

My Fellow Australian Shepherd

Pedigree Wurf 2020 Amy x Kenai

My Fellow walk me Home	Male: Blueeyespower Kenai	Male: Martins Magic Moment Yuma	Male: Touchstone Thunderbolt	Male: Mistrettas before the Thunder
			Female: Stormbringers Dakota Martins	Female: Sons burning Heart O'Touchstone
		Female: Blueeyespower Black Pearl Panya	Male: T-Jags Little Red Corvett	Male: SRN Eagle red hot Masquerade
			Female: JAR Jackpot for Namid	Female: Sight 'n Sound 's she 's the one
	Female: Nobility's Whats your Story	Male: Sheep 's Kin Full Charge Runoak	Male: Overland doc Holiday at T-Jags	Male: The Highlight of Rustabout
			Female: Las Rocosa she 's the one Itchy	Female: River runs Rubi Red
		Male: Sheep 's Kin Turn on the Charm	Male: CH Sheep 's Kin Turn Ewe On	Male: CH Sheep 's Kin Back Talk
			Female: CH Sheep 's Kin That's a Relief	Female: Sheep 's Kin Cowboy Poetry
		Female: Gift des Costys du Tomberg	Male: Sheep 's Kin Black is Black	Female: Sheep 's Kin
			Male: D'Energie Bruce des Costys Du Tomberg	Male: C'Energie 's
			Female: A'Toxic Mission	Female: Flying Fortress Grafin Caja
			Male: Kaleidoscope Artfully Done	Male: Energie 's Take it Easy
			Female: Energie 's Take it Easy	Female: Energie 's Take it Easy

AUSTRALIAN SHEPHERD CLUB OF AMERICA

Registered Name **MY FELLOW WALK ME HOME DNA-CP**

ASCA Reg. # **E219432**

Sex **FEMALE** ASCA Litter# **108912**

D/B **10/02/2020**

Body Color **RED** Trim Color **WHITE/COPPER**

Eye Color **LEFT-AMBER RIGHT-AMBER**

Litter Owner(s) **YVONNE MUTZ**

Sire **BLUEEYESPOWER KENAI DNA-VP E202475**

Dam **NOBILITY'S WHAT'S YOUR STORY DNA-VP E192412**



Established 1957

ASCA CERTIFIES THAT IT ACCURATELY MAINTAINS THE GENEALOGICAL INFORMATION WHICH IS FURNISHED TO IT BY BREEDERS. THE LINEAGE OF A REGISTERED DOG CAN BE DETERMINED WITH CERTAINTY BY DNA TESTING SPONSORED BY ASCA.

O
w
n
e
r
s

MIRIAM HESS
SCHLOSSSTEIGE 1
78737 FLUORN-WINZELN
GERMANY

March 24, 2025

CERTIFICATE ISSUED

THIS CERTIFICATE ISSUED WITH THE RIGHT TO CORRECT OR REVOKE BY THE AUSTRALIAN SHEPHERD CLUB OF AMERICA

REGISTRATION CERTIFICATE

Beurteilung auf Hüftgelenksdysplasie

nach GRSK/FCI

Dr. Silke Viefhues

Bunsenstr. 20
59229 Ahlen

Rasse: Australian Shepherd

Name: My Fellow walk me home

ZB-Nr.: E219432

276098

Chip-Nr.: 108108951

WT: 02.10.20

Rüde Hündin

Besitzer (Name, Anschrift, Geburtsdatum - zur Identifikation bei Nachfragen):

Miriam Hess, Schlosssteige 1, 78737 Flourn - Winzeln

Der Eigentümer/Besitzer bestätigt mit seiner Unterschrift:

1. Die Identität des Hundes
2. Dass er eine kostenpflichtige Auswertung beantragt.
3. Dass er die Datenschutzinfo der HD-Zentrale nach DSGVO erhalten und zur Kenntnis genommen hat.
4. Dass er einer unverschlüsselten Übermittlung seiner Daten per Email zustimmt.

Q.Hess

Unterschrift Eigentümer/Besitzer

Biel Wanschura

Tel 07452 81300
Fax 07452 81333

Tierarztpraxis Iselshauser Str. 65
72202 Nagold

Tierarzapraxis Dr. Karin Biel & Claudia Wanschura GmbH

Stempel/Unterschrift Tierarzt

Aufnahmetechnik

gut

ausreichend

nicht ausreichend

geringgradig

rechts links

deutlich

rechts links

Lagerung

symmetrisch

asymmetrisch

Gliedmaßen gut gestreckt

ungenügend

Gliedmaßen gut eingedreht

ungenügend

Gliedmaßen parallel

übermäßig

nicht parallel

Beckenpfanne

Gesamteindruck tief

flach

Kraniale Pfannenkontur strichförmig

subchondr. Sklerose

Kraniolat. Pfannenrand nachfassend

abgeschrägt

aufgebogen

Oberschenkelkopf

Gesamteindruck kugelförmig

Deformation

zu klein

Kragenbildung

Oberschenkelhals

schlank, vom Kopf abgesetzt

walzenförmig, verkürzt

scharf konturiert

unscharf

Auflagerungen

Morgan-Linie

Sitz des Kopfes in der Pfanne

tiefe

lose

Zentrum des Femurkopfes medial

auf dorsalem

des dorsalen Pfannenrandes

divergierend

Gelenkspalt konzentrisch

kleiner als 105°

Norberg-Winkel 105° oder größer

kleiner als 100°

kleiner als 90°

Sonstiges: Ellenbogen:

ED @ bds. (ED-hei)

Beurteilung:

Kein Hinweis auf HD

2

Übergangsform

1

2

Leichte HD

1

2

Mittlere HD

1

2

Schwere HD

1

2





Dr. M. Simmert · Filsenbergstr. 4 · 72144 Dußlingen

Frau
Miriam Hess
Schloßsteige 1
78737 Fluiorn- Winzeln

Befundmitteilung / Rücküberweisung

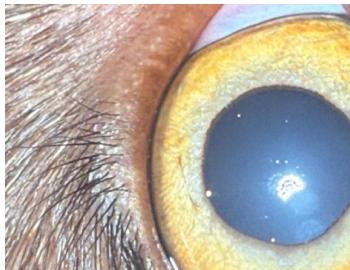
Sehr geehrte Frau Hess,

Folgender Patient wurde uns in der Sprechstunde vorgestellt:
Mia, Australian Shepherd, weiblich, geb. am 02.10.2020 00:00:00
von Miriam Hess wohnhaft in der Schloßsteige 1 in 78737 Fluiorn- Winzeln.

Kunde: Hess, Miriam Tier: Mia

11.04.2025 09:52:00 Dokument

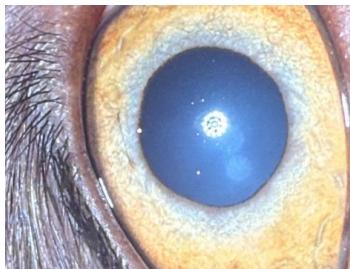
PPM rechtes Auge



Kunde: Hess, Miriam Tier: Mia

11.04.2025 09:52:00 Dokument

PPM rechtes Auge



Kunde: Hess, Miriam Tier: Mia

11.04.2025 09:52:00 Dokument

PPM links ganz unten unmittelbar unter Pupille, feiner "Strich"



Kunde: Hess, Miriam Tier: Mia

11.04.2025 08:41:00 Besuch

Die Untersuchung bzw. Behandlung wurde durchgeführt von Dr. Miriam Simmert.

Augenuntersuchung mit Abdeckung aller Kriterien des Augenbefundbogens des ECVO vor Zuchtbeginn.

Untersuchung:

reagiert auf Novesine AT, unmittelbar nach Einträufeln ggr. Rötung der Sklera und der Konjunktiven, beides davor obb

OU:

Beurteilung für die nächsten 12 Monate:

Lider frei von Entropium/Trichiasis und Ektropium/Makroblepharon, frei von Distichen, Kornea frei von Dystrophie, Linse frei von nicht kongenitalen Katarakt, frei von Linsenluxation, frei von Retinadegeneration

Ergebnisse für wahrscheinlich erbliche Augenkrankheiten:

frei von Persistierende hyperpl. Tunica vasculosa lentis/primärer Glaskörper, frei von kongenitalen Katarakt, frei von Retinadysplasie, frei von Hypoplasie-/Mikropapille,

zweifelhaft/bzw. nicht frei von Membrana Pupillaris Persistens

OS: PPM auf 18:30° nur Iris betreffend, pupillare Zone

OD: PPM auf 12° nur Iris betreffend, pupillare Zone



Analyse Zertifikat

H321 CombiBreed Australian Shepherd

Kundendaten

Name	:	Miriam Hess
Adresse	:	Schloßsteige 1
Ort	:	78737 Fluorn-Winzeln
Kundennr.	:	109981

Tierdaten

Name	:	My Fellow walk me home "Mia"
Tier ID	:	276098108108951
Rasse	:	Australian Shepherd
Geschlecht	:	Female
Geburtsdatum	:	2.10.2020
VHL ID	:	H621347

Probendaten

Auftragsnr.	:	DE36798
Probenart	:	Blood
Befundnr.	:	H106180
Testdatum	:	22.4.2024

Powered by



Genetische Gesundheitsanalyse

Eine Erläuterung zu den Ergebnissen finden Sie im Online-Portal Ihres CombiBreed Webshop-Kontos. Dort erhalten Sie auch detaillierte Informationen zu einzelnen Tests und deren Relevanz für die jeweilige Rasse.

Für Ihre Rasse relevante Testergebnisse

Nr.	Test Name	Gen	Art der Vererbung	Ergebnis
H904	Achromatopsie 3 (Tagesblindheit)	CNGB3	Autosomal Rezessiv	Normal/Frei
H871	Canine Multifokale Retinopathie Typ 1 (CMR1)	BEST1	Autosomal Rezessiv	Normal/Frei
H705	Collie Eye Anomalie CEA, CH	NHEJ1	Autosomal Rezessiv	Normal/Frei
H673	Degenerative Myelopathie Exon 2 (DM Exon 2)	SOD1	Autosomal Rezessiv	Normal/Frei
H672	Exercise Induced Collapse, EIC	DNM1	Autosomal Rezessiv	Normal/Frei
H781	Hereditäre Ataxie - Australian Shepherd	PNPLA8	Autosomal Rezessiv	Normal/Frei
H809	Hereditärer Katarakt (HC, HSF4-verwandt) – Australian Shepherd	HSF4	Autosomal Rezessiv	Normal/Frei
H811	Hyperurikämie (HUU)	SLC2A9	Autosomal Rezessiv	Normal/Frei
H778	Junktionale Epidermolysis bullosa (JEB, LAMB3-verwandt) – Australian Shepherd	LAMB3	Autosomal Rezessiv	Normal/Frei
H746	Maligne Hyperthermie (MH) - Alle Rassen	RYR1	Autosomal Dominant	Normal/Frei
H629	MDR1 Multi Drug Resistance - Dog	ABCB1	Autosomal Rezessiv	Normal/Frei
H330	Neuronale Ceroid-Lipofuszinose 6 (NCL6) – Australian Shepherd	CLN6	Autosomal Rezessiv	Normal/Frei
H968	Primäre Ziliäre Dyskinesie (PCD) – Australian Shepherd	STK36	Autosomal Rezessiv	Normal/Frei
H704	Progressive Netzhautatrophie (prcd-PRA)	PRCD	Autosomal Rezessiv	Normal/Frei
H594	Startle Krankheit – Mini Australian Shepherd	GLRA1	Autosomal Rezessiv	Normal/Frei
H487	Stummelrute (Brachyurie)	T	Autosomal Dominant	Normal/Frei
H677	Von Willebrand Erkrankung Typ 1	VWF	Autosomal Rezessiv	Normal/Frei

VHL übt bei der Erfüllung aller seiner Aufträge größtmögliche Sorgfalt aus. Aus den Ergebnissen dieser Aufträge kann keine andere Partei als der Auftraggeber Rechte ableiten und der Auftraggeber stellt VHL ausdrücklich von allen Ansprüchen Dritter frei. Die Richtlinien von VHL sehen vor, dass alle Beschwerden innerhalb von acht Tagen nach Abschluss eines Auftrags eingehen müssen, und sehen Haftungsbeschränkungen vor. VHL verweist in diesem Zusammenhang auf ihre Allgemeinen Geschäftsbedingungen, die für alle von VHL durchgeführten Aufträge gelten und zum Zeitpunkt des Kaufs akzeptiert wurden. Diese Allgemeinen Geschäftsbedingungen können auch unter www.vhlgeneitics.com eingesehen werden. Die von VHL ausgeführten Arbeiten basieren auf den Materialien und/oder Daten, die vom Auftraggeber zur Verfügung gestellt wurden. Dieser Bericht darf nur vollständig kopiert werden. Die Organisation ist für ihre gesamte Arbeit nach ISO:9001 zertifiziert. Die durchgeführten Analysen basieren auf der PCR-Technologie.

Name : My Fellow walk me home "Mia" Test Nr. : H321
Tier ID : 276098108108951 VHL ID : H621347
Rasse : Australian Shepherd Testdatum : 22.4.2024



Genetische Merkmale

Das Erscheinungsbild der Fellfarbe und Musterung wird durch das Zusammenspiel verschiedener Genorte beeinflusst. Über das Online-Portal in Ihrem CombiBreed Webshop-Konto haben Sie Zugriff auf die Ergebnisse und erhalten weitere Informationen über die Auswirkungen der einzelnen Analyseergebnisse. Dort haben Sie auch Zugriff aus unserer Wissensdatenbank mit Informationen zu Fellfarben und weiteren Merkmalen.

Fellmuster

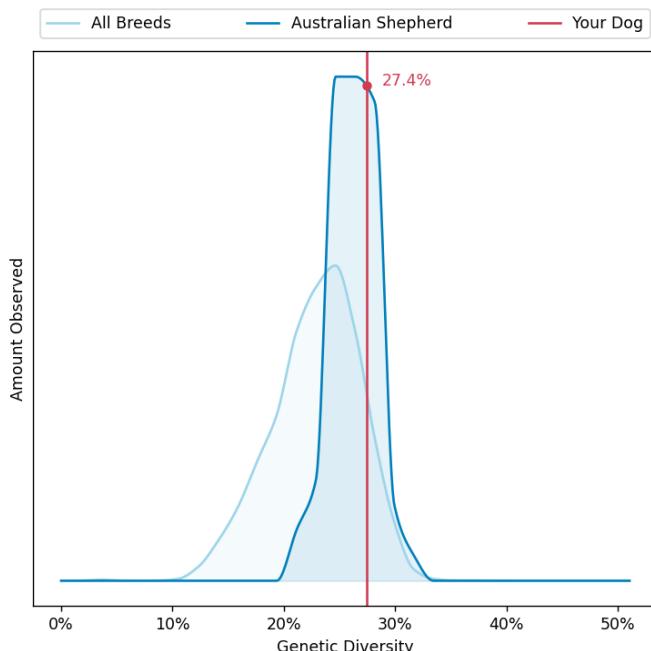
Nr.	Test Name	Gen	Art der Vererbung	Ergebnis	Auswirkung
H630	Fellfarbe Merle	PMEL	Autosomal Unvollständig Dominant	Mc/N	kryptische Merle, heterozygot

Im Namen von VHLGenetics B.V.,
Hendrik Tolsma, DVM

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'H. Tolsma'.

VHL übt bei der Erfüllung aller seiner Aufträge größtmögliche Sorgfalt aus. Aus den Ergebnissen dieser Aufträge kann keine andere Partei als der Auftraggeber Rechte ableiten und der Auftraggeber stellt VHL ausdrücklich von allen Ansprüchen Dritter frei. Die Richtlinien von VHL sehen vor, dass alle Beschwerden innerhalb von acht Tagen nach Abschluss eines Auftrags eingehen müssen, und sehen Haftungsbeschränkungen vor. VHL verweist in diesem Zusammenhang auf ihre Allgemeinen Geschäftsbedingungen, die für alle von VHL durchgeführten Aufträge gelten und zum Zeitpunkt des Kaufs akzeptiert wurden. Diese Allgemeinen Geschäftsbedingungen können auch unter www.vhlgeneitics.com eingesehen werden. Die von VHL ausgeführten Arbeiten basieren auf den Materialien und/oder Daten, die vom Auftraggeber zur Verfügung gestellt wurden. Dieser Bericht darf nur vollständig kopiert werden. Die Organisation ist für ihre gesamte Arbeit nach ISO:9001 zertifiziert. Die durchgeführten Analysen basieren auf der PCR-Technologie.

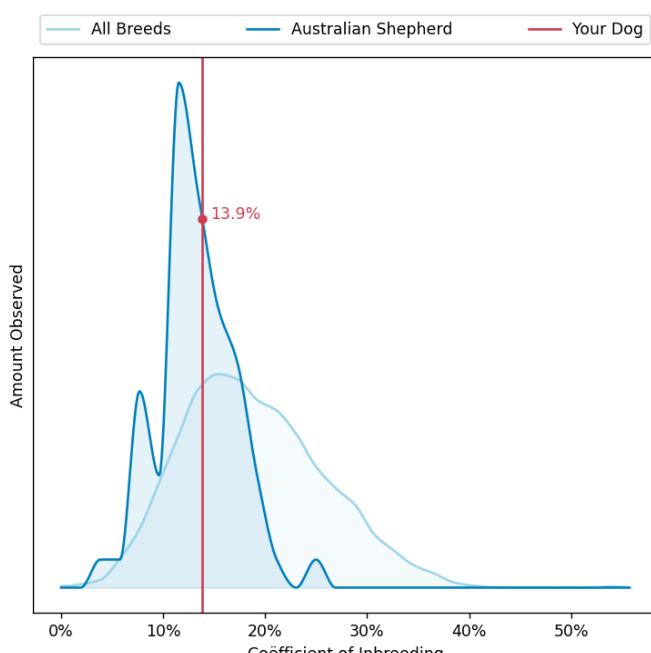
Genetische Informationen



Heterozygotie

Heterozygotie bei Hunden bezieht sich auf die genetische Situation, bei der ein Hund von seinen Eltern zwei verschiedene Allele (Genvarianten) für ein bestimmtes Merkmal oder einen Genort erbt. Diese genetische Vielfalt trägt zu den unterschiedlichen körperlichen Merkmalen, Verhaltensweisen und der Gesundheit einzelner Hunde und verschiedener Rassen bei. In Zuchtprogrammen ist es wichtig, ein bestimmtes Maß an Heterozygotie aufrechtzuerhalten, um eine übermäßige Anhäufung schädlicher rezessiver Merkmale zu vermeiden und die allgemeine genetische Gesundheit innerhalb der Hundepopulationen zu fördern.

* Falls für Ihre Hunderasse nicht genügend Tiere im Datenbestand vorliegen, wird nur mit Hunden aller Rassen verglichen.



Inzuchtkoeffizient

Der Inzuchtkoeffizient (COI) bei Hunden ist ein numerisches Maß, das die Wahrscheinlichkeit ausdrückt, dass zwei Kopien desselben Gens von einem gemeinsamen Vorfahren geerbt werden. Einfacher ausgedrückt spiegelt es wider, wie eng die Eltern eines Hundes innerhalb ihres Stammbaums miteinander verwandt sind. Ein höherer COI weist auf eine höhere Wahrscheinlichkeit hin, dass der Hund identische Gene von beiden Elternteilen erbt, was zu einem erhöhten Risiko der Weitergabe genetischer Störungen oder gesundheitlicher Probleme führen kann.

* Falls für Ihre Hunderasse nicht genügend Tiere im Datenbestand vorliegen, wird nur mit Hunden aller Rassen verglichen.

Name : My Fellow walk me home "Mia" Test Nr. : H321
Tier ID : 276098108108951 VHL ID : H621347
Rasse : Australian Shepherd Testdatum : 22.4.2024



Art der Vererbung

Autosomal Co-Dominant: Bei dieser Art der Vererbung werden bei heterozygoten Trägern des Merkmals beide Allele exprimiert. Dies führt zu einer abgeschwächten Ausprägung der Erkrankung oder Merkmals.

Autosomal Dominant: Sowohl heterozygote Träger der Mutation als auch betroffene Tiere zeigen Symptome der Erkrankung bzw. prägen das Merkmal aus.

Autosomal Unvollständig Dominant: Diese Art der Vererbung entspricht dem autosomal-dominanten Erbgang. Jedoch gibt auch einige heterozygote Träger der Mutation, bei denen es nicht zur Erkrankung oder Ausprägung des Merkmals kommt.

Autosomal Unvollständig Rezessiv: Diese Art der Vererbung entspricht dem autosomal-rezessiven Erbgang. Jedoch gibt auch einige homozygot betroffene Tiere, bei denen es nicht zur Erkrankung oder Ausprägung des Merkmals kommt.

Autosomal Rezessiv: Bei dieser Art der Vererbung müssen zwei Kopien des mutierten Allels vorliegen, damit die Krankheit bzw. das Merkmal ausgebildet werden kann. Heterozygote Träger mit einem mutierten Allel erkranken zwar nicht, bzw. prägen das Merkmal nicht aus, können es aber vererben.

Autosomal Rezessiv Letal: Diese Art der Vererbung entspricht dem autosomal-rezessiven Erbgang, jedoch sind die Auswirkungen der Erkrankung betroffener Tiere derart schwerwiegend, dass Neugeborene nicht lebensfähig sind und kurz nach der Geburt sterben oder es zum frühzeitigen Abort kommt.

Autosomal Semi-Dominant: Eine Vererbungsart, bei der der Phänotyp von der Anzahl der vorhandenen Kopien abhängt. Träger mit einer einzelnen Kopie des betroffenen Allels zeigen eine für Träger spezifische Version des Merkmals. Betroffene mit zwei Kopien drücken die für den Betroffenen spezifische Version aus.

Mitochondrial: Im Mitochondrium befindliche Gene werden immer von der Mutter vererbt. Sowohl männliche als auch weibliche Nachkommen können das Gen erben, aber nur weibliche geben es an ihre Nachkommen weiter.

Multifaktoriell: Die Krankheit bzw. das Merkmal wird von mehreren genetischen und Umweltfaktoren beeinflusst und ist daher schwer vorherzusagen.

Resistenz / Anfälligkeit: Die genetische Veranlagung eines Individuums oder Organismus, einer bestimmten Erkrankung oder Behandlung entweder zu widerstehen oder dafür anfällig zu sein. Die genetische Veranlagung eines Individuums oder Organismus, einer bestimmten Erkrankung oder Behandlung entweder zu widerstehen oder dafür anfällig zu sein.

Risikofaktor: Ein Risikofaktor bezieht sich auf eine bestimmte genetische Variation, ein bestimmtes Merkmal oder einen bestimmten Zustand, der die Wahrscheinlichkeit erhöht, dass ein Individuum eine bestimmte Krankheit oder ein bestimmtes Gesundheitsproblem entwickelt.

Unbekannt: Die zugrundeliegende Vererbungsart ist noch nicht bekannt.

X-Chromosomal Dominant: Dominante Allele auf dem X Chromosom führen dazu, dass die Krankheit bzw. das Merkmal ausgebildet wird. Auch bei weiblichen Tieren reicht eine Kopie des Allels dazu aus. Bei männlichen Tieren, die nur ein X Chromosom haben, führt ein mutiertes Allel ebenfalls zur Krankheit bzw. dem Merkmal.

X-Chromosomal Rezessiv: Rezessive Allele auf dem X Chromosom führen dazu, dass die Krankheit bzw. das Merkmal bei männlichen Tieren ausgebildet werden. Bei Weibchen sind dazu zwei Kopien des rezessiven Allels erforderlich.

X-Chromosomal Semi-Dominant: Eine Vererbungsart, bei der die Ausprägung von der Anzahl der Kopien abhängt. Weibliche Träger mit einer Kopie bilden eine andere Version der Krankheit bzw. des Merkmals als Weibliche Betroffene mit zwei Kopien oder Männliche Tieren.

Y-Chromosomal: Gene auf dem Y Chromosom werden nur in männlicher Linie vererbt. Merkmale oder Krankheiten werden direkt von Vätern auf Söhne vererbt.

VHL übt bei der Erfüllung aller seiner Aufträge größtmögliche Sorgfalt aus. Aus den Ergebnissen dieser Aufträge kann keine andere Partei als der Auftraggeber Rechte ableiten und der Auftraggeber stellt VHL ausdrücklich von allen Ansprüchen Dritter frei. Die Richtlinien von VHL sehen vor, dass alle Beschwerden innerhalb von acht Tagen nach Abschluss eines Auftrags eingehen müssen, und sehen Haftungsbeschränkungen vor. VHL verweist in diesem Zusammenhang auf ihre Allgemeinen Geschäftsbedingungen, die für alle von VHL durchgeführten Aufträge gelten und zum Zeitpunkt des Kaufs akzeptiert wurden. Diese Allgemeinen Geschäftsbedingungen können auch unter www.vhlgenetics.com eingesehen werden. Die von VHL ausgeführten Arbeiten basieren auf den Materialien und/oder Daten, die vom Auftraggeber zur Verfügung gestellt wurden. Dieser Bericht darf nur vollständig kopiert werden. Die Organisation ist für ihre gesamte Arbeit nach ISO:9001 zertifiziert. Die durchgeführten Analysen basieren auf der PCR-Technologie.