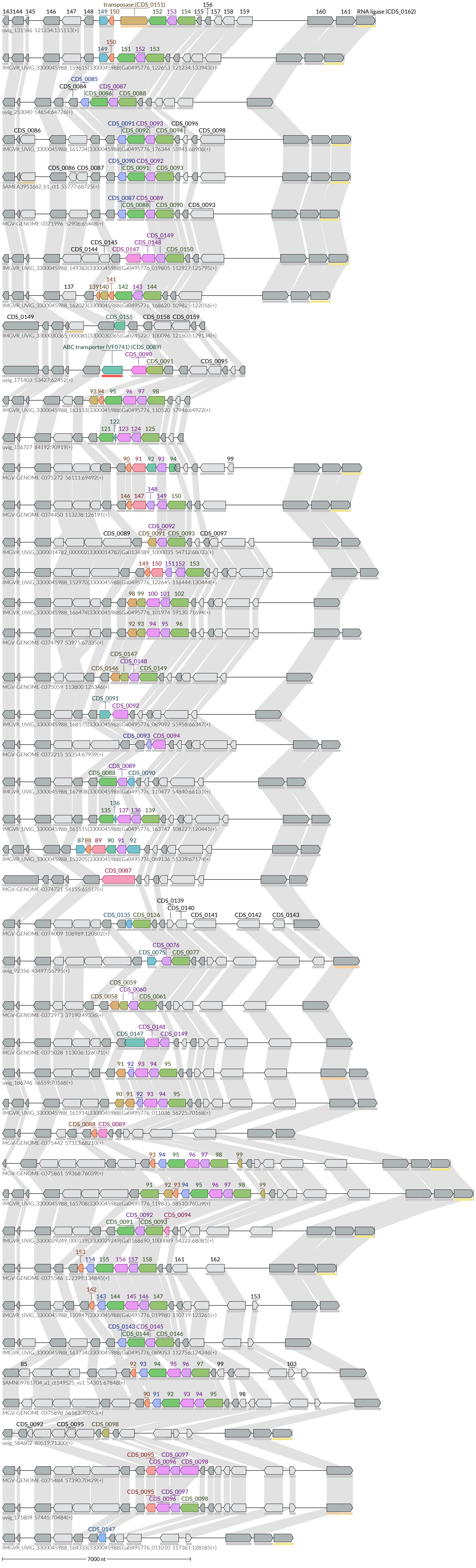
transposase (CDS_0151)
RNA ligase (CDS_0162)
uvig_131546 121234:135113(+)
IMGVR_UViG_3300045988_159615|3300045988|Ga0495776_122653 121234:133943(+)
uvig_253040 54654:64726(+)
IMGVR_UViG_3300045988_161734|3300045988|Ga0495776_176344 55941:68906(+)
SAMEA3951682_b1_ct1 55777:68725(+)
MGV-GENOME-0371996 52906:65448(+)
IMGVR_UViG_3300045988_149383|3300045988|Ga0495776_019805 112927:125795(+)
IMGVR_UViG_3300045988_162023|3300045988|Ga0495776_168620 109825:122016(+)
IMGVR_UViG_3300030365_000081|3300030365|Ga0245220_100096 121603:129134(+)
ABC transporter (VF0741) (CDS_0089)
uvig_171403 53427:62452(+)
IMGVR_UViG_3300045988_163113|3300045988|Ga0495776_110520 57946:64922(+)
uvig_156727 84192:90919(+)
MGV-GENOME-0375272 56111:69492(+)
MGV-GENOME-0374450 113238:126191(+)
IMGVR_UViG_3300014782_000002|3300014782|Ga0134389_1000035 54712:68033(+)
IMGVR_UViG_3300045988_152970|3300045988|Ga0495776_122645 116444:130444(+)
IMGVR_UViG_3300045988_166474|3300045988|Ga0495776_101974 59130:71694(+)
MGV-GENOME-0374797 53975:67335(+)
MGV-GENOME-0375059 113800:125346(+)
IMGVR_UViG_3300045988_168175|3300045988|Ga0495776_089092 55958:66347(+)
MGV-GENOME-0372215 55354:67939(+)
IMGVR_UViG_3300045988_167908|3300045988|Ga0495776_110477 54840:66131(+)
IMGVR_UViG_3300045988_161115|3300045988|Ga0495776_163747 108227:120441(+)
IMGVR_UViG_3300045988_153205|3300045988|Ga0495776_089136 55339:67174(+)
MGV-GENOME-0374721 54155:65517(+)
MGV-GENOME-0374009 108989:120802(+)
uvig_92356 43497:56795(+)
MGV-GENOME-0372973 37190:49336(+)
MGV-GENOME-0375028 113036:126071(+)
uvig_186746 56559:70168(+)
IMGVR_UViG_3300045988_161914|3300045988|Ga0495776_011036 56225:70168(+)
MGV-GENOME-0375442 57313:68210(+)
MGV-GENOME-0375861 59368:76039(+)
IMGVR_UViG_3300045988_165708|3300045988|Ga0495776_119835 58510:76039(+)
IMGVR_UViG_3300029249_000119|3300029249|Ga0168690_1000089 54222:68081(+)
MGV-GENOME-0375546 122399:134845(+)
IMGVR_UViG_3300045988_150947|3300045988|Ga0495776_019980 110719:123261(+)
IMGVR_UViG_3300045988_163734|3300045988|Ga0495776_089053 112756:124246(+)
SAMN09781704_a1_ct149525_vs1 54301:67848(+)
MGV-GENOME-0375898 56163:70243(+)
uvig_584602 60519:71300(+)
MGV-GENOME-0375484 57390:70429(+)
uvig_171809 57445:70484(+)
IMGVR_UViG_3300045988_164333|3300045988|Ga0495776_011010 117361:128185(+)
7000 nt
DNA, RNA and nucleotide metabolism
integration and excision
other
unknown function
Virulence