

sno	Putative interaction site	NM	Chimera
1) TB8Cs3C3	TB8Cs3C3 48 GAGACAAGACATATTTGACTACTGGCA 74 rRNA 1983 GAAACAAG-CATAT--GACTACTGGCA 1960	18s 1963 46 100 TB8Cs3C3 C	1953 - 107 1957-126 1963-143 1973-148 1978 - 147 1983 - 144
	Query 24 TGCAATACT 32 Sbjct 3966 TGCAATACT 3958	אין מודיפיקציה	3962-10
	Query 20 ATTCTGCAAT 29 Sbjct 4621 ATTCTGCAAT 4612	5.8S 4615 75 100 TB8Cs3C3 G	4614 - 7 4615 - 7
	Query 41 CTTGAGCGAGACAAGACA 58 Sbjct 9705 CTTGAGCGTGAACAGACA 9688	אין מודיפיקציה	אין כימרות
2) TB11Cs2C2	Query 52 ATCTTGTGAAAA 63 Sbjct 9812 ATCTTGTGAAAA 9801	לא נמצא בקובץ	אין כימרות
	Query 22 GATGTAA--AGCCGT-CGCAGAT 41 Sbjct 2049 GATGTAATGAGCCATGCGCAGAT 2027	-	2048 - 65
	Query 61 AAACAGTACTA 71 Sbjct 5636 AAACAGTGCTA 5626	-	אין כימרות
	Query 43 GACGTCGATAT 53 Sbjct 8916 GACGTCGCTAT 8906	-	8904 - 116 8907 - 116 8926 - 100 8941 - 97 8977 - 33
	Query 46 GTCGATATCTT 56 Sbjct 10804 GTCGATATATT 10794	-	אין כימרות
	Query 60 AAAACAGTACTAT 72 Sbjct 637 AACACAGTACAAT 625	-	אין כימרות
3)TB9Cs1H1	Query 9 GAAAATGAAGCTA 21 Sbjct 9805 GAAAATGAAGGTA 9793	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Query 7 CAGAAAATGA 16 Sbjct 4200 CAGAAAATGA 4191	אין מודיפיקציה	אין כימרות

4) TB10Cs3C3	Query 18 CTGGAATTACC 28 	18s 2597 680 100 TB10Cs3C3 T	2579 - 416 2597 - 338 2631 - 22 2638 - 14
	Sbjct 2605 CTGGAATTACC 2595	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Query 8 ATGTGCTCAAC 18 	אין מודיפיקציה	5543 - 11
	Sbjct 4970 ATGTGCTCAAC 4960	אין מודיפיקציה	2579 - 416
	Query 75 TTACCTCCGCTG 86 	אין מודיפיקציה	3812 - 14 3816 - 14 3824 - 14 3848 - 15 3849 - 15 3962 - 8 3971 - 7
	Sbjct 5353 TTTCCCTCCGCTG 5342	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Query 85 TGT TACTCG 93 	אין מודיפיקציה	2579 - 215 2597 - 230 2631 - 65 2638 - 58
	Sbjct 2563 TGT TACTCG 2555	אין מודיפיקציה	3962 - 6 3971 - 6 4013 - 7 4033 - 7 4038 - 5
	Query 96 TCACTGACA 104 	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Sbjct 3865 TCACTGACA 3857	אין מודיפיקציה	אין כימרות
5)TB6Cs1H3	Query 15 CAACTGGAA 23 	18s 2579 662 10 TB6Cs1H3 T	2579 - 215 2597 - 230 2631 - 65 2638 - 58
	Sbjct 9689 CAACTGGAA 9681	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Query 2 TACCGCGGGT 11 	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Sbjct 2598 TACCGCGGGT 2589	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Query 17 CGTTGCGGGAC 27 	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Sbjct 3984 CGTTGCGCGAC 3974	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Query 46 ACGGACTTGCCCT 57 	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Sbjct 9102 ACGGAC-TGCCCT 9092	אין מודיפיקציה	אין כימרות
6) TB11Cs2C1	Query 32 TGATGACCCCAT 43 	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Sbjct 1779 TGATGACCCCAT 1768	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Query 16 AAAACATCAC 25 	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Sbjct 3019 AAAACATCAC 3010	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Query 20 CATCACAGAC 29 	18s 3816 1899 100	אין כימרות
	Sbjct 3822 CATCACAGAC 3813		

		TB11Cs2C1 T	
	Query 58 GTCGCCCCAGAC 69 Sbjct 4113 GTCGCCCCGAGAC 4102	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Query 37 ACCCCATGA 45 Sbjct 5906 ACCCCATGA 5898	אין מודיפיקציה	אין כימרות
7)TB11Cs3C2	Query 6 ATGAAAAACCTTT 18 Sbjct 1068 ATTAAAAACCTTT 1056	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Query 30 ACGTACTCCC 39 Sbjct 3441 ACGTACTCCC 3432	18s 3434 1517 100 TB11Cs3C2 G	3434 - 137 3448 - 136
	Query 79 TGCAATTGAT 88 Sbjct 4617 TGCAATTGAT 4608	אין מודיפיקציה	4583 - 6
	Query 74 TGTCATGCAATTGATTATA 92 Sbjct 618 TGTCATGACAATGAGTATA 600	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Query 44 GAGGGCAGGCACAA 57 Sbjct 3287 GAGGGTCGGCACAA 3274	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Query 79 TGCAATTGA 87 Sbjct 5501 TGCAATTGA 5493	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Query 77 CATGCAATT 85 Sbjct 7152 CATGCAATT 7144	אין מודיפיקציה	אין כימרות
8)TB9Cs4C2	Query 29 TCGACACTGAG 39 Sbjct 4710 TCGACACTGAG 4700	5.8S 4703 163 100 TB9Cs4C2 A	4614 - 121 4615 - 123 4703 - 373
	Query 82 GCCCGCACAC 91 Sbjct 9644 GCCCGCACAC 9635	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Query 71 TGCATGGAAC 80 Sbjct 10460 TGCATGGAAC 10451	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Query 54 TGACGCACAAGT 65 	אין מודיפיקציה	3103 - 57

	Sbjct 3092 TGACGCACCACT 3081		
	Query 83 CCCGCACACGCTGT 96 Sbjct 1156 CCCGCACATGTTGT 1143	אין מודפיקציה	אין כימרות
	Query 44 AAACCTCCCC 52 Sbjct 8663 AAACCTCCCC 8655	אין מודפיקציה	8618 - 20 8669 - 50 8681 - 59 8700 - 87
	Query 2 CACATGATGATCCA 15 Sbjct 11119 CACGTGATGATGCA 11106	אין מודפיקציה	אין כימרות
9) TB10Cs2ppC3	Query 19 ATCCTCACCTG 30 Sbjct 3553 ATCCTCACCTG 3542	18s 3547 1630 100 TB10Cs2pp C3 T	3509 - 6 3513 - 58 3520 - 182 3529 - 211 3536 - 214 3547 - 217 3569 - 46 3591 - 16 3593 - 16
	Query 71 ACCAAGATCTGC 82 Sbjct 6902 ACCAAGATCTGC 6891	28s_alpha 6894 1605 100 TB10Cs2pp C3 G	6894 - 77 6897 - 76 6898 - 76 6903 - 74 6909 - 68 6923 - 32 6954 - 32
	Query 20 TCCTCACCC 28 Sbjct 6849 TCCTCACCC 6841	אין מודפיקציה	אין כימרות
10) TB10Cs3C2	Query 82 CATGCACCACCA 93 Sbjct 3599 CATGCACCACCA 3588	18s 3591 1674 100 TB10Cs3C2 T	3569 - 105 3591 - 175 3593 - 177
	Query 38 TCAATACTCAC 48 Sbjct 5550 TCAATACTCAC 5540	28s_alpha 5543 254 100 TB10Cs3C2 A	5543 - 20
	Query 19 TACACATGATGCA 31 Sbjct 1370 TACACATCATGCA 1358	אין מודפיקציה	אין כימרות

	Query 80 AACATGCACCAC 91 Sbjct 4798 AATATGCACCAC 4787	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Query 75 GTGATAACA 83 Sbjct 7243 GTGATAACA 7235	אין מודיפיקציה	אין כימרות
11)TB10Cs2pp C1	Query 57 CAAATCACTCCAC 69 Sbjct 3626 CAAATCACTCCAC 3614	לא נמצא בקובץ	3591 - 59 3593 - 65 3627 - 97
	Query 52 AAACGCAAATCACTC-CACAC 71 Sbjct 7218 AAACGACAATCACTCACACAC 7198	-	אין כימרות
	Query 8 ATCACTAAGCGTTTC 22 Sbjct 6589 ATCCCTAAGCGGTTC 6575	-	אין כימרות
	Query 23 TGACGGAAT 31 Sbjct 3643 TGACGGAAT 3635	-	3591 - 59 3593 - 65 3627 - 97
	Query 47 ATAACAAAC 55 Sbjct 10793 ATAACAAAC 10785	-	אין כימרות
12)TB9Cs2C4	Query 57 CACAGACCTGC 67 Sbjct 3819 CACAGACCTGC 3809	18s 3812 1895 100 TB9Cs2C4 G	3812 - 451 3816 - 486 3824 - 499 3848 - 460 3849 - 459
	Query 54 TAACACAGAC 63 Sbjct 4383 TAACACAGAC 4374	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Query 11 GTACAATAT 19 Sbjct 631 GTACAATAT 623	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Query 52 CATAACACA 60 Sbjct 1819 CATAACACA 1811	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Query 47 GACACCATAACACA 60 Sbjct 4376 GACACTCTAACACA 4363	אין מודיפיקציה	אין כימרות

	Query 51 CCATAACAC 59 	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Sbjct 7537 CCATAACAC 7529		
	Query 32 CCGAGAACC 40 	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Sbjct 9366 CCGAGAACC 9358		
	Query 9 ATGTACAATATGTT 22 	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Sbjct 9461 ATGTACACTATATT 9448		
13)TB10Cs4C3	Query 57 TTGAATGTGTACAAA 71 	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Sbjct 1547 TTGAATGTGTAAAAA 1533		
	Query 62 TGTGTACAAATG 73 	18s 4040 2123 10/100 TB9Cs4H1/ TB10Cs4C3 T	4013 - 80 4033 - 154 4038 - 153 4051 - 149 4063 - 107
	Sbjct 4047 TGTGTACAAATG 4036	18s 4051 2134 100 TB10Cs4C3 C	
	Query 38 ACACATCCAAT 48 	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Sbjct 10413 ACACATCCAAT 10403		
	Query 69 AAATGTTGA 77 	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Sbjct 154 AAATGTTGA 146		
	Query 51 GGA CTCTTG 59 	אין מודיפיקציה	3812 - 28 3816 - 31 3824 - 31 3848 - 38 3849 - 37
	Sbjct 3877 GGA CTCTTG 3869		
	Query 71 ATGTTGAGC 79 	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Sbjct 5860 ATGTTGAGC 5852		
14)TB10Cs1C3	Query 77 ATCGAGAAAGAACA 90 	18s 3569 1652 100	3513 - 7 3520 - 30 3529 - 38 3536 - 42 3547 - 45
	Sbjct 3579 ATCGAGAAAGAACA 3566		

		TB10Cs1C3 T	3569 - 86 3591 - 73 3593 - 74
	Query 24 CATCGCGACAC 34 Sbjct 4554 CATCGCGACAC 4544	5.8S 4547 7 100 TB10Cs1C3 T	4547 - 79 4583 - 196 4614 - 59 4615 - 59
	Query 1 TCACGTGATGA 11 Sbjct 11120 TCACGTGATGA 11110	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Query 63 ATGGGATAAATTTAA 77 Sbjct 10605 ATGGGATCAATGTAA 10591	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Query 68 ATAAATTTA 76 Sbjct 1757 ATAAATTTA 1749	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Query 31 ACACACCGA 39 Sbjct 5938 ACACACCGA 5930	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Query 9 TGAGCATTC AATTC 22 Sbjct 10262 TGAGCATGAAATTC 10249	אין מודיפיקציה	אין כימרות
15) TB10Cs1C3	Query 77 ATCGAGAAAGAACA 90 Sbjct 3579 ATCGAGAAAGAACA 3566	18s 3569 1652 100 TB10Cs1C3 T	3513 - 7 3520 - 30 3529 - 38 3536 - 42 3547 - 45 3569 - 86 3591 - 73 3593 - 74
	Query 24 CATCGCGACAC 34 Sbjct 4554 CATCGCGACAC 4544	5.8S 4547 7 100 TB10Cs1C3 T	4547 - 79 4583 - 196 4614 - 59 4615 - 59
	Query 1 TCACGTGATGA 11 Sbjct 11120 TCACGTGATGA 11110	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Query 63 ATGGGATAAATTTAA 77 	אין מודיפיקציה	אין כימרות

	Sbjct 10605 ATGGGATCAATGTAA 10591		
	Query 68 ATAAATTTA 76 Sbjct 1757 ATAAATTTA 1749	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Query 31 ACACACCGA 39 Sbjct 5938 ACACACCGA 5930	אין מודיפיקציה	אין כימרות
	Query 9 TGAGCATTC AATTC 22 Sbjct 10262 TGAGCATGAAATTC 10249	אין מודיפיקציה	אין כימרות
16) TB11Cs2C3	Query 40 TACGGCCTCGGGAGGG 55 Sbjct 7879 TACGGC-TCGGGAGGG 7865		7702-90 7984-149
	Query 177 GCCCATATAT 186 Sbjct 1179 GCCCATATAT 1170		אין
	Query 257 ATTATACATG 266 Sbjct 4244 ATTATACATG 4235		4033-71 4038-73 4051-68 4063-40
	Query 47 TCGGGAGGGC 56 Sbjct 6824 TCGGGAGGGC 6815		6770-57 6894-84
17) TB11Cs4C2	Query 30 TTCGAGGTCCAAACAG 45 Sbjct 6216 TTCG-GGTCCAAACAG 6202	28s_alpha 6205 916 100 TB11Cs4C2 T	6156 - 45 6204-243 6205 -244 6213 - 234

		28s_alpha6 6216 927 100 TB11Cs4C2 A	6216 - 221 6228 - 118 6274-68
	Query 5 CTGATGCTGTGATG 18 Sbjct 7641 CTGATGCGGTGATG 7628		7678-13
	Query 29 GTTCGAGGTC 38 Sbjct 5438 GTTCGAGGTC 5429		5543-26
	Query 81 CACCTTTCGG 90 Sbjct 6221 CACCTTTCGG 6212	28s_alpha 6205 916 100 TB11Cs4C2 T 28s_alpha6 6216 927 100 TB11Cs4C2 A	6156 - 45 6204-243 6205 -244 6213 - 234 6216 - 221 6228 - 118 6274-68
	Query 13 GTGATGCATAAT 24 Sbjct 10382 GTGATGCAAAAT 10371		
	Query 42 ACAGTTTGA 50 Sbjct 4018 ACAGTTTGA 4010		3971-18 4013-23 4033-24 4038-24
	Query 38 CCAAACAGT 46 Sbjct 5638 CCAAACAGT 5630		5543-26 5741-13

18) TB9Cs2C5	Query 76 TCTTTCGCTCCGA 88 Sbjct 6326 TCTTTCGCTCCGA 6314	28s_alpha 6317 1028 100 TB9Cs2C5 G	6213-121 6317-125
	Query 49 ACTATGTCGAT 59 Sbjct 10809 ACTATGTCGAT 10799		
	Query 43 AAACACACTA 52 Sbjct 1810 AAACACACTA 1801		
	Query 45 ACACACTAT 53 Sbjct 5180 ACACACTAT 5172		
	Query 27 CGCGTAGGC 35 Sbjct 5600 CGCGTAGGC 5592		6035-5
	Query 77 CTTTCGCTC 85 Sbjct 5727 CTTTCGCTC 5719		5741-15
	Query 19 TCCGATACC 27 Sbjct 6318 TCCGATACC 6310	28s_alpha 6317 1028 100 TB9Cs2C5 G	6316-121 6317-125
	Query 81 CGCTCCGAG 89 Sbjct 7447 CGCTCCGAG 7439		
	Query 45 ACACACTAT 53 Sbjct 11076 ACACACTAT 11068		

19) TB10Cs3C4	Query 59 ATATTACAAGAACACCA 75 Sbjct 6447 ATATTACAAGAACACCA 6431	28s_alp 6470 1181 100 TB10Cs3C4 T	6418-164 6434-244 6447-324 6455-398 6458-421 6469-391 6470-407 6537-173 6547-182 6556-232
	Query 19 GTTGTTTGCACATT 32 Sbjct 6481 GTTGTTTGCACATT 6468	28s_alpha 6434 1145 100 TB10Cs3C4 T	6418-164 6434-244 6447-324 6455-398 6458-421 6469-391 6470-407 6537-173 6547-182 6556-232
	Query 9 GACATACAAAGT 20 Sbjct 9617 GAAATACAAAGT 9606		
20 TB9Cs4C1	Query 19 CCTGCTCCGCT 29 Sbjct 6563 CCTGCTCCGCT 6553	28s_alpha 6556 1267 100 TB9Cs4C1 G	6537-157 6547-193 6556-233
	Query 50 ACGATATCCTTC 61 Sbjct 6976 ACGAAATCCTTC 6965		6923-12 6954-36 6998-19
	Query 19 CCTGCTCCG 27 Sbjct 828 CCTGCTCCG 820		
	Query 31 CTGAGTGTT 39 		

	Sbjct 2249 CTGAGTGTT 2241		
	Query 42 AGCATGAAA 50 Sbjct 10260 AGCATGAAA 10252		
	Query 4 CGTGATGAT 12 Sbjct 11117 CGTGATGAT 11109		
21) TB8Cs3C1	Query 11 ATACGTAATGTCTTTGCTA 29 Sbjct 4444 ATACGTATTCTCTTTGTTA 4426		
	Query 21 TCTTTGCTAC 30 Sbjct 6916 TCTTTGCTAC 6907	28s_alpha 6909 1620 100 TB8Cs3C1 A	6894-119 6897-124 6898-122 6903-130 6909-102 6923-57
	Query 44 ATATGACCATAC 55 Sbjct 1173 ATATGACCACAC 1162		
	Query 61 AAACCAACC 69 Sbjct 9041 AAACCAACC 9033		90075-8 9007-9 9016-10 9020-9 9026-9 9036-8 9041-7 9042-7
	Query 47 TGACCATAC 55 Sbjct 10424 TGACCATAC 10416		

22) TB9Cs2C7	Query 71 TCTTCTTTCCCCG 83 Sbjct 8275 TCTTCTTTCCCCG 8263	28s_beta 8265 658 100 TB9Cs2C7 G	8229-117 8236-170 8251-236 8253-245 8265-315 8279-317 8287-308 8292-324
	Query 27 GTCTCTGAGTGTATT 41 Sbjct 2748 GTATCTGAGTGTGTT 2734		
	Query 20 GACTGGAGTC 29 Sbjct 8298 GACTGGAGTC 8289	28s_beta 8265 658 100 TB9Cs2C7 G	8279-317 8287-308 8292-324 8326-178
	Query 28 TCTCTGAGTGTA 39 Sbjct 7691 TCCCTGAGTGTA 7680		7678-112 7702-90
	Query 34 AGTGTATTT 42 Sbjct 1790 AGTGTATTT 1782		
	Query 30 TCTGAGTGT 38 Sbjct 2250 TCTGAGTGT 2242		
	Query 76 TTTCCCCGG 84 Sbjct 6257 TTTCCCCGG 6249		
	Query 57 CATTTAAAG 65 Sbjct 6471 CATTTAAAG 6463		6375-6

23) TB10Cs1C4	Query 27 ATTGGAAGACGAG 39 Sbjct 8168 ATTGGAAGACGAG 8156	28s_beta 8159 552 100 TB10Cs1C4 G	8062 - 69 8097-125 8125 -146 8126 -148 8129 -147 8131 -145 8135 -145 8137 =147 8151 -177 8152-181 8159 -185 8185 -190
24) TB10Cs1C1	Query 27 GTAACTCGGGA 37 Sbjct 8217 GTAACTCGGGA 8207	28s_beta 8208 601 100 TB10Cs1C1 C 28s_beta 8216 609 100 TB10Cs1C1 A	8208-72 8216-83 8218-81 8220-80 8222-79 8229-87 8236-77
	Query 48 TATTACCTGATGA 60 Sbjct 1786 TATTTCCTGATGA 1774		
	Query 73 TCGTTAGATAGTA 85 Sbjct 8227 TCGCTAGATAGTA 8215	28s_beta 8208 601 100 TB10Cs1C1 C	8208-72 8216-83 8218-81 8220-80 8222-79 8229-87 8236-77

		28s_beta 8216 609 100 TB10Cs1C1 A	
	Query 13 AAACCTATTTTT 24 Sbjct 8025 AAACCTATGTTT 8014		8062-8 8097-8 8125-8
	Query 55 TGATGAGTA 63 Sbjct 7632 TGATGAGTA 7624		
25) TB10Cs3C5	Query 70 CTATACTACACC 81 Sbjct 8333 CTATACTACACC 8322	28s_beta 8326 719 100 TB10Cs3C5 T 28s_beta 8335 728 100 TB10Cs3C5 T	8292-107 8326-182 8329-185 8335-183 8669-8
	Query 63 AACAGAACTAT 73 Sbjct 4345 AACAGAACTAT 4335		
	Query 14 TGCGTCTTCCACCTA 28 Sbjct 8344 TGCG-CTTCCACCTA 8331	28s_beta 8326 719 100 TB10Cs3C5 T 28s_beta 8335 728 100 TB10Cs3C5 T	8292-107 8326-182 8329-185 8335-183 8669-8
	Query 58 TGGTCAACAG 67 		4583-12

	Sbjct 4530 TGGTCAACAG 4521		
	Query 91 AAATGAGAC 99 Sbjct 2984 AAATGAGAC 2976		2913-9 3103-19
26) TB10Cs3C1	Query 92 TGGGTGAACAATC 104 Sbjct 8991 TGGGTGAACAATC 8979	28s_beta 8982 1375 100 TB10Cs3C1 T	8941-57 8977-365 8982-365 8984-366 8995-324 9005-194 9007-190 9016-120 9020-112
	Query 75 TGAGCTACTGTACTCCA 91 Sbjct 435 TGAGCTACGCTACTCCA 419		
	Query 2 GCGTGATGAGGTGC 15 Sbjct 1048 GCGTGCCGAGGTGC 1035		
	Query 34 ACGGCGGTGGCTCG 47 Sbjct 4686 ACGGGGATGGCTCG 4673		4614-8 4615-8 4703-5
27) TB9Cs2C1	Query 19 CTTACGACGGTCT 31 Sbjct 9029 CTCACGACGGTCT 9017	28s_beta 9020 1413 100 TB9Cs2C1 C	9007-296 9016-357 9020-387 9026-399 9036-311 9041-292 9042-312
	Query 32 TATGACACACACCCG 46 Sbjct 1007 TATTACACACACTCG 993		
	Query 98 TTCCCGAGG 106 		

	Sbjct 140 TTCCCGAGG 132		
	Query 36 ACACACACC 44 Sbjct 1635 ACACACACC 1627		
	Query 63 GAGTGTAC 71 Sbjct 2247 GAGTGTAC 2239		
	Query 36 ACACACACC 44 Sbjct 4990 ACACACACC 4982		
	Query 44 CCGAACATG 52 Sbjct 5615 CCGAACATG 5607		5543-29
	Query 86 CGCCGCACA 94 Sbjct 8313 CGCCGCACA 8305		8265-44 8279-62 8287-75 8292-82 8326-115 8329-110 8335-102