



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:

URINKONTROLLEN 02 (QUANTITATIV) (173): Magnesium	alpha-Amylase	Mikroalbumin (R*) Transferrin	Calcium (R*)
URINKONTROLLEN 03 (BIOGENE AM.) (175): Homovanillinsäure Normetanephrin	5-Hydroxyindolelessigs. Serotonin	Adrenalin Metanephrin Vanillinmandelsäure	Dopamin Noradrenalin
URINKONTROLLEN 04 (PORPHYRINE) (178): Hexaporphyrin Porphobilinogen	Koproporphyrin ges. Porphyrine.ges.	Aminolaevulinsäure Pentaporphyrin Uroporphyrin	Heptaporphyrin
URINKONTROLLEN 05 (HORMONE) (179):		Cortisol, frei	

909
Medizinisches Labor Bremen
Haferwende 12
28357 Bremen

Düsseldorf, der 17.06.2014



[Signature]
Prof. Dr. med. M. Spannagl
(Leiter der Referenzinstitution)

[Signature]
Prof. Dr. rer. nat. W.-G. Wood
(Ringversuchsleiter)

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

173 175 178 179



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:

URINKONTROLLEN 02 (QUANTITATIV) (173):		
Magnesium	alpha-Amylase	
URINKONTROLLEN 03 (BIOGENE AM.) (175):		
Homovanillinsäure	5-Hydroxyindolessigs.	
Normetanephrin	Serotonin	
URINKONTROLLEN 04 (PORPHYRINE) (178):		
Hexaporphyrin	Koproporphyrin ges.	
Porphobilinogen	Porphyrine, ges.	
URINKONTROLLEN 05 (HORMONE) (179):		
	Mikroalbumin (R*)	Calcium (R*)
	Transferrin	
	Adrenalin	Dopamin
	Metanephrin	Noradrenalin
	Vanillinmandelsäure	
	Aminolaevulinsäure	Heptaporphyrin
	Pentaporphyrin	
	Uroporphyrine	
	Cortisol, frei	

909
Medizinisches Labor Bremen
Haferwende 12
28357 Bremen

Düsseldorf, der 17.06.2014

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

Prof. Dr. rer. nat. W.-G. Wood
(Ringversuchsleiter)



(R*) : RiilBÄK 6 Monate Gültigkeitsdauer
(R**): RiilBÄK 24 Monate Gültigkeitsdauer

(R**) : RiilBÄK 12 Monate Gültigkeitsdauer