

## Ergebnisse DogCheck

<u>Informationen zum Hund</u>	<u>Besitzer</u>
<b>Name d. Hundes:</b> BLACK JACK VON BURG WILDENSTEIN	Peter Schils
<b>Rasse:</b> Deutscher Pinscher	
<b>Geschlecht:</b> Rüde	
<b>Wurftag:</b> 14.07.2014	
<b>Probenmaterial:</b> Schleimhautabstriche	
<b>ZB Nummer:</b> ÖHQB DPI 808	
<b>Chipnummer</b> 040100000026386	
<b>Probennummer:</b> 180314-8026	

Die Identität des Hundes wurde mittels Mikrochip oder Tätowierung durch den Tierarzt oder einer anderen autorisierten Person im Zuge der Probenentnahme bestätigt: **ja**

### Genetisches Gesundheitsprofil:

- *Der getestete Hund trägt keine der untersuchten genetischen Erkrankungen*
- *Der getestete Hund ist nicht gefährdet eine der untersuchten genetischen Erkrankungen zu entwickeln*

*Der getestete Hund wurde auf über 150 genetische Erkrankungen und Merkmale, die von mehr als 350 Rassen bekannt sind, untersucht. Der getestete Hund zeigte keine der untersuchten Mutationen und ist somit nicht gefährdet an einer der nachfolgenden Erkrankungen basierend auf den spezifischen Mutationen zu erkranken.*

<b>FREI</b> (clear)	Das Testergebnis „frei“ bedeutet, dass der untersuchte Hund KEINE Mutation für eine bestimmte genetische Erkrankung trägt.
<b>TRÄGER</b> (carrier)	Das Testergebnis „Träger“ bedeutet, dass der untersuchte Hund EINE Kopie der Mutation für eine bestimmte genetische Erkrankung trägt. Der untersuchte Hund muss aber keine klinischen Symptome aufgrund dieser Mutation entwickeln, da meist zwei Kopien einer Mutation für einen Ausbruch einer Erkrankung notwendig sind.
<b>GEFÄHRDET</b> (at risk)	Das Testergebnis „gefährdet“ bedeutet, dass der untersuchte Hund EINE oder ZWEI Kopien der Mutation für eine bestimmte genetische Erkrankung trägt. Abhängig von der Art der Vererbung (rezessive/dominant) einer spezifischen genetischen Erkrankung sind eine oder zwei Mutationen für einen Ausbruch dieser Erkrankung notwendig.

*Im Falle eines abweichenden Ergebnis (Träger oder gefährdet) empfehlen wir, dieses Ergebnis mit einem diagnostischen Einzeltest unabhängig vom initialen Screening bestätigen zu lassen.*

**Name:** BLACK JACK VON BURG WILDENSTEIN  
**Chipnummer:** 040100000026386  
**Zuchtbuch Nr.:** ÖHZB DPI 808

**Rasse:** Deutscher Pinscher  
**Geschlecht:** Rüde  
**Besitzer:** Peter Schils

---

## Rassespezifische Ergebnisse – Deutscher Pinscher

---

<i>Degenerative Myelopathie</i>	<i>DM</i>	autosomal rezessiv mit unvollständiger Penetranz	<b>frei</b>
<i>von Willebrand Typ I</i>	<i>vWD1</i>	autosomal rezessiv	<b>frei</b>

---

*Im Falle eines abweichenden Ergebnis (Träger oder gefährdet) empfehlen wir, dieses Ergebnis mit einem diagnostischen Einzeltest unabhängig vom initialen Screening bestätigen zu lassen.*

## Getestete Erkrankungen

### Blut & Blutgerinnung

Faktor VII Defizienz		frei
Elliptozytose		frei
Glanzmann Thrombastenie (Pyrenäenberghund Typ)	GT	frei
Glanzmann Thrombastenie (Otterhund Typ)	GT	frei
Glykogenspeicherkrankheit VII (Wachtelhund Typ)	GSD VII/PFK	frei
Hämophilie A (Boxer Typ)	Häm A	frei
Hämophilie A (Deutscher Schäferhund, Typ 1)	Häm A	frei
Hämophilie A (Deutscher Schäferhund, Typ 2)	Häm A	frei
Hämophilie B (Cairn Terrier Typ)	Häm B	frei
Hämophilie B (Lhasa Apso Typ)	Häm B	frei
Hämophilie B (Rhodesian Ridgeback Typ)	Häm B	frei
Leukozyten Adhäsionsdefizienz (Typ III)	CLAD III	frei
May-Hegglin Anomalie	MHA	frei
P2RY12 Blutplättchen-Defekt		frei
Prekallikrein Defizienz		frei
Pyruvatkinase Defizienz (Basenji Typ)	PK	frei
Pyruvatkinase Defizienz (Beagle Typ)	PK	frei
Pyruvatkinase Defizienz (Labrador Retriever Typ)	PK	frei
Pyruvatkinase Defizienz (Mops Typ)	PK	frei
Pyruvatkinase Defizienz (Terrier Typ)	PK	frei
Thrombopathie (American Eskimo Dog Typ)		frei
Thrombopathie (Basset Typ)		frei
Thrombopathie (Neufundländer Typ)		frei
von Willebrand Typ I	vWDI	frei
von Willebrand Typ III (Kooikerhondje Typ)	vWDIII	frei
von Willebrand Typ III (Scottish Terrier Typ)	vWDIII	frei

### Krebs

Nierenzellkarzinom und Noduläre Dermatofibrose	RCND	frei
--	------	------

### Dental

Amelogenesis Imperfecta	AI	frei
-------------------------	----	------

## Medikamentenunverträglichkeit

Multi Drug Resistance 1	MDR1	frei
-------------------------	------	------

## Augen

Collie Eye Anomalie	CEA	frei
Cone Degeneration	CD	frei
Cone Degeneration (Deutsch Kurzhaar Typ)	CD	frei
Congenitale Stationäre Nachtblindheit (Briard Typ)	CSNB	frei
Dry eye curly coat Syndrome	CKSID	frei
Frühe retinale Degeneration (Norwegischer Elchhund Typ)	PRA-erd	frei
GM1 Gangliosidose (Alaskan Husky Typ)	GM1	frei
GM1 Gangliosidose (Portugiesischer Wasserhund Typ)	GM1	frei
GM1 Gangliosidose (Shiba Inu Typ)	GM1	frei
GM2 Gangliosidose (Pudel Typ)	GM2	frei
Katarakt – vererbt	HC	frei
Katarakt – vererbt (Australian Shepherd Typ)	HC	frei
Juvenile Kehlkopfparalyse & Polyneuropathie		frei
Multifokale Retinopathie 1	CMR1	frei
Multifokale Retinopathie 2	CMR2	frei
Multifokale Retinopathie 3	CMR3	frei
Primäre Linsenluxation	PLL	frei
Primäres Offenwinkelglaukom (Beagle Typ)	POAG	frei
Progressive Retinaatrophie (Basenji Typ)	Basenji_PRA	frei
Progressive Retinaatrophie - dominant (Bullmastiff/Mastiff Typ)	PRA-D	frei
Progressive Retinaatrophie (Irish Setter Typ)	PRA-rcd1	frei
Progressive Retinaatrophie (Sloughi Typ)	PRA-rcd1a	frei
Progressive Retinaatrophie – Cone rod Dystrophy 1	PRA-crd1	frei
Progressive Retinaatrophie – Cone rod Dystrophy 2	PRA-crd2	frei
Progressive Retinaatrophie – Cone rod Dystrophy 3	PRA-crd3	frei
Progressive Retinaatrophie – Golden Retriever 1	GR-PRA1	frei
Progressive Retinaatrophie – Golden Retriever 2	GR-PRA2	frei
Progressive Retinaatrophie – PRA1 (Papillon und Phalene Typ)	PAP-PRA1	frei
Progressive Retinaatrophie – Progressive rod-cone Degeneration	PRA-PRCD	frei
Progressive Retinaatrophie – Rod-cone Dysplasie 3	PRA-rcd3	frei
Progressive Retinaatrophie – generalisiert	gPRA	frei

## Immunsystem

Komplement 3 (C3) Defizienz		frei
Leukozyten Adhäsionsdefizienz (Typ I)	CLAD I	frei
Leukozyten Adhäsionsdefizienz (Typ III)	CLAD III	frei
Primäre Ziliäre Dyskinesie	PCD	frei
Schwere kombinierte Immundefizienz (Terrier Typ)	SCID	frei
Schwere kombinierte Immundefizienz (Wetterhoun Typ)	SCID	frei
Schwere kombinierte Immundefizienz – x-chromosomal (Basset Typ)	XSCID	frei
Schwere kombinierte Immundefizienz – x-chromosomal (Corgi Typ)	XSCID	frei
Trapped Neutrophil Syndrom	TNS	frei

## Leber/Gastrointestinaltrakt

Gallenblasen Mukozele		frei
Glykogenspeicherkrankheit Typ IIIa	GSD IIIa	frei
Imerslund-Gräsbeck Syndrom (Beagle Typ)	IGS	frei
Imerslund-Gräsbeck Syndrom (Border Collie Typ)	IGS	frei

## Metabolisch

Neuronale Zeroidlipofuszinose – adult onset	NCL	frei
GM1 Gangliosidose (Alaskan Husky Typ)	GM1	frei
GM1 Gangliosidose (Portugiesischer Wasserhund Typ)	GM1	frei
GM1 Gangliosidose (Shiba Inu Typ)	GM1	frei
GM2 Gangliosidose (Japan Chin Typ)	GM2	frei
GM2 Gangliosidose (Pudel Typ)	GM2	frei
Globoidzell Leukodystrophie (Irish Setter Typ)	GLD	frei
Globoidzell Leukodystrophie (Terrier Typ)	GLD	frei
Glykogenspeicherkrankheit Typ IIIa	GSD IIIa	frei
Glykogenspeicherkrankheit Typ Ia	GSD Ia	frei
Glykogenspeicherkrankheit VII (Wachtelhund Typ)	GSD VII/PFK	frei
Imerslund-Gräsbeck Syndrom (Beagle Typ)	IGS	frei
Imerslund-Gräsbeck Syndrom (Border Collie Typ)	IGS	frei
L-2-Hydroxyglutarazidurie (Staffordshire Bullterrier Typ)	L-2-HGA	frei
Mukopolysaccharidose Typ I	MPS I	frei
Mukopolysaccharidose Typ IIIA (Dackel Typ)	MPS IIIa	frei
Mukopolysaccharidose Typ IIIA (Neuseeländischer Huntaway Typ)	MPS IIIa	frei
Mukopolysaccharidose Typ VII (Schäferhunde Typ)	MPS VII	frei

Neuronale Zeroidlipofuszinose 1	NCL 1	frei
Neuronale Zeroidlipofuszinose 10	NCL 10	frei
Neuronale Zeroidlipofuszinose 2	NCL 2	frei
Neuronale Zeroidlipofuszinose 4A	NCL 4A	frei
Neuronale Zeroidlipofuszinose 5	NCL 5	frei
Neuronale Zeroidlipofuszinose 6	NCL 6	frei
Neuronale Zeroidlipofuszinose 8 (Australian Shepherd Typ)	NCL 8	frei
Neuronale Zeroidlipofuszinose 8 (Setter Typ)	NCL 8	frei
Morbus Pompe - Glykogenspeicherkrankheit Typ II	GSD II	frei
Pyruvatdehydrogenase Defizienz	PDH	frei
Pyruvatkinase Defizienz (Basenji Typ)	PK	frei
Pyruvatkinase Defizienz (Beagle Typ)	PK	frei
Pyruvatkinase Defizienz (Labrador Retriever Typ)	PK	frei
Pyruvatkinase Defizienz (Mops Typ)	PK	frei
Pyruvatkinase Defizienz (Terrier Typ)	PK	frei

## Mittelliniendefekte

Juvenile Kehlkopfparalyse & Polyneuropathie	frei
Spinaler Dysraphismus (Weimaraner Typ)	frei

## Muskuloskeletal

Neuronale Zeroidlipofuszinose – adult onset	NCL	frei
Alaskan Malamute Polyneuropathie	AMPN	frei
Chondrodysplasie (Norweg. Elchhund/Karelischer Bärenhund Typ)		frei
Kongenitales Myasthenes Syndrom (Labrador Retriever Typ)	CMS	frei
Kongenitales Myasthenes Syndrom (Old Danish Pointing Dog Typ)	CMS	frei
Degenerative Myelopathie	DM	frei
Exercise Induced Collapse	EIC	frei
GM1 Gangliosidose (Alaskan Husky Typ)	GM1	frei
GM1 Gangliosidose (Portugiesischer Wasserhund Typ)	GM1	frei
GM1 Gangliosidose (Shiba Inu Typ)	GM1	frei
Glykogenspeicherkrankheit Typ IIIa	GSD IIIa	frei
Glykogenspeicherkrankheit VII (Wachtelhund Typ)	GSD VII/PFK	frei
Greyhound Polyneuropathie		frei
Myopathie – vererbt (Deutsche Dogge Typ)	IMGD	frei
Juvenile Kehlkopfparalyse & Polyneuropathie		frei

Mukopolysaccharidose Typ I - MPS I	MPSI	frei
Mukopolysaccharidose Typ VII (Schäferhund Typ)	MPS VII	frei
Myostatin Defizienz (Whippet)		frei
Myotonia Congenita (Australian Cattle Dog Typ)		frei
Myotonia Congenita (Zwergschnauzer Typ)		frei
Myotubuläre Myopathie 1	XLMTM	frei
Osteochondrodysplasie	OCD	frei
Osteogenesis Imperfecta (Beagle Typ)	OI	frei
Osteogenesis Imperfecta (Golden Retriever Typ)	OI	frei
Pembroke Welsh Corgi Duchenne Muskeldystrophie		frei
Polyneuropathie (Leonberger & Bernhardiner)	LPN1	frei
Morbus Pompe - Glykogenspeicherkrankheit Typ II	GSDII	frei
Skeletale Dysplasie 2	SD2	frei
Hereditäre Vitamin-D-abhängige Rachitis Typ II (Zwergspitz Typ)	HVDDR	frei

## Neurologisch

Neuronale Zeroidlipofuszinose – adult onset	NCL	frei
Alaskan Husky Enzephalopathie	AHE	frei
Alaskan Malamute Polyneuropathie	AMPN	frei
Benigne Familiäre Juvenile Epilepsie	BFJE	frei
Canine multiple Systemdegeneration (Chinese Crested Typ)	CMSD	frei
Canine multiple Systemdegeneration (Kerry Blue Terrier Typ)	CMSD	frei
Cerebelläre Ataxie (Finnish Hound Typ)		frei
Kongenitales Myasthenes Syndrom (Labrador Retriever Typ)	CMS	frei
Kongenitales Myasthenes Syndrom (Old Danish Pointing Dog Typ)	CMS	frei
Degenerative Myelopathie	DM	frei
Episodic Falling Syndrom	EFS	frei
Exercise Induced Collapse	EIC	frei
GM1 Gangliosidose (Alaskan Husky Typ)	GM1	frei
GM1 Gangliosidose (Portugiesischer Wasserhund Typ)	GM1	frei
GM1 Gangliosidose (Shiba Inu Typ)	GM1	frei
GM2 Gangliosidose (Japan Chin Typ)	GM2	frei
GM2 Gangliosidose (Pudel Typ)	GM2	frei
Globoidzell Leukodystrophie (Irish Setter Typ)	GLD	frei
Globoidzell Leukodystrophie (Terrier Typ)	GLD	frei
Greyhound Polyneuropathie		frei
Juvenile Kehlkopfparalyse & Polyneuropathie		frei

<i>L-2-Hydroxyglutarazidurie (Staffordshire Bullterrier Typ)</i>	<i>L-2-HGA</i>	<b>frei</b>
<i>Spinozerebelläre Ataxie – late onset</i>	<i>LOA/SCA</i>	<b>frei</b>
<i>Mukopolysaccharidose Typ I</i>	<i>MPS I</i>	<b>frei</b>
<i>Mukopolysaccharidose Typ IIIA (Dackel Typ)</i>	<i>MPS IIIa</i>	<b>frei</b>
<i>Mukopolysaccharidose Typ IIIA (Neuseeländischer Huntaway Typ)</i>	<i>MPS IIIa</i>	<b>frei</b>
<i>Myotonia Congenita (Australian Cattle Dog Typ)</i>		<b>frei</b>
<i>Myotonia Congenita (Zwergschnauzer Typ)</i>		<b>frei</b>
<i>Narkolepsie (Dackel Typ)</i>	<i>NARC</i>	<b>frei</b>
<i>Narkolepsie (Dobermann Typ)</i>	<i>NARC</i>	<b>frei</b>
<i>Narkolepsie (Labrador Retriever Typ)</i>	<i>NARC</i>	<b>frei</b>
<i>Neonatale Zerebelläre Cortikale Degeneration / Zerebelläre Abiotrophie</i>	<i>NCCD</i>	<b>frei</b>
<i>Neonatale Enzephalopathie mit Krampfanfällen</i>	<i>NEWS</i>	<b>frei</b>
<i>Neuronale Zeroidlipofuszinose 1</i>	<i>NCL 1</i>	<b>frei</b>
<i>Neuronale Zeroidlipofuszinose 10</i>	<i>NCL 10</i>	<b>frei</b>
<i>Neuronale Zeroidlipofuszinose 2</i>	<i>NCL 2</i>	<b>frei</b>
<i>Neuronale Zeroidlipofuszinose 4A</i>	<i>NCL 4A</i>	<b>frei</b>
<i>Neuronale Zeroidlipofuszinose 5</i>	<i>NCL 5</i>	<b>frei</b>
<i>Neuronale Zeroidlipofuszinose 6</i>	<i>NCL 6</i>	<b>frei</b>
<i>Neuronale Zeroidlipofuszinose 8 (Australian Shepherd Typ)</i>	<i>NCL 8</i>	<b>frei</b>
<i>Neuronale Zeroidlipofuszinose 8 (Setter Typ)</i>	<i>NCL 8</i>	<b>frei</b>
<i>Polyneuropathie (Leonberger &amp; Bernhardiner)</i>	<i>LPN1</i>	<b>frei</b>
<i>Sensorische ataxische Neuropathie</i>	<i>SAN</i>	<b>frei</b>
<i>Spinozerebelläre Ataxie mit Myokymie und/oder Krampfanfälle</i>	<i>SCA</i>	<b>frei</b>
<i>Startle Disease oder Hyperekplexie</i>		<b>frei</b>

## Neuromuskulär

<i>Globoidzell Leukodystrophie (Irish Setter Typ)</i>	<i>GLD</i>	<b>frei</b>
<i>Globoidzell Leukodystrophie (Terrier Typ)</i>	<i>GLD</i>	<b>frei</b>

## Reproduktion

<i>Primäre Ziliäre Dyskinesie</i>	<i>PCD</i>	<b>frei</b>
-----------------------------------	------------	-------------

## Respiration

<i>Primäre Ziliäre Dyskinesie</i>	<i>PCD</i>	<b>frei</b>
-----------------------------------	------------	-------------



## Haut & Haar

<i>Anhidrotische Ektodermale Dysplasie</i>	<i>XHED</i>	<b>frei</b>
<i>Dry eye curly coat Syndrome</i>	<i>CKSID</i>	<b>frei</b>
<i>Dystrophe Epidermolysis Bullosa (Golden Retriever)</i>	<i>DEB</i>	<b>frei</b>
<i>Ektodermale Dystrophie</i>		<b>frei</b>
<i>Epidermolytische Hyperkeratose</i>	<i>Ichthyose</i>	<b>frei</b>
<i>Hereditäre Fußballen Keratose (Irish Terrier &amp; Kromfohländer)</i>		<b>frei</b>
<i>Hereditäre Nasale Parakeratose</i>	<i>HNPk</i>	<b>frei</b>
<i>Ichthyose (Golden Retriever Typ)</i>		<b>frei</b>
<i>Nierenzellkarzinom und Noduläre Dermatofibrose</i>	<i>RCND</i>	<b>frei</b>

## Harntrakt

<i>Cystinurie (Australian Cattle Dog Typ)</i>	<i>CYU II-A</i>	<b>frei</b>
<i>Cystinurie (Neufundländer Typ)</i>		<b>frei</b>
<i>Cystinurie (Zwergpinscher Typ)</i>		<b>frei</b>
<i>Familiäre Nephropathie (Cocker Spaniel Typ)</i>	<i>FN</i>	<b>frei</b>
<i>Familiäre Nephropathie (Englischer Springer Spaniel Typ)</i>	<i>FN</i>	<b>frei</b>
<i>Fanconi Syndrom</i>		<b>frei</b>
<i>Hereditäre Nephritis – Alport Syndrom (Samojede Typ)</i>	<i>XLHN</i>	<b>frei</b>
<i>Hyperurikosurie</i>	<i>HUU</i>	<b>frei</b>
<i>Persistierendes Müllergang Syndrom (Schnauzer Typ)</i>	<i>PMDS</i>	<b>frei</b>
<i>Primäre Ziliäre Dyskinesie</i>	<i>PCD</i>	<b>frei</b>
<i>Primäre Hyperoxalurie (Coton de Tulear)</i>	<i>PH1</i>	<b>frei</b>
<i>Nierenzellkarzinom und Noduläre Dermatofibrose</i>	<i>RCND</i>	<b>frei</b>