

List of bacteria and similar organisms presenting at the wild state a biological risk for immunocompetent humans and/or animals and corresponding maximum biological risk

Notes:

(*) : Pathogens of risk 3 that may present a limited risk of infection for humans and animals because they are not normally infectious by the airborne route.

T : Toxin production.

H	A	Species
		ABIOTROPHIA
2		<i>Abiotrophia defectiva</i> (← <i>Streptococcus defectivus</i>)
		ACTINOBACILLUS
	2	<i>Actinobacillus capsulatus</i>
	2	<i>Actinobacillus equuli</i>
2		<i>Actinobacillus hominis</i>
	2	<i>Actinobacillus lignieresii</i>
	2	<i>Actinobacillus pleuropneumoniae</i> (← <i>Haemophilus pleuropneumoniae</i>)
	2	<i>Actinobacillus rossii</i>
	2	<i>Actinobacillus seminis</i>
	2	<i>Actinobacillus suis</i>
2		<i>Actinobacillus urea</i> (← <i>Pasteurella urea</i>)
		ACTINOBACULUM
2		<i>Actinobaculum massiliense</i>
2		<i>Actinobaculum schaalii</i>
	2	<i>Actinobaculum suis</i> (= <i>Actinomyces suis</i> , ← <i>Eubacterium suis</i>)
2		<i>Actinobaculum urinale</i>
		ACTINOMADURA
2		<i>Actinomadura madurae</i>
2		<i>Actinomadura pelletieri</i>
		ACTINOMYCES
	2	<i>Actinomyces bowdenii</i>
	2	<i>Actinomyces canis</i>
2		<i>Actinomyces cardiffensis</i>
2		<i>Actinomyces dentalis</i>
	2	<i>Actinomyces bovis</i>
2		<i>Actinomyces europaeus</i>
2		<i>Actinomyces funkei</i>
2		<i>Actinomyces gerencseriae</i> (<i>Actinomyces israeli</i> , Serovar 2)
2		<i>Actinomyces graevenitzi</i>
2		<i>Actinomyces hongkongensis</i>

	2	<i>Actinomyces hordeovulneris</i>
	2	<i>Actinomyces hyovaginalis</i>
2	2	<i>Actinomyces israelii</i>
2		<i>Actinomyces meyeri</i>
2		<i>Actinomyces naeslundii</i>
2		<i>Actinomyces neuii</i>
2		<i>Actinomyces odontolyticus</i>
2		<i>Actinomyces radidentis</i>
2		<i>Actinomyces radingae</i>
	2	<i>Actinomyces suimastitidis</i>
	2	<i>Actinomyces suis</i> (= <i>Actinobaculum suis</i>)
2		<i>Actinomyces turicensis</i>
	2	<i>Actinomyces viscosus</i>
		AEGYPTIANELLA
	2	<i>Aegyptianella pullorum</i>
		AEROCOCCUS
2		<i>Aerococcus urinae</i>
2	2	<i>Aerococcus viridans</i>
		AEROMONAS
	2	<i>Aeromonas bestiarum</i>
2		<i>Aeromonas caviae</i>
2		<i>Aeromonas enteropelogenes</i> (← <i>Aeromonas trota</i> , <i>Aeromonas tructi</i>)
2	2	<i>Aeromonas hydrophila</i> subsp. <i>hydrophila</i> (← <i>Aeromonas hydrophila</i>)
2		<i>Aeromonas hydrophila</i> subsp. <i>anaerogenes</i>
2		<i>Aeromonas hydrophila</i> subsp. <i>dhakensis</i>
	2	<i>Aeromonas hydrophila</i> subsp. <i>ranae</i>
2	2	<i>Aeromonas jandaei</i>
	2	<i>Aeromonas salmonicida</i> subsp. <i>achromogenes</i>
	2	<i>Aeromonas salmonicida</i> subsp. <i>masoucida</i>
	3	<i>Aeromonas salmonicida</i> subsp. <i>salmonicida</i> (← <i>Aeromonas salmonicida</i>)
	2	<i>Aeromonas salmonicida</i> subsp. <i>smithia</i>
2		<i>Aeromonas schubertii</i>
2		<i>Aeromonas sobria</i>
2		<i>Aeromonas veronii</i>
		AFIPIA
2		<i>Afipia broomeae</i>
2		<i>Afipia clevelandensis</i>
2		<i>Afipia felis</i>
		AGGREGATIBACTER
2		<i>Aggregatibacter actinomycetemcomitans</i> (← <i>Actinobacillus actinomycetemcomitans</i> , <i>Haemophilus actinomycetemcomitans</i>)
2		<i>Aggregatibacter aphrophilus</i> (← <i>Haemophilus aphrophilus</i>)
2		<i>Aggregatibacter segnis</i>

		ALISTIPES
2		
2		<i>Alistipes onderdonkii</i>
2		<i>Alistipes shahii</i>
		ALIIVIBRIO
2		<i>Aliivibrio salmonicida</i> (← <i>Vibrio salmonicida</i>)
2		<i>Aliivibrio wodanis</i> (← <i>Vibrio wodanis</i>)
		ALLOIOCOCCUS
2		<i>Alloiococcus otitis</i>
		ANAEROCOCCUS
2		<i>Anaerococcus prevotii</i> (← <i>Peptostreptococcus prevotii</i>)
2		<i>Anaerococcus vaginalis</i> (← <i>Peptostreptococcus vaginalis</i>)
		ANAERORHABDUS
2		<i>Anaerorhabdus furcosa</i> (← <i>Bacteroides furcosus</i>)
		ANAPLASMA
2		<i>Anaplasma caudatum</i>
3		<i>Anaplasma centrale</i>
3		<i>Anaplasma marginale</i>
2		<i>Anaplasma ovis</i>
2	2	<i>Anaplasma phagocytophilum</i> (← <i>Ehrlichia equi</i> , <i>Ehrlichia phagocytophila</i>)
		ARCANOBACTERIUM
2		<i>Arcanobacterium bernardiae</i> (← <i>Actinomyces bernardiae</i>)
2		<i>Arcanobacterium haemolyticum</i> (← <i>Corynebacterium haemolyticum</i>)
2	2	<i>Arcanobacterium pyogenes</i> (← <i>Actinomyces pyogenes</i> , <i>Corynebacterium pyogenes</i>)
		ARCOBACTER
2	2	<i>Arcobacter butzleri</i> (← <i>Campylobacter butzleri</i>)
2	2	<i>Arcobacter cryaerophilus</i> (← <i>Campylobacter cryaerophilus</i>)
		ARSENOPHONUS
2		<i>Arsenophonus nasoniae</i>
		ATOPOBIUM
2		<i>Atopobium minutum</i> (← <i>Lactobacillus minutus</i>)
2		<i>Atopobium parvulum</i> (← <i>Streptococcus parvulus</i>)
2		<i>Atopobium rimae</i> (← <i>Lactobacillus rimae</i>)
2		<i>Atopobium vaginae</i>
		AVIBACTERIUM
2		<i>Avibacterium endocarditidis</i>
2		<i>Avibacterium gallinarum</i> (← <i>Pasteurella gallinarum</i>)

	2	<i>Avibacterium paragallinarum</i> (← <i>Haemophilus paragallinarum</i> (serotype A))
		BACILLUS
3	3	<i>Bacillus anthracis</i>
2	2	<i>Bacillus cereus</i>
	3	<i>Bacillus larvae</i>
2		<i>Bacillus pseudomyoides</i>
	2	<i>Bacillus thuringiensis</i>
		BACTEROIDES
2		<i>Bacteroides caccae</i>
2		<i>Bacteroides capillosus</i>
2		<i>Bacteroides cellulosilyticus</i>
2		<i>Bacteroides coagulans</i>
2		<i>Bacteroides eggerthii</i>
2	2	<i>Bacteroides fragilis</i>
	2	<i>Bacteroides helcogenes</i>
2		<i>Bacteroides nordii</i>
2		<i>Bacteroides ovatus</i>
	2	<i>Bacteroides pyogenes</i>
2		<i>Bacteroides ruminicola</i>
2		<i>Bacteroides salyerslae</i>
2		<i>Bacteroides splanchnicus</i>
2		<i>Bacteroides stercoris</i>
	2	<i>Bacteroides suis</i>
	2	<i>Bacteroides tectus</i>
2		<i>Bacteroides thetaiotaomicron</i>
2		<i>Bacteroides uniformis</i>
2		<i>Bacteroides ureolyticus</i>
		BALNEATRIX
2		<i>Balneatrix alpica</i>
		BARTONELLA
2	2	<i>Bartonella alsatica</i>
3		<i>Bartonella bacilliformis</i>
	2	<i>Bartonella doshaie</i>
2	2	<i>Bartonella elizabethae</i> (← <i>Rochalimaea elizabethae</i>)
2	2	<i>Bartonella grahamii</i>
2		<i>Bartonella henselae</i> (← <i>Rochalimaea henselae</i>)
	2	<i>Bartonella peromysci</i> (← <i>Grahamella peromysci</i>)
2		<i>Bartonella quintana</i> (← <i>Rochalimaea quintana</i>)
	2	<i>Bartonella talpae</i> (← <i>Grahamella talpae</i>)
	2	<i>Bartonella taylorii</i>
		BENECKEA
2		<i>Beneckea parahaemolytica</i> (= <i>Vibrio parahaemolyticus</i>)
2		<i>Beneckea alginolytica</i> (= <i>Vibrio alginolyticus</i>)

		BERGEYELLA
2		<i>Bergeyella zoohelcum</i> (← <i>Weeksella zoohelcum</i>)
		BIBERSTEINIA
	2	<i>Bibersteinia trehalosi</i> (← <i>Pasteurella trehalosi</i>)
		BIFIDOBACTERIUM
2		<i>Bifidobacterium dentium</i>
		BILOPHILA
2		<i>Bilophila wadsworthia</i>
		BORDETELLA
	2	<i>Bordetella avium</i>
2	2	<i>Bordetella bronchiseptica</i>
2		<i>Bordetella hinzii</i>
2		<i>Bordetella holmesii</i>
2		<i>Bordetella parapertussis</i>
2		<i>Bordetella pertussis</i>
2		<i>Bordetella trematum</i>
		BORRELIA
2		<i>Borrelia afzelii</i>
	2	<i>Borrelia anserina</i>
2		<i>Borrelia baltazardii</i>
	2	<i>Borrelia brasiliensis</i>
2	2	<i>Borrelia burgdorferi</i>
2		<i>Borrelia caucasica</i>
	3	<i>Borrelia coriaceae</i>
2		<i>Borrelia crocidurae</i>
	2	<i>Borrelia dugesii</i>
2		<i>Borrelia duttonii</i>
2		<i>Borrelia garinii</i>
2		<i>Borrelia graingeri</i>
	2	<i>Borrelia harveyi</i>
2		<i>Borrelia hermsii</i>
2		<i>Borrelia hispanica</i>
2		<i>Borrelia latyschewii</i>
2		<i>Borrelia mazzottii</i>
2		<i>Borrelia miyamotoi</i>
2		<i>Borrelia parkeri</i>
2		<i>Borrelia persica</i>
2		<i>Borrelia recurrentis</i>
2	2	<i>Borrelia spielmanii</i>
	2	<i>Borrelia theileri</i>
	2	<i>Borrelia tillae</i>
2		<i>Borrelia turicatae</i>

2		<i>Borrelia valaisiana</i>
2		<i>Borrelia venezuelensis</i>
		BRACHYSPIRA
2	2	<i>Brachyspira aalborgi</i>
	2	<i>Brachyspira alvinipulli</i>
	2	<i>Brachyspira hyodysenteriae</i> (← <i>Treponema hyodysenteriae</i> , <i>Serpulina hyodysenteriae</i>)
	2	<i>Brachyspira intermedia</i> (← <i>Serpulina intermedia</i>)
2	2	<i>Brachyspira pilosicoli</i> (← <i>Serpulina pilosicoli</i>)
		BREVINEMA
	2	<i>Brevinema andersonii</i>
		BREVUNDIMONAS
2		<i>Brevundimonas vesicularis</i> (← <i>Pseudomonas vesicularis</i>)
		BRUCELLA
3	3	<i>Brucella melitensis</i> (← <i>B. abortus</i> , <i>B. canis</i> , <i>B. neotomae</i> , <i>B. ovis</i> , <i>B. suis</i>)
		BURKHOLDERIA
3	3	<i>Burkholderia mallei</i> (← <i>Pseudomonas mallei</i>)
3	3	<i>Burkholderia pseudomallei</i> (← <i>Pseudomonas pseudomallei</i>)
		CAMPYLOBACTER
2	2	<i>Campylobacter coli</i>
2		<i>Campylobacter concisus</i>
2		<i>Campylobacter curvus</i> (← <i>Wolinella curva</i>)
2	2	<i>Campylobacter fetus</i> subsp. <i>fetus</i>
	3	<i>Campylobacter fetus</i> subsp. <i>venerealis</i>
2		<i>Campylobacter gracilis</i> (← <i>Bacteroides gracilis</i>)
2	2	<i>Campylobacter hyointestinalis</i> subsp. <i>hyointestinalis</i>
	2	<i>Campylobacter hyointestinalis</i> subsp. <i>lawsonii</i>
2	2	<i>Campylobacter jejuni</i> subsp. <i>jejuni</i> (← <i>Campylobacter jejuni</i>)
2	2	<i>Campylobacter lari</i>
	2	<i>Campylobacter mucosalis</i> (← <i>Campylobacter sputorum</i> subsp. <i>mucosalis</i>)
2		<i>Campylobacter rectus</i> (← <i>Wolinella recta</i>)
2	2	<i>Campylobacter upsaliensis</i>
		CAPNOCYTOPHAGA
2		<i>Capnocytophaga gingivalis</i>
2		<i>Capnocytophaga granulosa</i>
2		<i>Capnocytophaga haemolytica</i>
2		<i>Capnocytophaga ochracea</i> (← <i>Bacteroides ochraceus</i>)
2		<i>Capnocytophaga sputigena</i>
		CARDIOBACTERIUM
2		<i>Cardiobacterium hominis</i>
2		<i>Cardiobacterium valvarum</i>

		CARNOBACTERIUM
	2	<i>Carnobacterium maltaromaticum</i> (← <i>Lactobacillus piscicola</i> , <i>Carnobacterium piscicola</i>)
		CATONELLA
	2	<i>Catonella morbi</i>
		CENTIPEDA
	2	<i>Centipeda periodontii</i>
		CHLAMYDIA
	2	<i>Chlamydia muridarum</i>
	2	<i>Chlamydia suis</i>
	2	<i>Chlamydia trachomatis</i>
		CHLAMYDOPHILA
	2	2 <i>Chlamydophila abortus</i>
		2 <i>Chlamydophila caviae</i>
	2	2 <i>Chlamydophila felis</i>
		2 <i>Chlamydophila pecorum</i> (← <i>Chlamydia pecorum</i>)
	2	2 <i>Chlamydophila pneumoniae</i> (← <i>Chlamydia pneumoniae</i>)
	3	3 <i>Chlamydophila psittaci</i> (avian strains) (← <i>Chlamydia psittaci</i>)
	2	2 <i>Chlamydophila psittaci</i> (non avian strains) (← <i>Chlamydia psittaci</i>)
		CHROMOBACTERIUM
	2	2 <i>Chromobacterium violaceum</i>
		CHRYSEOBACTERIUM
	2	2 <i>Chryseobacterium indologenes</i> (← <i>Flavobacterium indologenes</i>)
		2 <i>Chryseobacterium scophthalmum</i> (← <i>Flavobacterium scophthalmum</i>)
		CLOSTRIDIUM
	2	<i>Clostridium aldenense</i>
	2	<i>Clostridium argentinense</i>
	2	<i>Clostridium baratii</i>
	2	<i>Clostridium bif fermentans</i>
	2 T	2 <i>Clostridium botulinum</i>
	2	<i>Clostridium cadaveris</i>
	2	<i>Clostridium carnis</i>
		2 <i>Clostridium chauvoei</i>
	2	<i>Clostridium citroniae</i>
	2	<i>Clostridium clostridioforme</i>
		2 <i>Clostridium colinum</i>
	2	2 <i>Clostridium difficile</i>
	2	2 <i>Clostridium fallax</i>
		2 <i>Clostridium haemolyticum</i>
	2	2 <i>Clostridium histolyticum</i>
	2	<i>Clostridium indolis</i>

2		<i>Clostridium innocuum</i>
2		<i>Clostridium intestinale</i>
	2	<i>Clostridium novyi</i>
2	2	<i>Clostridium perfringens</i>
	2	<i>Clostridium piliforme</i>
2		<i>Clostridium ramosum</i>
	2	<i>Clostridium septicum</i>
	2	<i>Clostridium sordellii</i>
2		<i>Clostridium sphenoides</i>
2	2	<i>Clostridium sporogenes</i>
2		<i>Clostridium subterminale</i>
2		<i>Clostridium symbiosum</i>
2	2	<i>Clostridium tertium</i>
2 T	2	<i>Clostridium tetani</i>
		COLLINSELLA
2		<i>Collinsella aerofaciens</i> (← <i>Eubacterium aerofaciens</i>)
		CORYNEBACTERIUM
2		<i>Corynebacterium accolens</i>
2		<i>Corynebacterium auris</i>
	2	<i>Corynebacterium bovis</i>
	2	<i>Corynebacterium camporealensis</i>
2		<i>Corynebacterium confusum</i>
2		<i>Corynebacterium coyleae</i>
	2	<i>Corynebacterium cystitidis</i>
2 T		<i>Corynebacterium diphtheriae</i>
2		<i>Corynebacterium glucuronolyticum</i>
2		<i>Corynebacterium imitans</i>
2		<i>Corynebacterium jeikeium</i>
2		<i>Corynebacterium kroppenstedtii</i>
	2	<i>Corynebacterium kutscheri</i>
2		<i>Corynebacterium macginleyi</i>
	2	<i>Corynebacterium mastitidis</i>
2		<i>Corynebacterium matruchotii</i> (← <i>Bacterionema matruchotii</i>)
2		<i>Corynebacterium minutissimum</i>
2		<i>Corynebacterium mucifaciens</i>
2		<i>Corynebacterium mycetoides</i>
	2	<i>Corynebacterium pilosum</i>
2		<i>Corynebacterium propinquum</i>
2	2	<i>Corynebacterium pseudotuberculosis</i>
	2	<i>Corynebacterium renale</i>
2		<i>Corynebacterium resistens</i>
2		<i>Corynebacterium riegelii</i>
2		<i>Corynebacterium seminale</i>
2		<i>Corynebacterium striatum</i>
	2	<i>Corynebacterium testudinoris</i>
2	2	<i>Corynebacterium ulcerans</i>

		COXIELLA
3	3	<i>Coxiella burnetii</i>
		CYTOPHAGA
	2	<i>Cytophaga columnaris</i> (= <i>Flavobacterium columnare</i>)
	2	<i>Cytophaga psychrophila</i> (= <i>Flavobacterium psychrophilum</i>)
		DERMATOPHILUS
	2	<i>Dermatophilus chelonae</i>
2	3	<i>Dermatophilus congolensis</i>
		DIALISTER
2		<i>Dialister invisus</i>
2		<i>Dialister micraerophilus</i>
2		<i>Dialister pneumosintes</i> (← <i>Bacteroides pneumosintes</i>)
2		<i>Dialister propionificiens</i>
		DICHELOBACTER
	2	<i>Dichelobacter nodosus</i> (← <i>Bacteroides nodosus</i>)
		EDWARDSIELLA
	2	<i>Edwardsiella anguillimortifera</i>
2	3	<i>Edwardsiella ictulari</i>
2	3	<i>Edwardsiella tarda</i>
		EGGERTHELLA
2		<i>Eggerthella hongkongensis</i>
2		<i>Eggerthella lenta</i> (← <i>Eubacterium lentum</i>)
2		<i>Eggerthella sinensis</i>
		EHRlichIA
	2	<i>Ehrlichia canis</i>
2	2	<i>Ehrlichia chaffeensis</i>
2	2	<i>Ehrlichia ewingii</i>
	2	<i>Ehrlichia muris</i>
	3	<i>Ehrlichia ruminantium</i> (← <i>Cowdria ruminantium</i>)
		EIKENELLA
2		<i>Eikenella corrodens</i>
		ELIZABETHKINGIA
2	2	<i>Elizabethkingia meningoseptica</i> (← <i>Flavobacterium meningosepticum</i> , <i>Chryseobacterium meningosepticum</i>)
		ENTEROBACTER
2		<i>Enterobacter aerogenes</i> (= <i>Klebsiella mobilis</i>)
2		<i>Enterobacter amnigenus</i>
2		<i>Enterobacter asburiae</i>

2		<i>Enterobacter cloacae</i> subsp. <i>cloacae</i> (← <i>Enterobacter cloacae</i>)
2		<i>Enterobacter cowanii</i>
2		<i>Enterobacter gergoviae</i>
2		<i>Enterobacter hormaechei</i>
2		<i>Enterobacter kobei</i>
2		<i>Enterobacter sakazakii</i>
		ENTEROCOCCUS
2		<i>Enterococcus avium</i>
2		<i>Enterococcus dispar</i>
2	2	<i>Enterococcus durans</i> (= <i>Streptococcus durans</i>)
2		<i>Enterococcus faecalis</i> (← <i>Streptococcus faecalis</i>)
2		<i>Enterococcus faecium</i> (← <i>Streptococcus faecium</i>)
2		<i>Enterococcus flavescens</i> (= <i>Enterococcus casseliflavus</i>)
2		<i>Enterococcus gallinarum</i> (← <i>Streptococcus gallinarum</i>)
2	2	<i>Enterococcus hirae</i>
2		<i>Enterococcus raffinosus</i>
	2	<i>Enterococcus ratti</i>
	2	<i>Enterococcus villorum</i> (← <i>Enterococcus porcinus</i>)
		ERYSIPELOTHRIX
2	2	<i>Erysipelothrix rhusiopathiae</i>
2	2	<i>Erysipelothrix tonsillarum</i>
		ESCHERICHIA
2		<i>Escherichia albertii</i>
2	2	<i>Escherichia coli</i> (with the exception of non-pathogenic strains)
3 (*) T		<i>Escherichia coli</i> , verocytotoxigenic strains (eg: O157 :H7 or O103)
2	2	<i>Escherichia fergusonii</i>
2		<i>Escherichia hermannii</i>
2	2	<i>Escherichia vulneris</i>
		EUBACTERIUM
2		<i>Eubacterium brachy</i>
2		<i>Eubacterium combesii</i>
2		<i>Eubacterium contortum</i>
2		<i>Eubacterium infirmum</i>
2		<i>Eubacterium limosum</i>
2		<i>Eubacterium minutum</i> (← <i>Eubacterium tardum</i>)
2		<i>Eubacterium moniliforme</i>
2		<i>Eubacterium nitritogenes</i>
2		<i>Eubacterium nodatum</i>
2		<i>Eubacterium saphenum</i>
	2	<i>Eubacterium tarantellae</i>
2		<i>Eubacterium tenue</i>
2	2	<i>Eubacterium tortuosum</i>
2		<i>Eubacterium ventriosum</i>
2		<i>Eubacterium yurii</i>

		FACKLAMIA
2		<i>Facklamia hominis</i>
2		<i>Facklamia ignava</i>
2		<i>Facklamia languida</i>
2		<i>Facklamia sourekii</i>
		FILIFACTOR
2		<i>Filifactor alocis</i> (← <i>Fusobacterium alocis</i>)
		FLAVOBACTERIUM
2		<i>Flavobacterium branchiophilum</i>
2		<i>Flavobacterium columnare</i> (← <i>Flexibacter columnaris</i> , = <i>Cytophaga columnaris</i>)
2		<i>Flavobacterium johnsoniae</i> (← <i>Cytophaga johnsonae</i>)
2		<i>Flavobacterium psychrophilum</i> (← <i>Flexibacter psychrophilus</i> , = <i>Cytophaga psychrophila</i>)
		FLUORIBACTER
2		<i>Fluoribacter bozemanae</i> (← <i>Legionella bozemanae</i>)
2		<i>Fluoribacter dumoffii</i> (← <i>Legionella dumoffii</i>)
2		<i>Fluoribacter gormanii</i> (← <i>Legionella gormanii</i>)
		FRANCISELLA
2	2	<i>Francisella novicida</i>
2	2	<i>Francisella philomiragia</i> (← <i>Yersinia philomiragia</i>)
	2	<i>Francisella piscicida</i>
3	3	<i>Francisella tularensis</i> (Type A)
3	3	<i>Francisella tularensis</i> (Type B)
		FUSOBACTERIUM
2		<i>Fusobacterium gonidiaformans</i>
2		<i>Fusobacterium mortiferum</i>
2		<i>Fusobacterium naviforme</i>
2	2	<i>Fusobacterium necrophorum</i>
2		<i>Fusobacterium nucleatum</i>
2		<i>Fusobacterium periodonticum</i>
2		<i>Fusobacterium russii</i>
2		<i>Fusobacterium ulcerans</i>
2		<i>Fusobacterium varium</i>
		GARDNERELLA
2		<i>Gardnerella vaginalis</i> (← <i>Haemophilus vaginalis</i>)
		GLOBICATELLA
	2	<i>Globicatella sanguinis</i>
	2	<i>Globicatella sulfidifaciens</i>
		GORDONIA
2		<i>Gordonia aichiensis</i> (← <i>Rhodococcus aichiensis</i>)

2		<i>Gordonia bronchialis</i> (← <i>Rhodococcus bronchialis</i>)
2		<i>Gordonia effusa</i>
2		<i>Gordonia otitidis</i>
2		<i>Gordonia sputi</i> (← <i>Rhodococcus chubuensis</i>)
		GRANULICATELLA
2		<i>Granulicatella adiacens</i> (← <i>Abiotrophia adiacens</i> , <i>Streptococcus adiacens</i>)
2		<i>Granulicatella elegans</i> (← <i>Abiotrophia elegans</i> , <i>Streptococcus elegans</i>)
		GRIMONTIA
2		<i>Grimontia hollisae</i> (← <i>Vibrio hollisae</i>)
		HAEMOPHILUS
2		<i>Haemophilus actinomycetemcomitans</i> (← <i>Actinobacillus actinomycetemcomitans</i> , = <i>Aggregatibacter actinomycetemcomitans</i>)
2		<i>Haemophilus aphrophilus</i>
2		<i>Haemophilus ducreyi</i>
	2	<i>Haemophilus felis</i>
2		<i>Haemophilus influenzae</i>
	2	<i>Haemophilus paracuniculus</i>
2		<i>Haemophilus parahaemolyticus</i>
2		<i>Haemophilus parainfluenzae</i>
2		<i>Haemophilus paraphrophilus</i>
	2	<i>Haemophilus parasuis</i>
	2	<i>Haemophilus piscium</i>
		HALLELLA
2		<i>Hallella seregens</i>
		HELCOCOCCUS
2		<i>Helcococcus kunzii</i>
	2	<i>Helcococcus ovis</i>
		HELICOBACTER
	2	<i>Helicobacter acinonychis</i>
	2	<i>Helicobacter bilis</i>
2		<i>Helicobacter canis</i>
	2	<i>Helicobacter cholecystus</i>
	2	<i>Helicobacter hepaticus</i>
	2	<i>Helicobacter muridarum</i>
	2	<i>Helicobacter mustelae</i> (= <i>Campylobacter mustelae</i> ; <i>Campylobacter pylori</i> subsp. <i>mustelae</i>)
2	2	<i>Helicobacter pullorum</i>
2		<i>Helicobacter pylori</i> (← <i>Campylobacter pylori</i> , <i>Campylobacter pylori</i> subsp. <i>pylori</i>)
		JOHNSONELLA
2		<i>Johnsonella ignava</i>
		JONESIA

	2	<i>Jonesia denitrificans</i> (← <i>Listeria denitrificans</i>)
		KINGELLA
2		<i>Kingella denitrificans</i>
2		<i>Kingella oralis</i>
		KLEBSIELLA
2		
2		<i>Klebsiella mobilis</i> (= <i>Enterobacter aerogenes</i>)
2	2	<i>Klebsiella oxytoca</i>
2	2	<i>Klebsiella pneumoniae</i>
2		<i>Klebsiella pneumoniae</i> subsp. <i>ozaenae</i> (← <i>Klebsiella ozaenae</i>)
2	2	<i>Klebsiella pneumoniae</i> subsp. <i>pneumoniae</i>
2		<i>Klebsiella pneumoniae</i> subsp. <i>rhinoscleromatis</i> (← <i>Klebsiella rhinoscleromatis</i>)
2		<i>Klebsiella variicola</i>
		KLUYVERA
2		<i>Kluyvera ascorbata</i>
2		<i>Kluyvera cryocrescens</i>
2		<i>Kluyvera georgiana</i>
2		<i>Kluyvera intermedia</i> (← <i>Enterobacter intermedius</i>)
		LACTOCOCCUS
	2	<i>Lactococcus garvieae</i> (← <i>Streptococcus garvieae</i>)
		LAWSONIA
	2	<i>Lawsonia intracellularis</i>
		LECLERCIA
2		<i>Leclercia adecarboxylata</i> (← <i>Escherichia adecarboxylata</i>)
		LEGIONELLA
2		<i>Legionella anisa</i>
2		<i>Legionella birminghamensis</i>
2		<i>Legionella cincinnatiensis</i>
2		<i>Legionella feeleii</i>
2		<i>Legionella hackeliae</i>
2		<i>Legionella impletisoli</i>
2		<i>Legionella jordanis</i>
2		<i>Legionella lansingensis</i>
2		<i>Legionella longbeachae</i>
2		<i>Legionella oakridgensis</i>
2	2	<i>Legionella pneumophila</i>
2		<i>Legionella sainthelensi</i>
2		<i>Legionella tucsonensis</i>
2		<i>Legionella wadsworthii</i>
2		<i>Legionella yabuuchiae</i>

		LEPTOSPIRA
2	3	<i>Leptospira alexanderi</i>
2	3	<i>Leptospira borgpetersenii</i>
2	3	<i>Leptospira broomii</i>
2	3	<i>Leptospira fainei</i>
2	3	<i>Leptospira inadai</i>
2	2	<i>Leptospira interrogans</i> (all serovars)
2	3	<i>Leptospira kirschneri</i>
2	3	<i>Leptospira noguchii</i>
2	3	<i>Leptospira santarosai</i>
2	3	<i>Leptospira weilii</i>
		LISTERIA
2	2	<i>Listeria ivanovii</i>
2	2	<i>Listeria monocytogenes</i>
		LISTONELLA
	2	<i>Listonella anguillarum</i> (← <i>Vibrio anguillarum</i>)
2 T	2	<i>Listonella damsela</i> (= <i>Photobacterium damsela</i> subsp. <i>damsela</i>)
		LYSINIBACILLUS
	2	<i>Lysinibacillus sphaericus</i> (← <i>Bacillus sphaericus</i>)
		MANNHEIMIA
	2	<i>Mannheimia granulomatis</i> (← <i>Pasteurella granulomatis</i>)
	2	<i>Mannheimia haemolytica</i> (← <i>Pasteurella haemolytica</i>)
	2	<i>Mannheimia varigena</i>
		MELISSOCOCCUS
	3	<i>Melissococcus plutonius</i>
		MOBILUNCUS
2		<i>Mobiluncus curtisii</i> (← <i>Falcivibrio vaginalis</i>)
2		<i>Mobiluncus mulieris</i> (← <i>Falcivibrio grandis</i>)
		MOELLERELLA
2		<i>Moellerella wisconsensis</i>
		MOGIBACTERIUM
2		<i>Mogibacterium diversum</i>
2		<i>Mogibacterium neglectum</i>
2		<i>Mogibacterium pumilum</i>
2		<i>Mogibacterium timidum</i> (← <i>Eubacterium timidum</i>)
2		<i>Mogibacterium vescum</i>
		MORAXELLA
2		<i>Moraxella (Moraxella) atlantae</i>

	2	<i>Moraxella (Moraxella) bovis</i>
2		<i>Moraxella (Branhamella) catarrhalis</i>
	2	<i>Moraxella equi</i>
2		<i>Moraxella (Moraxella) lacunata</i>
2		<i>Moraxella (Moraxella) nonliquefaciens</i>
2		<i>Moraxella (Moraxella) osloensis</i>
	2	<i>Moraxella (Branhamella) ovis</i>
2		<i>Moraxella saccharolytica</i>
		MORGANELLA
2	2	<i>Morganella morgani</i>
2 T		<i>Morganella psychrotolerans</i>
		MYCOBACTERIUM
2	2	<i>Mycobacterium abscessus</i> (← <i>Mycobacterium chelonae</i> subsp. <i>abscessus</i>)
3	3	<i>Mycobacterium africanum</i>
2		<i>Mycobacterium arupense</i>
2	2	<i>Mycobacterium asiaticum</i>
2	3	<i>Mycobacterium avium</i>
2	3	<i>Mycobacterium avium</i> subsp. <i>avium</i>
2	3	<i>Mycobacterium avium</i> subsp. <i>paratuberculosis</i> (← <i>Mycobacterium paratuberculosis</i>)
2	3	<i>Mycobacterium avium</i> subsp. <i>silvaticum</i>
2		<i>Mycobacterium boenickei</i>
3	3	<i>Mycobacterium bovis</i> (except BCG strain)
2		<i>Mycobacterium branderi</i>
2		<i>Mycobacterium brisbanense</i>
2		<i>Mycobacterium canariense</i>
		<i>Mycobacterium caprae</i> (← <i>Mycobacterium bovis</i> subsp. <i>caprae</i> , <i>M. tuberculosis</i> subsp. <i>caprae</i>)
2	2	<i>Mycobacterium celatum</i>
2	2	<i>Mycobacterium chelonae</i> (← <i>Mycobacterium chelonae</i> subsp. <i>chelonae</i>)
2		<i>Mycobacterium chimaera</i>
2		<i>Mycobacterium conspicuum</i>
2		<i>Mycobacterium cosmeticum</i>
2	2	<i>Mycobacterium elephantis</i>
	2	<i>Mycobacterium farcinogenes</i>
2		<i>Mycobacterium flavescens</i>
2	2	<i>Mycobacterium fortuitum</i>
2		<i>Mycobacterium gastri</i>
2	2	<i>Mycobacterium genavense</i>
2		<i>Mycobacterium haemophilum</i>
2		<i>Mycobacterium heckeshornense</i>
2		<i>Mycobacterium heidelbergense</i>
2		<i>Mycobacterium houstonense</i>
2		<i>Mycobacterium immunogenum</i>
2		<i>Mycobacterium interjectum</i>
2		<i>Mycobacterium intermedium</i>
2		<i>Mycobacterium intracellulare</i>

2		<i>Mycobacterium kansasii</i>
2		<i>Mycobacterium kumamotoense</i>
2		<i>Mycobacterium lentiflavum</i>
3		<i>Mycobacterium leprae</i>
	3	<i>Mycobacterium lepraemurium</i>
2		<i>Mycobacterium malmoense</i>
2	2	<i>Mycobacterium marinum</i>
2		<i>Mycobacterium massiliense</i>
3 (*)		<i>Mycobacterium microti</i>
2		<i>Mycobacterium monacense</i>
	2	<i>Mycobacterium montefiorensis</i>
2		<i>Mycobacterium mucogenicum</i>
2		<i>Mycobacterium neworleansense</i>
2		<i>Mycobacterium novocastrense</i>
2		<i>Mycobacterium palustre</i>
2		<i>Mycobacterium parascrofulaceum</i>
2	2	<i>Mycobacterium pinnipedii</i>
	2	<i>Mycobacterium porcinum</i>
	2	<i>Mycobacterium pseudoshottsii</i>
2		<i>Mycobacterium saskatchewanense</i>
2		<i>Mycobacterium scrofulaceum</i>
2	2	<i>Mycobacterium senegalense</i>
2		<i>Mycobacterium senuense</i>
2		<i>Mycobacterium seoulense</i>
2		<i>Mycobacterium septicum</i>
2		<i>Mycobacterium setense</i>
2		<i>Mycobacterium shimoidei</i>
	2	<i>Mycobacterium shottsii</i>
2	2	<i>Mycobacterium simiae</i>
2	2	<i>Mycobacterium smegmatis</i>
2		<i>Mycobacterium szulgai</i>
2		<i>Mycobacterium triplex</i>
3	3	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>
2		<i>Mycobacterium tusciae</i>
3 (*)	3 (*)	<i>Mycobacterium ulcerans</i>
2	2	<i>Mycobacterium xenopi</i>
		MYCOPLASMA
	2	<i>Mycoplasma adleri</i>
	3	<i>Mycoplasma agalactiae</i>
	2	<i>Mycoplasma agassizii</i>
	2	<i>Mycoplasma alligatoris</i>
	2	<i>Mycoplasma alkalescens</i>
	2	<i>Mycoplasma anatis</i>
	2	<i>Mycoplasma arginini</i>
	2	<i>Mycoplasma arthritidis</i>
	2	<i>Mycoplasma bovis</i>
	2	<i>Mycoplasma bovirhinis</i>

	2	<i>Mycoplasma bovis</i>
	2	<i>Mycoplasma bovoculi</i>
	2	<i>Mycoplasma buteonis</i>
	2	<i>Mycoplasma californicum</i>
	2	<i>Mycoplasma canadense</i>
	2	<i>Mycoplasma canis</i>
	2	<i>Mycoplasma capricolum</i>
2		<i>Mycoplasma caviae</i>
	2	<i>Mycoplasma coccoides</i> (← <i>Eperythrozoon coccoides</i>)
	2	<i>Mycoplasma collis</i>
	2	<i>Mycoplasma columbinasale</i>
	2	<i>Mycoplasma conjunctivae</i>
	2	<i>Mycoplasma corogypsi</i>
	2	<i>Mycoplasma crocodyli</i>
	2	<i>Mycoplasma cynos</i>
	2	<i>Mycoplasma dispar</i>
	2	<i>Mycoplasma edwardii</i>
	2	<i>Mycoplasma equigenitalium</i>
	2	<i>Mycoplasma equirhinis</i>
	2	<i>Mycoplasma falconis</i>
	2	<i>Mycoplasma felis</i>
2		<i>Mycoplasma fermentans</i>
	2	<i>Mycoplasma flocculare</i>
	2	<i>Mycoplasma gallinarum</i>
	2	<i>Mycoplasma gallisepticum</i>
	2	<i>Mycoplasma gallopavonis</i>
	2	<i>Mycoplasma gateae</i>
2		<i>Mycoplasma genitalium</i>
	2	<i>Mycoplasma glycophilum</i>
	2	<i>Mycoplasma gypis</i>
	2	<i>Mycoplasma haemocanis</i> (← <i>Haemobartonella canis</i>)
	2	<i>Mycoplasma haemofelis</i> (← <i>Haemobartonella felis</i>)
	2	<i>Mycoplasma haemomuris</i> (← <i>Haemobartonella muris</i>)
2		<i>Mycoplasma hominis</i>
	2	<i>Mycoplasma hyopneumoniae</i>
	2	<i>Mycoplasma hyorhinis</i>
	2	<i>Mycoplasma hyosynoviae</i>
	2	<i>Mycoplasma imitans</i>
	2	<i>Mycoplasma iowae</i>
	2	<i>Mycoplasma lipofaciens</i>
	2	<i>Mycoplasma maculosum</i>
	2	<i>Mycoplasma meleagridis</i>
	3	<i>Mycoplasma mycoides</i> subsp. <i>capri</i>
	3	<i>Mycoplasma mycoides</i> subsp. <i>mycoides</i>
	2	<i>Mycoplasma neurolyticum</i>
	2	<i>Mycoplasma ovipneumoniae</i>
	2	<i>Mycoplasma ovis</i> (← <i>Eperythrozoon ovis</i>)
2		<i>Mycoplasma penetrans</i>

	2	<i>Mycoplasma phocicerebrale</i>
	2	<i>Mycoplasma phocirhinis</i>
	2	<i>Mycoplasma phocae</i>
2		<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
2		<i>Mycoplasma primatum</i>
	2	<i>Mycoplasma pullorum</i>
	2	<i>Mycoplasma pulmonis</i>
	2	<i>Mycoplasma putrefaciens</i>
2		<i>Mycoplasma salivarium</i>
	2	<i>Mycoplasma spumans</i>
2	2	<i>Mycoplasma suis</i> (← <i>Eperythrozoon suis</i>)
	2	<i>Mycoplasma synoviae</i>
	2	<i>Mycoplasma testudineum</i>
	2	<i>Mycoplasma verecundum</i>
	2	<i>Mycoplasma wenyonii</i> (← <i>Eperythrozoon wenyonii</i>)
		MYROIDES
2		<i>Myroides odoratus</i> (← <i>Flavobacterium odoratum</i>)
		NEISSERIA
	2	<i>Neisseria animaloris</i>
2		<i>Neisseria flavescens</i>
2		<i>Neisseria gonorrhoeae</i>
	2	<i>Neisseria iguanae</i>
2		<i>Neisseria meningitidis</i>
2		<i>Neisseria mucosa</i>
	2	<i>Neisseria ovis</i> (= <i>Moraxella (Branhamella) ovis</i>)
2		<i>Neisseria sicca</i>
2		<i>Neisseria subflava</i>
2		<i>Neisseria weaveri</i>
	2	<i>Neisseria zoodegmatis</i>
		NEORICKETTSIA
	2	<i>Neorickettsia helminthoeca</i>
	2	<i>Neorickettsia risticii</i> (← <i>Ehrlichia risticii</i>)
2		<i>Neorickettsia sennetsu</i> (← <i>Rickettsia sennetsu, Ehrlichia sennetsu</i>)
		NOCARDIA
2		<i>Nocardia abscessus</i>
2		<i>Nocardia africana</i>
2		<i>Nocardia araoensis</i>
2		<i>Nocardia arthritidis</i>
2		<i>Nocardia asiatica</i>
2	2	<i>Nocardia asteroides</i>
2	2	<i>Nocardia brasiliensis</i>
2		<i>Nocardia concava</i>
2		<i>Nocardia cyriacigeorgica</i>
2		<i>Nocardia elegans</i>

2		<i>Nocardia exalbida</i>
2	2	<i>Nocardia farcinica</i>
2		<i>Nocardia higoensis</i>
2		<i>Nocardia ignorata</i>
2		<i>Nocardia mexicana</i>
2		<i>Nocardia niigatensis</i>
2		<i>Nocardia ninae</i>
2		<i>Nocardia nova</i>
2		<i>Nocardia otitidiscaviarum</i>
2		<i>Nocardia paucivorans</i>
2		<i>Nocardia pneumoniae</i>
2		<i>Nocardia pseudobrasiliensis</i>
	2	<i>Nocardia salmonicida</i>
	2	<i>Nocardia seriolae</i>
2		<i>Nocardia terpenica</i>
2		<i>Nocardia transvalensis</i>
		OLSENELLA
2		<i>Olsenella profusa</i>
2		<i>Olsenella uli</i> (← <i>Lactobacillus uli</i>)
		ORIENTA
3	3	<i>Orienta tsutsugamushi</i> (← <i>Rickettsia tsutsugamushi</i>)
		ORNITHOBACTERIUM
	2	<i>Ornithobacterium rhinotracheale</i>
		PAENIBACILLUS
	3	<i>Paenibacillus larvae</i> (vroeger <i>Bacillus larvae</i>)
	2	<i>Paenibacillus lentimorbus</i> (← <i>Bacillus lentimorbus</i>)
	2	<i>Paenibacillus popilliae</i> (← <i>Bacillus popilliae</i>)
		PARVIMONAS
2		<i>Parvimonas micra</i> (← <i>Peptostreptococcus micros</i>)
		PASTEURELLA
2		<i>Pasteurella bettyae</i>
2		<i>Pasteurella canis</i>
2		<i>Pasteurella dagmatis</i>
	2	<i>Pasteurella lymphangitidis</i>
	2	<i>Pasteurella mairii</i>
2	3	<i>Pasteurella multocida</i>
2	2	<i>Pasteurella pneumotropica</i>
2		<i>Pasteurella stomatis</i>
	2	<i>Pasteurella testudinis</i>
		PEPTONIPHILUS
2		<i>Peptoniphilus asaccharolyticus</i> (← <i>Peptostreptococcus asaccharolyticus</i>)

2		<i>Peptoniphilus harei</i> (← <i>Peptostreptococcus harei</i>)
2	2	<i>Peptoniphilus indolicus</i> (← <i>Peptostreptococcus indolicus</i>)
2		<i>Peptoniphilus ivorii</i> (← <i>Peptostreptococcus ivorii</i>)
2		<i>Peptoniphilus lacrimalis</i> (← <i>Peptostreptococcus lacrimalis</i>)
		PEPTOSTREPTOCOCCUS
2		<i>Peptostreptococcus anaerobius</i>
		PHOTOBACTERIUM
2 T	2	<i>Photobacterium damsela</i> subsp. <i>damsela</i> (← <i>Vibrio damsela</i> , = <i>Listonella damsela</i>)
	2	<i>Photobacterium damsela</i> subsp. <i>piscicida</i>
		PISCIRICKETTSIA
	2	<i>Piscirickettsia salmonis</i>
		PLESIOMONAS
2	2	<i>Plesiomonas shigelloides</i>
		PORPHYROMONAS
2		<i>Porphyromonas asaccharolytica</i> (← <i>Bacteroides asaccharolyticus</i>)
	2	<i>Porphyromonas cangingivalis</i>
	2	<i>Porphyromonas canoris</i>
	2	<i>Porphyromonas cansulci</i>
2		<i>Porphyromonas catoniae</i> (← <i>Oribaculum catoniae</i>)
	2	<i>Porphyromonas circumdentaria</i>
	2	<i>Porphyromonas crevioricanis</i>
2		<i>Porphyromonas endodontalis</i> (← <i>Bacteroides endodontalis</i>)
2	2	<i>Porphyromonas gingivalis</i> (← <i>Bacteroides gingivalis</i>)
	2	<i>Porphyromonas levii</i> (← <i>Bacteroides levii</i>)
	2	<i>Porphyromonas macacae</i> (= <i>Bacteroides macacae</i>)
2		<i>Porphyromonas somerae</i>
		PREVOTELLA
2		<i>Prevotella albensis</i>
2		<i>Prevotella bergensis</i>
2		<i>Prevotella bivia</i> (← <i>Bacteroides bivius</i>)
2		<i>Prevotella brevis</i> (← <i>Bacteroides ruminicola</i> subsp. <i>brevis</i>)
2		<i>Prevotella bryantii</i>
2		<i>Prevotella buccae</i> (← <i>Bacteroides buccae</i>)
2		<i>Prevotella buccalis</i> (← <i>Bacteroides buccalis</i>)
2		<i>Prevotella corporis</i> (← <i>Bacteroides corporis</i>)
2		<i>Prevotella denticola</i> (← <i>Bacteroides denticola</i>)
2		<i>Prevotella disiens</i> (← <i>Bacteroides disiens</i>)
2		<i>Prevotella intermedia</i> (← <i>Bacteroides intermedius</i>)
2		<i>Prevotella loescheii</i> (← <i>Bacteroides loescheii</i>)
2		<i>Prevotella melaninogenica</i> (← <i>Bacteroides melaninogenicus</i>)
2		<i>Prevotella nanceiensis</i>
2		<i>Prevotella nigrescens</i>

2		<i>Prevotella oralis</i> (← <i>Bacteroides oralis</i>)
2		<i>Prevotella oris</i> (← <i>Bacteroides oris</i>)
2		<i>Prevotella ruminicola</i>
2		<i>Prevotella tannerae</i>
		PROPIONIBACTERIUM
2		<i>Propionibacterium acnes</i>
	2	<i>Propionibacterium australiense</i>
2		<i>Propionibacterium granulosum</i>
2		<i>Propionibacterium propionicum</i> (← <i>Arachnia propionica</i>)
		PROTEUS
2		<i>Proteus inconstans</i> (← <i>Providencia alcalifaciens</i>)
2		<i>Proteus mirabilis</i>
2		<i>Proteus penneri</i>
2		<i>Proteus rettgeri</i> (= <i>Providencia rettgeri</i>)
2		<i>Proteus vulgaris</i>
		PROVIDENCIA
2		<i>Providencia rettgeri</i> (= <i>Proteus rettgeri</i>)
2		<i>Providencia rustigianii</i>
2	2	<i>Providencia stuartii</i>
		PSEUDOALTEROMONAS
	2	<i>Pseudoalteromonas piscicida</i>
2 T	2	<i>Pseudoalteromonas tetraodonis</i>
		PSEUDOMONAS
2		<i>Pseudomonas aeruginosa</i>
	2	<i>Pseudomonas anguilliseptica</i>
2		<i>Pseudomonas luteola</i>
2		<i>Pseudomonas mendocina</i>
2		<i>Pseudomonas otitidis</i>
		PSEUDORAMIBACTER
2		<i>Pseudoramibacter alactolyticus</i> (← <i>Eubacterium alactolyticum</i>)
		RAOULTELLA
2		<i>Raoultella ornithinolytica</i> (← <i>Klebsiella ornithinolytica</i>)
2		<i>Raoultella planticola</i>
		RENIBACTERIUM
	3	<i>Renibacterium salmoninarum</i>
		RHODOCOCCUS
2	2	<i>Rhodococcus equi</i> (← <i>Corynebacterium equi</i>)
		RICKETTSIA

3		<i>Rickettsia aeschlimannii</i>
3		<i>Rickettsia africae</i>
3 (*)	3 (*)	<i>Rickettsia akari</i>
3		<i>Rickettsia australis</i>
3		<i>Rickettsia bellii</i>
3		<i>Rickettsia canadensis</i>
3	3	<i>Rickettsia conorii</i>
3		<i>Rickettsia felis</i>
3		<i>Rickettsia heilongjiangensis</i>
3		<i>Rickettsia helvetica</i>
3		<i>Rickettsia honei</i>
3		<i>Rickettsia japonica</i>
3		<i>Rickettsia massiliae</i>
3 (*)		<i>Rickettsia montanensis</i>
3		<i>Rickettsia parkeri</i>
3		<i>Rickettsia prowazekii</i>
3	3	<i>Rickettsia rickettsii</i>
3		<i>Rickettsia sibirica</i>
3		<i>Rickettsia slovaca</i>
3	3	<i>Rickettsia typhi</i> (mooseri)
		RIEMERELLA
	2	<i>Riemerella anatipestifer</i> (← <i>Moraxella anatipestifer</i>)
	2	<i>Riemerella columbina</i>
		SACCHAROPOLYSPORA
2	2	<i>Saccharopolyspora rectivirgula</i> (← <i>Faenia rectivirgula</i> , <i>Micropolyspora faeni</i>)
		SALMONELLA
2	2	<i>Salmonella enterica</i> subsp. <i>arizonae</i> (← <i>Salmonella arizonae</i> , <i>Salmonella choleraesuis</i> subsp. <i>arizonae</i>)
2	3	<i>Salmonella enterica</i> subsp. <i>enterica</i> serotype <i>abortusequi</i> (← <i>Salmonella abortusequi</i>)
2	3	<i>Salmonella enterica</i> subsp. <i>enterica</i> serotype <i>abortusovis</i> (← <i>Salmonella abortusovis</i>)
2	3	<i>Salmonella enterica</i> subsp. <i>enterica</i> serotype <i>dublin</i> (← <i>Salmonella dublin</i>)
2	2	<i>Salmonella enterica</i> subsp. <i>enterica</i> serotype <i>enteritidis</i> (← <i>Salmonella enteritidis</i>)
2	3	<i>Salmonella enterica</i> subsp. <i>enterica</i> serotype <i>gallinarum</i> (← <i>Salmonella gallinarum</i>)
2		<i>Salmonella enterica</i> subsp. <i>enterica</i> serotype <i>paratyphi</i> A, B, C (← <i>Salmonella paratyphi</i> A, B, C)
2	3	<i>Salmonella enterica</i> subsp. <i>enterica</i> serotype <i>pullorum</i> (← <i>Salmonella pullorum</i>)
3 (*)		<i>Salmonella enterica</i> subsp. <i>enterica</i> serotype <i>typhi</i> (← <i>Salmonella typhi</i>)
2	2	<i>Salmonella enterica</i> subsp. <i>enterica</i> serotype <i>typhimurium</i> (← <i>Salmonella typhimurium</i>)
2	2	<i>Salmonella</i> (other serovars)
		SELENOMONAS
2		<i>Selenomonas artemidis</i>
2		<i>Selenomonas diana</i>
2		<i>Selenomonas flueggei</i>
2		<i>Selenomonas infelix</i>

2		<i>Selenomonas noxia</i>
2		<i>Selenomonas sputigena</i>
		SHEWANELLA
2		<i>Shewanella algae</i>
2		<i>Shewanella putrefaciens</i>
		SHIGELLA
2		<i>Shigella boydii</i>
3 (*) T		<i>Shigella dysenteriae</i> (Type 1)
2		<i>Shigella dysenteriae</i> (other than Type 1)
2		<i>Shigella flexneri</i>
2		<i>Shigella sonnei</i>
		SLACKIA
2		<i>Slackia exigua</i> (← <i>Eubacterium exiguum</i>)
		SPHINGOMONAS
2		<i>Sphingomonas paucimobilis</i> (← <i>Pseudomonas paucimobilis</i>)
		SPIROPLASMA
	2	<i>Spiroplasma apis</i>
	2	<i>Spiroplasma floricola</i>
	2	<i>Spiroplasma melliferum</i>
	2	<i>Spiroplasma mirum</i>
		STAPHYLOCOCCUS
	2	<i>Staphylococcus aureus</i> subsp. <i>anaerobius</i>
2	2	<i>Staphylococcus aureus</i> subsp. <i>aureus</i> (← <i>Staphylococcus aureus</i>)
	2	<i>Staphylococcus caprae</i>
	2	<i>Staphylococcus epidermidis</i>
	2	<i>Staphylococcus felis</i>
	2	<i>Staphylococcus hyicus</i>
	2	<i>Staphylococcus intermedius</i>
2		<i>Staphylococcus lugdunensis</i>
	2	<i>Staphylococcus lutrae</i>
2		<i>Staphylococcus saccharolyticus</i> (← <i>Peptococcus saccharolyticus</i>)
2		<i>Staphylococcus saprophyticus</i> subsp. <i>saprophyticus</i> (← <i>Staphylococcus saprophyticus</i>)
	2	<i>Staphylococcus schleiferi</i> subsp. <i>coagulans</i>
	2	<i>Staphylococcus schleiferi</i> subsp. <i>schleiferi</i>
		STREPTOBACILLUS
2	2	<i>Streptobacillus moniliformis</i>
		STREPTOCOCCUS
2		<i>Streptococcus acidominimus</i>
2	2	<i>Streptococcus agalactiae</i> (← <i>Streptococcus difficilis</i>)
2		<i>Streptococcus anginosus</i>

2		<i>Streptococcus bovis</i>
2	2	<i>Streptococcus canis</i>
2		<i>Streptococcus constellatus</i> subsp. <i>constellatus</i> (← <i>Streptococcus constellatus</i>)
2		<i>Streptococcus constellatus</i> subsp. <i>pharyngis</i>
2	2	<i>Streptococcus durans</i> (= <i>Enterococcus durans</i>)
	2	<i>Streptococcus dysgalactiae</i> subsp. <i>dysgalactiae</i> (← <i>Streptococcus dysgalactiae</i>)
2	2	<i>Streptococcus dysgalactiae</i> subsp. <i>equisimilis</i>
	3	<i>Streptococcus equi</i> subsp. <i>equi</i>
	2	<i>Streptococcus equi</i> subsp. <i>zooepidemicus</i>
2	2	<i>Streptococcus iniae</i>
2		<i>Streptococcus intermedius</i>
2		<i>Streptococcus lutetiensis</i>
2		<i>Streptococcus massiliensis</i>
2		<i>Streptococcus mitis</i>
2		<i>Streptococcus mutans</i>
2		<i>Streptococcus oralis</i>
	2	<i>Streptococcus ovis</i>
2		<i>Streptococcus parasanguinis</i>
	2	<i>Streptococcus phocae</i>
	2	<i>Streptococcus pluranimalium</i>
2		<i>Streptococcus pneumoniae</i>
2		<i>Streptococcus porcinus</i>
2		<i>Streptococcus pseudoporcinus</i>
2		<i>Streptococcus pyogenes</i>
2		<i>Streptococcus salivarius</i>
2		<i>Streptococcus sanguinis</i>
2		<i>Streptococcus sinensis</i>
2		<i>Streptococcus sobrinus</i>
2	2	<i>Streptococcus suis</i>
	2	<i>Streptococcus uberis</i>
		STREPTOMYCES
2		<i>Streptomyces somaliensis</i>
		SUTTERELLA
2		<i>Sutterella wadsworthensis</i>
		SUTTONELLA
2		<i>Suttonella indologenes</i> (← <i>Kingella indologenes</i>)
	2	<i>Suttonella ornithocola</i>
		TANNERELLA
2		<i>Tannerella forsythensis</i> (← <i>Bacteroides forsythus</i>)
		TATLOCKIA
2		<i>Tatlockia maceachernii</i> (← <i>Legionella maceachernii</i>)
2		<i>Tatlockia micdadei</i> (← <i>Legionella micdadei</i>)

		TATUMELLA
2		<i>Tatumella ptyseos</i>
		TAYLORELLA
2		<i>Taylorella equigenitalis</i> (← <i>Haemophilus equigenitalis</i>)
		TENACIBACULUM
2		<i>Tenacibaculum discolor</i>
2		<i>Tenacibaculum gallaicum</i>
2		<i>Tenacibaculum maritimum</i> (← <i>Flexibacter maritimus</i>)
2		<i>Tenacibaculum ovolyticum</i> (← <i>Flexibacter ovolyticus</i>)
2		<i>Tenacibaculum soleae</i>
		TISSIERELLA
2		<i>Tissierella praeacuta</i> (← <i>Bacteroides praeacutus</i> , <i>Clostridium hastiforme</i>)
		TREPONEMA
2		<i>Treponema amylovorum</i>
2		<i>Treponema carateum</i>
2		<i>Treponema denticola</i>
2		<i>Treponema lecithinolyticum</i>
2		<i>Treponema maltophilum</i>
2		<i>Treponema medium</i>
2		<i>Treponema pallidum</i>
2		<i>Treponema paraluis-cuniculi</i>
2		<i>Treponema parvum</i>
2		<i>Treponema pectinovorum</i>
2		<i>Treponema pertenue</i>
2		<i>Treponema putidum</i>
2		<i>Treponema socranskii</i> subsp. <i>buccale</i>
2		<i>Treponema socranskii</i> subsp. <i>paredis</i>
2		<i>Treponema socranskii</i> subsp. <i>socranskii</i> (← <i>Treponema socranskii</i>)
2		<i>Treponema vincentii</i>
		TURICELLA
2		<i>Turicella otitidis</i>
		UREAPLASMA
2		<i>Ureaplasma diversum</i>
2		<i>Ureaplasma gallorale</i>
2	2	<i>Ureaplasma urealyticum</i>
		VAGOCOCCUS
2		<i>Vagococcus salmoninarum</i>
		VEILLONELLA
2		<i>Veillonella denticariosi</i>
2		<i>Veillonella parvula</i>

		VIBRIO
2		<i>Vibrio alginolyticus</i> (= <i>Beneckeia alginolytica</i>)
2 T		<i>Vibrio cholerae</i> (including El Tor)
2		<i>Vibrio cincinnatiensis</i>
2		<i>Vibrio fluvialis</i>
2		<i>Vibrio furnissii</i>
	2	<i>Vibrio harveyi</i> (← <i>Vibrio carchariae</i> , ← <i>Vibrio trachuri</i>)
	2	<i>Vibrio ichthyenteri</i>
2	2	<i>Vibrio metschnikovii</i>
2		<i>Vibrio mimicus</i>
	2	<i>Vibrio ordalii</i>
2		<i>Vibrio parahaemolyticus</i> (= <i>Beneckeia parahaemolytica</i>)
	2	<i>Vibrio salmonicida</i>
	2	<i>Vibrio splendidus</i>
2	2	<i>Vibrio vulnificus</i> (← <i>Beneckeia vulnifica</i>)
		WADDLIA
	2	<i>Waddlia chondrophila</i>
		YERSINIA
2	2	<i>Yersinia enterocolitica</i> subsp. <i>enterocolitica</i> (← <i>Yersinia enterocolitica</i>)
2		<i>Yersinia enterocolitica</i> subsp. <i>palaearctica</i>
2		<i>Yersinia frederiksenii</i>
2		<i>Yersinia intermedia</i>
2		<i>Yersinia kristensenii</i>
3	3	<i>Yersinia pestis</i>
2	2	<i>Yersinia pseudotuberculosis</i>
	3	<i>Yersinia ruckeri</i>