

PRP3prom

1	TGG AAC TTT CAC TGT TTG ATC CAA TCC CGT AAG TCT AAA ATT TTG ACC TTG AAA GTG ACA AAC TAG GTT AGG GCA TTC AGA TTT TAA AAC															
46	TGA CTT TTG AGT TTA CAG CAA AGA CAT GAA TAA ACA AAT AAT GAA ACT GAA AAC TCA AAT GTC GTT TCT GTA CTT ATT TGT TTA TTA CTT															
91	TAT GTA TAC ATG TTA GCT TTC TCT AAA GCT TAT TGC CAT TAA ATT ATA CAT ATG TAC AAT CGA AAG AGA TTT CGA ATA ACG GTA ATT TAA															
136	GAA GCA AGA CAC AAA AAC TGC AAA ACG ATA AGA AGA TTA ACC AAA CTT CGT TCT GTG TTT TTG ACG TTT TGC TAT TCT TCT AAT TGG TTT															
181	ACT ATT TGG CTA AAC CAA ATC AAT TAC TCT TAT TTT GAG GGC TTT TGA TAA ACC GAT TTG GTT TAG TTA ATG AGA ATA AAA CTC CCG AAA															
226	TTG TCT GGC CAT TGT CTC GTG ATA ATC ACA CTC ATT TCC GTT CAT AAC AGA CCG GTA ACA GAG CAC TAT TAG TGT GAG TAA AGG CAA GTA															
271	GTC GTC AAA CCT GTT GAA TCC ACG AAG TCA AAT TAA AAT GTA CGG CAG CAG TTT GGA CAA CTT AGG TGC TTC AGT TTA ATT TTA CAT GCC															
316	AGA TGA TGA AGA AGA GAA ACA AGA TAG AAG AGT TGT AAC GCA AGC TCT ACT ACT TCT TCT CTT TGT TCT ATC TTC TCA ACA TTG CGT TCG															
361	TGT GGT TGT GGG TGA CGA TCT TCC TTA TTT CGA TAT TGG CTA TCC ACA CCA ACA CCC ACT GCT AGA AGG AAT AAA GCT ATA ACC GAT AGG															
PRP3-F1 100.0%																
406	ATT CAA GTT TAG GTT GTT GCT TTG TTC TAC TAT TAA TAT AGC TCG TAA GTT CAA ATC CAA CAA CGA AAC AAG ATG ATA ATT ATA TCG AGC															
PRP3-F1 100.0%																
451	GCC TTG TGA TTA TCT AGT TAC GTT TAT TGC TGT GTC TTT TGT TCA CGG AAC ACT AAT AGA TCA ATG CAA ATA ACG ACA CAG AAA ACA AGT															
496	TGC ATA TTA TTT CAT TGC TTT ATA ATG ATA CAT AAT ATC ATA CTT ACG TAT AAT AAA GTA ACG AAA TAT TAC TAT GTA TTA TAG TAT GAA															
541	TGG TAA TTA CTT AGG GAT GTC TTT TTG AAA TTA TTA ATC AGT CAT ACC ATT AAT GAA TCC CTA CAG AAA AAC TTT AAT AAT TAG TCA GTA															
586	AGA ACA TAT ATA TTC ATC CAA CTC TAA TAG ATG GTA TAT GAT ATG TCT TGT ATA TAT AAG TAG GTT GAG ATT ATC TAC CAT ATA CTA TAC															
631	AAT GTT TAC CAT ACC ACA CAA CAT ACG ATG GAA AAA TGA TGA GTT TTA CAA ATG GTA TGG TGT GTT GTA TGC TAC CTT TTT ACT ACT CAA															
676	GAT GAC AGG TCA TAT ATT ATT ATG TAT CTT GGC ATG CCA TAT GTT CTA CTG TCC AGT ATA TAA TAA TAC ATA GAA CCG TAC GGT ATA CAA															
721	TTG GGC TCA CAA TTA TAT TTC AAT TCT TAA CCA AAT TGG GCT TCT AAC CCG AGT GTT AAT ATA AAG TTA AGA ATT GGT TTA ACC CGA AGA															
766	TAA ACA TTC ACC AGG CCC ATT GAC ATA ATC ATT TCG ATT CAG TTT ATT TGT AAG TGG TCC GGG TAA CTG TAT TAG TAA AGC TAA GTC AAA															
811	TCA GAA GGG TTT TTG ACT CTA GGA TCC CTT TCT CTA AAG CTC ATT AGT CTT CCC AAA AAC TGA GAT CCT AGG GAA AGA GAT TTC GAG TAA															
PRP3-F2 100.0%																
856	GCC ATT AAC GTT AAA CAA AAA CAC TAG AAA TCA ACA AAA ACT ATT CGG TAA TTG CAA TTT GTT TTT GTG ATC TTT AGT TGT TTT TGA TAA															
901	TAC CTA AAC CAA AAC AAT CAC AGT TTA TAC AGA GTA CAA AAT AGT ATG GAT TTG GTT TTG TTA GTG TCA AAT ATG TCT CAT GTT TTA TCA															
946	GTC ATA AAA CCC AAG TAA ATT AGA GAA TTG ATT AGG GAA TAT ATA CAG TAT TTT GGG TTC ATT TAA TCT CTT AAC TAA TCC CTT ATA TAT															
991	TGT AAG CAG AGT TAC TAA TAA AAC ACC TTC TGG GAT AAA AGA GAA ACA TTC GTC TCA ATG ATT ATT TTG TGG AAG ACC CTA TTT TCT CTT															
1036	GAA GGT ATT ATC AGC GAA ACT CGC AGC TTT AGT TTA GGC CTC ACA CTT CCA TAA TAG TCG CTT TGA GCG TCG AAA TCA AAT CCG GAG TGT															

PRP3prom

1081	TGA	ATC	AGA	TAA	GTA	CTT	CAT	CAA	ACT	TAG	CTG	GGA	TTA	AGA	AAG
	ACT	TAG	TCT	ATT	CAT	GAA	GTA	GTT	TGA	ATC	GAC	CCT	AAT	TCT	TTC
1126	GCC	CTT	CCA	TCT	CTC	TAA	TTT	CTC	TTC	TCT	ATT	TGA	AAA	CAA	CTT
	CGG	GAA	GGT	AGA	GAG	ATT	AAA	GAG	AAG	AGA	TAA	ACT	TTT	GTT	GAA
PRP3-F3 100.0%															
1171	TTA	AAC	TAT	GAA	TCA	AAC	TGC	GAG	CCT	TAA	ACA	TTC	TCT	AAG	CAT
	AAT	TTG	ATA	CTT	AGT	TTG	ACG	CTC	GGA	ATT	TGT	AAG	AGA	TTC	GTA
1216	ATG	AGA	AAA	CAA	AGA	CGA	AGA	ACC	CTA	ATT	CTA	AGA	TCC	AAC	ATA
	TAC	TCT	TTT	GTT	TCT	GCT	TCT	TGG	GAT	TAA	GAT	TCT	AGG	TTG	TAT
1261	AGA	AAA	TAA	ACA	AAA	ACC	GAA	GAG	AAA	AAT	ATA	TCG	CCG	AAT	ATA
	TCT	TTT	ATT	TGT	TTT	TGG	CTT	CTC	TTT	TTA	TAT	AGC	GGC	TTA	TAT
1306	TAT	AAC	AAA	TCT	CCG	ATC	ATT	AGT	CAA	TCG	CCG	CTT	GAG	CTT	GGA
	ATA	TTG	TTT	AGA	GGC	TAG	TAA	TCA	GTT	AGC	GGC	GAA	CTC	GAA	CCT
1351	TTT	GAG	GCA	AAG	ACA	AAT	ATA	TAG	GAT	TTG	CTT	TTT	TCA	TCA	TTA
	AAA	CTC	CGT	TTC	TGT	TTA	TAT	ATC	CTA	AAC	GAA	AAA	AGT	AGT	AAT
1396	GGG	TTT	CCA	GTT	TTC	AAT	GTT	TTG	GGC	TTA	TAT	TAT	CGG	GCC	TTT
	CCC	AAA	GGT	CAA	AAG	TTA	CAA	AAC	CCG	AAT	ATA	ATA	GCC	CGG	AAA
1441	AGG	TTT	AAT	TGG	CCC	ATT	AGT	TGA	AAC	TAT	ACA	CGG	ATG	GTT	TTC
	TCC	AAA	TTA	ACC	GGG	TAA	TCA	ACT	TTG	ATA	TGT	GCC	TAC	CAA	AAG
1486	TTA	CTT	TCT	AAT	TGC	TAC	AAA	CAA	CAG	ACT	AAT	CTG	TTT	TTA	CAT
	AAT	GAA	AGA	TTA	ACG	ATG	TTT	GTT	GTC	TGA	TTA	GAC	AAA	AAT	GTA
1531	ATT	TAA	TGG	TTC	AGA	TGT	CAT	CAA	AGA	TTA	TCT	GTC	CAA	ATA	TTT
	TAA	ATT	ACC	AAG	TCT	ACA	GTA	GTT	TCT	AAT	AGA	CAG	GTT	TAT	AAA
1576	ATA	TTA	TAA	GAT	ACA	TTT	TAA	TAT	TTA	ATT	ATG	ATT	TAG	TAG	AGC
	TAT	AAT	ATT	CTA	TGT	AAA	ATT	ATA	AAT	TAA	TAC	TAA	ATC	ATC	TCG
1621	GGC	CGA	TCC	GTT	TTG	ATA	TGT	TTA	GAA	CTA	AAA	ATT	GAA	ATA	TAC
	CCG	GCT	AGG	CAA	AAC	TAT	ACA	AAT	CTT	GAT	TTT	TAA	CTT	TAT	ATG
1666	TAA	AAT	CAA	AAT	TGG	CAA	ACA	TTT	GAA	CGA	GTC	TCA	TTT	ATA	TGT
	ATT	TTA	GTT	TTA	ACC	GTT	TGT	AAA	CTT	GCT	CAG	AGT	AAA	TAT	ACA
1711	CCT	CTG	ACC	ATA	TTA	TTT	AAT	GGG	CCT	ATC	ACA	TTT	CCC	GAG	CCC
	GGA	GAC	TGG	TAT	AAT	AAA	TTA	CCC	GGA	TAG	TGT	AAA	GGG	CTC	GGG
1756	AGA	TAA	CGT	CTT	TTC	AGT	TCT	CCT	ATC	CTT	TTG	GTC	AGC	TTG	TGC
	TCT	ATT	GCA	GAA	AAG	TCA	AGA	GGA	TAG	GAA	AAC	CAG	TCG	AAC	ACG
1801	ATG	GTT	GTT	ACT	TGT	TAA	TGA	TGG	CCA	ACA	TGT	TTT	TGA	TCG	TGC
	TAC	CAA	CAA	TGA	ACA	ATT	ACT	ACC	GGT	TGT	ACA	AAA	ACT	AGC	ACG
1846	ATT	ACA	CTT	AGG	TAT	GAG	AAT	CTC	AAA	CAT	ACA	TGA	TTA	TCA	TCA
	TAA	TGT	GAA	TCC	ATA	CTC	TTA	GAG	TTT	GTA	TGT	ACT	AAT	AGT	AGT
1891	ATT	ACT	CAC	TTT	TAA	GAT	AAC	GTT	TCT	TTA	TTT	CAT	ATT	CAA	ATT
	TAA	TGA	GTG	AAA	ATT	CTA	TTG	CAA	AGA	AAT	AAA	GTA	TAA	GTT	TAA
1936	TTT	AAT	ACC	CCA	AAC	ATT	TTC	TTA	TAA	AGC	CCC	ATT	TGG	TGA	AAT
	AAA	TTA	TGG	GGT	TTG	TAA	AAG	AAT	ATT	TCG	GGG	TAA	ACC	ACT	TTA
1981	CGT	TTT	CCT	CAT	CAC	AAT	TTA	AAT	ACA	AAG	AAC	ACA	ACA	AAC	GAA
	GCA	AAA	GGA	GTA	GTG	TTA	AAT	TTA	TGT	TTC	TTG	TGT	TGT	TTG	CTT
2026	CTA	GCT	TAA	GGC	AAT	ATA	CAA	GCC	AAG	CGC	TCA	GCA			
	GAT	CGA	ATT	CCG	TTA	TAT	GTT	CGG	TTC	GCG	AGT	CGT			