

---

**Produktname: Humaner IgE-Maus-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMM83587**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	monoklonaler Maus-Antikörper
<b>Host</b>	Maus
<b>Anwendung</b>	WB
<b>Reaktivität</b>	Menschlich
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	Mouse IgG2a
<b>Klonalität</b>	Monoklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	1 mg/ml
<b>Lagerung</b>	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
<b>Versand</b>	Eisbeutel
<b>Puffer</b>	Gereinigter Antikörper in PBS mit 0,05% Natriumazid
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

**Verdünnungsverhältnis** WB 1:500-1:1000

**tnis**

**Molekulargewicht** 47kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	Human IgE
<b>Alternative Namen</b>	Human IgE
<b>Gen-ID</b>	
<b>SwissProt ID</b>	P01854
<b>Immunogen</b>	Rekombinantes humanes IgE

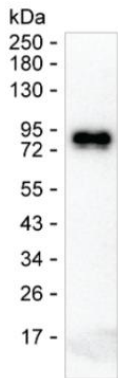
**Hintergrund**

-

## Forschungsbereich

-

## Bilddaten



100 ng humanes IgE wurden unter reduzierenden Bedingungen mittels 6–18%iger SDS-PAGE aufgetrennt und auf eine Nitrocellulosemembran transferiert. Als primärer Antikörper wurde ein monoklonaler Maus-Antikörper gegen humanes IgE (1 µg/ml) verwendet, als sekundärer Antikörper diente ein Peroxidase-konjugierter Ziegen-Anti-Maus-IgG-Antikörper. Die humane IgE-Bande wurde mittels ECL-Substrat sichtbar gemacht.