Testname: Borrelia IgM Medac
Kurzname: BOR_IgM

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

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

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

3
Anz. Waschschritte: 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 BOR IgM neg. Kontrolle
C1	CAL	Medac BOR IgM Kalibrator
D1	CAL	Medac BOR IgM Kalibrator
E1	POS	Medac BOR IgM pos. Kontrolle

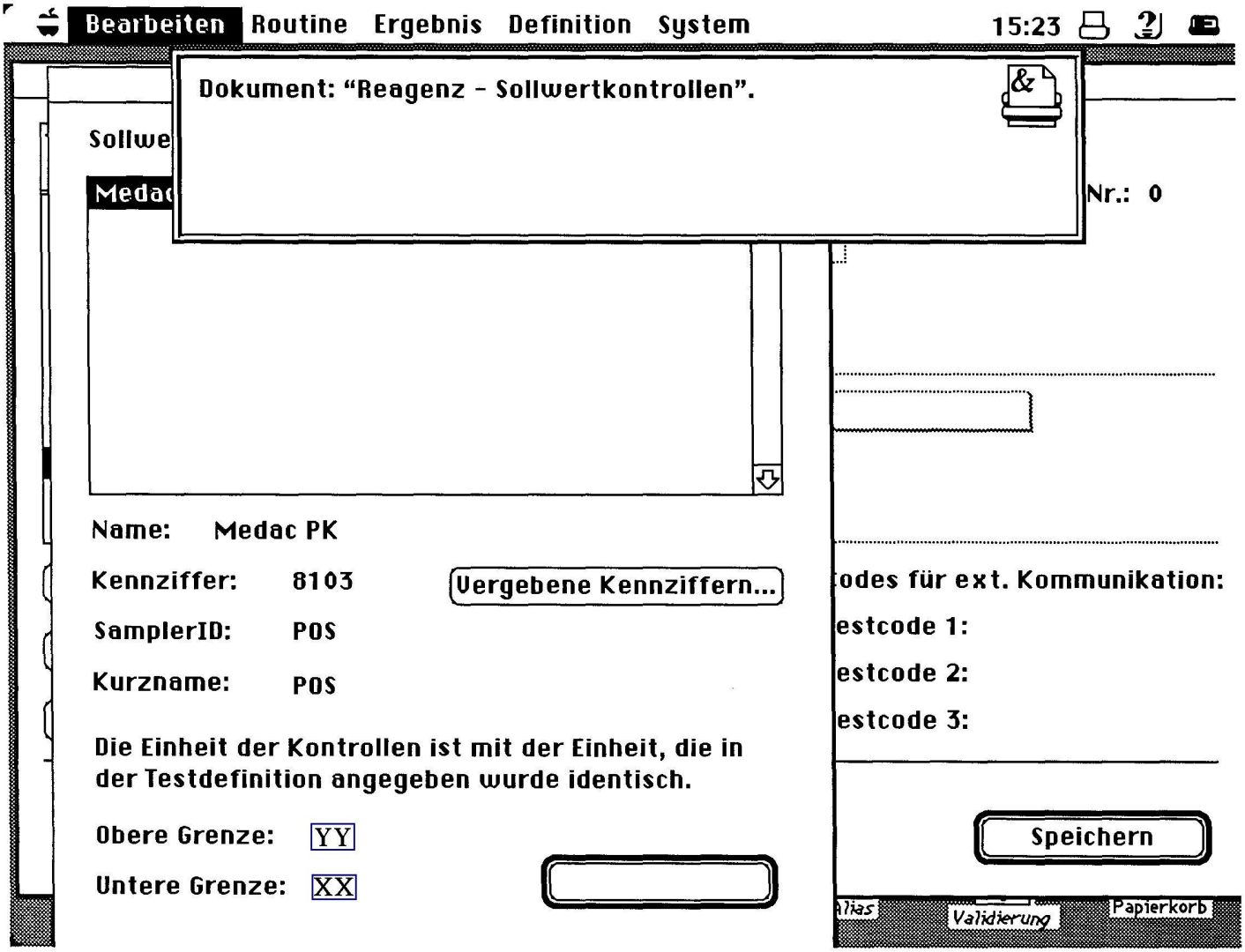
Auswertung
Doppelbest.:Keine
Auswertung: Besondere Formel
Formel: $b/(a/((SAM-BLK)*\text{Kalibrator}_{Sollwert}/(MW(CAL)-BLK))-1)$

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: ((MW(CAL)-BLK)>$GW_{Kalibrator}$) UND ((NEG-BLK)<0.15)


Bearbeiten
Routine
Ergebnis
Definition
System
15:23
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
odes für ext. Kommunikation:
estcode 1:
estcode 2:
estcode 3:
Speichern
Alias
Validierung
Papierkorb