

表 8 血清群0148検体でのリアルタイムPCR法によるIC遺伝子の検出結果 (Threshold Line; Auto)

機関番号	1			2			3					
検体	検体番号	+/-	Ct値	検体番号	+/-	Ct値	検体番号	+/-	Ct値			
キュウリ	キ-1	①	+	13.3	キ-1	①	+	15.8	キ-1	①	+	16.0
		②	+	13.3		②	+	15.9		②	+	16.4
	キ-2	①	+	13.4	キ-2	①	+	15.9	キ-2	①	+	15.2
		②	+	13.4		②	+	16.2		②	+	15.2
	キ-3	①	+	14.0	キ-3	①	+	15.2	キ-3	①	+	14.6
		②	+	14.0		②	+	15.0		②	+	14.8
	キ-4	①	+	13.2	キ-4	①	+	15.4	キ-4	①	+	15.4
		②	+	13.2		②	+	15.4		②	+	15.5
	キ-5	①	+	15.1	キ-5	①	+	15.8	キ-5	①	+	15.7
		②	+	15.1		②	+	16.0		②	+	15.9
	キ-6	①	+	14.6	キ-6	①	+	15.7	キ-6	①	+	16.4
		②	+	14.8		②	+	15.9		②	+	16.6
	キ-7	①	+	14.1	キ-7	①	+	14.9	キ-7	①	+	16.7
		②	+	14.1		②	+	15.1		②	+	16.9
	キ-8	①	+	15.6	キ-8	①	+	15.9	キ-8	①	+	16.4
		②	+	15.3		②	+	16.3		②	+	16.6
	キ-9	①	+	15.9	キ-9	①	+	15.1	キ-9	①	+	15.4
		②	+	16.0		②	+	15.7		②	+	15.5
長ネギ	ネ-1	①	+	15.2	ネ-1	①	+	15.2	ネ-1	①	+	19.0
		②	+	15.2		②	+	15.5		②	+	18.8
	ネ-2	①	+	15.6	ネ-2	①	+	16.2	ネ-2	①	+	16.6
		②	+	15.2		②	+	15.8		②	+	16.6
	ネ-3	①	+	15.4	ネ-3	①	+	17.9	ネ-3	①	+	16.4
		②	+	15.5		②	+	17.9		②	+	16.5
	ネ-4	①	+	15.9	ネ-4	①	+	19.0	ネ-4	①	+	16.5
		②	+	16.1		②	+	18.2		②	+	16.7
	ネ-5	①	+	16.2	ネ-5	①	+	18.8	ネ-5	①	+	16.9
		②	+	16.2		②	+	19.6		②	+	17.0
	ネ-6	①	+	16.6	ネ-6	①	+	17.0	ネ-6	①	+	16.9
		②	+	16.5		②	+	16.9		②	+	17.0
	ネ-7	①	+	16.2	ネ-7	①	+	17.1	ネ-7	①	+	17.2
		②	+	16.1		②	+	17.2		②	+	17.2
	ネ-8	①	+	16.1	ネ-8	①	+	16.4	ネ-8	①	+	17.6
		②	+	16.1		②	+	16.2		②	+	17.6
	ネ-9	①	+	16.0	ネ-9	①	+	16.4	ネ-9	①	+	16.5
		②	+	15.6		②	+	16.6		②	+	16.4
陽性コントロール		①	+	15.6		①	+	14.4		①	+	14.9
		②	+	15.6		②	+	14.5		②	+	14.8



高菌数接種



低菌数接種



非接種 (ただし、陽性コントロールは除く)

+: 陽性、 -: 陰性

Ct値: 検出サイクル数

ND: 検出されない

機関番号	4				5				6			
検体	検体番号	+/-	Ct値	検体番号	+/-	Ct値	検体番号	+/-	Ct値			
キュウリ	キ-1	①	+	14.4	キ-1	①	+	16.0	キ-1	①	+	15.0
		②	+	14.5		②	+	15.3		②	+	15.0
	キ-2	①	+	15.7	キ-2	①	+	15.9	キ-2	①	+	14.8
		②	+	15.2		②	+	15.6		②	+	15.1
	キ-3	①	+	14.0	キ-3	①	+	14.4	キ-3	①	+	15.5
		②	+	13.9		②	+	14.3		②	+	15.4
	キ-4	①	+	14.6	キ-4	①	+	15.2	キ-4	①	+	15.0
		②	+	14.3		②	+	15.0		②	+	15.4
	キ-5	①	+	14.8	キ-5	①	+	16.4	キ-5	①	+	15.9
		②	+	15.1		②	+	16.2		②	+	16.2
	キ-6	①	+	14.1	キ-6	①	+	16.1	キ-6	①	+	14.2
		②	+	14.8		②	+	16.0		②	+	14.9
	キ-7	①	+	14.9	キ-7	①	+	16.8	キ-7	①	+	14.4
		②	+	15.3		②	+	16.5		②	+	14.9
	キ-8	①	+	13.5	キ-8	①	+	15.4	キ-8	①	+	14.0
		②	+	13.7		②	+	14.6		②	+	14.7
	キ-9	①	+	13.6	キ-9	①	+	15.5	キ-9	①	+	14.9
		②	+	13.5		②	+	15.5		②	+	15.0
長ネギ	ネ-1	①	+	17.0	ネ-1	①	+	17.3	ネ-1	①	+	16.2
		②	+	21.0		②	+	17.4		②	+	16.0
	ネ-2	①	+	18.5	ネ-2	①	+	16.4	ネ-2	①	+	15.8
		②	+	18.8		②	+	17.1		②	+	15.8
	ネ-3	①	+	16.5	ネ-3	①	+	18.9	ネ-3	①	+	14.9
		②	+	16.7		②	+	19.0		②	+	15.0
	ネ-4	①	+	17.5	ネ-4	①	+	17.0	ネ-4	①	+	16.2
		②	+	17.4		②	+	17.0		②	+	16.1
	ネ-5	①	+	16.7	ネ-5	①	+	20.5	ネ-5	①	+	17.3
		②	+	16.9		②	+	20.5		②	+	16.8
	ネ-6	①	+	17.0	ネ-6	①	+	18.0	ネ-6	①	+	16.7
		②	+	17.0		②	+	18.2		②	+	16.7
	ネ-7	①	+	16.9	ネ-7	①	+	20.7	ネ-7	①	+	16.1
		②	+	16.9		②	+	20.9		②	+	16.0
	ネ-8	①	+	17.2	ネ-8	①	+	17.0	ネ-8	①	+	16.0
		②	+	16.9		②	+	17.1		②	+	16.1
	ネ-9	①	+	18.1	ネ-9	①	+	17.2	ネ-9	①	+	15.8
		②	+	18.1		②	+	17.1		②	+	15.8
陽性コントロール		①	+	14.4		①	+	16.0		①	+	15.0
		②	+	14.4		②	+	16.3		②	+	15.3



高菌数接種



低菌数接種



非接種（ただし、陽性コントロールは除く）

+: 陽性、 -: 陰性

Ct値: 検出サイクル数

ND: 検出されない

機関番号		7			8			9				
検体		検体番号	+/-	Ct値	検体番号	+/-	Ct値	検体番号	+/-	Ct値		
キュウリ	キ-1	①	+	18.0	キ-1	①	+	14.5	キ-1	①	+	13.5
		②	+	18.0		②	+	14.8		②	+	13.4
	キ-2	①	+	17.4	キ-2	①	+	15.6	キ-2	①	+	13.6
		②	+	17.4		②	+	15.8		②	+	13.7
	キ-3	①	+	17.8	キ-3	①	+	14.7	キ-3	①	+	14.6
		②	+	17.7		②	+	15.1		②	+	14.5
	キ-4	①	+	18.3	キ-4	①	+	14.2	キ-4	①	+	13.6
		②	+	18.3		②	+	14.8		②	+	13.6
	キ-5	①	+	16.6	キ-5	①	+	16.0	キ-5	①	+	13.3
		②	+	16.6		②	+	16.1		②	+	13.5
	キ-6	①	+	18.9	キ-6	①	+	15.8	キ-6	①	+	14.5
		②	+	18.8		②	+	16.1		②	+	14.6
	キ-7	①	+	18.0	キ-7	①	+	13.9	キ-7	①	+	13.0
		②	+	18.0		②	+	14.6		②	+	13.2
	キ-8	①	+	18.8	キ-8	①	+	14.7	キ-8	①	+	13.0
		②	+	18.8		②	+	15.1		②	+	12.9
	キ-9	①	+	17.3	キ-9	①	+	14.2	キ-9	①	+	13.6
		②	+	17.3		②	+	14.0		②	+	13.9
長ネギ	ネ-1	①	+	18.5	ネ-1	①	+	16.1	ネ-1	①	+	14.8
		②	+	18.5		②	+	16.0		②	+	15.0
	ネ-2	①	+	19.5	ネ-2	①	+	16.7	ネ-2	①	+	14.3
		②	+	19.5		②	+	16.3		②	+	14.5
	ネ-3	①	+	20.4	ネ-3	①	+	16.9	ネ-3	①	+	15.1
		②	+	20.4		②	+	16.3		②	+	15.2
	ネ-4	①	+	19.4	ネ-4	①	+	17.4	ネ-4	①	+	15.5
		②	+	19.4		②	+	16.8		②	+	15.5
	ネ-5	①	+	19.0	ネ-5	①	+	15.6	ネ-5	①	+	14.7
		②	+	19.1		②	+	15.6		②	+	14.8
	ネ-6	①	+	18.9	ネ-6	①	+	16.6	ネ-6	①	+	15.3
		②	+	18.9		②	+	16.6		②	+	15.4
	ネ-7	①	+	19.1	ネ-7	①	+	16.2	ネ-7	①	+	15.6
		②	+	19.3		②	+	16.4		②	+	15.7
	ネ-8	①	+	20.8	ネ-8	①	+	16.6	ネ-8	①	+	15.2
		②	+	20.9		②	+	16.2		②	+	15.2
	ネ-9	①	+	18.9	ネ-9	①	+	15.5	ネ-9	①	+	15.1
		②	+	19.0		②	+	15.8		②	+	15.0
陽性コントロール		①	+	20.6		①	+	15.2		①	+	15.6
		②	+	20.7		②	+	14.9		②	+	15.6



高菌数接種



低菌数接種



非接種（ただし、陽性コントロールは除く）

+: 陽性、 -: 陰性

Ct値: 検出サイクル数

ND: 検出されない

機関番号	10				11				12			
検体	検体番号	+/-	Ct値	検体番号	+/-	Ct値	検体番号	+/-	Ct値			
キュウリ	キ-1	①	+	15.1	キ-1	①	+	15.9	キ-1	①	+	15.4
		②	+	15.5		②	+	15.2		②	+	16.1
	キ-2	①	+	14.0	キ-2	①	+	16.6	キ-2	①	+	16.6
		②	+	13.9		②	+	16.4		②	+	16.5
	キ-3	①	+	14.7	キ-3	①	+	15.0	キ-3	①	+	16.2
		②	+	14.7		②	+	15.0		②	+	16.3
	キ-4	①	+	15.3	キ-4	①	+	17.0	キ-4	①	+	19.4
		②	+	15.4		②	+	17.0		②	+	16.6
	キ-5	①	+	14.5	キ-5	①	+	15.9	キ-5	①	+	16.6
		②	+	14.7		②	+	15.9		②	+	16.9
	キ-6	①	+	14.3	キ-6	①	+	15.7	キ-6	①	+	18.8
		②	+	14.6		②	+	15.4		②	+	17.6
	キ-7	①	+	14.1	キ-7	①	+	15.9	キ-7	①	+	17.3
		②	+	14.0		②	+	15.8		②	+	18.0
	キ-8	①	+	13.9	キ-8	①	+	15.9	キ-8	①	+	16.1
		②	+	14.3		②	+	14.9		②	+	16.3
	キ-9	①	+	13.9	キ-9	①	+	15.0	キ-9	①	+	16.2
		②	+	13.9		②	+	15.0		②	+	15.9
長ネギ	ネ-1	①	+	16.5	ネ-1	①	+	17.2	ネ-1	①	+	22.5
		②	+	16.1		②	+	17.2		②	+	17.8
	ネ-2	①	+	14.8	ネ-2	①	+	16.9	ネ-2	①	+	17.2
		②	+	14.7		②	+	17.4		②	+	16.9
	ネ-3	①	+	15.9	ネ-3	①	+	17.9	ネ-3	①	+	18.8
		②	+	15.7		②	+	18.3		②	+	18.0
	ネ-4	①	+	15.9	ネ-4	①	+	17.6	ネ-4	①	+	17.8
		②	+	15.6		②	+	18.0		②	+	17.9
	ネ-5	①	+	15.3	ネ-5	①	+	16.9	ネ-5	①	+	17.0
		②	+	15.5		②	+	17.2		②	+	17.0
	ネ-6	①	+	16.3	ネ-6	①	+	16.9	ネ-6	①	+	18.8
		②	+	16.3		②	+	17.1		②	+	17.6
	ネ-7	①	+	16.1	ネ-7	①	+	17.0	ネ-7	①	+	20.5
		②	+	15.8		②	+	17.1		②	+	19.2
	ネ-8	①	+	15.8	ネ-8	①	+	17.3	ネ-8	①	+	19.2
		②	+	15.7		②	+	17.3		②	+	17.7
	ネ-9	①	+	15.8	ネ-9	①	+	17.8	ネ-9	①	+	18.0
		②	+	15.5		②	+	17.5		②	+	17.2
陽性コントロール		①	+	14.0		①	+	16.3		①	+	15.2
		②	+	14.3		②	+	16.2		②	+	15.2



高菌数接種



低菌数接種




非接種（ただし、陽性コントロールは除く）


+: 陽性、 -: 陰性


Ct値: 検出サイクル数

ND: 検出されない

機関番号	13			
検体	検体番号	+/-	Ct値	
キュウリ	キ-1	①	+	14.2
		②	+	14.2
	キ-2	①	+	14.1
		②	+	13.9
	キ-3	①	+	16.7
		②	+	16.6
	キ-4	①	+	15.1
		②	+	15.1
	キ-5	①	+	16.3
		②	+	16.1
	キ-6	①	+	13.2
		②	+	13.3
	キ-7	①	+	15.7
		②	+	15.4
	キ-8	①	+	15.0
		②	+	15.1
	キ-9	①	+	14.4
		②	+	14.5
長ネギ	ネ-1	①	+	15.7
		②	+	15.6
	ネ-2	①	+	14.7
		②	+	17.7
	ネ-3	①	+	18.0
		②	+	17.3
	ネ-4	①	+	17.4
		②	+	17.3
	ネ-5	①	+	16.6
		②	+	15.6
	ネ-6	①	+	16.5
		②	+	16.9
	ネ-7	①	+	16.4
		②	+	16.1
	ネ-8	①	+	16.2
		②	+	16.2
	ネ-9	①	+	16.1
		②	+	15.9
陽性コントロール	①	+	16.0	
	②	+	15.6	

 高菌数接種

 低菌数接種

 非接種（ただし、陽性コントロールは除く）

+: 陽性、 -: 陰性

Ct値: 検出サイクル数

ND: 検出されない