logo

Proband pri	AACATCTAGGATCCTTTTTAGGGACAGCCACTAGGCTTCCCTGTCTCCTGCTGGGCACCATGCTGGGCCTATGAAGTCCACACTCCACGCTACAGGTCCTCAACTTCCTTGGGCTTCCTG	120
Proband sec	KGCAGCTAGGATCCGTTTTAGGGACAGCCACTAGGCTTCCCTGTCTCCTGCTGGGCACCATACTGGGCCTATGAAGTCCACACTCCACGCTACAGGTCCTCAACTTCCTTGGGCTTCCTG	120
RefSeq	....	0

logo

Proband pri	GAGGGTTGGGAGGCACCCAGAGTATTCTGTGTTCCTTCATTGCCTCCATGGCCCAGATGGGCCCCTCAAACCCAAGGTGCCCAACTTGTCATCTCTGCCATGACTGCTCCTAGTGTCTGT	240
Proband sec	GAGGGTTGGGAGGCACCCAGAGTATTCTGTGTTCCTTCATTGCCTCCATGGCCCAGATGGGCCCCTCAAACCCAAGGTGCCCAACTTGTCATCTCTGCCATGACTGCTCCTAGTGTCTGT	240
RefSeq	...................TGTCTGT	7

logo

Proband pri	CAGGACCGGAAGTGGAACTGCACAGACCATGTGTGTGATGCCACGTGCTCCACGATCGGCATGGCCCACTACCTCACCTTCGACGGGCTCAAATACCTGTTCCCCGGGGAGTGCCAGTAC	360
Proband sec	CGGGACCGGAAGTGGAACTGCACAGACCATGTGTGTGATGCCACGTGCTCCACGATCGGCATGGCCCACTACCTCACCTTCGACGGGCTCAAATACCTGTTCCCCGGGGAGTGCCAGTAC	360
RefSeq	CGGGACCGGAAGTGGAACTGCACAGACCATGTGTGTGATGCCACGTGCTCCACGATCGGCATGGCCCACTACCTCACCTTCGACGGGCTCAAATACCTGTTCCCCGGGGAGTGCCAGTAC	127

logo

Proband pri	GTTCTGGTGCAGGTGAGAGGTGGGGAGATGGGGAGAGGGTGCTGTTTCTTTCTAGGAGGGGTGGGAGGTGTGGCCTCAGGTTGGGTTCTGTGGATCTGT	459
Proband sec	GTTCTGGTGCAGGTGAGAGGTGGGGAGATGGGGAGAGGGTGCTGTTTCTTTCTAGGAGGGGTGGGAGGTGTGGCCTCAGGTTGGGTTCTGTGGATCTGT	459
RefSeq	GTTCTGGTGCAG........................	139

X non conserved
X ≥50% conserved