

Emperor Penguin
Adelie Penguin
Dalmatian Pelican
Little Egret
Crested Ibis
Great Cormorant
Zebra Finch
Chicken

CCGCTCCTGGTG■GCAGCAGCTATG
GGTTTAGGCTTGTTTCAAACTTAT
CCGCTTCTGGGCTGGAGCAGCTACG
CCGCTTCTGGGCTGGAGCAGCTACG
-----TCAACGCTTG
CCGCTTCTGGGCTGGAGCAGCTACG
CCACTCCTGGGCTGGAGCAGCTACG
CCACTGCTGGGCTGGAGCAGCTACG

495

518

TGTCAGAGCTGC■TGCTGAAAATGG
GCGAGAGAGCTGCCGCTGAAAATGG
TTTCAGAGGTGCCTGCTGGAAATGG
TTTCAGAGCTGCCTGCTGAAAATGG

TTTCAGAGCTGCCTGCTGAAAATGG
TTCCAGAGCTGCCTGCTGGGAATGC
TTCCAGAGCTGCCTGCTGGAAATGC

909

932

Emperor Penguin



Adelie Penguin

185

208

TCCAGTCACCCCTGAACTACGTCCT
TCCAGTCACCCC■GAACTACATCCT
TCCGATCGCCCCCTAAACTACATCCT
TCCGATCGCCCCCTGAACTACATCCT
TCCGGTCGCCCCCTGAACTACGTCCT
TCCGGTCACCCCTGAACTACATCCT
TCCGGTCGCCCCCTCAACTACATCCT
TCCGCTCCCCACTGAATTACATCCT

564

590

GGGCCCAACTGGTACACCGGTGGCAGC
AGGTCCAACCTGGTGAACCGGTAGCAGC
GGGCCCAACTGGTACACCGGGGGCAGC
GGGCCCAACTGGTACACCGGTGGCAGC
GGGCCGACTGGTACAGCGGTGGCAGC

GGGCCCAACTGGTACACAGGTGGCAGC
GGCCTAACTGGTACACGGGTGGCAGC