

	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Gammaproteobacteria.o	Alteromonadales.f	Pseudoalteromonadaceae.g	Aligcola.s_ uncultured_bacterium	-20
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Gammaproteobacteria.o	Alteromonadales.f	Pseudoalteromonadaceae.g	Aligcola	
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Gammaproteobacteria.o	Vibrionales.f	Vibrionaceae.g	Vibrio.s_Vibrio_mediterranei	
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Gammaproteobacteria.o	Oceanospirillales.f	Nitrospirillaceae.g	Amphritea	
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Gammaproteobacteria.o	Oceanospirillales.f	Nitrospirillaceae.g	Amphritea.	
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Gammaproteobacteria.o	Alteromonadales.f	Colwelliaceae.g	Thalassotalea.s_ uncultured_marine	
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Alphaproteobacteria.o	Rhodobacterales.f	Rhodobacteraceae		10
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Alphaproteobacteria.o	Rhodobacterales.f	Rhodobacteraceae		
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Gammaproteobacteria.o	Alteromonadales.f	Colwelliaceae		
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Gammaproteobacteria.o	Alteromonadales.f	Colwelliaceae.g	Thalassotalea	
	d	Bacteria.p	Bacteroidota.c	Bacteroidia.o	Flavobacteriales.f	Flavobacteriaceae.g	Aquibacter	
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Gammaproteobacteria.o	Alteromonadales.f	Colwelliaceae.g	Thalassotalea__	
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Gammaproteobacteria.o	Pseudomonadales.f	Pseudomonadaceae		
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Gammaproteobacteria.o	Pseudomonadales.f	Pseudomonadaceae.g	Pseudomonas	
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Gammaproteobacteria.o	Pseudomonadales.f	Pseudomonadaceae.g	Pseudomonas__	0
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Alphaproteobacteria.o	Rhodobacterales.f	Rhodobacteraceae__		
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Alphaproteobacteria.o	Rhodobacterales.f	Rhodobacteraceae__		
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Gammaproteobacteria.o	Alteromonadales.f	Colwelliaceae.g	Thalassotalea_s_Thalassotalea_montiporae	
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Gammaproteobacteria.o	Oceanospirillales.f	Nitrospirillaceae.g	Nitrospirillaceae	
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Gammaproteobacteria.o	Oceanospirillales.f	Nitrospirillaceae.g	Nitrospirillaceae.s_ uncultured_gamma	
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Gammaproteobacteria.o	Pseudomonadales			
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Gammaproteobacteria.o	Alteromonadales.f	Shewanellaceae		-10
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Alphaproteobacteria.o	SAR11_clade.f	Clade II		
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Alphaproteobacteria.o	SAR11_clade.f	Clade II.g	Clade II	
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Gammaproteobacteria.o	Alteromonadales.f	Shewanellaceae.g	Psychrobium.s_ uncultured_bacterium	
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Gammaproteobacteria.o	Alteromonadales.f	Shewanellaceae.g	Psychrobium	
	d	Bacteria.p	Bacteroidota.c	Bacteroidia.o	Flavobacteriales.f	Flavobacteriaceae.g	Aquibacter.	
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Alphaproteobacteria.o	SAR11_clade.f	Clade II.g	Clade II.s_ unidentified_marine	
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Alphaproteobacteria.o	SAR11_clade			-20
	d	Bacteria.p	___	___	___	___	___	
	d	Bacteria.p	___	___	___	___	___	
	d	Bacteria.p	___	___	___	___	___	
	d	Bacteria.p	___	___	___	___	___	
	d	Bacteria.p	___	___	___	___	___	
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Alphaproteobacteria.o	Rhodobacterales.f	Rhodobacteraceae.g	Nautella	
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Alphaproteobacteria.o	Rhodobacterales.f	Rhodobacteraceae.g	Nautella__	
	d	Bacteria.p	Actinobacteriota	___	___	___	___	
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Alphaproteobacteria.o	Rhodobacterales.f	Rhodobacteraceae.g	Shimia	
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Alphaproteobacteria.o	Rhodobacterales.f	Rhodobacteraceae.g	Shimia__	
	d	Bacteria.p	Actinobacteriota.c	Acidimicrobia.o	Actinomarinales.f	Actinomarinaceae	Candidatus_Actinomarina	
	d	Bacteria.p	Actinobacteriota.c	Acidimicrobia.o	Actinomarinales.f	Actinomarinaceae.g	Candidatus_Actinomarina	
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Gammaproteobacteria.o	Oceanospirillales.f	Saccharospirillaceae.g	Litoribrevibacter	
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Gammaproteobacteria.o	Oceanospirillales.f	Saccharospirillaceae.g	Litoribrevibacter.s_Litoribrevibacter_euphylliae	
	d	Bacteria.p	Actinobacteriota.c	Acidimicrobia.o	Actinomarinales			
	d	Bacteria.p	Proteobacteria.c	Gammaproteobacteria.o	Oceanospirillales.f	Nitrospirillaceae.g	Amphritea.s_ uncultured_bacterium	
	d	Bacteria.p	Bacteroidota.c	Bacteroidia.o	Flavobacteriales.f	Flavobacteriaceae.g	Kordia__	
	d	Bacteria.p	Bacteroidota.c	Bacteroidia.o	Flavobacteriales.f	Flavobacteriaceae.g	Kordia	