

**Table S1.** Oligonucleotides used in this study.

Gene / Locus ID	Name	Primer Sequence
<b>Cloning</b>		
<i>pvcA</i> , intact	<i>pvcA_operon2R</i>	GCCGTTGATCTGCACCA (paired with <i>pvcAB_operon2F</i> )
<i>pvcB</i> , intact	<i>pvcB_operon2F</i>	GACGAACAGGGCAACCAG (paired with <i>pvcAB_operon2R</i> )
<i>pvcAB</i> , intact	<i>pvcAB_operon2F</i> <i>pvcAB_operon2R</i>	GACAGTCTGAAGTTCGGCATC ACGGCCACAGCATGACTT
<i>rocS1</i> , intact	<i>rocS1F</i> <i>rocS1R</i>	AGGTACCAGAACCTTCGTCCAGAAGATGA AGAGCTCAACCGGAGTGTAGTCTTTTCC
<b>Analysis of <i>pvc</i> operon</b>		
<i>pvcAB</i> , intergenic	<i>pvcABF</i> <i>pvcABR</i>	AAGTTCGGCATCCACATGA AGTAGCGGGTCAGGCTCTC
<i>pvcBC</i> , intergenic	<i>pvcBCF</i> <i>pvcBCR</i>	CAACCTGACCCTGTTGCAC CCGGTAGTCGCCGTAGAA
<i>pvcCD</i> , intergenic	<i>pvcCDF</i> <i>pvcCDR</i>	CTACTGCGAGGCGATGGT GCTGGGTCTTGAGGTCGTAG
<b>RT-qPCR</b>		
<i>cgrA</i> / PA2127	<i>cgrAF</i> <i>cgrAR</i>	AAGAGCCTACCGCGTTCC GTCCAGGGCGCATTGTTTC
<i>cupA1</i> / PA2128	<i>cupA1F</i> <i>cupA1R</i>	GCGGCAAACACTATCACATTC AACAGGGTGTTGAAATGCTC
<i>cupB1</i> / PA4086	<i>cupB1F</i> <i>cupB1R</i>	GTCAACTTCTCGGGCAACA ATGGAAACCTTCTTGTCATTGG
<i>cupB2</i> / PA4085	<i>cupB2F</i> <i>cupB2R</i>	CGCATCGCCTACCTGAA TTCTGCTCCCCCTGAC
<i>cupB3</i> / PA4084	<i>cupB3F</i> <i>cupB3R</i>	TCCTTGCCCGAAGGTTT TCCTGCCGTGGTTTTCC
<i>cupB4</i> / PA4083	<i>cupB4F</i> <i>cupB4R</i>	ACCCCGTCATCCGTCTC TTGTTCAAGTCTTCTTCCTTGTT
<i>cupB5</i> / PA4082	<i>cupB5F</i> <i>cupB5R</i>	CGACTATCCGCCAACC CTTGAACAGGCAATCATCCA
<i>cupB6</i> / PA4081	<i>cupB6F</i> <i>cupB6R</i>	CCGATAATGGCGTGGATG ACCGCCGTCACCAGTTC
<i>cupC1</i> / PA0992	<i>cupC1F</i> <i>cupC1R</i>	AACCTGAACCTGGACTGTGG TTGCCTTCGCCATCTTTT
<i>cupC2</i> / PA0993	<i>cupC2F</i> <i>cupC2R</i>	AGGCTGATAATGGGGCAGA CGACGCAGATTTTTGTGGA
<i>cupC3</i> / PA0994	<i>cupC3F</i> <i>cupC3R</i>	TCGGCTGTGTATGGCTTGT TTTCGGTGGCGTTGATG
<i>cupE4</i> / PA4651	<i>cupE4F</i> <i>cupE4R</i>	CGTCTATCGCAACCAGCA CGTCGGGCACTTCGTC
<i>fliC</i> / PA1092	<i>fliCF</i> <i>flicR</i>	TCCAACGCCTACGAGACC TCGCACCGTCCATCTTCT
<i>flgK</i> / PA1086	<i>flgKF</i> <i>flgKR</i>	GCGGCAAACACTATCACATTC AACAGGGTGTTGAAATGCTC

Gene / Locus ID	Name	Primer Sequence
<b>RT-qPCR</b>		
<i>lasB</i> / PA3724	<i>lasBF</i>	GTTCTATCCGCTGGTGTCTG
	<i>lasBR</i>	GCCCTTCTTGATGTCGTAGC
<i>mexA</i> / PA0425	<i>mexAF</i>	TCAACCTGCGCTACACCA
	<i>mexAR</i>	GCTACCGTCCTCCAGCTTC
<i>oprM</i> / PA0427	<i>oprMF</i>	GTTTCGGGTTCTGGTTGTT
	<i>oprMR</i>	TCGAGCAGGGTCAGGTAGTT
<i>pelA</i> / PA3064	<i>pelAF</i>	GTCGCAGAACTCAAGGTCAA
	<i>pelAR</i>	CCTCCTCCAGCACATAGGG
<i>pilA</i> / PA4525	<i>pilAF</i>	AACCTGAACCTGGACTGTGG
	<i>pilAR</i>	TTGCCTTCGCCATCTTTT
<i>pprB</i> / PA4296	<i>pprBF</i>	CCGCCGACTACTACCAGAAA
	<i>pprBR</i>	GGCTGTTGCCGTGTACCT
<i>pslA</i> / PA2231	<i>pslAF</i>	GACGACGACCGCATCAC
	<i>pslAR</i>	CGCTGACCGCCTCCT
<i>pslD</i> / PA2232	<i>pslDF</i>	GCGTGCCCTGGAAGAAC
	<i>pslDR</i>	CTGGATGCGACCGATGA
<i>pvcA</i> / PA2254	<i>pvcAF</i>	CCTGTGCTGTGCTTCCT
	<i>pvcAR</i>	CCTGGTAGGCGCTGATGT
<i>pvcB</i> / PA2255	<i>pvcBF</i>	ATTCCCCATCCTGCGTTT
	<i>pvcBR</i>	CGTGCAACAGGGTCAGGT
<i>pvcC</i> / PA2256	<i>pvcCF</i>	AAGGCGATCCACGAGATG
	<i>pvcCR</i>	CGAAGAACACAACAGCGAAG
<i>pvcD</i> / PA2257	<i>pvcDF</i>	CCTCTCGGCCCTGCTT
	<i>pvcDR</i>	TCGGGTAGCTGCGGTTT
<i>rocS1</i> / PA3946	<i>rocS1F</i>	AGGCTGATAATGGGGCAGA
	<i>rocS1R</i>	CGACGCAGATTTTTGTGGA
<i>rocR1</i> / PA3947	<i>rocR1F</i>	TCGGCTGTGTATGGCTTGT
	<i>rocR1R</i>	TTTCGGTGGCGTTGATG
<i>rocA1</i> / PA3948	<i>rocA1F</i>	GTCAACTTCTCGGGCAACA
	<i>rocA1R</i>	ATGGAAACCTTCTTGTCATTGG
<i>rocS2</i> / PA3044	<i>rocS2F</i>	CGCATCGCCTACCTGAA
	<i>rocS2R</i>	TTCTGCTCCCCCTGAC
<i>rocA2</i> / PA3045	<i>rocA2F</i>	TCCTCTGCCCGAAGGTTT
	<i>rocA2R</i>	TCCTGCCGTGGTTTTCC