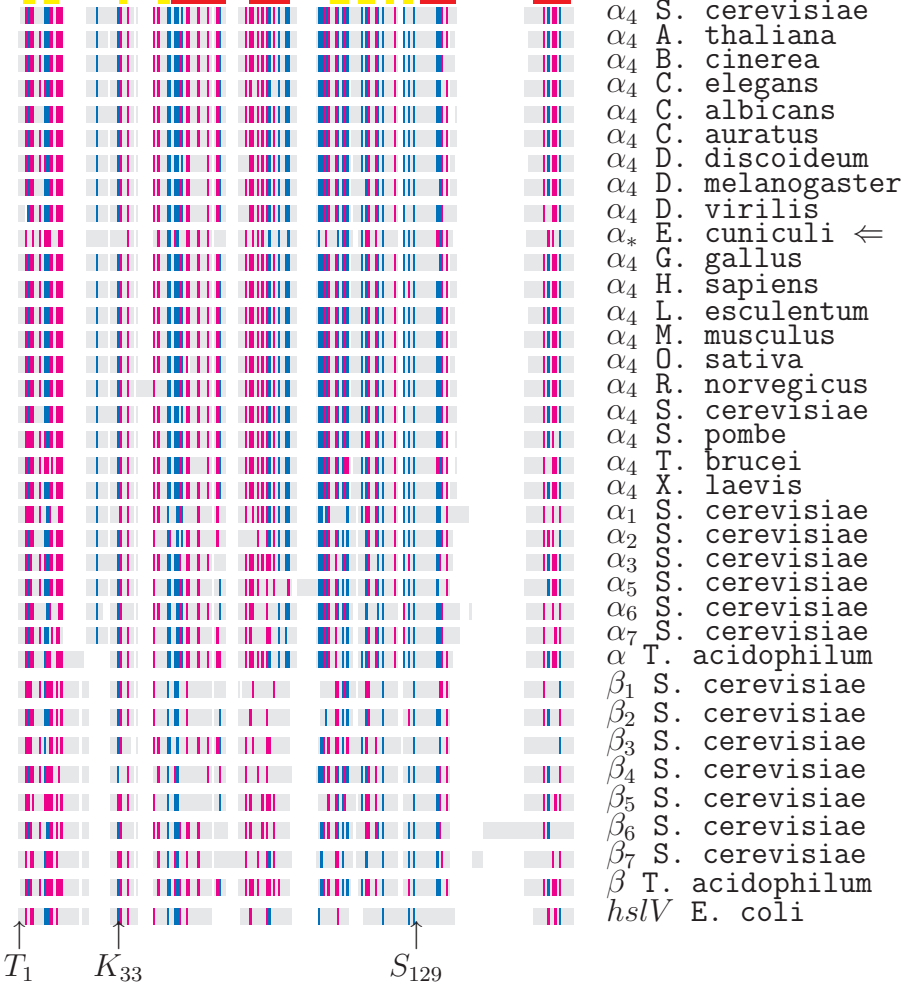
α_4 S. cerevisiae
α_4 A. thaliana
α_4 B. cinerea
α_4 C. elegans
α_4 C. albicans
α_4 C. auratus
α_4 D. discoideum
α_4 D. melanogaster
α_4 D. virilis
α_* E. cuniculi ⇐
α_4 G. gallus
α_4 H. sapiens
α_4 L. esculentum
α_4 M. musculus
α_4 O. sativa
α_4 R. norvegicus
α_4 S. cerevisiae
α_4 S. pombe
α_4 T. brucei
α_4 X. laevis
α_1 S. cerevisiae
α_2 S. cerevisiae
α_3 S. cerevisiae
α_5 S. cerevisiae
α_6 S. cerevisiae
α_7 S. cerevisiae
α T. acidophilum
β_1 S. cerevisiae
β_2 S. cerevisiae
β_3 S. cerevisiae
β_4 S. cerevisiae
β_5 S. cerevisiae
β_6 S. cerevisiae
β_7 S. cerevisiae
β T. acidophilum
$hslV$ E. coli
T_1
K_{33}
S_{129}
non conserved
similar
conserved