

# Bescheinigung

**Eurofins Medigenomix Forensik GmbH  
Ebersberg**

**Dr. Burkhard Rolf**

hat an den Ringversuchen Gednap 50 und 51 zur DNA-Typisierung forensischer Spuren und Vergleichsproben im Jahre 2015 teilgenommen.

Die Ringversuche umfassten die DNA-Systeme TH01, VWA, FGA, D21S11, ACTBP2, D3S1358, D8S1179, D18S51, D16S539, D2S1338, D19S433, D12S391, D2S441, D10S1248, D22S1045, D1S1656, Amelogenin, DYS19, DYS385, DYS389 I, DYS389 II, DYS390, DYS391, DYS392, DYS393, DYS437, DYS438, DYS439, DYS448, DYS456, DYS458, DYS635, GATA H4, DYS481, DYS533, DYS549, DYS570, DYS576 und DYS643.

Sämtliche Proben wurden erfolgreich untersucht mit den Systemen:


TH01	VWA	FGA	D21S11
ACTBP2	D3S1358	D8S1179	D18S51
D16S539	D2S1338	D19S433	D12S391
D2S441	D10S1248	D22S1045	D1S1656
Amelogenin	DYS19	DYS385	DYS389 I
DYS389 II	DYS390	DYS391	DYS392
DYS393	DYS437	DYS438	DYS439
DYS448	DYS456	DYS458	DYS635
GATA H4	DYS481	DYS533	DYS549
DYS570	DYS576	DYS643	

Münster, 07.04.2016



Dr. Carsten Hohoff

Technischer Leiter der GEDNAP Ringversuche



Prof. Dr. Bernd Brinkmann

Leiter der GEDNAP Ringversuche

# Bescheinigung

**Eurofins Medigenomix Forensik GmbH  
Ebersberg**

**Dr. Burkhard Rolf**

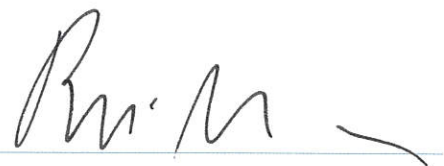
hat im Rahmen der Ringversuche GEDNAP 50 und 51  
die Spurencharakterisierung an acht Spuren korrekt  
durchgeführt.

Münster, 25.04.2016



---

Dr. Carsten Hohoff  
Technischer Leiter der GEDNAP Ringversuche



---

Prof. Dr. Bernd Brinkmann  
Leiter der GEDNAP Ringversuche

# Bescheinigung

**Eurofins Medigenomix Forensik GmbH  
Ebersberg**

**Dr. Burkhard Rolf**

hat im Rahmen des Ringversuchs Gednap 51 die  
Mischspuren-Auswertung für Spur 6 nach den  
Empfehlungen der Spurenkommission  
(Einschluss-/Ausschluss-Chance und Likelihood-Quotient)  
korrekt durchgeführt.

Münster, 27. April 2016



---

Dr. Carsten Hohoff  
Technischer Leiter der GEDNAP Ringversuche



---

Prof. Dr. Bernd Brinkmann  
Leiter der GEDNAP Ringversuche

# Bescheinigung

**Eurofins Medigenomix Forensik GmbH  
Ebersberg**

**Dr. Burkhard Rolf**

hat im Rahmen des Ringversuchs Gednap 50 die  
Mischspuren-Auswertung für Spur 1 nach den  
Empfehlungen der Spurenkommission  
(Einschluss-/Ausschluss-Chance und Likelihood-Quotient)  
korrekt durchgeführt.

Münster, 27. April 2016



Dr. Carsten Hohoff

Technischer Leiter der GEDNAP Ringversuche



Prof. Dr. Bernd Brinkmann

Leiter der GEDNAP Ringversuche