

cRNA プロ - ブ領域の設定例

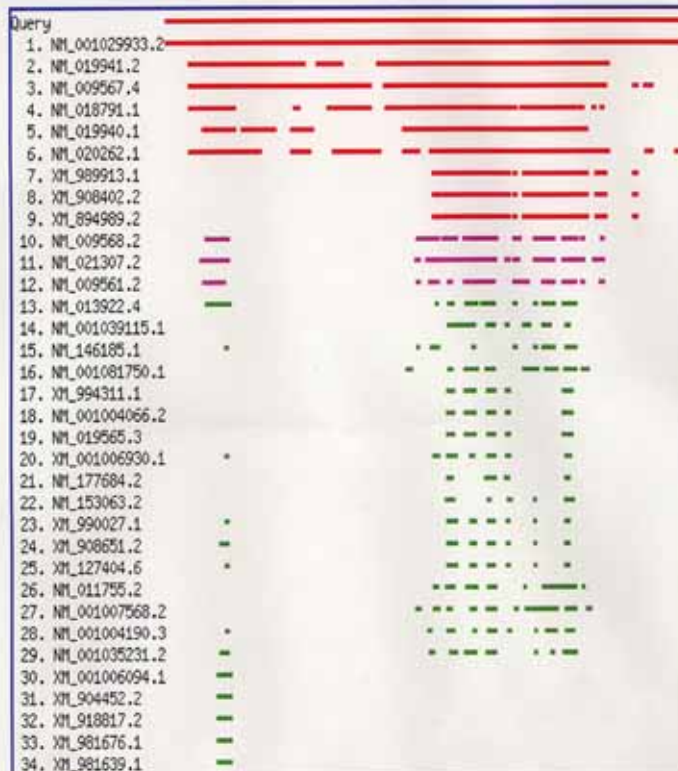
Zfp114, Mus musculus [Blast Result]

1/257 ページ

Mus musculus zinc finger protein 114 (Zfp114), mRNA.

Zfp114, Mus musculus [Blast Result]

2/257 ページ



目的の配列

目的の配列と相同性
がある転写産物

▼
プロ - ブ領域を設定
するとき、除外する
必要がある

Pos 1932 目的の遺伝子産物だけを認識する領域

CATGCTCCTCCTGATGGTTAAAATTGCCCCAAAACCCAGAGGATTCAGAGATTAACAGGG

Probe GGCTGCATATTATTTTATTTAACCCCTCAACTCATTCTCTACTGGGATCATTATGAAAAG
T

Length 121

Dimer(kcal/mol) -14.66

RNA Secondary
Structure(kcal/mol) -16.99

Hairpin(kcal/mol) -2.94

GC% 40.5

Tm[DNA] 83.3