

GCA\_000007005.1\_ASM700v1\_genomic.fna  
GCA\_000007065.1\_ASM706v1\_genomic.fna  
GCA\_000007185.1\_ASM718v1\_genomic.fna  
GCA\_000007225.1\_ASM722v1\_genomic.fna  
GCA\_000007305.1\_ASM730v1\_genomic.fna  
GCA\_000007345.1\_ASM734v1\_genomic.fna  
GCA\_000008085.1\_ASM808v1\_genomic.fna  
GCA\_000008265.1\_ASM826v1\_genomic.fna  
GCA\_000008645.1\_ASM864v1\_genomic.fna  
GCA\_000008665.1\_ASM866v1\_genomic.fna  
GCA\_000009965.1\_ASM996v1\_genomic.fna  
GCA\_000011005.1\_ASM1100v1\_genomic.fna  
GCA\_000011105.1\_ASM1110v1\_genomic.fna  
GCA\_000011125.1\_ASM1112v1\_genomic.fna  
GCA\_000011185.1\_ASM1118v1\_genomic.fna  
GCA\_000011205.1\_ASM1120v1\_genomic.fna  
GCA\_000011585.1\_ASM1158v1\_genomic.fna  
GCA\_000012285.1\_ASM1228v1\_genomic.fna  
GCA\_000012545.1\_ASM1254v1\_genomic.fna  
GCA\_000013445.1\_ASM1344v1\_genomic.fna  
GCA\_000014945.1\_ASM1494v1\_genomic.fna  
GCA\_000015145.1\_ASM1514v1\_genomic.fna  
GCA\_000015205.1\_ASM1520v1\_genomic.fna  
GCA\_000015765.1\_ASM1576v1\_genomic.fna  
GCA\_000015805.1\_ASM1580v1\_genomic.fna  
GCA\_000015825.1\_ASM1582v1\_genomic.fna  
GCA\_000015945.1\_ASM1594v1\_genomic.fna  
GCA\_000016385.1\_ASM1638v1\_genomic.fna  
GCA\_000016525.1\_ASM1652v1\_genomic.fna  
GCA\_000016605.1\_ASM1660v1\_genomic.fna  
GCA\_000017165.1\_ASM1716v1\_genomic.fna  
GCA\_000017185.1\_ASM1718v1\_genomic.fna  
GCA\_000017225.1\_ASM1722v1\_genomic.fna  
GCA\_000017625.1\_ASM1762v1\_genomic.fna  
GCA\_000017945.1\_ASM1794v1\_genomic.fna  
GCA\_000018305.1\_ASM1830v1\_genomic.fna  
GCA\_000018365.1\_ASM1836v1\_genomic.fna  
GCA\_000018465.1\_ASM1846v1\_genomic.fna  
GCA\_000018485.1\_ASM1848v1\_genomic.fna  
GCA\_000019805.1\_ASM1980v1\_genomic.fna  
GCA\_000020905.1\_ASM2090v1\_genomic.fna  
GCA\_000021965.1\_ASM2196v1\_genomic.fna  
GCA\_000022365.1\_ASM2236v1\_genomic.fna  
GCA\_000022385.1\_ASM2238v1\_genomic.fna  
GCA\_000022405.1\_ASM2240v1\_genomic.fna  
GCA\_000022425.1\_ASM2242v1\_genomic.fna  
GCA\_000022445.1\_ASM2244v1\_genomic.fna  
GCA\_000022465.1\_ASM2246v1\_genomic.fna  
GCA\_000022545.1\_ASM2254v1\_genomic.fna  
GCA\_000023945.1\_ASM2394v1\_genomic.fna  
GCA\_000024185.1\_ASM2418v1\_genomic.fna  
GCA\_000025505.1\_ASM2550v1\_genomic.fna  
GCA\_000025665.1\_ASM2566v1\_genomic.fna  
GCA\_000092185.1\_ASM9218v1\_genomic.fna  
GCA\_000092305.1\_ASM9230v1\_genomic.fna  
GCA\_000092465.1\_ASM9246v1\_genomic.fna  
GCA\_000144915.1\_ASM14491v1\_genomic.fna  
GCA\_000145985.1\_ASM14598v1\_genomic.fna

GCA\_000147875.1\_ASM14787v1\_genomic.fna  
GCA\_000148385.1\_ASM14838v1\_genomic.fna  
GCA\_000151205.2\_ASM15120v2\_genomic.fna  
GCA\_000152265.2\_ASM15226v2\_genomic.fna  
GCA\_000166095.1\_ASM16609v1\_genomic.fna  
GCA\_000186365.1\_ASM18636v1\_genomic.fna  
GCA\_000189555.1\_ASM18955v1\_genomic.fna  
GCA\_000189575.1\_ASM18957v1\_genomic.fna  
GCA\_000190315.1\_ASM19031v1\_genomic.fna  
GCA\_000191585.1\_ASM19158v1\_genomic.fna  
GCA\_000193375.1\_ASM19337v1\_genomic.fna  
GCA\_000194625.1\_ASM19462v1\_genomic.fna  
GCA\_000195895.1\_ASM19589v1\_genomic.fna  
GCA\_000195915.1\_ASM19591v1\_genomic.fna  
GCA\_000200715.1\_ASM20071v1\_genomic.fna  
GCA\_000204585.1\_ASM20458v1\_genomic.fna  
GCA\_000204925.1\_ASM20492v1\_genomic.fna  
GCA\_000211475.1\_ASM21147v1\_genomic.fna  
GCA\_000213215.1\_ASM21321v1\_genomic.fna  
GCA\_000214415.1\_ASM21441v1\_genomic.fna  
GCA\_000214725.1\_ASM21472v1\_genomic.fna  
GCA\_000215995.1\_ASM21599v1\_genomic.fna  
GCA\_000217995.1\_ASM21799v1\_genomic.fna  
GCA\_000220175.2\_ASM22017v1\_genomic.fna  
GCA\_000220645.1\_ASM22064v1\_genomic.fna  
GCA\_000221185.1\_ASM22118v1\_genomic.fna  
GCA\_000223395.1\_ASM22339v1\_genomic.fna  
GCA\_000226975.3\_ASM22697v3\_genomic.fna  
GCA\_000230715.3\_ASM23071v3\_genomic.fna  
GCA\_000231015.3\_ASM23101v3\_genomic.fna  
GCA\_000235685.3\_ASM23568v3\_genomic.fna  
GCA\_000243255.1\_ASM24325v1\_genomic.fna  
GCA\_000245095.2\_ASM24509v2\_genomic.fna  
GCA\_000245175.2\_ASM24517v2\_genomic.fna  
GCA\_000245215.2\_ASM24521v2\_genomic.fna  
GCA\_000245235.2\_ASM24523v2\_genomic.fna  
GCA\_000245275.2\_ASM24527v2\_genomic.fna  
GCA\_000246985.3\_ASM24698v3\_genomic.fna  
GCA\_000253055.1\_ASM25305v1\_genomic.fna  
GCA\_000258425.1\_ASM25842v1\_genomic.fna  
GCA\_000263735.1\_ASM26373v1\_genomic.fna  
GCA\_000264495.1\_ASM26449v1\_genomic.fna  
GCA\_000265525.1\_ASM26552v1\_genomic.fna  
GCA\_000270325.1\_ASM27032v1\_genomic.fna  
GCA\_000275605.1\_ASM27560v1\_genomic.fna  
GCA\_000275865.1\_ASM27586v1\_genomic.fna  
GCA\_000299365.1\_ASM29936v1\_genomic.fna  
GCA\_000299395.1\_ASM29939v1\_genomic.fna  
GCA\_000300255.2\_ASM30025v2\_genomic.fna  
GCA\_000303155.1\_ASM30315v1\_genomic.fna  
GCA\_000306725.1\_ASM30672v1\_genomic.fna  
GCA\_000317795.1\_ASM31779v1\_genomic.fna  
GCA\_000327485.1\_ASM32748v1\_genomic.fna  
GCA\_000327505.1\_ASM32750v1\_genomic.fna  
GCA\_000328525.1\_ASM32852v1\_genomic.fna  
GCA\_000338775.1\_ASM33877v1\_genomic.fna  
GCA\_000340315.1\_ASM34031v1\_genomic.fna  
GCA\_000341715.1\_ASM34171v1\_genomic.fna

GCA\_000350305.1\_ASM35030v1\_genomic.fna  
GCA\_000364745.1\_ASM36474v1\_genomic.fna  
GCA\_000385565.1\_ASM38556v1\_genomic.fna  
GCA\_000403645.1\_ASM40364v1\_genomic.fna  
GCA\_000404165.1\_ASM40416v1\_genomic.fna  
GCA\_000404225.1\_ASM40422v1\_genomic.fna  
GCA\_000415965.1\_J07B\_scf56329a\_trim\_genomic.fna  
GCA\_000415985.1\_HQW2\_08err\_032412a\_genomic.fna  
GCA\_000446015.1\_ASM44601v1\_genomic.fna  
GCA\_000499765.1\_Methanobacterium\_genomic.fna  
GCA\_000504205.1\_ASM50420v1\_genomic.fna  
GCA\_000508305.1\_ASM50830v1\_genomic.fna  
GCA\_000513315.1\_ANOR1\_genomic.fna  
GCA\_000513855.1\_ASM51385v1\_genomic.fna  
GCA\_000517445.1\_ASM51744v1\_genomic.fna  
GCA\_000585495.1\_ASM58549v1\_genomic.fna  
GCA\_000591035.1\_ASM59103v1\_genomic.fna  
GCA\_000591055.1\_ASM59105v1\_genomic.fna  
GCA\_000698785.1\_ASM69878v1\_genomic.fna  
GCA\_000725425.1\_ASM72542v1\_genomic.fna  
GCA\_000730285.1\_ASM73028v1\_genomic.fna  
GCA\_000734035.1\_ASM73403v1\_genomic.fna  
GCA\_000739065.1\_ASM73906v1\_genomic.fna  
GCA\_000744315.1\_ASM74431v1\_genomic.fna  
GCA\_000744455.1\_ASM74445v1\_genomic.fna  
GCA\_000762265.1\_ASM76226v1\_genomic.fna  
GCA\_000789255.1\_ASM78925v1\_genomic.fna  
GCA\_000800805.1\_ASM80080v1\_genomic.fna  
GCA\_000802205.2\_ASM80220v2\_genomic.fna  
GCA\_000812185.1\_ASM81218v1\_genomic.fna  
GCA\_000813245.1\_ASM81324v1\_genomic.fna  
GCA\_000816105.1\_ASM81610v1\_genomic.fna  
GCA\_000828555.1\_ASM82855v1\_genomic.fna  
GCA\_000875775.1\_ASM87577v1\_genomic.fna  
GCA\_000955905.3\_ASM95590v3\_genomic.fna  
GCA\_000956175.1\_ASM95617v1\_genomic.fna  
GCA\_000968355.2\_ASM96835v2\_genomic.fna  
GCA\_000968395.2\_ASM96839v2\_genomic.fna  
GCA\_000968435.2\_ASM96843v2\_genomic.fna  
GCA\_000969885.1\_ASM96988v1\_genomic.fna  
GCA\_000969925.1\_ASM96992v1\_genomic.fna  
GCA\_000969965.1\_ASM96996v1\_genomic.fna  
GCA\_000969985.1\_ASM96998v1\_genomic.fna  
GCA\_000970005.1\_ASM97000v1\_genomic.fna  
GCA\_000970045.1\_ASM97004v1\_genomic.fna  
GCA\_000970085.1\_ASM97008v1\_genomic.fna  
GCA\_000970125.1\_ASM97012v1\_genomic.fna  
GCA\_000970145.1\_ASM97014v1\_genomic.fna  
GCA\_000970165.1\_ASM97016v1\_genomic.fna  
GCA\_000970185.1\_ASM97018v1\_genomic.fna  
GCA\_000970205.1\_ASM97020v1\_genomic.fna  
GCA\_000970225.1\_ASM97022v1\_genomic.fna  
GCA\_000970245.1\_ASM97024v1\_genomic.fna  
GCA\_000970265.1\_ASM97026v1\_genomic.fna  
GCA\_000970285.1\_ASM97028v1\_genomic.fna  
GCA\_000970305.1\_ASM97030v1\_genomic.fna  
GCA\_000970325.1\_ASM97032v1\_genomic.fna  
GCA\_000993805.1\_ASM99380v1\_genomic.fna

GCA\_001006045.1\_ASM100604v1\_genomic.fna  
GCA\_001027005.1\_ASM102700v1\_genomic.fna  
GCA\_001189275.1\_ASM118927v1\_genomic.fna  
GCA\_001266655.1\_ASM126665v1\_genomic.fna  
GCA\_001266675.1\_ASM126667v1\_genomic.fna  
GCA\_001266695.1\_ASM126669v1\_genomic.fna  
GCA\_001266715.1\_ASM126671v1\_genomic.fna  
GCA\_001266735.1\_ASM126673v1\_genomic.fna  
GCA\_001282785.1\_halo7\_genomic.fna  
GCA\_001304615.2\_ASM130461v2\_genomic.fna  
GCA\_001402855.1\_ASM140285v1\_genomic.fna  
GCA\_001412615.1\_ASM141261v1\_genomic.fna  
GCA\_001433455.1\_ASM143345v1\_genomic.fna  
GCA\_001458655.1\_Mb9\_genomic.fna  
GCA\_001477655.1\_ASM147765v1\_genomic.fna  
GCA\_001481595.1\_ASM148159v1\_genomic.fna  
GCA\_001481635.1\_ASM148163v1\_genomic.fna  
GCA\_001481685.1\_ASM148168v1\_genomic.fna  
GCA\_001484685.1\_ASM148468v1\_genomic.fna  
GCA\_001488575.1\_Halobacterium\_hubeiense\_JI20-1\_genomic.fna  
GCA\_001542905.1\_ASM154290v1\_genomic.fna  
GCA\_001548675.1\_ASM154867v1\_genomic.fna  
GCA\_001552015.1\_ASM155201v1\_genomic.fna  
GCA\_001560115.1\_GG12\_C01\_11\_genomic.fna  
GCA\_001560135.1\_GG12\_C01\_13\_genomic.fna  
GCA\_001563245.1\_ASM156324v1\_genomic.fna  
GCA\_001571385.1\_ASM157138v1\_genomic.fna  
GCA\_001577775.1\_ASM157777v1\_genomic.fna  
GCA\_001647085.1\_ASM164708v1\_genomic.fna  
GCA\_001719125.1\_ASM171912v1\_genomic.fna  
GCA\_001742785.1\_ASM174278v1\_genomic.fna  
GCA\_001761425.1\_ASM176142v1\_genomic.fna  
GCA\_001767315.1\_ASM176731v1\_genomic.fna  
GCA\_001870125.1\_ASM187012v1\_genomic.fna  
GCA\_001886955.1\_ASM188695v1\_genomic.fna  
GCA\_001889405.1\_ASM188940v1\_genomic.fna  
GCA\_002078355.1\_ASM207835v1\_genomic.fna  
GCA\_002116695.1\_ASM211669v1\_genomic.fna  
GCA\_002156705.1\_ASM215670v1\_genomic.fna  
GCA\_002156965.1\_ASM215696v1\_genomic.fna  
GCA\_002197185.1\_ASM219718v1\_genomic.fna  
GCA\_002201895.1\_ASM220189v1\_genomic.fna  
GCA\_002214165.1\_ASM221416v1\_genomic.fna  
GCA\_002214365.1\_ASM221436v1\_genomic.fna  
GCA\_002214385.1\_ASM221438v1\_genomic.fna  
GCA\_002214465.1\_ASM221446v1\_genomic.fna  
GCA\_002214485.1\_ASM221448v1\_genomic.fna  
GCA\_002214505.1\_ASM221450v1\_genomic.fna  
GCA\_002214525.1\_ASM221452v1\_genomic.fna  
GCA\_002214545.1\_ASM221454v1\_genomic.fna  
GCA\_002214565.1\_ASM221456v1\_genomic.fna  
GCA\_002214605.1\_ASM221460v1\_genomic.fna  
GCA\_002215405.1\_ASM221540v1\_genomic.fna  
GCA\_002215445.1\_ASM221544v1\_genomic.fna  
GCA\_002215485.1\_ASM221548v1\_genomic.fna  
GCA\_002215525.1\_ASM221552v1\_genomic.fna  
GCA\_002215565.1\_ASM221556v1\_genomic.fna  
GCA\_002356395.1\_ASM235639v1\_genomic.fna

GCA\_002761295.1\_ASM276129v1\_genomic.fna  
GCA\_002787055.1\_ASM278705v1\_genomic.fna  
GCA\_002788215.1\_ASM278821v1\_genomic.fna  
GCA\_002813085.1\_ASM281308v1\_genomic.fna  
GCA\_002813655.1\_ASM281365v1\_genomic.fna  
GCA\_002813675.1\_ASM281367v1\_genomic.fna  
GCA\_002813695.1\_ASM281369v1\_genomic.fna  
GCA\_002906215.1\_ASM290621v1\_genomic.fna  
GCA\_002952775.1\_ASM295277v1\_genomic.fna  
GCA\_003009795.1\_ASM300979v1\_genomic.fna  
GCA\_003058365.1\_ASM305836v1\_genomic.fna  
GCA\_003201675.1\_ASM320167v1\_genomic.fna  
GCA\_003201765.1\_ASM320176v1\_genomic.fna  
GCA\_003201835.1\_ASM320183v1\_genomic.fna  
GCA\_003268005.1\_ASM326800v1\_genomic.fna  
GCA\_003431325.1\_ASM343132v1\_genomic.fna  
GCA\_003491285.1\_ASM349128v1\_genomic.fna  
GCA\_003491305.1\_ASM349130v1\_genomic.fna  
GCA\_003584605.1\_ASM358460v1\_genomic.fna  
GCA\_003584625.1\_ASM358462v1\_genomic.fna  
GCA\_003711245.1\_ASM371124v1\_genomic.fna  
GCA\_003852095.1\_ASM385209v1\_genomic.fna  
GCA\_003852115.1\_ASM385211v1\_genomic.fna  
GCA\_003852135.1\_ASM385213v1\_genomic.fna  
GCA\_003852155.1\_ASM385215v1\_genomic.fna  
GCA\_003852175.1\_ASM385217v1\_genomic.fna  
GCA\_003852195.1\_ASM385219v1\_genomic.fna  
GCA\_003852215.1\_ASM385221v1\_genomic.fna  
GCA\_003967175.1\_Sacidi\_1.0\_genomic.fna  
GCA\_003990725.1\_ASM399072v1\_genomic.fna  
GCA\_004340645.1\_ASM434064v1\_genomic.fna  
GCA\_004799665.1\_ASM479966v1\_genomic.fna  
GCA\_004799685.1\_ASM479968v1\_genomic.fna  
GCA\_005155585.1\_ASM515558v1\_genomic.fna  
GCA\_005222525.1\_ASM522252v1\_genomic.fna  
GCA\_005485005.1\_ASM548500v1\_genomic.fna  
GCA\_006740685.1\_ASM674068v1\_genomic.fna  
GCA\_008033705.1\_ASM803370v1\_genomic.fna  
GCA\_008152015.1\_ASM815201v1\_genomic.fna  
GCA\_008326385.1\_Sullic007\_1.0\_genomic.fna  
GCA\_008326425.1\_Sullic006\_1.0\_genomic.fna  
GCA\_009217585.1\_ASM921758v1\_genomic.fna  
GCA\_009392915.1\_ASM939291v1\_genomic.fna  
GCA\_009601705.1\_ASM960170v1\_genomic.fna  
GCA\_009602405.1\_ASM960240v1\_genomic.fna  
GCA\_009617975.1\_ASM961797v1\_genomic.fna  
GCA\_009690625.1\_ASM969062v1\_genomic.fna  
GCA\_009729015.1\_ASM972901v1\_genomic.fna  
GCA\_009729035.1\_ASM972903v1\_genomic.fna  
GCA\_009729055.1\_ASM972905v1\_genomic.fna  
GCA\_009797925.1\_ASM979792v1\_genomic.fna  
GCA\_009911715.1\_ASM991171v1\_genomic.fna  
GCA\_009914355.1\_ASM991435v1\_genomic.fna  
GCA\_009917665.1\_ASM991766v1\_genomic.fna  
GCA\_010692885.1\_ASM1069288v1\_genomic.fna  
GCA\_010692905.1\_ASM1069290v1\_genomic.fna  
GCA\_900012635.1\_Pyrococcus\_chitonophagus\_genome\_sequence\_genomic.fna  
GCA\_900036045.1\_Methanoculleus\_sp\_MAB1\_genomic.fna

GCA\_900079115.1\_SSOP1\_genomic.fna  
GCA\_900079125.1\_MBBA\_genomic.fna  
GCA\_900083515.1\_ASM90008351v1\_genomic.fna  
GCA\_900090055.1\_C.divulgatum\_PM4\_genomic.fna  
GCA\_900095815.1\_SIV6\_genomic.fna  
GCA\_900177045.1\_Candidatus\_Nitrosotalea\_koreensis\_CS\_whole\_genome\_genomic.fna  
GCA\_900198835.1\_chr\_EXT12c\_genomic.fna  
GCA\_900248165.1\_Nitrosocaldus\_cavascurensis\_SCU2\_chromosome\_genomic.fna  
GCA\_900696045.1\_Nitrosocosmicus\_franklandus\_C13\_genomic.fna  
GCA\_902383905.1\_UHGG\_MGYG-HGUT-02160\_genomic.fna  
GCA\_902384015.1\_UHGG\_MGYG-HGUT-02164\_genomic.fna  
GCA\_902387285.1\_UHGG\_MGYG-HGUT-02456\_genomic.fna