

Testname: Chlam pneum IgA plus
Kurzname: CPq_IgA

Testnummer:
Behring Nr.:

Definiert am:
 Testmethode: ELISA
 Systemkontrolle
 Probenvolumen [µl]: 50
 Max. Vorink. RT [min]: 15
 Einheit: AU/ml
 Umrechnungsfaktor: 1.000
 Nachkommast. : 2
 Anz. gültige Ziffern: 4
 Codes für ext. Kommunikation:
 Testcode 1:
 Testcode 2:
 Testcode 3:
 Testplatte: Rundbodenplatte - Behring

Durchführung

0
 Anz. Waschschrte: 0
 Aufheizart: Kein Aufheizen
 Inkubationszeit [min]: 60 ± 5
 37° C

1
 Anz. Waschschrte: 3
 Standzeit [s]: 5
 Nach jedem Waschschrte
 Waschlösung: Extern
 Reagenz: Konj. C.pneum. IgA
 Reagenzvolumen [µl]: 60
 Aufheizart: Kein Aufheizen
 Inkubationszeit [min]: 60 ± 5
 37° C

2
 Anz. Waschschrte: 3
 Standzeit [s]: 5
 Nach jedem Waschschrte
 Waschlösung: Extern
 Reagenz: Medac TMB Substrat
 Reagenzvolumen [µl]: 50
 Aufheizart: Kein Aufheizen
 Inkubationszeit [min]: 30 ± 2
 37° C

3
 Anz. Waschschrte: 0
 Reagenz: Medac Stopplösung
 Reagenzvolumen [µl]: 100
 Aufheizart: Kein Aufheizen
 Inkubationszeit [min]: 0

Meßwellenlänge [nm]: 450
 Referenzwellenlänge [nm]: 650
 Zul. unterer MW Ref.wellenlänge [mE]: 0
 Zul. oberer MW Ref.wellenlänge [mE]: 0

Beladungsschema

Startverdünnung: 1 : 1.000 Schritte: 1 Verdünnungsfaktor: 1 : 1.000

A1 BLK Medac Blank
 B1 NEG Medac C.pneum. IgA neg. Kontrolle
 C1 CAL Medac C.pneum. IgA Kalibrator
 D1 CAL Medac C.pneum. IgA Kalibrator
 E1 POS Medac C.pneum. IgA pos. Kontrolle

Auswertung

Doppelbest.: Keine
 Auswertung: Besondere Formel
 Formel: $b / (a / ((SAM - BLK) * SW_{Kalibrator} / (MW(CAL) - BLK)) - 1)$

BLK
 Oberer Schwellenwert [E]: 0.100
 Unterer Schwellenwert [E]: 0.000
 Max. Anzahl der Ausreißer: 0

NEG
 Oberer Schwellenwert [E]: 9.999
 Unterer Schwellenwert [E]: 0.000
 Max. Anzahl der Ausreißer: 0

CAL

Oberer Schwellenwert [E]: 9.999

Unterer Schwellenwert [E]: 0.000

Max. Anzahl der Ausreißer: 0

Zusätzliche Validierung: $((\text{NEG}-\text{BLK}) < 0.1) \text{ UND } ((\text{MW}(\text{CAL})-\text{BLK}) > \text{GW}_{\text{Minuten}})$

Dokument: "Reagenz - Sollwertkontrollen".



Sollwe

Medac

Nr.: 0

Name: Medac PK

Kennziffer: 8103

SamplerID: POS

Kurzname: POS

Die Einheit der Kontrollen ist mit der Einheit, die in der Testdefinition angegeben wurde identisch.

Obere Grenze: YY

Untere Grenze: XX

Codes für ext. Kommunikation:

estcode 1:

estcode 2:

estcode 3:

Alias

Validierung

Papierkorb