

Chargenspezifisches Datenblatt / Lot-specific datasheet / Feuille de données spécifique du lot:

Chlamydia pneumoniae-IgA-ELISA plus medac

LOT

CPAQ02

Kurvenparameter:

Curve parameters:

Paramètre de la courbe:

a = 3,089

b = 135,1

OD-Sollwert des Kalibrators:

Nominal OD value of the Calibrator:

DO normale du calibration:

1,012

Unterer OD-Grenzwert des Kalibrators:

Lower OD limit of the Calibrator:

DO limite basse du calibration:

0,708

Sollbereich der Positiven Kontrolle:

Nominal range of the Positive Control:

Valeurs normales du contrôle positif:

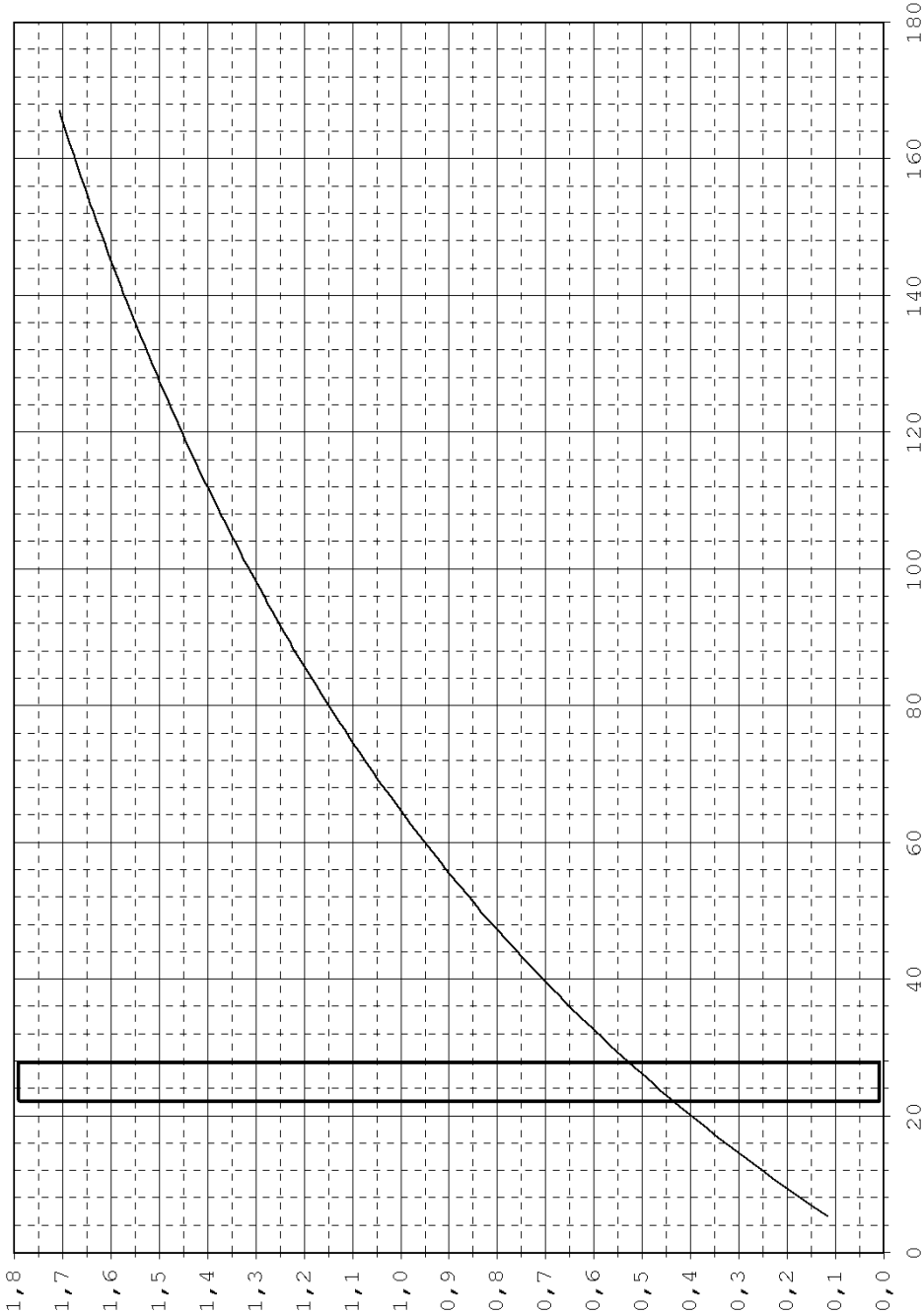
32,7 - 49,1 AU/ml

Grenzwerte des Meß- und Grenzbereichs:

Measuring range and grey zone limits:

Domaine de mesure et limite zone grise:

AU/ml	OD _{korrigiert} OD _{corrected} DO _{corrigée}
5,25	0,116
22,0	0,433
28,0	0,530
167	1,708



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

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

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

3
Anz. Waschschr. 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

Cutoff: $OD_{\text{Untere Grenze}} / \text{Kalibrator}_{\text{Solwert}} * (MW(CAL) - MW(BLK))$

Wiederholungsgrenzen

obere: $OD_{\text{Untere Grenze}} / \text{Kalibrator}_{\text{Solwert}} * (MW(CAL) - MW(BLK))$

untere: $OD_{\text{Untere Grenze}} / \text{Kalibrator}_{\text{Solwert}} * (MW(CAL) - MW(BLK))$

Auswertung: Besondere Formel

Formel: $b / (a / ((SAM - BLK) * \text{Kalibrator}_{\text{Solwert}} / (MW(CAL) - BLK)) - 1)$

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]: $Kalibrator_{\text{untere Grenze}}$

Max. Anzahl der Ausreißer: 0

Zusätzliche Validierung: $((MW(CAL) - BLK) > Kalibrator_{\text{untere Grenze}})$ UND $((NEG - BLK) < 0.1)$

Dokument: "Reagenz - Sollwertkontrollen".



Sollwe

Medac

Nr.: 0

Name: Medac PK

Kennziffer: 8103

Vergebene Kennziffern...

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:

Speichern

Alias

Validierung

Papierkorb