




































































clade-3 (77.4% ANI; t=0.226)

 c3-065	 c3-048	 c3-050	 c3-022
 c3-066	 c3-045	 c3-054	 c3-067
 c3-056	 c3-046	 c3-057	 c3-004
 c3-010	 c3-047	 c3-036	 c3-005
 c3-059	 c3-049	 c3-038	 c3-029
 c3-058	 c3-044	 c3-037	 c3-053
 c3-008	 c3-032	 c3-001	 c3-026
 c3-055	 c3-034	 c3-041	 c3-027
 c3-016	 c3-030	 c3-040	 c3-002
 c3-020	 c3-035	 c3-025	 c3-021
 c3-006	 c3-052	 c3-039	 c3-018
 c3-009	 c3-033	 c3-028	 c3-023
 c3-063	 c3-031	 c3-024	 c3-017
 c3-060	 c3-014	 c3-051	 c3-003
 c3-012	 c3-064	 c3-019	 c3-015
 c3-043	 c3-007	 c3-061	 c3-013
 c3-062	 c3-011	 c3-042	