

E-mail: delamanadaastur@gmail.com

LABOKLIN S.L. · Calle Saucedá 8 · ES-28050, Madrid

Sra.
Olaya Gonzalez Rodriguez
Lugar La Cuesta N 25
33186 El Berron-Siero, Asturias
Espana

Resultado

Nº.: 1803-M-03325
Fecha de entrada: 13-03-2018
Fecha de salida: 13-03-2018

Datos del paciente:	Perro	Hembra	* 09.10.17
	Labrador Retriever		
Dueño del animal:	Gonzalez Rodriguez, Olaya		
Tipo de muestra:	EB(x8)		
Toma de la muestra:	12-03-2018		

Nombre: **Alldans La Manadaastur**
Nr. Pedigree: ---
Nr. Chip: **939000002497233**
Nr. Tatuaje: ---

Mielopatía degenerativa - PCR

Resultado: Genotipo N/N (exón 2)

Interpretación: el animal examinado es homocigoto para el alelo salvaje. No presenta la mutación en el exón 2 del gen SOD1 considerada como factor de alto riesgo de DM.

Heredabilidad: autosómica-recesiva.

Nota: en el boyero de Berna está descrita otra mutación en el exón 1 del gen SOD1 relacionada también con DM.

Colapso inducido por ejercicio (EIC) - PCR

Resultado: Genotipo N/N

Interpretación: el animal examinado es homocigoto para el alelo salvaje. No presenta la mutación en el gen DNMT1 responsable de EIC.

Heredabilidad: autosómica-recesiva.

labrador retriever, chesapeake bay retriever curly-coated retriever, boyero de Flandes, boykin spaniel, chesapeake bay retriever, cocker spaniel, braco alemán, bobtail y pembroke welsh corgi

Paraqueratosis nasal hereditaria (HPNK) - PCR

Resultado: Genotipo N/HNPK

Interpretación: el animal examinado es heterocigoto para la mutación en el gen SUV39H2 responsable de HPNK.

Heredabilidad: autosómica-recesiva.

Estudios científicos han encontrado relación entre esta mutación y los síntomas de la enfermedad en las siguientes razas: Labrador retriever.

Enanismo (displasia esquelética 2) - PCR

Resultado: Genotipo N/N

Interpretación: el animal examinado es homocigoto para el alelo salvaje. No presenta la mutación en el gen COL11A2 responsable de SD2.

Heredabilidad: autosómica-recesiva.

Estudios científicos han encontrado relación entre esta mutación y los síntomas de la enfermedad en las siguientes razas: Labrador retriever.

Miopatía hereditaria (CNM) - PCR

Resultado: Genotipo N/N

Interpretación: el animal examinado es homocigoto para el alelo salvaje. No presenta la mutación en el gen PTPLA responsable de Miopatía-cnm.

Heredabilidad: autosómica-recesiva.

Estudios científicos han encontrado relación entre esta mutación y los síntomas de la enfermedad en las siguientes razas: Labrador retriever. Otras formas de miopatías no pueden excluirse mediante este test.

***Atrofia progresiva de retina (prcd-PRA) - PCR**
(laboratorio colaborador)

Resultado N°.: 1803-M-03325

Resultado: Genotipo N/N (A)

Interpretación: el animal examinado es homocigoto para el alelo salvaje. No presenta la mutación en el gen PRCD responsable de prcd-PRA.

Heredabilidad: autosómica-recesiva.

Estudios científicos han demostrado que existe una correlación entre la mutación y los síntomas de la enfermedad en las siguientes razas de perros:

Pastor ganadero australiano, Cocker Spaniel americano, Perro esquimal americano, Pastor australiano, Pastor australiano de cola corta, Barbet, Bichón boloñés, Bolonka, Retriever de Chesapeake, Chihuahua, Crestado Chino, Cocker Spaniel inglés, Pastor inglés, Boyero de Entlebuch, Perro finlandés de Laponia, Spitz alemán, Schnauzer gigante, Golden Retriever, Perro de osos de Carelia, Kuvasz, Perro de laguna de Romagna, Pastor lapón, Labrador Retriever, Markiesje, Cazador de alces noruego, Retriever de Nueva Escocia, Perro de aguas portugues, Caniche, Schipperke, Pastor lapón de Suecia, Silky terrier australiano, Perro de aguas español, Wäller, Yorkshire Terrier.

***Displasia de retina (OSD) laboratorio asociado**

Resultado: Genotipo N/N

Interpretación: el animal examinado es homocigoto para el alelo salvaje. No presenta la mutación en el gen responsable de OSD.

Heredabilidad: autosómica-dominante.

Estudios científicos han encontrado relación entre esta mutación y los síntomas de la enfermedad en las siguientes razas: Labrador retriever.

Ha solicitado un certificado del análisis genético. Por favor, compruebe que los datos dados del animal y propietario son correctos. Los cambios en estos datos sólo pueden ser realizados hasta el final del mes siguiente a la recepción del resultado, y es necesario la confirmación previa por escrito por parte del veterinario. Cambios posteriores en certificados emitidos podrán ser realizados pero supondrá la nueva realización del mismo con los costes pertinentes.

Resultado N°.: 1803-M-03325



El resultado es válido sólo para el material recibido en el laboratorio. La responsabilidad acerca de la veracidad de los datos aportados corresponde al remitente. No se ofrecen garantías a este respecto. La garantía de compensación se limita legalmente al valor de la factura de los análisis realizados.

No se pueden excluir otras alteraciones genéticas que puedan influir en la expresión de la enfermedad o los criterios. Los análisis se realizan de acuerdo con los conocimientos científicos en ese momento.

El laboratorio está acreditado para realizar los análisis que corresponden a este resultado según la norma DIN EN ISO/IEC 17025:2005 (Excepto test realizados en laboratorios colaboradores).

*** Fin del resultado ***

Antonio Meléndez Lazo
Dip. ECVCP

*: Test realizado por laboratorio asociado