

Mon Aug 04, 2014 23:33 +1000

CGTA.str

Text Map

1 CATGAGTATGTGTACACACACATCCATGAGTACTGATCTGTGACTACAGTATGACGACCATCGAGTAGTGATCTAGCACTGAGTGCCTCCAGCATCA 100
H E Y V C T H T S M S T D L * L Q Y D D H R V V I * H * V H S S I R
M S M C V H T H P * V L I C D Y S M T T I E * * S S T E C T P A S
* V C V Y T H I H E Y * S V T T V * R P S S S D L A L S A L Q H Q
M L I H T C V C G H T S I Q S * L I V V M S Y H D L V S H V G A D S
H T H T Y V C M W S Y Q D T V V T H R G D L L S R A S L A S W C *
S Y T H V C V D M L V S R H S C Y S S W R T T I * C Q T C E L M L

101 GAACACATGAGTACATAGTACGCTCGAGCTCAGCACTGACTGACTGACAGATCGACTGCATCGACGAGCACTGTCCCTCTCTCAGAGAGATATAGTACTA 200
T H E S H S T S S S A L T D * Q I D C I D E H C P S L R E I * Y *
E H M S H I V R R A Q H * L T D R S T A S T S T V P L S E R Y S T R
N T * V T * Y V E L S T D * L T D R L H R R A L S L S Q R D I V L
C M L * M T R R A * C Q S V S L D V A D V L V T G R E S L Y L V L
F V H T V Y Y T S S L V S Q S V S R S C R R A S D R E * L S I T S S
V C S D C L V D L E A S V S Q C I S Q M S S C Q G E R L S I Y Y *

201 GACGTCAGCCTAACACACTGAGTTTCTCTGGTACAGTAGTACTACAGTACAGTACATGTCAGTCAAACAGAGAGATATAGTTCCAGAGAGATATAGT 300
T S A * Q H * V S L V T V V T T V S I H V S Q T E R Y S S E R Y S
R Q P N N T E F L W S Q * S L Q S A Y M S V K Q R D I V Q R D I V
D V S L T T * Y V E L S T D * L T D R L H R R A L S L S Q R D I V L
R * G L L V S N R Q D C Y D S C D A Y M D T L C L S I T * L S I T
T L R V V S L K E P * L L * * L * C V H * D F L S I Y N L S I Y Y
V D A * C C Q T E R T V T T V V T L M C T L * V S L Y L E S L Y L V

301 ACTATGTGTACACACACATCTGATCTGTGACTACAGTAAACACATGAGTACAGAGTAGTGATCTAGAGATATAGTACTAGACGTCAGCCAGAGATATAGT 400
T M C T H T S D L * L Q * H M S H R V V I * R Y S T R R Q P E I * Y
L C V H T H L I C D Y S N T * V T E * * S R D I V L D V S Q R Y S
Y V Y T H I * S V T T V T H E S Q S S D L E I * Y * T S A R D I V
S H T C V C R I Q S * L L V H T V S Y H D L S I T S S T L W L Y L V
* T Y V C M Q D T V V T V C S D C L L S R S I Y Y * V D A L S I T
I H V C V D S R H S C Y C M L * L T T I * L Y L V L R * G S I Y Y

401 ACTAGACGTCAGCCAGAGAGATATAGTAAACACATGAGTACATCAGAGAGATATAGTACTATGTGTACACACATCCAGAGAGATATAGTTCCAGAGAG 500
* T S A Q R D I V T H E S H Q R D I V L C V H T H P E R Y S S E R
T R R Q P R E I * * H M S H I R E I * Y Y V Y T H I Q R D I V Q R D
L D V S P E R Y S N T * V T S E R Y S T M C T H T S R E I * F R E
L R * G L S I Y Y C M L * M L S I Y Y * T Y V C M W L S I T * L S
S S T L G S L Y L L V H T V D S L Y L V I H V C V D L S I Y N L S I
* V D A W L S I T V C S D C * L S I T S H T C V C G S L Y L E S L

501 ATATAGTACTAAGAGATATAGTACTAGACGTCAGCCAGAGATATAGTACTAGACGTCAGCCAGAGAGATATAGTAAACACATGAGTACATCAGAGAGAT 600
Y S T K R Y S T R R Q P E I * Y * T S A Q R D I V T H E S H Q R D
I V L R D I V L D V S Q R Y S T R R Q P R E I * * H M S H I R E I
I * Y * E I * Y * T S A R D I V L D V S P E R Y S N T * V T S E R Y
I T S L S I T S S T L W L Y L V L R * G L S I Y Y C M L * M L S I
Y Y * S I Y Y * V D A L S I T S S T L G S L Y L L V H T V D S L Y
Y L V L L Y L V L R * G S I Y Y * V D A W L S I T V C S D C * L S I

601 ATAGTACTATGTGTACACACATCAACACATGAGTACATCAGAGAGATATAGTACTAAGAGATATAGTACTAGACGTCAGCCAGAGAGATATAGTAA 700
I V L C V H T H Q H M S H I R E I * Y * E I * Y * T S A Q R D I V T
* Y Y V Y T H I N T * V T S E R Y S T K R Y S T R R Q P R E I * *
S T M C T H T S T H E S H Q R D I V L R D I V L D V S P E R Y S N
Y Y * T Y V C M L V H T V D S L Y L V L L Y L V L R * G L S I Y Y C
L V I H V C V D V C S D C * L S I T S L S I T S S T L G S L Y L L
T S H T C V C * C M L * M L S I Y Y * S I Y Y * V D A W L S I T V

701 CACATGAGTACATCAGAGAGATATAGTACTATGTGTACACACATCAACACATGAGTACACAGAGATATAGTACTAGACGTCAGCCAGAGATATAGTAA 800
H E S H Q R D I V L C V H T H Q H M S H K R Y S T R R Q P T H E S
H M S H I R E I * Y Y V Y T H I N T * V T R D I V L D V S Q H M S H
T * V T S E R Y S T M C T H T S T H E S Q E I * Y * T S A N T * V
M L * M L S I Y Y * T Y V C M L V H T V L S I T S S T L W C M L *
V H T V D S L Y L V I H V C V D V C S D C S I Y Y * V D A L V H T V
C S D C * L S I T S H T C V C * C M L * L L Y L V L R * G V C S D

801 ACATCAGAGAGATATAGTACTATGTGTACACACATCAACACATGAGTACATCAGAGAGATATAGTACTACAGAGAGATATAGTAAACACATGAGTAC 900
H Q R D I V L C V H T H Q H M S H I R E I * Y Y R E I * * H M S H
I R E I * Y Y V Y T H I N T * V T S E R Y S T T E R Y S N T * V T
T S E R Y S T M C T H T S T H E S H Q R D I V L Q R D I V T H E S H
M L S I Y Y * T Y V C M L V H T V D S L Y L V V S L Y L L V H T V

D S L Y L V I H V C V D V C S D C * L S I T S C L S I T V C S D C
C * L S I T S H T C V C * C M L * M L S I Y Y * L S I Y Y C M L * M

901 ATCAGAGAGATATAGTACTATGTGTACACACACATCACTATGTGTACACACA 952

I R E I * Y Y V Y T H I T M C T H
S E R Y S T M C T H T S L C V H T
Q R D I V L C V H T H H Y V Y T
D S L Y L V I H V C V D S H T C V
* L S I T S H T C V C * * T Y V C
L S I Y Y * T Y V C M V I H V C