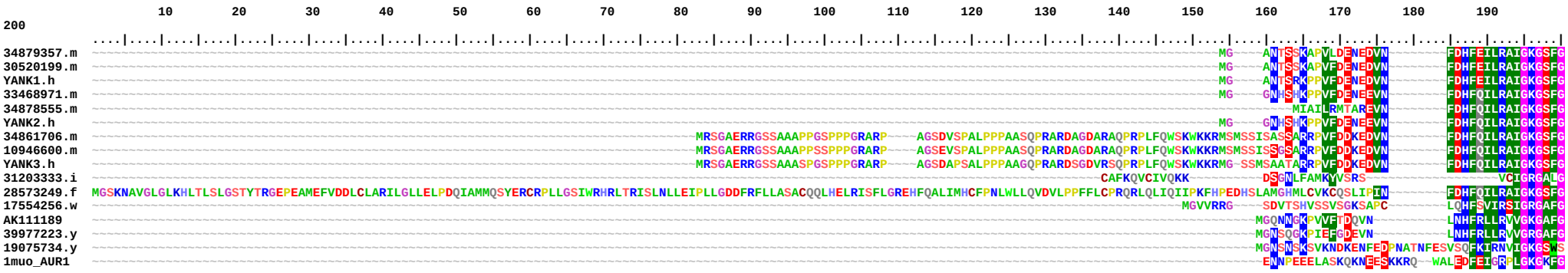
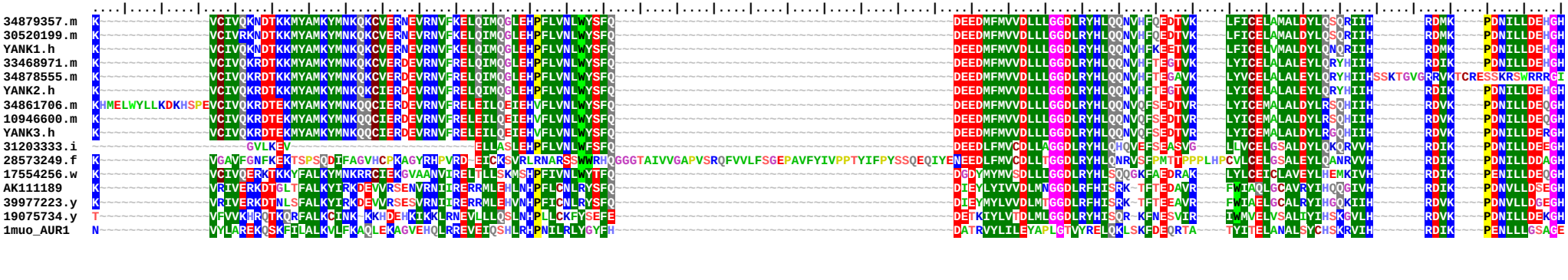
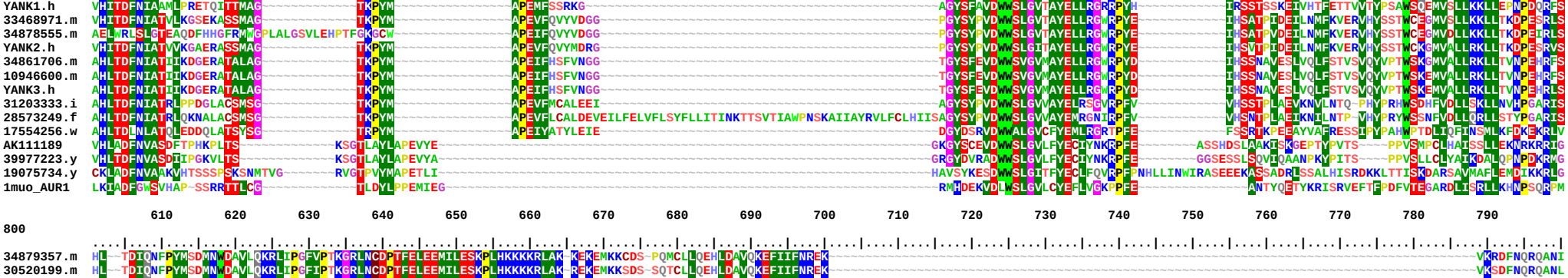

34879357.m
30520199.m
YANK1.h
33468971.m
34878555.m
YANK2.h
34861706.m
10946600.m
YANK3.h
31203333.i
28573249.f
17554256.w
AK111189
39977223.y
19075734.y
1muo_AUR1


34879357.m
30520199.m
YANK1.h
33468971.m
34878555.m
YANK2.h
34861706.m
10946600.m
YANK3.h
31203333.i
28573249.f
17554256.w
AK111189
39977223.y
19075734.y
1muo_AUR1


34879357.m
30520199.m
YANK1.h
33468971.m
34878555.m
YANK2.h
34861706.m
10946600.m
YANK3.h
31203333.i
28573249.f
17554256.w
AK111189
39977223.y
19075734.y
1muo_AUR1

34879357.m
30520199.m
YANK1.h
33468971.m
34878555.m
YANK2.h
34861706.m
10946600.m
YANK3.h
31203333.i
28573249.f
17554256.w
AK111189
39977223.y
19075734.y
1muo_AUR1

```
                 810       820       830       840       850       860       870       880       890       900
            ....|....|....|....|....|....|....|....|....|....|....|....|....|....|....|....|....|....|....|....|..
34879357.m  ALEQTKNNTEEE-DGQNNNL~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
30520199.m  ALEQTKNNTEEEEDGQNNNL~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
YANK1.h     ALEQTKDPQGED~~GQNNNL~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
33468971.m  DGRIGSQTSSKLQDGRNNNILTHTCPRGCSS~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
34878555.m  DGRVGNQTSSKVQDGRNNNILTHTCPRGCSS~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
YANK2.h     DSRGGGQAQSKLQDGCNNNLLTHTCTRGCSS~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
34861706.m  PGPETSDMTDSTADSEAEPTALPMCGSICPSSGSS~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
10946600.m  PGPETSDMTDSTADSEAEPTALPMCGSICPSSGSS~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
YANK3.h     PAPESRDAAEPVED-EAERSALPMCGPICPSAGSG~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
31203333.i  ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
28573249.f  ELAMANSIVNSLAPIQEKPAACVVHDGDCATASSAVAQLKGESIEFIDRTPSPQIKESAGSRLDMPQSPFQK~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
17554256.w  ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
AK111189    PLNHTQVTSS-PQSQRGERAERADYF~~PNDGSEVPTPSFSRPMNSRPRGSHRSTSMGGGVQTPQAVEKPSGMLGFLSRKKGRDRSPKAKERGVLGKEGARVIISNT
39977223.y  PTSYTNSQGSGAGIHRTGRQGTAAMVGSPTGGVQVTLDGAGSWSDLARQDATLPADANASNEGGKDSGSSGGVFGFLSRKKGRSHSPKPKERGVLGKEGARQVIG~~
19075734.y  ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
1muo_AUR1   ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```