

Hoja de análisis

Genética

N° cliente / código de barras

LABOKLIN

LABOR FÜR KLINISCHE DIAGNOSTIK GMBH & CO. KG

C.P. 1810 - D-97688 Bad Kissingen

Tel. +49 971/72020 - Fax +49 971 68546

email: info@laboklin.de

Horario del laboratorio: Lu-Vi:8:00-19:00, Sá.:9:00-13:00

Cliente:
(sello o letra en mayúsculas)

Datos del dueño del animal:
(rellene por favor a máquina o en mayúsculas)

Factura a:
 Clínica
 Propietario

Apellidos: _____

Nombre: _____

Dirección: _____

Firma del propietario, si
él/ella recibe la factura

e-mail: _____

e-mail: _____

Tel.Nr: _____

Mensajero

Notificación:

e-mail

Fax

Correo

Copia del resultado al dueño

Datos del animal: Perro Gato Caballo Otra especie: _____

Código: _____ Fecha toma de muestra: _____

 Certificado 7,15 €

1) Imprescindible certificación de la identidad del animal por un veterinario (incluir número de microchip o de tatuaje o de pedigree)

2) No se hace certificado en los tests realizados en laboratorio asociado ni en los grupos sanguíneos de gato

3) Certificado siempre incluido en el caso de perfil de ADN o de test de paternidad

Certifico que he comprobado la identidad del/de los animal/es y que la muestra procede del/de los animal/es anteriormente citado/s

Nombre: _____ Firma / sello del veterinario _____

Animal 1:

Muestra: 0,5-1 ml EB Frotis citológico Sangre en papel filtro Pelo (caballo) Sexo: H M

Nombre: _____ Fecha nacimiento: _____ Raza: _____

N° microchip: _____ N° tatuaje: _____ N° pedigree: _____

Color capa: _____ Identificación de la muestra: _____

Animal 2 / (Madre para pruebas de descendencia):

Muestra: 0,5-1 ml EB Frotis citológico Sangre en papel filtro Pelo (caballo) Sexo: H M

Nombre: _____ Fecha nacimiento: _____ Raza: _____

N° microchip: _____ N° tatuaje: _____ N° pedigree: _____

Color capa: _____ Identificación de la muestra: _____

Animal 3 / (Padre en cuestión, en pruebas de descendencia):

Muestra: 0,5-1 ml EB Frotis citológico Sangre en papel filtro Pelo (caballo) Sexo: H M

Nombre: _____ Fecha nacimiento: _____ Raza: _____

N° microchip: _____ N° tatuaje: _____ N° pedigree: _____

Color capa: _____ Identificación de la muestra: _____



000150090091

Perro

Enfermedades hereditarias (muestra necesaria: 0,5 - 1 ml sangre-EDTA o frotis bucal)


- 8193** **Cardiomiopatía arrítmica ventricular derecha (ARVC)***
(Boxer)
- 8219** **Braquiuria**
(Consultar razas)
- 8012** **Deficiencia en adhesión leucocitaria (CLAD)**
(Setter Irlandés)
- 8120** **Anomalía ocular del Collie* (CEA)**
(Collie de pelo largo/corto, Border Collie, Australian Shepherd, Lancashire Heeler, Shetland Sheepdog, Whippet de pelo largo)
- 8011** **CSNB / Ceguera nocturna**
(Briard)
- 8013** **Cistinuria**
(Terranova / Landseer)
- 8158** **Mielopatía degenerativa**
(Todas las razas)
- 8194** **Cardiomiopatía dilatativa* (DCM)**
(Dobermann)
- 8202** **Episodic Falling**
(Cavalier King Charles Spaniel)
- 8152** **EIC - Colapso inducido por ejercicio**
(Labrador Retriever, Curly Coated Retriever, Chesapeake Bay Retriever, Deutsch Drahthaar, Boykin Spaniel, Pembroke Welsh Corgi)
- 8073** **Miopatía hereditaria (CNM)**
(Labrador Retriever)
- 8151** **Factor VII**
(Beagle, Schnauzer gigante, Airedale Terrier, Scottish Deerhound, Alaskan Klee Kai)
- 8131** **Nefropatía familiar* (FN)**
(English Cocker Spaniel)
- 8192** **Nefropatía familiar (FN)**
(English Springer Spaniel, Samoyedo)
- 8016** **Fucosidosis**
(Springer Spaniel inglés)
- 8215** **Enfermedad de los huesos de cristal**
(Teckel de pelo duro y corto)
- 8007** **Leucodistrofia de células globoides (Krabbe)**
(West Highland White Terrier, Cairn Terrier)
- 8156** **GSDIIIa - Enf. de almac. de glucógeno**
(Curly Coated Retriever)
- 8066** **GM1-Gangliosidosis**
(Husky, Perro de Aguas Portugués)
- 8098** **Síndrome Gray Collie**
(Neutropenia cíclica canina) (Collie)
- 8068** **GRMD (Distrofia muscular)**
(Golden Retriever)
- 8200** **Atrofia progresiva de retina (GR_PRA1)**
(Golden Retriever)
- 8221** **Hemophilia B (Factor IX)**
(Rhodesian Ridgeback)
- 8179** **Neuropatía hereditaria**
(Galgo)
- 8157** **Catarata hereditaria**
(Australian shepherd)
- 8154** **Hiperuricemia**
(Todas las razas)
- 8198** **Junctional Epidermolysis Bullosa (JEB)**
(Deutsch Kurzhaar)
- 8197** **Displasia renal juvenil***
(Consultar razas)
- 8000** **Enfermedad de acumulación de cobre**
(Bedlington Terrier)
- 8062** **Hipertermia maligna**
(Todas las razas)
- 8125** **L-2-HGA (L-2-hidroxiglutaraciduria)**
(Staffordshire Bull Terrier)
- 8032** **Defecto genético MDR1* (Sensibilidad a ivermectina)**
(Border Collie de pelo largo/corto, Shetland Sheepdog, Australian Shepherd, Bobtail, Whippet de pelo largo, Silken Windhound, Wäller, Pastor Alemán, Mc Nab, Elo, Pastor Suízo)
- 8069** **Mucopolisacaridasa tipo VII (MPS)**
(Pastor alemán)
- 8220** **Mutación de la miostatina**
("Bully"-Gen en Whippet)
- 8022** **Miotonía congénita**
(Schnauzer miniatura)
- 8067** **Narcolepsia**
(Dobermann, Labrador Retriever)
- 8155** **Encefalopatía neonatal**
(Pudel gigante)
- 8075** **Lipofuscinosis neuronal ceroid (NCL)**
(Border Collie, American Bulldog, Teckel, English Setter, Australian Shepherd, Tibet Terrier)
- 8017** **Deficiencia de fosfofructoquinasa (PFKD)**
(Springer Spaniel inglés, Cocker Spaniel americano, Whippet)
- 8128** **cord1-PRA**
(Dackel minatura de pelo corto/largo, Springer Spaniel inglés)
- Atrofia progresiva de retina (prcd-PRA)**
- 8094** **Test realizado por Optigen***
- 8127** **Test realizado por laboratorio colaborador***
(American Cocker Spaniel, American Eskimo Dog, Australian Cattle Dog, Australian Shepherd, Australian Stumpy Tail Cattle Dog, Chesapeake Bay Retriever, Chino Crestado, English Cocker Spaniel, Boyero de Entlebuch, Finlandés de Laponia, Golden Retriever, Kuvasz, Pastor de Laponia, Labrador Retriever, Labradoodle, Nova Scotia Duck tolling Retriever, Aguas Portugués, Sueco de Laponia, Pudel Enano, Toy Pudel Markiesje, Yorkshire Terrier, Aguas Español, Cazador de Alces Noruego)
- 8135** **Atrofia progresiva de retina (crd-PRA)**
(Teckel de pelo duro)
- 8002** **Atrofia progresiva de retina (PRA)**
(Setter Irlandés, Welsh Corgi, English Mastiff, Bull Mastiff, Sloughi)
- 8153** **Atrofia progresiva de retina* (rcd2-PRA)**
(Collie)*
- 8226** **Luxación primaria de lente (PLL)**
(Chino Crestado, Jack Russell Terrier, Jagd Terrier, Lancashire Heeler, Miniature Bull Terrier, Parson Russell Terrier, Patterdale Terrier, Rat Terrier, Sealyham Terrier, Tibet Terrier, Toy Fox Terrier, Volpino Italiano, Welsh Terrier)
- 8104** **PDP1 – Deficiencia en la piruvato deshidrogenasa 1**
(Clumber, Sussex Spaniel)
- 8015** **Deficiencia en piruvato quinasa (PK-Deficiencia)**
(Basenji, Westhighland White Terrier)
- 8150** **Displasia de retina* (OSD)**
(Labrador Retriever, Samoyedo)*
- 8191** **Startle Disease**
(Perro lobo irlandés)
- 8143** **Síndrome del neutrófilo atrapado* (TNS)**
(Border Collie)*
- 8210** **Enfermedad de von Willebrand**
(Dutch Kooiker)
- 8119** **Enfermedad de von Willebrand Tipo 1**
(Dobermann, Deutscher Pinscher, Manchester Terrier, Berner Sennenhund, Coton de Tulears, Drentsche Patrijs, Kerry Blue Terrier, Papillions, Stabyhound, Welsh Corgi, Pudel)
- 8014** **Enfermedad de von Willebrand Tipo 2**
(Braco alemán de pelo duro y de pelo corto)
- 8119** **Enfermedad de von Willebrand Tipo 3**
(Scotch Terrier, Sheltie)
- 8142** **Enanismo***
(Perro Lobo de Saarloos, Pastor alemán, Perro Lobo Checoslovaco)*

Los descuentos aplicados a los clubes/asociaciones de criadores sólo se aplicarán cuando se adjunte con el envío de las muestras una copia del documento que acredita la pertenencia al club. Los descuentos no se pueden aplicar posteriormente.




Perro

Color/ Longitud del pelo (Consultar razas) (muestra necesaria: 0,5 - 1 ml sangre-EDTA o frotis bucal)

 **8144 A-Locus Agouti**

 **8023 B-Locus (color de pelo marrón)**

 **8196 Rizado***

 **8136 D-Locus Dilución (Aclarados del color)**


 **8018 E-Locus (color de pelo dorado, limón, rojo, crema, melocotón)**

 **8146 EM-Locus alelo de máscara negra**

 **8195 Furnishing***


 **8124 Longitud del pelo - pelo corto/largo**

 **8145 K-Locus**

 **8185 K-Locus (brindle)***


 **8180 Sable***

Perfil de ADN / Descendencia** (muestra necesaria: 0,5 - 1 ml sangre-EDTA)

 **8109 Prueba de descendencia**

 **8107 Perfil de ADN (Huella digital genética)**
(Prueba de identidad)

 **8212 Parentesco entre hermanos (incl. perfil ADN)**
(Consultar razas)

 **8211 Clasificación racial (perfil ADN + clasificación)**
(Consultar razas)

Por favor, para determinaciones de parentesco envíen muestra del padre y madre (ambos), aún cuando sólo deba ser aclarada la paternidad.
En el caso de disponer muestra de sólo uno de los progenitores pueden preguntarnos antes de enviar la muestra.

Gato

Enfermedades hereditarias (muestra necesaria: 0,5 - 1 ml sangre-EDTA o frotis bucal)

 **8002 Gangliósido GM 1 / GM 2**
(Gato Korat y Siamés)

 **8149 GM2 Gangliosidosis**
(Gato burmés)


 **8113 Enf. de almac. de glucógeno GSD Tipo IV**
(Gato Noruego del bosque)


 **8080 Cardiomiopatía hipertrófica (HCM)**
(Maine Coon) Mutación 1 según Meurs (G --> C)

 **8116 Cardiomiopatía hipertrófica (HCM)**
(Ragdoll)

 **8013 Enfermedad renal poliquistica (PKD)**
(Persa y razas relacionadas)


 **8117 Atrofia progresiva de retina (rdAc-PRA)**
(Abesinio, Somalí, Ocicat, Siamés, Bengala, Balinés, Javanés, Oriental de pelo corto, Tonkinés)


 **8015 Deficiencia en piruvato quinasa (PK-Deficiencia)**
(Somalí, Abesinio)

 **8123 Atrofia muscular espinal (SMA)**
(Maine Coon)

Color/longitud del pelo (muestra necesaria: 0,5 - 1 ml sangre-EDTA o frotis bucal)


 **8090 Variante de color Agouti**
(Todas las razas)


 **8086 Color de pelo marrón burmés**
(Todas las razas)


 **8085 Variante de color Siam (punto)**
(Todas las razas, excepto Bengala)

 **8099 Aclarado del color**
(Todas las razas)

 **8170 Color ámbar**
(Gato Noruego del bosque)


 **8084 Color de pelo chocolate**
(Todas las razas)

 **8083 Color de pelo canela**
(Todas las razas)

 **8147 Longitud del pelo (pelo largo – pelo corto)**
(Todas las razas)

Grupo sanguíneo

 **8121 Determinación genética del grupo sanguíneo**
(Todas las razas excepto Angora Turco, Ragdoll, Siberiano, Neva Masquerade y Gato Común Europeo)

 **818 Determinación serológica del grupo sanguíneo**
(Todas las razas)

La determinación serológica del grupo sanguíneo diferencia entre los grupos A, B y AB, y es necesaria para descartar incompatibilidades en transfusiones de sangre. **MUESTRA NECESARIA: SANGRE-EDTA.**
La determinación genética del grupo sanguíneo debería realizarse con anterioridad a decisiones de cría animal, especialmente en los animales del grupo sanguíneo A, AB, ya que el alelo recesivo b puede transmitirse de forma oculta.
MUESTRA NECESARIA: SANGRE-EDTA O FROTIS BUCAL.

Perfil de ADN / Descendencia** (muestra necesaria: 0,5 - 1 ml sangre-EDTA)

 **8109 Determinación del parentesco**

 **8107 Perfil de ADN (Huella digital genética)**

Por favor, para determinaciones de parentesco envíen muestra del padre y madre (ambos), aún cuando sólo deba ser aclarada la paternidad.
En el caso de disponer muestra de sólo uno de los progenitores pueden preguntarnos antes de enviar la muestra.



Caballo

Enfermedades hereditarias (muestra necesaria: 0,5 - 1 ml sangre-EDTA o pelos de la crin o la cola)

8214	CA-test (Abiotrofia cerebelar) (Árabe)	8000	HYP (Parálisis periódica hipercalémica equina) (Quarter Horse)
8160	Hipertermia maligna equina (Todas las razas)	8231	LFS (Síndrome del potro de la lavanda) (Árabe)
8137	GBED (Deficiencia del enzima desdoblador de glucógeno) (Quarter Horse)	8138	PSSM (Miopatía del almacenamiento de polisacáridos tipo I) (Todas las razas)
8139	HERDA (Astenia dermal regional hereditaria equina) (Quarter Horse)	8001	SCID (Inmunodeficiencia combinada severa) (Árabe)
8072	H-JEB (Bullosa junctional de la epiderm. de Herlitz) (Caballo de tiro belga)	8061	OLWS (Síndrome del blanco letal) (American Paint Horses)

Color (muestra necesaria: 0,5 - 1 ml sangre-EDTA o pelos de la crin o la cola)

8070	Agouti (Todas las razas)	8183	Perla* (Consultar razas)
8174	Champagne (Todas las razas)	8228	Ruano* (Consultar razas)
8071	Crema (Todas las razas)	8148	Sabino-1 (Todas las razas)
8227	Dun* (Consultar razas)	8213	Plata (silver) (Todas las razas)
8016	Alazán (Todas las razas)	8130	Tobiano (Todas las razas)
8159	Graying (Todas las razas)		

Performance

8187	Speed-Gen (Todas las razas)
------	---------------------------------------

Perfil de ADN / Descendencia** (muestra necesaria: 0,5 - 1 ml sangre-EDTA)



8109	Determinación del parentesco	8107	Perfil de ADN (Huella digital genética)
------	------------------------------	------	---

Por favor, para determinaciones de parentesco envíen muestra del padre y madre (ambos), aún cuando sólo deba ser aclarada la paternidad.
En el caso de disponer muestra de sólo uno de los progenitores pueden preguntarnos antes de enviar la muestra.

**Información adicional perfil de ADN

Para la determinación del parentesco, es necesaria la determinación del perfil de ADN de cada progenitor. Más allá, se recomienda el envío de muestra de todos los padres posibles.
El tomador de la muestra debería ser una persona oficial o habilitada para ello en el caso de un eventual juicio.

Los descuentos aplicados a los clubes/asociaciones de criadores sólo se aplicarán cuando se adjunte con el envío de las muestras una copia del documento que acredita la pertenencia al club. Los descuentos no se pueden aplicar posteriormente.

Pedido de envío de material:  Cepillos citológicos (genét.)  HA - Genética



Aviso legal y condiciones generales de uso (AGB):

Los envíos se someten a nuestras condiciones generales, ver www.laboklin.com / La oferta de análisis y sus precios pueden ser modificados

* = laboratorio colaborador

015.009 11/08