

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 09.09.2022

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Antipsychotika/Antidepressiva 04 (875):

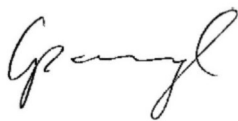
Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Chlorprotixen

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Teilnehmer:
909
MVZ Medizinisches Labor Bremen GmbH
Haferwende 12
28357 Bremen

Düsseldorf, 19.10.2022



Prof. Dr. med. Michael Spannagl
(Leiter der Referenzinstitution)



Prof. Dr. med. Werner Steimer
(Ringversuchsleiter)

TEILNAHMEBESCHEINIGUNG

Ringversuch vom 09.09.2022

Sie haben an dem Ringversuch mit folgenden Untersuchungen teilgenommen

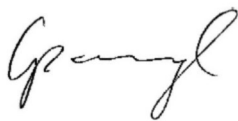
Antipsychotika/Antidepressiva 04 (875):

Chlorprotixen
Paroxetin

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Teilnehmer:
909
MVZ Medizinisches Labor Bremen GmbH
Haferwende 12
28357 Bremen

Düsseldorf, 19.10.2022



Prof. Dr. med. Michael Spannagl
(Leiter der Referenzinstitution)



Prof. Dr. med. Werner Steimer
(Ringversuchsleiter)



Auflistung und Bewertung der Ergebnisse

909: MVZ Medizinisches Labor Bremen GmbH

Ringversuch vom 09.09.2022

Ringversuchsleiter:

Prof. Dr. med. Werner Steimer

Institut für Klinische Chemie und Pathobiochemie
Klinikum rechts der Isar
Ismaningerstraße 22
81675 München

Tel.: +49 89 4140 4754

Fax: +49 89 4140 4875

Mail: werner.steimer@tum.de

875

Antipsychotika/Antidepressiva 04

Analyt	Probe	Einheit	Ihr Wert	Zielwert	ZW-Art	untere Grenze	obere Grenze	Abweichung	Z-Score	Kriterien erfüllt	
Chlorprotixen	51	µg/l	192	213	SW	149	277	-9.9%	-0,991	+	
	52		91.9	98.4	SW	68.9	128	-6.6%	-0,607	+	
Paroxetin	51	µg/l	27.1	39.6	SW	27.7	51.5	-31.6%	-2,29	-	
	52		19.5	30.2	SW	21.1	39.3	-35.4%	-3,79	-	

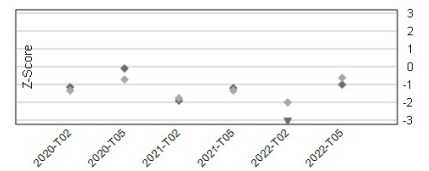
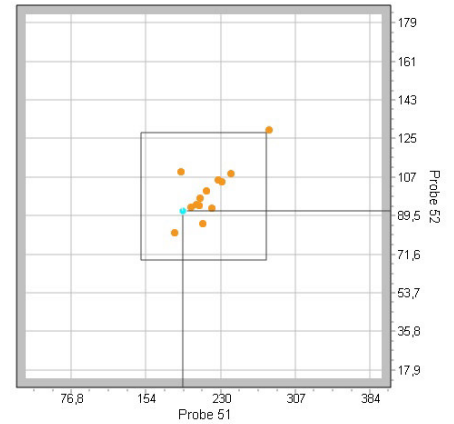
Analyt	Probe	Ihre Einheit	Mitgeteilter Wert	Umrechnungsfaktor	Methode	Hersteller	Gerät	Nachweisgrenze
Chlorprotixen	51	µg/l	192	1.00	171	ZX		5
	52		91.9	1.00				
Paroxetin	51	µg/l	27.1	1.00	171	ZX		5
	52		19.5	1.00				

875

Antipsychotika/Antidepressiva 04
Chlorprotixen (µg/l, N = 14)

Kollektiv	Probe	Zielwert	Bewertungs- bereich	Teilnehmerkollektiv			Quote (%)	
				MW	VK	Anz.	Probe	ges.
alle Methoden	51	213	149 - 277	213	9.95	14	92.9	92.9
	52	98.4	68.9 - 128	98.4	10.9	14	92.9	

Bestehensquote: 92,9%


Paroxetin (µg/l, N = 26)

Kollektiv	Probe	Zielwert	Bewertungs- bereich	Teilnehmerkollektiv			Quote (%)	
				MW	VK	Anz.	Probe	ges.
alle Methoden	51	39.6	27.7 - 51.5	39.6	13.8	26	96.2	92.3
	52	30.2	21.1 - 39.3	30.2	9.34	26	92.3	

Bestehensquote: 92,3%

