



Zertifikat

Ringversuch vom 24.03.2016 (März - 2016)

Gültigkeitsdauer 12 Monate

INSTAND e.V.

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

Durch die DAKKS akkreditiert
nach DIN EN ISO / IEC 17043,
die Akkreditierung gilt nur für den in
der Urkundenanlage D-EP-15027-02
festgelegten Umfang.

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

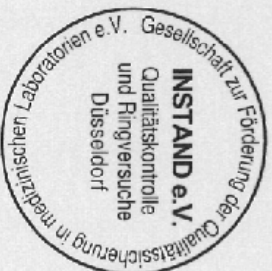
SPURENELEMENTE 01 - URIN (205):			
Blei (Urin)	Chrom (Urin)	Aluminium (Urin)	Arsen (Urin)
Kobalt (Urin)	Kupfer (Urin)	Eisen (Urin)	Kadmium (Urin)
Quecksilber (Urin)	Selen (Urin)	Mangan (Urin)	Nickel (Urin)
		Zink (Urin)	

SPURENELEMENTE 02 - PLASMA (206):			
Chrom (Plasma)	Eisen (Plasma)	Aluminium (Plasma)	Arsen (Plasma)
Kadmium (Plasma)	Kobalt (Plasma)	Gold (Plasma)	
Mangan (Plasma)	Nickel (Plasma)	Kupfer (Plasma)	
Selen (Plasma)	Zink (Plasma)	Platin (Plasma)	

SPURENELEMENTE 03 - PLASMA (207):		
Zinn (Plasma)	Molybdaen (Plasma)	

SPURENELEMENTE 04 - VOLLBLUT (208):		
Arsen (Vollblut)	Blei (Vollblut)	Antimon (Vollblut)
Kadmium (Vollblut)	Kobalt (Vollblut)	Chrom (Vollblut)
Nickel (Vollblut)	Quecksilber (Vollblut)	Mangan (Vollblut)
Zink (Vollblut)		Selen (Vollblut)

Düsseldorf, der 8.4.2016



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

[Signature]
Dr. Patricia Kaiser
(Ringversuchsleiter)