

Nur für Forschungszwecke

# H2AFY2 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 17030-1-AP

5 Publikationen



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
17030-1-AP

Größe:  
150ul, Konzentration: 550 µg/ml von  
Nanodrop und 320 µg/ml durch die  
Bradford-Methode mit BSA als  
Standard;

Wirt:  
Kaninchen

Isotyp:  
IgG

Immunogen Katalognummer:  
AG10487

GenBank-Zugangsnummer:  
BC016172

GeneID (NCBI):  
55506

Vollständiger Name:  
H2A histone family, member Y2

Berechnete Masse:  
372 aa, 40 kDa

Beobachtete Masse:  
40 kDa

Reinigungsmethode:  
Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:  
WB 1:500-1:2000  
IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:500-1:1000  
für WB

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:  
IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:  
WB

Getestete Reaktivität:  
Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:  
Maus

Positivkontrollen:

WB: HepG2-Zellen, humanes Lebergewebe,  
Mausnierengewebe

IP: HepG2-Zellen,

## Hintergrundinformationen

### Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Shichao Han	31099043	J Cell Physiol	WB
Shichao Han	31071300	Arch Biochem Biophys	WB
Zhenzhen Li	29975947	Cell Physiol Biochem	WB

## Lagerung

Lagerungsbedingungen:

Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil

Lagerungspuffer:

PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.

Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

\*\*\* 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

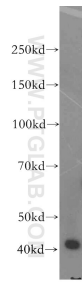
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

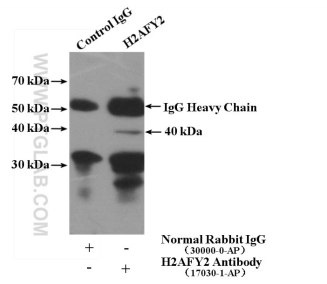
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

## Ausgewählte Validierungsdaten



HepG2 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 17030-1-AP (H2AFY2 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-H2AFY2 (IP:17030-1-AP, 4ug; Detection:17030-1-AP 1:500) with HepG2 cells lysate 1000ug.