

► Guía de compatibilidad

Por favor, consulte la tabla y **verifique las especificaciones de su equipo antes de ejecutar la Real Time PCR**. Si el equipo no aparece en la lista que se muestra a continuación, póngase en contacto con su proveedor.

Termocicladores con bloque de perfil bajo (0,1ml)		
Fabricante	Modelo	
Agilent Technologies	AriaMx/AriaDx Real-Time PCR System ⁽⁸⁾	
	7500 Fast / 7500 Fast Dx Real-Time PCR System ⁽¹⁾⁽⁶⁾	
	QuantStudio™ 12K Flex 96-well Fast	
	QuantStudio™ 6 Flex 96-well Fast	
	QuantStudio™ 7 Flex 96-well Fast	
	Applied Biosystems	QuantStudio™ 3 Fast Real-Time PCR System
		QuantStudio™ 5 Fast / QuantStudio™ 5 Real-Time PCR System
		StepOne Plus™ Real-Time PCR System ⁽²⁾
	StepOne™ ^{(2), (3)}	
	ViiA™ 7 Fast	
Azure Biosystems	Azure Cielo 3 ⁽⁴⁾	
	Azure Cielo 6	
BIONEER	Exicycler™ 96 Fast	
Bio-Rad	CFX96™ / CFX96™ IVD Real-Time PCR Detection System	
	Mini Opticon™ Real-Time PCR Detection System ⁽⁴⁾	
	CFX Opus 96	
Roche	LightCycler® 480 Real-Time PCR System ^{(6) (7)}	
	LightCycler® 96 Real-Time PCR System	
	Cobas z480 Analyzer ⁽⁶⁾⁽⁷⁾	

Formatos Especiales ⁽⁵⁾	
Fabricante	Modelo
Bio Molecular Systems	Mic Real Time PCR Cyclor
Cepheid	SmartCycler®
Qiagen	Rotor-Gene® Q

Termocicladores con bloque de perfil alto (0,2ml)		
Fabricante	Modelo	
Abbott	Abbott m2000 ⁽⁶⁾	
Agilent	Mx3000P™ / Mx 3005P™	
Analytik Jena	qTower ⁽⁷⁾	
	7300 ^{(3) (6)}	
	7500 ⁽⁶⁾	
	7900 HT ⁽²⁾	
	ABI PRISM 7000 ⁽²⁾	
	ABI PRISM 7700 ⁽²⁾	
	Applied Biosystems	QuantStudio™ 12K Flex 96-well
		QuantStudio™ 6 Flex 96-well
		QuantStudio™ 7 Flex 96-well
	QuantStudio™ 3 Real-Time PCR System	
QuantStudio™ 5 Fast / QuantStudio™ 5 Real-Time PCR System		
ViiA™ 7 Real-Time PCR System		
BIOER	QuantGene 9600	
BIONEER	Exicycler™ 96	
	CFX96™ Deep Well / CFX96™ Deep Well IVD	
	iCycler iQ™ Real-Time PCR Detection System	
	iCycler iQ™5 Real-Time PCR Detection System	
	My iQ™ Real-Time PCR Detection System ⁽⁴⁾	
	My iQ™2 Real-Time PCR Detection System ⁽⁴⁾	
DNA-Technology	DTprime	
	DTlite	
Eppendorf	Mastercycler™ ep realplex	
Qiagen	QIAquant 96 ⁽⁷⁾	
VIASURE	V-Lab96	

(1) Seleccionar Ramp Speed "Standard" en el menú Select New Experiment/Advanced Set-up/Experiment Properties. Cuando se utiliza el equipo Applied Biosystems 7500 Fast con tiras, se recomienda colocar el soporte adecuado para reducir el riesgo de aplastar los pocillos (Ref. PN 4388506).

(2) No lectura en canal Cy5.

(3) No lectura en canal ROX

(4) Lectura solo en canales FAM y HEX.

(5) El producto se debe reconstituir siguiendo el procedimiento adecuado (ver Procedimiento de la prueba) y transvasar a los tubos específicos Mic, SmartCycler®, Rotor-Gene® Q.

(6) Se necesita un soporte especial que ajuste con estos equipos de PCR a tiempo real.

(7) Se requiere compensación de color específica

(8) Posible saturación si el nivel de fluorescencia del canal es alto.