endolysin (CDS_0027)
Retron_VI__HTH (CDS_0032)
replication initiation protein (CDS_0045)
uvig_384739 22698:33274(+)
minor head protein (CDS_0015)
uvig_157683 11915:22850(+)
IMGVR_UViG_3300029210_000254|3300029210|Ga0168823_100097|11062-48915 21654:32197(+)
uvig_216985 22183:32222(+)
uvig_124636 30815:37595(+)
uvig_210938 21884:31970(+)
MGV-GENOME-0303241 22016:30689(+)
IMGVR_UViG_3300045988_103261|3300045988|Ga0495776_084111 22009:31450(+)
IMGVR_UViG_3300045988_114332|3300045988|Ga0495776_083728 22139:31903(+)
uvig_151694 22009:31532(+)
amidoligase enzyme (CDS_0029)
MGV-GENOME-0254899 22073:31874(+)
uvig_379308 22211:31777(+)
IMGVR_UViG_3300045988_118278|3300045988|Ga0495776_083945 22301:31579(+)
IMGVR_UViG_3300014790_000249|3300014790|Ga0134419_1000131|22772-61362 23098:32551(+)
IMGVR_UViG_3300014789_000148|3300014789|Ga0134406_1000075|2-39231 27782:33190(+)
IMGVR_UViG_2846216157_000004|2846216157|2846216199|163470-202247 22182:32559(+)
ivig_1809 22182:32390(+)
uvig_554204 21623:31632(+)
MGV-GENOME-0274251 21982:29654(+)
uvig_547725 21755:31603(+)
uvig_558409 21466:31812(+)
transcriptional repressor (CDS_0028)
uvig_288631 22301:32666(+)
uvig_445985 22343:31257(+)
IMGVR_UViG_3300045988_106325|3300045988|Ga0495776_015207 22086:31241(+)
MGV-GENOME-0243487 22178:30116(+)
MGV-GENOME-0267620 22178:32173(+)
IMGVR_UViG_3300029678_000287|3300029678|Ga0245195_100324|169-39473 22303:32933(+)
IMGVR_UViG_3300045988_107248|3300045988|Ga0495776_083613 22179:31675(+)
MGV-GENOME-0297083 22452:30570(+)
uvig_369300 22064:31239(+)
MGV-GENOME-0258093 22328:32123(+)
IMGVR_UViG_3300045988_095070|3300045988|Ga0495776_044725 21728:31673(+)
MGV-GENOME-0253451 21728:31673(+)
MGV-GENOME-0281929 22179:32083(+)
Druantia_II__DruM (CDS_0035)
MGV-GENOME-0254524 21579:31716(+)
IMGVR_UViG_3300045988_101117|3300045988|Ga0495776_083648 21579:31716(+)
uvig_55735 21746:31276(+)
IMGVR_UViG_3300045988_086044|3300045988|Ga0495776_186777 21887:31764(+)
MGV-GENOME-0257824 22019:30569(+)
MGV-GENOME-0263305 22073:31219(+)
CDS_0033
CDS_0034
CDS_0035
CDS_0036
MGV-GENOME-0294596 21807:30502(+)
IMGVR_UViG_3300045988_098261|3300045988|Ga0495776_125997 22171:32473(+)
uvig_252242 21914:33382(+)
uvig_168224 22079:33179(+)
uvig_550612 21805:30068(+)
MGV-GENOME-0218145 16078:25595(+)
uvig_6400 16350:24489(+)
uvig_312254 16349:27063(+)
Druantia_II__DruM (CDS_0047)
MGV-GENOME-0304185 34060:40242(+)
CDS_0017
CDS_0018
CDS_0019
CDS_0020
IMGVR_UViG_2911391394_000002|2911391394|2911391394|1-48512 11301:16423(+)
Druantia_II__DruM (CDS_0027)
MGV-GENOME-0283934 16151:25844(+)
IMGVR_UViG_3300045988_111524|3300045988|Ga0495776_086893 22019:31777(+)
uvig_100128 21837:31805(+)
ivig_624 3060:9020(+)
uvig_128 22183:32753(+)
uvig_455703 22182:31327(+)
CDS_0032
uvig_151951_ 22016:30792(+)
uvig_311234 21788:31976(+)
IMGVR_UViG_2914956779_000004|2914956779|2914956849|23920-61348 21788:31789(+)
IMGVR_UViG_3300045988_085031|3300045988|Ga0495776_170158 21788:29957(+)
IMGVR_UViG_2910620903_000008|2910620903|2910620997|21958-56557 20415:28960(+)
MGV-GENOME-0253258 21713:32461(+)
MGV-GENOME-0215329 12626:24497(+)
MGV-GENOME-0209158 12627:23646(+)
MGV-GENOME-0216744 12627:24951(+)
uvig_138710 33105:39219(+)
uvig_541341 27715:33827(+)
MGV-GENOME-0244245 20973:28778(+)
Manrique_Person2_NODE_58_length_37611_cov_51.391842 22389:31574(+)
MGV-GENOME-0247719 21374:30333(+)
IMGVR_UViG_3300045988_104933|3300045988|Ga0495776_126073 22135:32435(+)
IMGVR_UViG_3300045988_106042|3300045988|Ga0495776_084218 22135:31913(+)
IMGVR_UViG_3300029136_000225|3300029136|Ga0168747_100195|80007-118725 22182:32498(+)
MGV-GENOME-0225168 16037:26390(+)
MGV-GENOME-0224911 16037:26346(+)
MGV-GENOME-0206944 12627:23189(+)
IMGVR_UViG_3300014744_000095|3300014744|Ga0134393_100019|111-36008 21547:29858(+)
4000 nt
DNA, RNA and nucleotide metabolism
head and packaging
integration and excision
lysis
other
tail
transcription regulation
unknown function
Defence