

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
24342-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 700 µg/ml von
Nanodrop und 340 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG17810

GenBank-Zugangsnummer:
BC127111

GeneID (NCBI):
9716

Vollständiger Name:
aquarius homolog (mouse)

Berechnete Masse:
1485 aa, 171 kDa

Beobachtete Masse:
160-171 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:3000

IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:500-1:2000

für WB

IHC 1:20-1:200

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, IP, WB, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human

Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.

Positivkontrollen:

WB: HEK-293-Zellen, Jurkat-Zellen

IP: HEK-293-Zellen,

IHC: humanes Hirngewebe, humanes Nierengewebe

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte

Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Federico Teloni	30639241	Mol Cell	

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

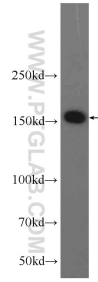
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

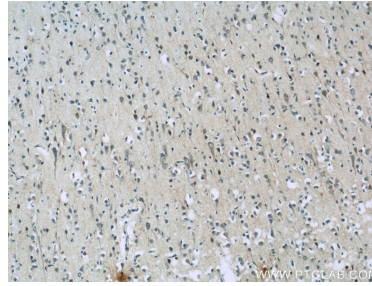
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

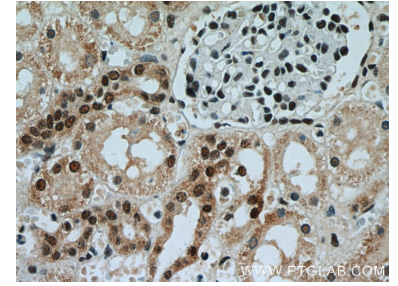
Ausgewählte Validierungsdaten



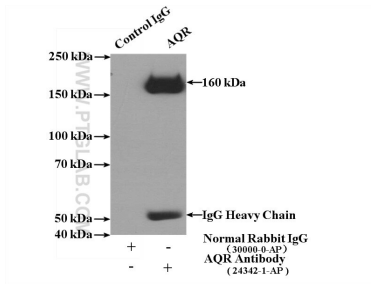
HEK-293 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 24342-1-AP (AQR Antibody) at dilution of 1:1500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human brain slide using 24342-1-AP (AQR Antibody) at dilution of 1:50.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human kidney slide using 24342-1-AP (AQR Antibody) at dilution of 1:50.



IP Result of anti-AQR (IP:24342-1-AP, 4ug; Detection:24342-1-AP 1:1000) with HEK-293 cells lysate 2800ug.