

Supplementary Table 1. Oligonucleotide primers used for AvrM and avrM amplification

Primer name	Primer sequence
GwF AvrM-A Δ 28 & avrM Δ 28	CACCATGCACCCCATGAACTCAGCAA
GwF AvrM-A Δ 107 & avrM Δ 45	CACCATGCAACCAGAATTTGACAGAGG
GwF AvrM-A Δ 170	CACCATGGAAATCAAACAAACGTACGAC
GwF avrM Δ 108	CACCATGGAAATCAAACAAAAGTACGACAA
GwF AvrM-A Δ 189 & avrM Δ 127	CACCATGCTGGTCTCGGAAGAATCACT
GwF AvrM-A Δ 196	CACCATGACACGAGACGCGCTCTTGAA
GwF avrM Δ 134	CACCATGACACGAGACGCGCTCTTGG
GwF AvrM-A Δ 206 & avrM Δ 144	CACCATGGAGCAATATGTAGAAAAAGCAG
GwF AvrM-A Δ 216 & avrM Δ 154	CACCATGGACAAAGATGTGTATCGAAACA
GwF AvrM-A Δ 225	CACCATGAAGAGGCAAACCTTATGAAAACT
GwF avrM Δ 163	CACCATGCAGAGGCAAACCTTATGAAAGAC
R AvrM-A	TCACATGTCTGGAGATTTCA
R avrM	TCAAGGTTTTGCTAATGATTTG
R AvrM-A CT Δ 8	TCAGTTGCGTTTGAATAGTTTATC
R AvrM-A CT Δ 16	TCAACCTTTCAAAGCTTCTTTTCAT
R AvrM-A CT Δ 32	TCACTTGATCTCAGCCTTATACA
R avrM CT Δ 34	TCACATGTCTGGAGATTTCAATATC