

Nur für Forschungszwecke

# PNMT Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 13217-1-AP

2 Publikationen



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
13217-1-AP

Größe:  
150ul, Konzentration: 600 µg/ml von  
Nanodrop und 200 µg/ml durch die  
Bradford-Methode mit BSA als  
Standard;

Wirt:  
Kaninchen

Isotyp:  
IgG

Immunogen Katalognummer:  
AG4098

GenBank-Zugangsnummer:  
BC037246

GeneID (NCBI):  
5409

Vollständiger Name:  
phenylethanolamine N-  
methyltransferase

Berechnete Masse:  
282 aa, 31 kDa

Beobachtete Masse:  
31 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:1000  
IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:200-1:1000  
für WB

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Human, Maus

Positivkontrollen:

WB: K-562-Zellen, humanes Herzgewebe

IP: PC-12-Zellen,

## Hintergrundinformationen

### Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Shin Takasawa	35682548	Int J Mol Sci	WB
He Ma	36583008	Front Endocrinol (Lausanne)	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

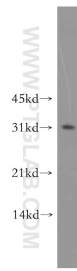
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

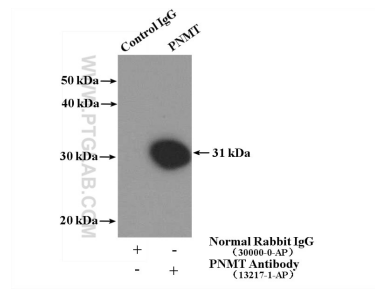
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

## Ausgewählte Validierungsdaten



K-562 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 13217-1-AP (PNMT antibody) at dilution of 1:400 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-PNMT (IP:13217-1-AP, 4ug; Detection:13217-1-AP 1:300) with PC-12 cells lysate 2400ug.