauguuugauauauuuggA	4	1	Fm1
agauauguuugauauauCuggu	3	1 1	Fm1
agauauguuugCuauauuugguagauauguCugauauuugguagauauguCugauauauuuggu	1	1	Fm1 Fm1
agauauguuugauauaGuuggu	1	1	Fm1
agauauguuugauauauuuUgu	1	1	Fm1
agGuauguuugauauuuuggu	1	1	Fm1
agauauguuugauauAuggu	1	1	Fm1
agauauguuugauauaCuuggu	4	1	Fm1
agauauguuugauauauGuggu	2	1	Fm1
agauauguuugauauauuuggu	564	0	Fm1
	1	1	Fm1
agauauguuugauauauuuggCagauauguuugauauauAuggug	1 15	1 1	Fm1 Fm1
agauauguuugauauaunuggugagauauguuuCauauauuuggug	1	1	Fm1
agauauguuuAauauauuuggug	3	1	Fm1
agauauguuugauGuauuuggug	2	1	Fm1
agauauguuugauauuuuggug	1271	0	Fm1
agauGuguuugauauauuuggug	1	1	Fm1
agGuauguuugauauuuuggug	1	1	Fm1
agauauguuugauauaGuuggug	12	1	Fm1
agaGauguuugauauauuuggug	3	1	Fm1
agauaCguuugauauauuuggugagauauguugauauauuugguA	1 41	1 1	Fm1 Fm1
agauauguuugauauauuuguuaagauauguuuguu	1	1	Fm1
Ngauauguuugauauauuuggug	2	1	Fm1
agauauguuugauauUuuuggug	1	1	Fm1
agauauguuugauauauGuggug	6	1	Fm1
agauauguuugauauauCuggug	12	1	Fm1
agauauguuugauauuuugguU	88	1	Fm1
Ugauauguuugauauauuuggug	1	1	Fm1
agauauguuugauauaCuuggug	25	1 1	Fm1
agauauguuugauauauuugguCagauauguugauauauuuggugCagauauguuugauauauuuggugC	3 1	1	Fm1 Fm1
agauauguuugauauauuuggugg	171	0	Fm1
agauauguuugauauauuuggugU	730	1	Fm1
agauauguuuAauauuuggugg	1	1	Fm1
agauauguuugauauauCuggugg	1	1	Fm1
agauauguuugauauaCuuggugg	2	1	Fm1
agauauguuugauauaGuuggugg	1	1	Fm1
aNauauguuugauauauuuggugg	1	1	Fm1
agauauguuugauauauGuggugg	2	1 1	Fm1
agauauguuugauauauuuggugAagauauguugauauauuugguggG	15 1	1	Fm1 Fm1
agauauguuugauauCuuuggugguagauauguuugauauCuuugguggu	1	1	Fm1
agauauguuugauauauuugguggA	4	1	Fm1
agauauguuugauauauuuggugUu	15	1	Fm1
agauauguuugauauaCuugguggu	4	1	Fm1
agauauguuugauauuugguggu	219	0	Fm1
agauauguuugauauauGugguggu	1	1	Fm1
agauaugAuugauauauuugguggu	1	1	Fm1
agauauguuugauauauAuggugguagauauguugauauauCugguggu	2	1 1	Fm1 Fm1
	-	-	FILL

Mature Star

aaaucaaccucgucccuccu <mark>agauauguuugauauauuugguggua</mark> aagaugagcccaccauauaucagacauauauuggaguggugagccgaccaacacuuaccgugguu			
agauauguuugauGuauuugguggu	1	1	Fm1
agauauguuugCuauauuugguggu	1	1	Fm1
	1	1	Fm1
agauauguuugauauauuuggugguU	14	1	Fm1
gauauguuugauauauuuggug	4	0	Fm1
gauauguuugauauauuCggug	1	1	Fm1
gauauguuugauauauuuggugg	5	0	Fm1
gauauguuugauauauuuggugU	2	1	Fm1
gauauguuugauauauuGggugg	1	1	Fm1
ccauauaucagacauauuug	1	0	Fm1
ccauauaucagacauauugU	5	1	Fm1