



GRUPO DE HABLA ESPAÑOLA Y PORTUGUESA DE LA ISFG
GRUPO DE LINGUAS ESPANHOLA E PORTUGUESA DA ISFG



Ministerio de Justicia
INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA Y CIENCIAS FORENSES
DEPARTAMENTO DE MADRID
SERVICIO DE GARANTÍA DE CALIDAD

Precinto 3909

Estudio teórico de parentesco

<u>Marcador</u>	<u>Evaluación IRB</u>
VWA	C
TPOX	C
TH01	C
PENTA E	C
PENTA D	C
FGA	C
D8S1179	C
D7S820	C
D5S818	C
D3S1358	C
D2S1338	C
D21S11	C
D19S433	C
D18S51	C
D16S539	C
D13S317	C
CSF1PO	C
IRB Global	C

C= Correcto (Valor exacto); A= Aceptable (Valor Exacto \pm 5%); D= Discrepante; N= Discrepante de nomenclatura o formato; T=Error de transcripción; NA= No analizado; SA= Sin valor asignado

Para que conste a los efectos oportunos, expedimos la presente certificación en

Las Rozas de Madrid, 27 de octubre de 2014

K. Fernández Oliva
Coordinadora del Ejercicio



VºBº
G. Vallejo de Torres
Directora del INTCFM

VºBº
M.J. Farfán Espuny
Presidenta GHEP-ISFG



EJERCICIO DE INTERCOMPARACIÓN “ESTUDIO DE POLIMORFISMOS DE ADN EN MANCHAS DE SANGRE Y OTRAS MUESTRAS BIOLÓGICAS”

El Laboratorio con Precinto **3909**

Ha participado en el **Módulo de Parentesco, nivel básico** del ejercicio correspondiente al año 2014, consistente en un ejercicio práctico con el análisis de dos ítems de saliva y uno de sangre, y un ejercicio teórico.

Los análisis realizados y la evaluación de los resultados obtenidos se muestran en las siguientes tablas. Los valores asignados a partir de los cuales se ha realizado la evaluación se pueden consultar en el informe final disponible en: www.gep-isfg.org

Estudio práctico de parentesco

STRs Autosómicos + Amel

Marcador	M1	M2	M3
AMELOGENINA	C	N	N
D8S1179	C	C	C
D7S820	C	C	C
CSF1PO	C	C	C
D3S1358	C	C	C
TH01	C	C	C
D13S317	C	C	C
D16S539	C	C	C
D19S433	C	C	C
VWA	C	C	C
TPOX	C	C	C
D18S51	C	C	C
D5S818	C	C	C
Penta_D	C	C	C
Penta_E	C	C	C
D10S1248	C	C	C
D2S441	C	C	C
D12S391	C	C	C
FES_FPS	C	C	C
F13A01	C	C	C

C= Correcto; D= Discrepante; N= Discrepancia de nomenclatura o formato; T=Error de transcripción;
NA= No analizado; SA= Sin valor asignado

Certificate

BIO LINKS S.A.
Lima

participated in the Gednap 48 Proficiency Test for DNA typing of
three reference samples in the year 2014.

The Proficiency Test included the DNA systems TH01, VWA, FGA, D21S11, D3S1358, D8S1179,
D18S51, D16S539, D2S1338, D19S433, D2S441, D10S1248, D22S1045, Amelogenin, TPOX,
CSF1PO, D5S818, D13S317, D7S820, Penta D, Penta E and D6S1043.

All samples were successfully typed in the following systems:

TH01	VWA	FGA	D21S11
D3S1358	D8S1179	D18S51	D16S539
D2S1338	D19S433	D2S441	D10S1248
D22S1045	Amelogenin	TPOX	CSF1PO
D5S818	D13S317	D7S820	Penta D
Penta E	D6S1043		

Münster, 30.03.2015



Dr. Carsten Hohoff
Technischer Leiter der GEDNAP Ringversuche



Prof. Dr. Bernd Brinkmann
Leiter der GEDNAP Ringversuche