

Organism/Accession#	p-bhenfa	n-bhenfla		n-bhenr	p-benr1
B. henselae L35101	TCTTCGTTTCTCTTTCTTCAGATGATG-	ATCCCAAGCCTTCTGGC	***	GGCTTGTAGCTCAGTT	<u>GGTT</u> AGAGCGCGCGCTTG
B. clarridgeiae AF167989	C....A.....	-....T.....	134		
B. koehlerae AF312490	.....	-.....T....	169		
B. doshiae AF442954	.....	-.....	164		
B. quintana AF368396	C.....	-.....G...	137	.....C.....	
B. bacilliformis AJ422180	C.....A.....	-.....	191		
B. birtlesii AY116640	C....A.....C.....	-.....AA..	164		
B. schoenbuchensis AY116639	C....A.....C.....	-.....AA..	179		
B. bovis AY116638	C.....C.....	-.....A...	187		
B. grahamii AJ269789	.....	-.....	249		
B. vinsonii berkhoffii AF167988	C.....	-.....T....	240		
B. vinsonii arupensis AF312504	C.....	-.....	267		
B. elizabethae L35103	.....	-.....	221		
B. taylorii AJ269788	.....	-.....	183		
B. tribocorum AF312505	.....	G.....	219		
B. alsatica AF312506	.....	-.....	172		
Brucella melientensis	C.....	TTGTTGA-T.G.TC.CGGGCCGTA.			.....A.A.....