

Nur für Forschungszwecke

# IRF1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL488-11335

Vorgestelltes Produkt



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> CL488-11335	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC009483	<b>Reinigungsmethode:</b> Antigen-Affinitätsreinigung
<b>Größe:</b> 100ul, Konzentration: 1000 µg/ml von 3659 Nanodrop;	<b>GeneID (NCBI):</b> Vollständiger Name: IRF 1	<b>Anregungs-/Emissionsmaxima-Wellenlängen:</b> 493 nm / 522 nm
<b>Wirt:</b> Kaninchen	<b>Berechnete Masse:</b> 325 aa, 37 kDa	
<b>Isotyp:</b> IgG	<b>Beobachtete Masse:</b> 45-50 kDa	
<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG1879		

## Anwendungen

**Geprüfte Anwendungen:**  
FC (Intra)

**Getestete Reaktivität:**  
Human, Maus, Ratte

## Hintergrundinformationen

IRF1, also named as IFN regulatory factor 1, is a 325 amino acid protein, which belongs to the IRF family. IRF1 as a transcriptional regulator which displays a remarkable functional diversity in the regulation of cellular responses. The calculated molecular weight of IRF1 is 37 kDa, but the modified IRF1 protein is about 45-50 kDa.

## Lagerung

**Lagerungsbedingungen:**  
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen.  
**Lagerungspuffer:**  
BS mit 50% Glycerin, 0,05% Proclin300, 0,5% BSA, pH 7,3.  
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

\*\*\* 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

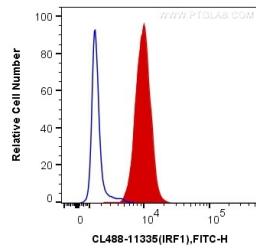
For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

## Ausgewählte Validierungsdaten



1X10<sup>6</sup> Jurkat cells were intracellularly stained with 0.4 ug CoraLite® Plus 488 Anti-Human IRF1 (CL488-11335) (red), or 0.4 ug Mouse IgG1 Isotype Control (CL488-66360, Clone: T1F8D3F10) (blue). Cells were fixed and permeabilized with Transcription Factor Staining Buffer Kit (PF00011).