



Zertifikat

Ringversuch vom 21.05.2014 (Mai - 2014)

Gültigkeitsdauer 12 Monate

INSTAND e.V.

Gesellschaft zur Förderung
der Qualitätssicherung in
medizinischen Laboratorien e. V.
Ubler - Str. 20 / PF 250211
40223 / 40093 Düsseldorf
Tel. / FAX (0211) 159213-0 / -30

Der unten genannte Teilnehmer hat die Anforderungen bei folgenden Untersuchungen erfüllt:

KAPILLARZONENELEKTROPH. (102): Beta-Globuline	Gamma-Globuline	Albumin (elpho.)	a2-Globuline
LIPIDE (151): Apolipoprotein A1	Cholesterin (R *) Apolipoprotein B	Triglyzeride (R *) LDL-Cholesterin	HDL-Cholesterin Lp (a)
VITAMINE IM SERUM (290): Tocopherol (Vitamin E)		Retinol (Vitamin A)	Pyridoxal-5-phosphat (Vit.B6)
VITAMINE IM VOLLBLUT (291): Flavinadenindinuc.(FAD)		Thiamin, ges. (Vit.B1)	

909
Medizinisches Labor Bremen
Haferwende 12
28357 Bremen

Düsseldorf, der 17.06.2014

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

Dr. med. Christoph Niederau
(Ringversuchsleiter)



(R *) : RIIIBÄK 6 Monate Gültigkeitsdauer
(R **) : RIIIBÄK 12 Monate Gültigkeitsdauer
(R ***) : RIIIBÄK 24 Monate Gültigkeitsdauer



Zertifikat

Ringversuch vom 21.05.2014 (Mai - 2014)

Gültigkeitsdauer 12 Monate

INSTAND e.V.

Gesellschaft zur Förderung
der Qualitätssicherung in
medizinischen Laboratorien e. V.
Ubler - Str. 20 / PF 250211
40223 / 40093 Düsseldorf
Tel. / FAX (0211) 159213-0 / -30

Der unten genannte Teilnehmer hat die Anforderungen bei folgenden Untersuchungen erfüllt:

KAPILLARZONENELEKTROPH. (102): Beta-Globuline	Gamma-Globuline	Albumin (elpho.)	a2-Globuline
LIPIDE (151): Apolipoprotein A1	Cholesterin (R *) Apolipoprotein B	Triglyzeride (R *) LDL-Cholesterin	HDL-Cholesterin Lp (a)
VITAMINE IM SERUM (290): Tocopherol (Vitamin E)		Retinol (Vitamin A)	Pyridoxal-5-phosphat (Vit.B6)
VITAMINE IM VOLLBLUT (291): Flavinadenindinuc.(FAD)		Thiamin, ges. (Vit.B1)	

909
Medizinisches Labor Bremen
Haferwende 12
28357 Bremen

Düsseldorf, der 17.06.2014



Prof. Dr. med. M. Spännagl
(Leiter der Referenzinstitution)

Spännagl

Dr. med. Christoph Niederau
(Ringversuchsleiter)

Christoph Niederau

(R *) : RIIIBÄK 6 Monate Gültigkeitsdauer
(R **) : RIIIBÄK 12 Monate Gültigkeitsdauer
(R ***) : RIIIBÄK 24 Monate Gültigkeitsdauer