

PIN2prom(1.4kb)

1	ATC	TTT	CAA	TAG	TTT	CAT	CCT	GTT	TTA	TCA	GGC	TAC	ATT	CAC	TTT	TAG	AAA	GTT	ATC	AAA	GTA	GGA	CAA	AAT	AGT	CCG	ATG	TAA	GTG	AAA
46	GGT	TGT	TCT	CTT	TCA	ATT	CAT	GAG	TTA	ACA	AAA	AAA	CAT	GGA	TAA	CCA	ACA	AGA	GAA	AGT	TAA	GTA	CTC	AAT	TGT	TTT	TTT	GTA	CCT	ATT
91	AGT	TTA	AAA	CTG	AGA	TCA	CTT	ATT	AAA	GGC	TTT	TAT	TCT	TCT	TCC	TCA	AAT	TTT	GAC	TCT	AGT	GAA	TAA	TTT	CCG	AAA	ATA	AGA	AGA	AGG
136	TCT	TGT	GAA	GAT	GTA	AAG	AAG	AAC	AAA	CTC	TTT	TTA	GGT	TTC	TTG	AGA	ACA	CTT	CTA	CAT	TTC	TTC	TTG	TTT	GAG	AAA	AAT	CCA	AAG	AAC
181	TTG	GTC	AAT	TCA	CCG	TTT	TTT	TTA	AAG	AGA	TAT	AAG	AAA	TCG	CGA	AAC	CAG	TTA	AGT	GGC	AAA	AAA	AAT	TTC	TCT	ATA	TTC	TTT	AGC	GCT
226	TGA	TCG	TGT	AGA	TGA	CAT	AGA	GAC	CAA	CGA	ATT	GAT	GGA	GTC	TTT	ACT	AGC	ACA	TCT	ACT	GTA	TCT	CTG	GTT	GCT	TAA	CTA	CCT	CAG	AAA
271	GCT	ACG	GAT	TGT	GGA	AAA	CCA	TGT	CTT	CGA	TAC	ATA	TTG	GAA	CTT	CGA	TGC	CTA	ACA	CCT	TTT	GGT	ACA	GAA	GCT	ATG	TAT	AAC	CTT	GAA
316	CAA	AAG	AGA	TTT	TAG	TGA	TAA	TCT	AGT	TAG	TAT	CTC	CAT	CGT	TAG	GTT	TTC	TCT	AAA	ATC	ACT	ATT	AGA	TCA	ATC	ATA	GAG	GTA	GCA	ATC
361	ATC	CAT	AGG	TCC	ATT	AGG	CCC	AAA	CGC	CCA	ATC	ACG	TGG	CGT	GAT	TAG	GTA	TCC	AGG	TAA	TCC	GGG	TTT	GCG	GGT	TAG	TGC	ACC	GCA	CTA
406	AAA	TAC	GTT	AAC	AAT	TGC	AAT	ATG	AAG	AAA	ACA	CGA	CAA	TTA	AAT	TTT	ATG	CAA	TTG	TTA	ACG	TTA	TAC	TTC	TTT	TGT	GCT	GTT	AAT	TTA
451	ATG	GAA	GAG	AGG	CTA	ATT	ATT	CAT	CGG	TCC	AAT	TGC	CAA	TGT	CTT	TAC	CTT	CTC	TCC	GAT	TAA	TAA	GTA	GCC	AGG	TTA	ACG	GTT	ACA	GAA
496	TGA	CTG	TAG	TTA	ATA	ATA	AAT	CAT	TAA	GAG	ATT	TTC	GTT	TAA	AAA	ACT	GAC	ATC	AAT	TAT	TAT	TTA	GTA	ATT	CTC	TAA	AAG	CAA	ATT	TTT
541	CAA	AAA	TAC	ACC	GTT	TCA	AGA	TTA	AAA	GAT	AAG	TTA	ATT	ACA	ATT	GTT	TTT	ATG	TGG	CAA	AGT	TCT	AAT	TTT	CTA	TTC	AAT	TAA	TGT	TAA
586	GTA	TTT	TTC	CTG	ATT	AAA	AAT	CAG	ATG	TTT	ACA	GGG	AAC	CGC	AGA	CAT	AAA	AAG	GAC	TAA	TTT	TTA	GTC	TAC	AAA	TGT	CCC	TTG	GCG	TCT
631	TCG	CTC	AGA	AAG	TGT	AGT	AAG	ATG	CTC	GCA	AAA	ACC	ATG	TGC	ATG	AGC	GAG	TCT	TTC	ACA	TCA	TTC	TAC	GAG	CGT	TTT	TGG	TAC	ACG	TAC
676	TCC	ATC	AAC	CTT	CGC	CGT	CTC	AAT	AGC	TTA	CAC	AAA	AAT	CGT	TTT	AGG	TAG	TTG	GAA	GCG	GCA	GAG	TTA	TCG	AAT	GTG	TTT	TTA	GCA	AAA
721	TGT	TTT	CTT	ATT	AAT	ATA	AAA	CCT	AAT	CTA	AAT	TTA	CAA	ATT	TGT	ACA	AAA	GAA	TAA	TTA	TAT	TTT	GGA	TTA	GAT	TTA	AAT	GTT	TAA	ACA
766	TTT	CTT	ATT	AAT	ATA	AAA	TCT	AAT	CTA	AAT	TTA	CAA	ATT	TGT	ATT	AAA	GAA	TAA	TTA	TAT	TTT	AGA	TTA	GAT	TTA	AAT	GTT	TAA	ACA	TAA
811	ACA	CGT	ACA	AGT	GGA	TCC	AAG	TAT	CTG	ACT	CTA	CAG	ATA	TTT	TGA	TGT	GCA	TGT	TCA	CCT	AGG	TTC	ATA	GAC	TGA	GAT	GTC	TAT	AAA	ACT
856	ATC	TAA	CAT	TTG	TGT	AAT	TAT	AAT	TTA	TAA	TCT	CTG	AAG	CAT	TTA	TAG	ATT	GTA	AAC	ACA	TTA	ATA	TTA	AAT	ATT	AGA	GAC	TTC	GTA	AAT
901	ATT	TTA	CTT	ACA	AAT	AAT	GTT	AGA	CCA	CGA	GAC	AGA	AGG	TAA	ACC	TAA	AAT	GAA	TGT	TTA	TTA	CAA	TCT	GGT	GCT	CTG	TCT	TCC	ATT	TGG
946	AAT	CTT	CCT	TAT	CCC	AAG	ATA	AGA	TTC	TTC	AAA	TTA	AAT	ATA	ACG	TTA	GAA	GGA	ATA	GGG	TTC	TAT	TCT	AAG	AAG	TTT	AAT	TTA	TAT	TGC
991	GCT	TTT	TGC	AGA	AGT	AAT	AAA	GAT	AGA	AGG	AAT	ATC	TAG	TAT	CAA	CGA	AAA	ACG	TCT	TCA	TTA	TTT	CTA	TCT	TCC	TTA	TAG	ATC	ATA	GTT
1036	CGG	AAA	AAA	AGA	AAA	AAT	CTA	GAG	CAC	TTC	GAA	AAA	TTA	TGG	ACC	GCC	TTT	TTT	TCT	TTT	TTA	GAT	CTC	GTG	AAG	CTT	TTT	AAT	ACC	TGG
1081	AAA	GAA	GAT	TCA	GAC	TGA	AAT	TAT	TAC	TGT	ATT	AGT	ATT	TGT	CCA	TTT	CTT	CTA	AGT	CTG	ACT	TTA	ATA	ATG	ACA	TAA	TCA	TAA	ACA	GGT

PIN2prom(1.4kb)

1126	TTC	ACA	AAA	TGC	CGA	GGA	AGA	AAA	AAG	GCA	TTT	TGG	TTT	ATA	TTT	AAG	TGT	TTT	ACG	GCT	CCT	TCT	TTT	TTC	CGT	AAA	ACC	AAA	TAT	AAA
1171	TGT	TTA	TTT	GAT	ATT	CAA	ATG	TCC	AAC	GAT	CCT	CTC	TAG	CTA	AGC	ACA	AAT	AAA	CTA	TAA	GTT	TAC	AGG	TTG	CTA	GGA	GAG	ATC	GAT	TCG
1216	TTA	GCT	ATA	ATT	CAA	TGT	TTG	AAC	ACG	AAT	CCC	ATT	ATT	TTA	ACA	AAT	CGA	TAT	TAA	GTT	ACA	AAC	TTG	TGC	TTA	GGG	TAA	TAA	AAT	TGT
1261	CAA	ACA	ACA	TTA	ATT	AAA	TAT	CGT	CTC	AAG	GAA	CTT	CAC	TTC	CTT	GTT	TGT	TGT	AAT	TAA	TTT	ATA	GCA	GAG	TTC	CTT	GAA	GTG	AAG	GAA
1306	GTC	CAT	AAA	TAC	GTT	ATT	TCA	CAC	CAC	ATA	TAC	TCA	TCT	ATA	TCT	CAG	GTA	TTT	ATG	CAA	TAA	AGT	GTG	GTG	TAT	ATG	AGT	AGA	TAT	AGA
1351	CTA	TTT	TTC	TTC	TTC	TTC	TCT	CTC	TCG	CCG	GAA	AAA	GTA	AAT	CAA	GAT	AAA	AAG	AAG	AAG	AAG	AGA	GAG	AGC	GGC	CTT	TTT	CAT	TTA	GTT
1396	A															T														