

Gene name		Primers 5' -> 3'
ansB	Forward Primer	TACCATTACCCACACCAGCG
	Reverse Primer	AGCGATACGCCATTTCGATGT
asnA	Forward Primer	GCATATCGGCCAGGTTTCAGT
	Reverse Primer	TTACAGCAGAGAAGGGACGC
napA	Forward Primer	CTTTCACCTTTGTCGCCACGG
	Reverse Primer	AGTACGACCTGTGGCTCTCT
ccmF	Forward Primer	CCCATAGCGGATACACGGAC
	Reverse Primer	CTGTGCTTGGCGTTAGGGAT
ccmE	Forward Primer	GCTTTCTCAACTTCTGGCGG
	Reverse Primer	GCGAGCTGGAAAAAGGCAAT
cysW	Forward Primer	ACGGTGTGTAGTCCTGCTC
	Reverse Primer	ACTTTCGCTGCCGTTACAGA
cysB	Forward Primer	GCGTATCGTTTTTCACGGCAA
	Reverse Primer	CATGCTGGCAATGACCCCTA
cysJ	Forward Primer	ACTTCGCCCTCTTCTTCCAC
	Reverse Primer	ACCCCGCGTCTCTATTCCAT
argD	Forward Primer	CGGCATTCAGCACCATTACG
	Reverse Primer	TAATTGGCGCGGAGCTGAAA
argA	Forward Primer	AGTCTCAATAACACGCCGCT
	Reverse Primer	ATTGCACCGCTTTCAGTTG
argC	Forward Primer	TGACTGTTTCAGCGCAAAGC
	Reverse Primer	GGCGAGAAACACTACGTCCA
recA	Forward Primer	CAGGCAGTTGCATTCGCTTT
	Reverse Primer	TCTACGGCGAACTGGTTGAC