



Zertifikat

Ringversuch vom 29.10.2014 (Oktober - 2014)

Gültigkeitsdauer 12 Monate

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

URINKONTROLLEN 03 (BIOGENE AM.) (175):

Homovanillinsäure
5-Hydroxyindoleessigs.
Serotonin

Adrenalin
Metanephrin
Vanillinmandelsäure

Dopamin
Noradrenalin

URINKONTROLLEN 04 (PORPHYRINE) (178):

Hexaporphyrin
Pentaporphyrin
Uroporphyrine

Aminolaevulinsäure
Koproporphyrin 3
Porphyrine.ges.

Heptaporphyrin
Koproporphyrin ges.

URINKONTROLLEN 05 (HORMONE) (179):

Cortisol, frei

Aldosteron

909
Medizinisches Labor Bremen
Haferwende 12
28357 Bremen

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



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-EP-15027-02-00



Düsseldorf, der 20.11.2014

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

Da Gy
Prof. Dr. med. Friedrich May
(Ringversuchsleiter)

Duplikat



Zertifikat

Ringversuch vom 29.10.2014 (Oktober - 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 03 (BIOGENE AM.) (175):	Adrenalin	Dopamin
Homovanillinsäure	Metanephrin	Noradrenalin
Normetanephrin	Vanillinmandelsäure	
URINKONTROLLEN 04 (PORPHYRINE) (178):	Aminolaevulinsäure	Heptaporphyrin
Hexaporphyrin	Koproporphyrin 3	Koproporphyrin ges.
Pentaporphyrin	Porphyrine, ges.	
Uroporphyrine		
URINKONTROLLEN 05 (HORMONE) (179):	Aldosteron	
Cortisol, frei		

909
Medizinisches Labor Bremen
Haferwende 12
28357 Bremen



Düsseldorf, der 20.11.2014

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

Fa. Gij
Prof. Dr. med. Friedrich May
(Ringversuchsleiter)