

	1	10	20	30	40	50	60
U5WHY8_9CHIR	MSGS	WLLLSLVAVTTAQS	TTEDEAKMFLDKFNTKAEDLSH	QSSLASWDYNTNI	NDENVQ		
E2DHI4_9CHIR	MSGS	WFLLSLVAVTTAQS	TTEDEAKIFLDKFNTKAEDLSH	QSSLASWDYNTNI	NDENVQ		
E2DHI7_9CHIR	MSGS	FLLLSLVAVTTAQS	TTEDEAKTFLDFNSEAENLSY	QSSLASWDYNTNI	NDENVQ		
E2DHI9_9CHIR	MSGSS	WLLLSLVAVTAAQS	ITTEDEAKKFLNDFNSEAEDLSY	QSSLASWDYNTNI	NDENVQ		
E2DHI3_RHIMR	MSGSF	WLLLSLVAVTAAQS	TTEDEAKKFLDKFNSKAEDLSY	ESSLASWDYNTNI	NDENVQ		
B6ZGN7_RHIFE	MSGSS	WLLLSLVAVTAAQS	TTEDEAKKFLDDFNSEAENLSH	QSSLASWEYNTNI	NDENVQ		
E2DHI2_RHIFE	MSGSS	WFLLSLVAVTAAQS	TTEDEAKKFLDDFNSEAENLSH	QSSLASWDYNTNI	NDENVQ		
A4PIG8_ROULE	MSGSF	WFLLSLVAVTAAQS	TTEDEAKTFLEKFNTAEEDLFY	QSSLASWDFNTNI	NDENVQ		
D8WU01_ROULE	MLGSF	WFLLSLVAVTAAQS	TTEDEAKTFLEKFNTAEEDLFY	QSSLASWDFNTNI	NDENVQ		
G1PXH7_MYOLU	MSGSS	WLLLSLVAVTAAQS	TTEDEAKIFLDFNSEAEDLSH	ESLASWYNTNI	NDENVQ		

	70	80	90	100	110	120
U5WHY8_9CHIR	KMDEAGAKWSAFYEE	QSKLAKNYPLEEQ	IQNVTVKLQQLQLQ	QSGSPVLS	EDKSKRLNSIL	
E2DHI4_9CHIR	KMDEAGAKWSAFYEE	QSKLAKNYPLEEQ	IQNVTVKLQQLQLQ	QSGSPVLS	EDKSKRLNSIL	
E2DHI7_9CHIR	KMDEAGAKWSAFYEE	QSKLAKNYPLEEQ	IQNVTVKLQQLQLQ	QSGSPVLS	EDKSKRLNSIL	
E2DHI9_9CHIR	KMDEAGAKWSAFYEE	QSKLAKNYPLEEQ	IQTDIVKRQLQLQ	QSGSPVLS	EDKSKRLNSIL	
E2DHI3_RHIMR	KMDEAGAKWSAFYEE	QSKLAKNYPLEEQ	IQNVTVKLQQLQLQ	QSGSPVLS	EDKSKRLNSIL	
B6ZGN7_RHIFE	KMDEAGAKWSDFYEEK	QSKLAKNFSLEEIHND	TVKLQQLQLQ	QSGSPVLS	EDKSKRLNSIL	
E2DHI2_RHIFE	KMDEAGAKWSDFYEEK	QSKLAKNFSLEEIHND	TVKLQQLQLQ	QSGSPVLS	EDKSKRLNSIL	
A4PIG8_ROULE	KMSKARATWSAFYEE	QSKLAKTYQDDEITQDPELKLQRL	ILQSGSSTLS	ADKTKRLNDIL		
D8WU01_ROULE	KMSKARATWSAFYEE	QSKLAKTYQDDEITQDPELKLQRL	ILQSGSSTLS	ADKTKRLNDIL		
G1PXH7_MYOLU	KMNEADSKWSAFYEE	QSKLAQTYPLEEQ	IQNSTIKRQLQVLQ	QNGSSVLS	ADKSKRLNTIL	

	130	140	150	160	170
U5WHY8_9CHIR	NAMSTIYSTGKVC	KPNKPQEC	LLEPG.LDN	IMGTSKDYNERLW	AEGWRAE
E2DHI4_9CHIR	NAMSTIYSTGKVC	KPNKPQEC	LLEPG.LDN	IMGTSKDYNERLW	AEGWRAE
E2DHI7_9CHIR	NAMSTIYSTGKVC	KPNKPQEC	LLEPG.LDN	IMGTSKDYNERLW	AEGWRAE
E2DHI9_9CHIR	NAMSTIYSTGKVC	KPNKPQEC	LLEPG.LDN	IMGTSKDYNERLW	AEGWRAE
E2DHI3_RHIMR	NAMSTIYSTGKVC	KPNKPQEC	LLEPG.LDN	IMGTSKDYNERLW	AEGWRAE
B6ZGN7_RHIFE	NAMSTIYSTGKVC	KPNKPQEC	LLEPG.LDN	IMGTSKDYNERLW	AEGWRAE
E2DHI2_RHIFE	NAMSTIYSTGKVC	KPNKPQEC	LLEPG.LDN	IMGTSKDYNERLW	AEGWRAE
A4PIG8_ROULE	NTMSTIYSTGKIC	OPNNSQEC	LLEPG.LDD	IMESKDYSCRL	WAWESWR
D8WU01_ROULE	NTMSTIYSTGKIC	OPNNSQEC	LLEPG.LDD	IMESKDYSCRL	WAWESWR
G1PXH7_MYOLU	TTMSTIYSTGKVC	NPNKPQEC	FTLAVTG	LEEIM	EKSKDYNQRLWVWEGWRS

	180	190	200	210	220	230
U5WHY8_9CHIR	YEEYVVLKNEMARG	YHYEDYGDYWR	RDYETEES	PGPGYSRD	OLMKDVERIF	TEIKPLYEH
E2DHI4_9CHIR	YEEYVVLKNEMARG	YHYEDYGDYWR	RDYETEES	PGPGYSRD	OLMKDVERIF	TEIKPLYEH
E2DHI7_9CHIR	YEEYVVLKNEMARG	YHYEDYGDYWR	RDYETEES	PGPGYSRD	OLMKDVERIF	TEIKPLYEH
E2DHI9_9CHIR	YEEYVVLKNEMARG	YHYEDYGDYWR	RDYETEES	PGPGYSRD	OLMKDVERIF	TEIKPLYEH
E2DHI3_RHIMR	YEEYVVLKNEMARG	YHYEDYGDYWR	RDYETEES	PGPGYSRD	OLMKDVERIF	TEIKPLYEH
B6ZGN7_RHIFE	YEEYVVLKNEMARG	YHYEDYGDYWR	RDYETEES	PDLEYSRD	OLIKDVERIF	AEIKPLYEQ
E2DHI2_RHIFE	YEEYVVLKNEMARG	YHYEDYGDYWR	RDYETEES	PDLEYSRD	OLIKDVERIF	AEIKPLYEQ
A4PIG8_ROULE	YEEYVVLKNEMARG	ENYEDYGDYWR	GDYETEG	INGSA	YTRDOLIEDV	DRIFTEIKPLYEQ
D8WU01_ROULE	YEEYVVLKNEMARG	ENYEDYGDYWR	GDYETEG	INGSA	YTRDOLIEDV	DRIFTEIKPLYEQ
G1PXH7_MYOLU	YEEYVVLKNEMARG	NNYEDYGDYWR	GDYETEG	EDGYNYSRN	QLTEDV	DRIFLEIKPLYEH

	240	250	260	270	280	290
U5WHY8_9CHIR	LHAYVRAKLMDTY	PHISPTGCLPAHLLGDMWGRFW	TNLYPLTVPF	GQKPNIDVT	DEMLK	
E2DHI4_9CHIR	LHAYVRAKLMDTY	PHISPTGCLPAHLLGDMWGRFW	TNLYPLTVPF	GQKPNIDVT	DEMLK	
E2DHI7_9CHIR	LHAYVRAKLMDTY	PHISPTGCLPAHLLGDMWGRFW	TNLYPLTVPF	GQKPNIDVT	DEMLK	
E2DHI9_9CHIR	LHAYVRAKLMDTY	PLHISPTGCLPAHLLGDMWGRFW	TNLYPLTVPF	GQKPNIDVT	DEMLK	
E2DHI3_RHIMR	LHAYVRAKLMDTY	PLHISPTGCLPAHLLGDMWGRFW	TNLYPLTVPF	GQKPNIDVT	DEMLK	
B6ZGN7_RHIFE	LHAYVRTKLMDTY	PHISPTGCLPAHLLGDMWGRFW	TNLYPLTVPF	GQKPNIDVT	DEMLN	
E2DHI2_RHIFE	LHAYVRTKLMDTY	PHISPTGCLPAHLLGDMWGRFW	TNLYPLTVPF	GQKPNIDVT	DEMLN	
A4PIG8_ROULE	LHAYVRTKLMDA	YPSHISPTGCLPAHLLGDMWGRFW	TNLYPLTVPF	GQKPNIDVT	DEMVN	
D8WU01_ROULE	LHAYVRTKLMDA	YPSHISPTGCLPAHLLGDMWGRFW	TNLYPLTVPF	GQKPNIDVT	DEMVN	
G1PXH7_MYOLU	LHAYVRAKLVDNAY	PSHISPTGYLPAHLLGDMWGRFW	TNLYPLTVPF	GQKPNIDVT	GAMVE	

	300	310	320	330	340	350
U5WHY8_9CHIR	QGWDAADRIFKEAEK	FVSVGLPNMTEGF	WNNSSMLTEPGDGRKVV	CHPTAWDLGK	GFRIK	
E2DHI4_9CHIR	QGWDAADRIFKEAEK	FVSVGLPNMTEGF	WNNSSMLTEPGDGRKVV	CHPTAWDLGK	GFRIK	
E2DHI7_9CHIR	QGWDAADRIFKEAEK	FVSVGLPNMTEGF	WNNSSMLTEPGDGRKVV	CHPTAWDLGK	GFRIK	
E2DHI9_9CHIR	QGWDAADRIFKEAEK	FVSVGLPNMTEGF	WNNSSMLTEPGDGRKVV	CHPTAWDLGK	GFRIK	
E2DHI3_RHIMR	QGWDAADRIFKEAEK	FVSVGLPNMTEGF	WNNSSMLTEPGDGRKVV	CHPTAWDLGK	GFRIK	
B6ZGN7_RHIFE	QNWDAADRIFKEAEK	FVSVGLPNMTEGF	WNNSSMLTDPGDGRKVV	CHPTAWDLGK	GFRIK	
E2DHI2_RHIFE	QNWDAADRIFKEAEK	FVSVGLPNMTEGF	WNNSSMLTDPGDGRKVV	CHPTAWDLGK	GFRIK	
A4PIG8_ROULE	QNWNAADRIFKEAEK	FVSVGLPNMTEGF	WNNSSMLTDPDNDQKV	ACHPTAWDLGK	GFRII	
D8WU01_ROULE	QNWNAADRIFKEAEK	FVSVGLPNMTEGF	WNNSSMLTDPDNDQKV	ACHPTAWDLGK	GFRII	
G1PXH7_MYOLU	QSWDAADRIFKEAEK	FVSVGLPMT	PGFWNNSSMLTEPGDGRKVV	CHPTAWDLGK	GFRIK	

360 370 380 390 400 410
U5WHY8_9CHIR MCTKV T M E D F L T A H H E M G H I Q Y D M A Y A S Q P Y L L R N G A N E G F H E A V G E V M S L S V A T P K H L K
E2DHI4_9CHIR MCTKV T M E D F L T A H H E M G H I Q Y D M A Y A S Q P Y L L R N G A N E G F H E A V G E V M S L S V A T P K H L K
E2DHI7_9CHIR MCTKV T M E D F L T A H H E M G H I Q Y D M A Y A S Q P Y L L R N G A N E G F H E A V G E V M S L S V A T P K H L K
E2DHI9_9CHIR MCTKV T M E D F L T A H H E M G H I Q Y D M A Y A S Q P Y L L R N G A N E G F H E A V G E V M S L S V A T P K H L K
E2DHI3_RHIMR MCTKV T M E D F L T A H H E M G H I Q Y D M A Y A S Q P Y L L R N G A N E G F H E A V G E V M S L S V A T P K H L K
B6ZGN7_RHIFE MCTKV T M E D F L T A H H E M G H I Q Y D M A Y A S Q P Y L L R N G A N E G F H E A V G E V M S L S V A T P K H L K
E2DHI2_RHIFE MCTKV T M E D F L T A H H E M G H I Q Y D M A Y A S Q P Y L L R N G A N E G F H E A V G E V M S L S V A T P K H L K
A4PIG8_ROULE MCTKV K M E D F L T A H H E M G H I Q Y Y M A Y A T Q P Y L L R D G A N E G F H E A V G E V T S L S V A T E N H L K
D8WU01_ROULE MCTKV K M E D F L T A H H E M G H I Q Y Y M A Y A T Q P Y L L R D G A N E G F H E A V G E V T S L S V A T E N H L K
G1PXH7_MYOLU MCTKV T M E D F L T A H H E M G H I Q Y D M A Y A T Q P Y L L R N G A N E G F H E A V G E V M S L S V A T P K H L K

420 430 440 450 460 470
U5WHY8_9CHIR T M G L L S P D E R E D N E T E I N F L L K Q A L N I V G T L P F T Y M L E K W R W M V F K G E I P K E E W M K K W W E
E2DHI4_9CHIR T M G L L S P D E R E D N E T E I N F L L K Q A L N I V G T L P F T Y M L E K W R W M V F K G E I P K E E W M K K W W E
E2DHI7_9CHIR T M G L L S P D F H E D N E T E I N F L L K Q A L N I V G T L P F T Y M L E K W R W M V F K G E I P K E E W M K K W W E
E2DHI9_9CHIR T M G L L S P D F H E D N E T E I N F L L K Q A L N I V G T L P F T Y M L E K W R W M V F K G E I P K E E W M K K W W E
E2DHI3_RHIMR T M G L L S P D F H E D N E T E I N F L L K Q A L N I V G T L P F T Y M L E K W R W M V F K G E I P K E E W M K K W W E
B6ZGN7_RHIFE T M G L L S D F L E D N E T E I N F L F K Q A L N I V G T L P F T Y M L E K W R W M V F K G E I P K E E W M K K W W E
E2DHI2_ROULE T M G L L S S D F L E D N E T E I N F L F K Q A L N I V G T L P F T Y M L E K W R W M V F K G E I P K E E W M K K W W E
A4PIG8_ROULE N M G L L P D F Y E D N E T E I N F L L K Q A L N V V G T L P F T Y M L E K W R W M V F K G E I P K E Q W M K K W W E
D8WU01_ROULE N M G L L P D F Y E D N E T E I N F L L K Q A L N V V G T L P F T Y M L E K W R W M V F K G E I P K E Q W M K K W W E
G1PXH7_MYOLU G M G L L P D F S E D N E T E I N F L L K Q A L N I V G T L P F T Y M L E K W R W M V F K G E I P K E Q W M K K W W E

480 490 500 510 520 530
U5WHY8_9CHIR M K R K I V G V E P V P H D E T Y C D P A S L F H V A N D Y S F I R Y Y T R T I F E F Q F H E A L C R I A O H D G P L
E2DHI4_9CHIR M K R K I V G V E P V P H D E T Y C D P A S L F H V A N D Y S F I R Y Y T R T I F E F Q F H E A L C R I A O H D G P L
E2DHI7_9CHIR M K R K I V G V E P V P H D E T Y C D P A S L F H V A N D Y S F I R Y Y T R T I F E F Q F H E A L C R I A O H D G P L
E2DHI9_9CHIR M K R E I V G V E P V P H D E T Y C D P A S L F H V A N D Y S F I R Y Y T R T I F E F Q F H E A L C R I A O H N G P L
E2DHI3_RHIMR M K R E I V G V E P V P H D E T Y C D P A S L F H V A N D Y S F I R Y Y T R T I F E F Q F H E A L C R I A O H N G P L
B6ZGN7_RHIFE M K R K I V G V E P V P H D E T Y C D P A S L F H V A N D Y S F I R Y Y T R T I F E F Q F H E A L C R I A K H D G P L
E2DHI2_RHIFE M K R K I V G V E P V P H D E T Y C D P A S L F H V A N D Y S F I R Y Y T R T I F E F Q F H E A L C R I A K H D G P L
A4PIG8_ROULE M K R E L V G V E P L P H D E T Y C D P A S L F H V A N D Y S F I R Y Y T R T I F E F Q F H E A L C R I A O H B G P L
D8WU01_ROULE M K R E L V G V E P L P H D E T Y C D P A S L F H V A N D Y S F I R Y Y T R T I F E F Q F H E A L C Q I A O H B G P L
G1PXH7_MYOLU M K R D I V G V M E P L P H D E T Y C D P A S L F H V A N D Y S F I R Y F T R T I F E F Q F Q E A L C Q I A K H Q G P L

540 550 560 570 580 590
U5WHY8_9CHIR H K C D I S N S T D A G K K L H Q M L S V G K S Q A W T K T L E D I V D S R N M D V G P L L K Y F E P L Y T W L Q E Q N
E2DHI4_9CHIR H K C D I S N S T D A G K K L H Q M L S V G K S K A W T E T L K D I V D S R N M D V G P L L R Y F E P L Y T W L Q E Q N
E2DHI7_9CHIR H K C D I S N S T D A G K K L H Q M L S V G K S Q A W T K T L E D I V D S R N M D V G P L L R Y F E P L Y T W L Q E Q N
E2DHI9_9CHIR H K C D I S N S T D A G K K L H Q M L S V G K S Q A W T K T L E D I V G S R N M D V G P L L R Y F E P L Y T W L Q E Q S
E2DHI3_RHIMR H K C D I S N S T D A G K K L H Q M L S V G K S Q A W T K T L E D I V D S R N M D V G P L L R Y F E P L Y T W L Q E Q N
B6ZGN7_RHIFE H K C D I S N S T D A G E K L H Q M L S V G K S Q P W T S V L K D F V G S K N M D V G P L L R Y F E P L Y T W L T E Q N
E2DHI2_RHIFE H K C G I S N S T D A G E K L H Q M L S V G K S Q P W T S V L K D F V G S K N M D V G P L L R Y F E P L Y T W L T E Q N
A4PIG8_ROULE Y K C D I A N S T E A G K K L H Q M L S L G K S K P W T L A L E S I A G T K N M D V R P L L N Y F E P L F T W L K E K N
D8WU01_ROULE Y K C D I A N S T E A G K K L H Q M L S L G K S K P W T L A L E S I A G T K N M D V R P L L N Y F E P L F T W L K E K N
G1PXH7_MYOLU H K C D I S N S K E A G N K L L B M L K L G K S E P W T L A L D K I V G T K K M D A K P L L N Y F E P L F T W L K E Q N

600 610 620 630 640 650
U5WHY8_9CHIR R K S Y V G W N T D W S P Y S D Q S I K V R I S L K S A L G E N A Y E W N D N E M Y L F R S S V A Y A M R E Y F L K E K
E2DHI4_9CHIR R K S Y V G W N T D W S P Y S D Q S I K V R I S L K S A L G E N A Y E W N D N E M Y L F R S S V A Y A M R E Y F L K E K
E2DHI7_9CHIR R K S Y V G W N T D W S P Y S D Q S I K V R I S L K S A L G E N A Y E W N D N E M Y L F R S S V A Y A M R E Y F L K E K
E2DHI9_9CHIR R K S Y V G W N T D W S P Y S D Q S I K V R I S L K S A L G E N A Y E W N D N E M Y L F R S S V A Y A M R E Y F L K T K
E2DHI3_RHIMR R K S Y V G W N T D W S P Y A D Q S I K V R I S L K S A L G E K A Y E W N D N E M Y L F R S S V A Y A M R E Y F L K T K
B6ZGN7_RHIFE R K S F V G W N T D W S P Y A D Q S I K V R I S L K S A L G E K A Y E W N N N E M Y L F R S S V A Y A M R E Y F L K T K
E2DHI2_RHIFE R K S F V G W N T D W S P Y A D Q S I K V W I S L K S A L G E K A Y E W N N N E M Y L F R S S V A Y A M R E Y F L K T K
A4PIG8_ROULE R N S F V G W S T D W S P Y S Q S I K V R I S L K A A L G E K A Y E W N D N E M Y L F K S S H A Y S L R E Y F L K V K
D8WU01_ROULE R N S F V G W S T D W S P Y S Q S I K V R I S L K A A L G E K A Y E W N D N E M Y L F K S S H A Y S L R E Y F L K V K
G1PXH7_MYOLU G N . S V G W N S D W S P Y A E Q S I K V R I S L Q S A L G E K A Y K W N D N E M Y L F Q S S V A Y A M R E Y F L K E K

660 670 680 690 700 710
U5WHY8_9CHIR H Q T I L F G A E N V V W V S N I K P R I S F N E F V T S P G N L S D I I P R P E V E G A I R . . M S R S R I N D A F R L
E2DHI4_9CHIR H Q T I L F G A E N V V W V S N I K P R I S F N E F V T S P G N L S D I I P R P E V E G A I R . . M S R S R I N D A F R L
E2DHI7_9CHIR H Q T I L F G A E N V V W V S N I K P R I S F N E F V T S P G N L S D I I P R P E V E G A I R . . M S R S R I N D A F R L
E2DHI9_9CHIR N Q T I L F R D E N V V W V S N I K P R I S F N E F V T S P E N V S D I I P R S E V E G A I R . . M S R S R I N D A F R L
E2DHI3_RHIMR N Q T I L F G D E N V V W V S N I K P R I S F N E F V T S P G N V S D I I P R P E V E G A I R . . M S R S R I N D A F R L
B6ZGN7_RHIFE N Q T I L F G E E D V V W V S N I K P R I S F N E F V T S P R N L S D I I P K P E V E G A I R . . M S R S R I N D A F R L
E2DHI2_RHIFE N Q T I L F G E E D V V W V S N I K P R I S F N E F V T S P R N L S D I I P R P E V E G A I R . . M S R S R I N D A F R L
A4PIG8_ROULE N L T I P F G E E D V V W V S D I K P R I S F N E F V T S P Q N V S E F I P R T E V E G A I R . . M S R S R I N D A F R L
D8WU01_ROULE N L T I P F G E E D V V W V S D I K P R I S F N E F V T S P Q N V S E F I P R T E V E G A I R . . M S R S R I N D A F R L
G1PXH7_MYOLU N Q T I P F G V E N V R V N D I K P R V S F K E Y V T S P K N M S V V I P R S E V E D A I R D R M S R S R I N D A F R L

	720	730	740	750	760	770
U5WHY8_9CHIR	DDNSLEFLGI	QPTLGP	PPYOPPVTIWLIVFGVVM	AVVVVG	IVVLIIT	GIRDRRKTDQARSE
E2DHI4_9CHIR	DDNSLEFLGI	QPTLGP	PPYOPPVTIWLIVFGVVM	AVVVVG	IVVLIIT	GIRDRRKTDQARSE
E2DHI7_9CHIR	DDNSLEFLGI	QPTLGP	PPYOPPVTIWLIVFGVVM	AVVVVG	IVVLIIT	GIRDRRKTDQARSE
E2DHI9_9CHIR	DDNSLEFLGI	QPTLGP	PPYOPPVTIWLIVFGVVM	AVVVVG	IVVLIIT	GIRDRRKTDQARSE
E2DHI3_RHIMR	DDNSLEFLGI	QPTLGP	PPYOPPVTIWLIVFGVVM	AVVVVG	IVVLIIT	GIRDRRKTDQARSE
B6ZGN7_RHIFE	DDNSLEFLGI	QPTLGP	PPYOPPVTIWLIVFGVVM	AVVVVG	IVVLIIT	GIRDRRKTDQARSE
E2DHI2_RHIFE	DDNSLEFLGI	QPTLGP	PPYOPPVTIWLIVFGVVM	AVVVVG	IVVLIIT	GIRDRRKTDQARSE
A4PIG8_ROULE	DDDTLEFLGI	EPTLGP	PPYOPPVTIWLIVFGVVM	GLVVVG	IVLLIFV	GIRDRRKKNQERSE
D8WU01_ROULE	DDDTLEFLGI	EPTLGP	PPYOPPVTIWLIVFGVVM	GLVVVG	IVLLIFV	GIRDRRKKNQERSE
G1PXH7_MYOLU	DDNTLEFLGI	QPTLGP	PPYOPPVTIWLIVFGVVM	GVAVIG	IAVLIIT	GIRDRRKKNQAGNE

	780	790	800
U5WHY8_9CHIR	ENPYSSVDLSKGENN	PGFQNGDDVQTSF	
E2DHI4_9CHIR	ENPYSSVDLSKGENN	PGFQNGDDVQTSF	
E2DHI7_9CHIR	ENPYSSVDLSKGENN	PGFQNGDDVQTSF	
E2DHI9_9CHIR	ENPYSSVDLSKGENN	PGFQNGDDVQTSF	
E2DHI3_RHIMR	ENPYSSVDLSKGENN	PGFQNGDDVQTSF	
B6ZGN7_RHIFE	ENPYSSVDLSKGENN	PGFQNGDDVQTSF	
E2DHI2_RHIFE	ENPYSSVDLSKGENN	PGFQNGDDVQTSF	
A4PIG8_ROULE	ENPYSSVDLSKGENN	PGFQNGDDVQTSF	
D8WU01_ROULE	ENPYSSVDLSKGENN	PGFQNGDDVQTSF	
G1PXH7_MYOLU	ENPYSSVNL	LSKGENNPGFQNGDDVQTSF	