

AAAAGTACAAAAATATGCAATATTACATATTGGAACCTCAACAAAATAC	Bc2410
TCCATTGATAAGTACATAGATCGAACGAAGGCATCGTT	Bc1082
AAAGATTCTCAATATGTAATATTGCATATTGGCCGTTTTATAGTTTTAA	Bc1809
TATTTATTTTAAAAAGAAAAAGTACGAGGTGATTCA	Bc0576
TTGTGTATATGCTATGCATAATTGCATATGAGTTTAAAAATTATATCGA	Bc4511
TATAAATTTATCGGTTATTTGTAAGTAGTGTTCCT	Bc1081
ATAAGGAGTGAATATGCAAAAATGCATAATTGACGAAAAAATTACATGT	Bc5349
TATCATTATATATTGTTTTATATATGTTAATTGTAT	Bc2735
TACAAAAGACAATATGCAAAATGTTTCATATAAAAATATTATATTTAATA	Bc5350
TATAATATAAAATGATTTTCTAACATCAAGGAGGAT	Bc3527
TAAAACGGCCAATATGCAATATTACATATTGAGAATCTTTTTACTCTTGAT	Bc0381a
ACAAATACCATCAAAATAAAAGGAATGTAT	Bc0558
CTAAAAAATGGGTATGCATAATTGCATATAATAGAGATAAAATTTTCATGAT	Bc1110
TATATTAAAAATAAAAATGTGGGTGATGGAATATG	Bc1713
TTGACCACAATTATGTAAATTTGCATAATGTTACATAAAATGTGTATTT	Bc3747
CTCTTTTTTTTAGACATTAATAGACAGTATACCTTT	Bc2552
TTTTTATATATATATATGCATTATTTTCATATCAAAAATTTGTCGAATT	Bc0686
CACATFATTGTAGTGGTATGACAACCTCAAAAATTTAGATT	Bc5351
AGCGGAATATATATATGCATTATTTGCATTTGATAATCATTTTCACTGTAAC	Bc3181
FATAATGATTACAGGGTTACTATTAATCCAATATT	Bc4510
AATACATATCCTTATGCAAAATTCGCATATTAATATGTATTCTTCTACTTT	Bc3783
FAAAATTAGCTTAAATCACTTTCCAAATTTATACAA	Bc3782
AGGAAGAAATAATATGAAATATTGCATTTTATATTGTTACATCCAGATT	Bc4999
TTATGTFTAATTTTAAATCTTGAATGGAATATTAATAAGGG	Bc5101a
TCAAAACTCATCTATGCAATTTATGCATAACCATCCATTCCGTTTTATT	Bc2483a
TTTCATGTTACGATATAAATACGACATATATCG	Bc3185a
AAAACGCGCGAATATGCAATTCGCATATTCACACGTTTTATCACAATG	Bc3385
TTATGATTTTAAATTTAGTTAAAGAACAAAGTATACCGA	Bc3746
CTCATCATTTTATATGCAATTTTGCATCTCCACTTACAAATCACTAAAAA	Bc3104
ACTTTACAATTCAAAGGATGACTAAATATACAAT	Bc3781
TTGTTAATACGATATGCAAAATATGCATATCGTATTTTTTTGAGTTCT	Bc3384
TTTATGTGTFAAAATAGATATAAAGATATGAAAAATA	Bc0382
TAAAAGAATTTTCATGCAATTTTGCATATTGTCTTTTTAAATTTGTTAT	Bc0670
ATATAAAGATATTTTCAATACATACAATAATAGAT	Bc0991
GACAATTTTTGATATGAAATAATGCATAATATATATAAAATTCGGCAAA	
TTTTTCATACAATTCATCTCACATACAATAATAGAT	
CATGTAATTAATATGAAATAATACATATTATAATAATTTATTAAGATAA	
AAATGTTTATGAAATAATACATATTATAATAATTTATTAAGATAAATG	
TTATATATAGTAGTATGTCCATATTTAGAAAGATGAGCAAAATAATAA	
AATGTATTTTCATATGCAATATTTCATATTCTGACTCTACACTAAACGA	
ATATGAAACTTATAGTGATTATTTATTTTATATGTG	
GTAGAGTCAGAAATATGAAATATGCATATGAAATACATTGAAGTTCAT	
ATTCTGATTACTATAATCTATTTAGTAGAAAGGGA	
AAGTTTTTCATAATATGTAAATTTGCATATTATTCTTTTTGAAAAAAT	
TGTTATATTATCTATATATTTGTATTAAAGGATTTTGT	
CTTGTTTTTTTATATGTAATATTGCATATCAGAGTGTATTGATAAAAG	
TGTAAAGGGTCACTATAATGAGGGCATAAAGATAAAT	
CTAATGTATAAAATATGCAATATTGCATACGGAATGTATTGTTATTAT	
TGTAAAGCGCTTACTATAATAAAGTTATAAAGATTTAT	
AAAACGTATAAAATATGCAATATTGCATACAGAAATGTATTGTTACAA	
ATGTAAGCGTTTACTATAATGAAGGTATAAAGTTTAAT	
TTTATATCCATATATGCAAAATTTACATATATTTAATGATTGATAATC	
ATGAGCTAATGTAACATAATAATTACACTAATAAGTA	
TTTGTAAGTGGAGATGCAAAATTCGCATATAAAATGATGAGTATCTTT	
TTTTTGGTGAGCTTTTATTTTAACTGAAAGATTAATA	
ATATCTACATTTTATGCAATTTATACATAACTAAATAAAGGTAAAAAAG	
TATAAAGACCTATTATATTATTCTATAAGTATTTT	
TAACCTTTACTTCTATGCAATATTTCATATTGATGAAATGTTATTTAT	
TTTTTCTGAACTAGCTTATATTATATTCAATAAGTTTG	
AGTAGTGGATGATATGCAAAATTCGCATATTACAAAATAAACATCGTA	
ATTTTGGATTCTTGGTATAAATACATTACTTAAACT	
AATACATATTAATATGCAATTTTGCATAAGGATATGTATTTTATTAATA	
TATAAAGATTTTATACATAATGAAAACCGCTATAA	
AAGTTATAATGATATGAACATTTTGCATATTTTAAATTTATTGATAGAA	
ATTTTCATGAAAGGTGGGATATTCTAGTCATAGGTTAAC	
TCCTTATAACAAATATGAATTTTTTGCATATTTTTAAATTTCAATATAT	
CCCTCAAAAACCTTTTAATTTGATAATATATTTTGTACATA	

Figure S5: Putative -10 σ^A boxes located downstream of PlcR boxes for PlcR-controlled genes. The presence of possible -35 boxes were considered for the determination of best -10 boxes locations. While there are 28 active PlcR boxes, 34 -10 σ^A boxes are shown because some of the PlcR boxes can work both in the forward and reverse directions.