

FEZprom (4.2kb)

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

FEZprom (4.2kb)

1126	CTA	CTG	TAC	TTC	AGA	ACT	CAG	ATT	ACT	CTT	ACA	GCC	TTT	TTC	GAA
	GAT	GAC	ATG	AAG	TCT	TGA	GTC	TAA	TGA	GAA	TGT	CGG	AAA	AAG	CTT
1171	TTT	AAT	TTT	TAC	TAC	GAA	CTA	TGG	GGA	TTT	GTT	TAT	CGT	TCC	TTG
	AAA	TTA	AAA	ATG	ATG	CTT	GAT	ACC	CCT	AAA	CAA	ATA	GCA	AGG	AAC
FEZ-F2 100.0%															
1216	AAG	ATG	AAC	TGA	TAT	CGA	GAC	AGC	ACG	CAT	ATA	AAT	ATT	GAT	TTC
	TTC	TAC	TTG	ACT	ATA	GCT	CTG	TCG	TGC	GTA	TAT	TTA	TAA	CTA	AAG
1261	CCT	ATA	CAT	GTA	CCG	CGT	GTG	GTT	ACT	TCA	ACC	ACA	AAA	TGT	TGA
	GGA	TAT	GTA	CAT	GGC	GCA	CAC	CAA	TGA	AGT	TGG	TGT	TTT	ACA	ACT
1306	CCA	CTA	GAC	GAA	TTA	AGC	TCT	AGT	CAG	GTA	GCA	ATT	TTG	ATT	TAG
	GGT	GAT	CTG	CTT	AAT	TCG	AGA	TCA	GTC	CAT	CGT	TAA	AAC	TAA	ATC
1351	TAA	AGT	GAT	TGT	TTA	CTT	ACC	AAA	AAA	GTG	ATT	GTT	TGG	TTT	GAC
	ATT	TCA	CTA	ACA	AAT	GAA	TGG	TTT	TTT	CAC	TAA	CAA	ACC	AAA	CTG
1396	TAT	GCG	AGT	GGA	GTC	AGA	GAA	TTA	GTA	CTT	ACA	AGT	TAC	ATC	TTA
	ATA	CGC	TCA	CCT	CAG	TCT	CTT	AAT	CAT	GAA	TGT	TCA	ATG	TAG	AAT
1441	GTG	CTA	ATA	TTA	GTA	GAT	GTA	GAT	CTT	AGG	ATT	AGT	GTA	AAC	TTA
	CAC	GAT	TAT	AAT	CAT	CTA	CAT	CTA	GAA	TCC	TAA	TCA	CAT	TTG	AAT
1486	GTA	TCA	TCA	AAT	TAA	ATC	TAC	TTT	ATC	ATT	CTT	TTA	GTT	ATA	TAT
	CAT	AGT	AGT	TTA	ATT	TAG	ATG	AAA	TAG	TAA	GAA	AAT	CAA	TAT	ATA
1531	GTA	GAT	GAT	AGT	AAT	ATG	ATT	AAG	TTA	TAA	ATG	AGT	CAC	TTT	CTT
	CAT	CTA	CTA	TCA	TTA	TAC	TAA	TTC	AAT	ATT	TAC	TCA	GTG	AAA	GAA
1576	ATT	GCA	ATT	TTA	CTA	GAT	ATT	CAC	AAA	ATA	TTA	GCT	ATG	TAA	ACT
	TAA	CGT	TAA	AAT	GAT	CTA	TAA	GTG	TTT	TAT	AAT	CGA	TAC	ATT	TGA
1621	TTC	TAT	CTC	TGC	TTT	GGC	TCT	CTA	AAC	CGT	TTT	AGT	TAT	GAA	AGC
	AAG	ATA	GAG	ACG	AAA	CCG	AGA	GAT	TTG	GCA	AAA	TCA	ATA	CTT	TCG
1666	GGT	TTA	GAT	AAA	AAG	AAA	TTC	TTT	ATT	TGA	ACA	AGT	ACA	AAA	TAT
	CCA	AAT	CTA	TTT	TTC	TTT	AAG	AAA	TAA	ACT	TGT	TCA	TGT	TTT	ATA
1711	GTA	TCT	CGA	AGT	CGA	ACA	AAA	CCA	TAT	TTA	TTT	CAT	CTT	GCA	TCT
	CAT	AGA	GCT	TCA	GCT	TGT	TTT	GGT	ATA	AAT	AAA	GTA	GAA	CGT	AGA
1756	GAC	TCG	TTT	GAT	TGG	TGT	TTG	AAC	GAA	ATA	GAT	AAA	AAC	CTT	GCT
	CTG	AGC	AAA	CTA	ACC	ACA	AAC	TTG	CTT	TAT	CTA	TTT	TTG	GAA	CGA
1801	ATT	TTG	TTC	TTT	TTG	ATA	ATT	TGA	TGA	AAC	CTT	GTT	ACG	TAC	GGA
	TAA	AAC	AAG	AAA	AAC	TAT	TAA	ACT	ACT	TTG	GAA	CAA	TGC	ATG	CCT
FEZ-F3 100.0%															
1846	ATA	TGT	TGT	TTG	TAT	GTA	CTG	CAA	AGC	ATA	AGA	ATA	TTC	GTG	GAG
	TAT	ACA	ACA	AAC	ATA	CAT	GAC	GTT	TCG	TAT	TCT	TAT	AAG	CAC	CTC
1891	ATG	CCT	AGT	TAT	TTT	TCT	CTG	TAA	TTC	ATA	CAT	TTA	AGT	CGT	CAA
	TAC	GGA	TCA	ATA	AAA	AGA	GAC	ATT	AAG	TAT	GTA	AAT	TCA	GCA	GTT
1936	AAT	AAA	CAT	GAA	GGA	TAT	AGA	TTC	ATT	GAA	TTT	TTA	ACG	AAT	GAA
	TTA	TTT	GTA	CTT	CCT	ATA	TCT	AAG	TAA	CTT	AAA	AAT	TGC	TTA	CTT
1981	AAA	TTT	ATT	CCA	TCA	AAA	ACT	GTG	TTT	ACA	TTA	TAT	GCA	GCC	TTT
	TTT	AAA	TAA	GGT	AGT	TTT	TGA	CAC	AAA	TGT	AAT	ATA	CGT	CGG	AAA
2026	TTA	AGA	GAG	TTT	TTG	AAA	AGC	ATT	GAA	ACG	TAA	ATT	GAA	ATT	GAG
	AAT	TCT	CTC	AAA	AAC	TTT	TCG	TAA	CTT	TGC	ATT	TAA	CTT	TAA	CTC
2071	CAA	CTT	CTA	AAC	AAA	TCT	TAT	CCT	CTA	GAT	CCA	AAC	AAA	ATC	CGA
	GTT	GAA	GAT	TTG	TTT	AGA	ATA	GGA	GAT	CTA	GGT	TTG	TTT	TAG	GCT
2116	AGA	ACA	TCG	TCG	TGC	TTG	GAT	GAA	CCG	TTA	CTT	GAA	AAA	TCA	TTA
	TCT	TGT	AGC	AGC	ACG	AAC	CTA	CTT	GGC	AAT	GAA	CTT	TTT	AGT	AAT
2161	ATC	ATA	GCT	GAT	ATC	GGA	CGG	ATC	GTT	CAA	TGA	AAG	TGA	TGA	TCT
	TAG	TAT	CGA	CTA	TAG	CCT	GCC	TAG	CAA	GTT	ACT	TTC	ACT	ACT	AGA
2206	GCT	TGA	CCA	TGT	TTG	TAT	CAT	TGT	ATG	CTA	GCC	GCG	TTC	GAC	GAC
	CGA	ACT	GGT	ACA	AAC	ATA	GTA	ACA	TAC	GAT	CGG	CGC	AAG	CTG	CTG

FEZprom (4.2kb)

2251	GGC AAC TTT TTT TTT CTC AAA AAA AGA AAG ATG ATT GTG TGT AAA CCG TTG AAA AAA AAA GAG TTT TTT TCT TTC TAC TAA CAC ACA TTT
2296	ATT AAA GGC AGG CAG AAA AAT CTC GTA AGC ATA ATT ATA ACG TTA TAA TTT CCG TCC GTC TTT TTA GAG CAT TCG TAT TAA TAT TGC AAT
2341	ATG TTG TAC CAA AGT GAC GAA AAT TGA TTT GAT TTG ACT TTT TTT TAC AAC ATG GTT TCA CTG CTT TTA ACT AAA CTA AAC TGA AAA AAA
2386	TTA AAA AAA ATA TTT GAT TAT ATT TAC TTG TTT TTT TTT TTT TTT AAT TTT TTT TAT AAA CTA ATA TAA ATG AAC AAA AAA AAA AAA AAA
2431	TGG GGC AAA AGA TTA TAT TTA CTT GTT TAG TAT GCA TAT TTA TGA ACC CCG TTT TCT AAT ATA AAT GAA CAA ATC ATA CGT ATA AAT ACT
2476	GTG TTT TGT GGC TTT GGG AAT ACT ATG CGG CTG AGA GGT TAA GAT CAC AAA ACA CCG AAA CCC TTA TGA TAC GCC GAC TCT CCA ATT CTA
2521	ATG GAA GCA AGG CTA CAT GAT ATC ATG AAA AAT CTA CTA CTT TTG TAC CTT CGT TCC GAT GTA CTA TAG TAC TTT TTA GAT GAT GAA AAC
2566	TGT TGG TTG TAT AAA CAT TAT AAA TTT ATG ATC ATG GAT ATG TAA ACA ACC AAC ATA TTT GTA ATA TTT AAA TAC TAG TAC CTA TAC ATT
2611	TCA TTT TTG TAG AAG CTA CAT GAT ATT GGT ATA TTG GCT AAA TTA AGT AAA AAC ATC TTC GAT GTA CTA TAA CCA TAT AAC CGA TTT AAT
2656	TGG GAT GGC ACA TAG TTG AAG CTT AGA TTC AAT TAA AAC TTA ACC ACC CTA CCG TGT ATC AAC TTC GAA TCT AAG TTA ATT TTG AAT TGG
2701	TCA ATA TAC TGA TTT CAA GTA ATT TGG TCT CAC GAA CAT AGA GAT AGT TAT ATG ACT AAA GTT CAT TAA ACC AGA GTG CTT GTA TCT CTA
2746	ATC CCC TCC ATT ACC CCC CAA ATT GGC TGC CCA AGC GGC AGT ATA TAG GGG AGG TAA TGG GGG GTT TAA CCG ACG GGT TCG CCG TCA TAT
2791	TCA CAT ATG GAG ACA GCG GAA TCA TCT CCT TCA CAA TGG CAT CTC AGT GTA TAC CTC TGT CGC CTT AGT AGA GGA AGT GTT ACC GTA GAG
2836	AAT TCC GCC TCC AAT TGT TTT CAA GAA CAT CAA TAG CGA AGT GAG TTA AGG CGG AGG TTA ACA AAA GTT CTT GTA GTT ATC GCT TCA CTC
2881	AAA CAC CAT TAC TGC TAG AAC GCC CCC GTA AAG TCT TTC GTG CCT TTT GTG GTA ATG ACG ATC TTG CGG GGG CAT TTC AGA AAG CAC GGA
2926	TAA TTG CTC TTT GGA TCC GTT AAT GGG TTG ATT GAT ACT CAA CTC ATT AAC GAG AAA CCT AGG CAA TTA CCC AAC TAA CTA TGA GTT GAG
2971	TTC TTT GTA TTA TTA TTT TTC TTG ACA AAG TTT ACA TTT GTA GGT AAG AAA CAT AAT AAT AAA AAG AAC TGT TTC AAA TGT AAA CAT CCA
3016	TCA GCT TTT TGT AAA ACT TCA ACA CTT CAT TCT AAT GAT GTT TAC AGT CGA AAA ACA TTT TGA AGT TGT GAA GTA AGA TTA CTA CAA ATG
3061	ATT CTT ATA ATA ATA AAA ACA TAG AGA TGT CAT ATT TAT TTC TAT TAA GAA TAT TAT TAT TTT TGT ATC TCT ACA GTA TAA ATA AAG ATA
3106	TTA TTT ATG TAC TAT ATT ACG ACG AAG TTT GAA CTT GTG AGA AGT AAT AAA TAC ATG ATA TAA TGC TGC TTC AAA CTT GAA CAC TCT TCA
3151	TAG AAA AGA AGT TAT TAC TTT CTG AAT CAA CAT TTA AAA AAT AAT ATC TTT TCT TCA ATA ATG AAA GAC TTA GTT GTA AAT TTT TTA TTA
3196	AGA TGA ACT TAA ATA GTA AAT TGT ACG TAA AAG TCG AAC TCC ATC TCT ACT TGA ATT TAT CAT TTA ACA TGC ATT TTC AGC TTG AGG TAG
3241	AGC TAA TTT CTT TAA GTC TTA CCA CAA AAG ACT AAT ATG AGT CAA TCG ATT AAA GAA ATT CAG AAT GGT GTT TTC TGA TTA TAC TCA GTT
3286	ACT TGA GAC TTG TTC GTT GGA ACG CTG AAG TTA CCA AAA AGG TCA TGA ACT CTG AAC AAG CAA CCT TGC GAC TTC AAT GGT TTT TCC AGT

FEZprom (4.2kb)

3331	GAG TGA ACA AAA TCT TTT CAG GCA TTT AGT CAG ACT GAG ATC CAA CTC ACT TGT TTT AGA AAA GTC CGT AAA TCA GTC TGA CTC TAG GTT															
FEZ-F5 100.0%																
3376	ACT AAG TGG TGA AAT GGT AAA TTA CAC TAA TGT CAT TGC CCT CCA TGA TTC ACC ACT TTA CCA TTT AAT GTG ATT ACA GTA ACG GGA GGT															
FEZ-F5 100.0																
3421	TTG GCC ATT AAA GCC TTC TAT TTT CTG ACA TTG GTC AGT GGG AAT AAC CGG TAA TTT CGG AAG ATA AAA GAC TGT AAC CAG TCA CCC TTA															
3466	AGA AAC TGT GAA GAA GAA TGG AAT AGA AGA AAC TCG GAT TCT GAG TCT TTG ACA CTT CTT CTT ACC TTA TCT TCT TTG AGC CTA AGA CTC															
3511	AAT CCA TTT AAA TTT TTT TAG TTT AAT CCT AAT TAG AAA CCT GAA TTA GGT AAA TTT AAA AAA ATC AAA TTA GGA TTA ATC TTT GGA CTT															
3556	AGC AAT TGA TTA GTG AAT TTA ATT TCG AAT CTT TTG TAG TTG CAG TCG TTA ACT AAT CAC TTA AAT TAA AGC TTA GAA AAC ATC AAC GTC															
3601	CTG GCC TCG ATC GGC CCT TGT ATC CTT TTA TTA ATT AAA GAC TTC GAC CGG AGC TAG CCG GGA ACA TAG GAA AAT AAT TAA TTT CTG AAG															
3646	AAA CCA AAG CGA CAA AAT TAA AGC GGT TCT TAA TTG GTC TTT AAT TTT GGT TTC GCT GTT TTA ATT TCG CCA AGA ATT AAC CAG AAA TTA															
3691	AAT TTT TCA TCT CGT CCT CCA TAT ATA CGA TTA TAC ACA TAC ACT TTA AAA AGT AGA GCA GGA GGT ATA TAT GCT AAT ATG TGT ATG TGA															
3736	GTT CAC ACA AAA ATA CAT ACG TAG ATT TCA TGC ACG TCA ATG TGT CAA GTG TGT TTT TAT GTA TGC ATC TAA AGT ACG TGC AGT TAC ACA															
3781	ATC TAT GTT CGT TGT TCA CCA TAT GTC ACG ATA CAC ACA TGT GCA TAG ATA CAA GCA ACA AGT GGT ATA CAG TGC TAT GTG TGT ACA CGT															
3826	CGT GTG TAT ATA TGC GTA CAC GAT ATG ATG ATA GTG CAT TTT TGT GCA CAC ATA TAT ACG CAT GTG CTA TAC TAC TAT CAC GTA AAA ACA															
3871	ATC ATA TGC GCT GAT TCT AGA AGT AAT GGC AAT GCT TCA TTA GTA TAG TAT ACG CGA CTA AGA TCT TCA TTA CCG TTA CGA AGT AAT CAT															
3916	ATT AAG TAT CGA TAA CAT ACT AAA GTA TCG ATA TGT ACA TAT ATT TAA TTC ATA GCT ATT GTA TGA TTT CAT AGC TAT ACA TGT ATA TAA															
3961	TTT TTT CAT GAT AAG AAG AAA TAC GAA AGG CCT CAG GCC TGA GAT AAA AAA GTA CTA TTC TTC TTT ATG CTT TCC GGA GTC CGG ACT CTA															
4006	ATA GTA TAT AGT ACG TTA TTG TCT TAT TGA TTA TAT TTT TTC TTG TAT CAT ATA TCA TGC AAT AAC AGA ATA ACT AAT ATA AAA AAG AAC															
4051	ATC TTG TCC TCG TGT TTA TAA CCT TTC CTT CAG CTC CAG TTT TGA TAG AAC AGG AGC ACA AAT ATT GGA AAG GAA GTC GAG GTC AAA ACT															
4096	ATA TTG TTT AAT AAG TAA AAC CAA AGA TAG CTT TCA AAC AAA CTT TAT AAC AAA TTA TTC ATT TTG GTT TCT ATC GAA AGT TTG TTT GAA															
4141	TCT TGG GAA ATT AAT TCA AAA ATA AAA TGA AAT TTT AAA AAC TCA AGA ACC CTT TAA TTA AGT TTT TAT TTT ACT TTA AAA TTT TTG AGT															
4186	GCT GA CGA CT															