



GRUPO DE HABLA ESPAÑOLA Y PORTUGUESA DE LA ISEG
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

El Laboratorio

HEREDITAS TECNOLOGIA EM ANALISE DE DNA LTDA.

Ha participado en el Ejercicio 2012 con el precinto

20242

Se adjuntan los certificados de participación y evaluación de resultados, remitiéndose los siguientes documentos:

Certificado Parentesco Básico

Las Rozas de Madrid, 15 de Septiembre de 2012

Josefina Gómez Fernández
Coordinadora del Ejercicio





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

El Laboratorio con Precinto **20242**

Ha participado en el **Módulo de Parentesco, nivel básico** del ejercicio correspondiente al año 2012, consistente en un ejercicio práctico con el análisis de tres muestras de sangre y una de saliva, y un ejercicio teórico.

Los análisis realizados y la evaluación de los resultados obtenidos se muestran en las siguientes tablas.

Estudio práctico de parentesco

<i>STRs Autosómicos</i>		<i>STRs Cromosoma Y</i>		<i>STRs Cromosoma X</i>	
<i>Marcador</i>	<i>Evaluación</i>	<i>Marcador</i>	<i>Evaluación</i>	<i>Marcador</i>	<i>Evaluación</i>
AMELOGENINA	N	DYS_389_I	C		
D8S1179	C	DYS_390	C	DXS6789	C
D21S11	C	DYS_389_II	C	DXS7132	C
D7S820	C	DYS_19	C	DXS6809	SR
CSF1PO	C	DYS_385	C	DXS7423	C
D3S1358	C	DYS_393	C	GATA172D05	C
TH01	C	DYS_391	C	DXS7133	C
D13S317	C	DYS_392	C	DXS9898	C
D16S539	C			DXS8378	C
D2S1338	C				
D19S433	C				
VWA	C				
TPOX	C				
D18S51	C				
D5S818	C				
FGA	C				
Penta_D	C				
Penta_E	C				
D1S1656	D				
D12S391	C				
FES_FPS	C				
F13A01	C				
F13B	C				
LPL	C				

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



GRUPO DE HABLA ESPAÑOLA Y PORTUGUESA DE LA ISEF
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 20242

Estudio teórico de parentesco

<i>Marcador</i>	<i>Evaluación IM</i>
VWA	C
TPOX	C
TH01	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

IM 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; SR= Sin valor de referencia

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

Las Rozas de Madrid, 15 de Septiembre de 2012

J. Gómez Fernández
Coordinadora del Ejercicio

G. Vallejo de Torres
Directora INTCF

M.J. Farfán Espuny
Presidenta GHEP-ISFG

