

# Europäischer Rassehund Verein e.V.

ERV-Zuchtbuchamt, Birkenmoor 2, 99768 Harztor OT Ilfeld  
Telefon: 036331/419 309 ♥ Telefax: 036338/859 998 ♥ Email: zba@rasse-hunde.de

## Zuchttauglichkeits-Bescheinigung vom Tierarzt



www.rasse-hunde.de

Jeder Rassehund darf nur dann zur Zucht eingesetzt werden, wenn er auf Zuchttauglichkeit überprüft wurde.  
+++ Diese Bestätigung darf nur vom Zuchtwart, Tierarzt oder Formrichter gegeben werden +++

### Angaben zum Tierbesitzer

Name, Vorname: Eberle Corinne

Adresse: Dammstr. 13, CH-6452 Sisikon

Telefon: (+41) 077 ~~412~~ 442 43 90

### Angaben zum Tier

Rasse: Zwergpudel  Rüde  Hündin

Name: Evil Snowballwonder Wurfstag: 25.02.2023

Zuchtbuch-NR: VDHDP2 180519 Chip-NR: 276094100291342

Fellfarbe/Haarart: Weiss Größe: 33 cm

### Prüfbescheinigung

Der oben beschriebene Hund entspricht seinem Rasse-Standard  ja  nein

Bei der Vorstellung ergaben sich:  keine  folgende Fehler:

gesteht und reicht in alle Teile

Der oben genannte Hund ist:  uneingeschränkt zuchttauglich  
 eingeschränkt zuchttauglich  
 nicht zuchttauglich

6440 Brunnen  
Datum

6. JUNI 2024

WINZAP  
TIERÄRZTE  
KLEINTIER AG  
6440 BRUNNEN / SZ  
Unterschrift mit Stempel

# Europäischer Rassehund Verein e.V.

ERV-Zuchtbuchamt, Birkenmoor 2, 99768 Harztor OT Ilfeld  
 Telefon: 036331/419 309 ♥ Telefax: 036338/859 998 ♥ Email: zba@rasse-hunde.de



## HD+ED+OCD+PL UNTERSUCHUNG

www.rasse-hunde.de

### Angaben zum Hund

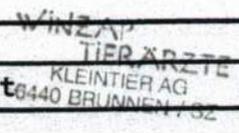
Name: Evil Snowballwunder Rasse: Zwergpudel  
 Wurfstag: 25.02.2023 Chip-Nr: 2760 9410 0291 342 VI  Rüde  Hündin  
 ZB-Nr: VDH\DPZ 180 519

### Züchter/Besitzer

Name, Vorname: Eberle Corinne  
 Straße, Hausnummer: Dammstr. 13  
 Adresse:  
 PLZ, Wohnort: CH-6452 Siikon

### Bestätigung des Tierarztes

Die Ahnentafel lag vor  Die Chip-/Täto-Nr. wurde überprüft  
 Die Identität des Hundes wurde in die Röntgenaufnahme übertragen  
 Der untersuchte Hund wurde ausreichend sediert f. 3 kg



Datum

Unterschrift und Stempel des Tierarztes

### Auswertung-Befunde (Zutreffendes bitte ankreuzen)

HD-Einstufung (alle Rassen über 45 cm)	HD-frei		Übergangsform				Leichte HD		Mittlere HD		Schwere HD							
	links	rechts	links	rechts	links	rechts	links	rechts	links	rechts	links	rechts						
<u>frei</u>	<input checked="" type="checkbox"/> A2	<input checked="" type="checkbox"/> A2	B1	B2	B1	B2	C1	C2	C1	C2	D1	D2	D1	D2	E1	E2	E1	E2

ED-Einstufung (alle Rassen über 45 cm)	ED-frei		ED-Grad 1		ED-Grad 2		ED-Grad 3		Bemerkung:
	links	rechts	links	rechts	links	rechts	links	rechts	

OCD-Einstufung (alle Rassen über 45 cm)	OCD-frei		OCD-unklar		OCD-nicht frei		Bemerkung:
	links	rechts	links	rechts	links	rechts	

PL-Einstufung (alle Rassen unter 45 cm)	PL-frei		PL-Grad 1		PL-Grad 2		PL-Grad 3		PL-Grad 4	
	links	rechts	links	rechts	links	rechts	links	rechts	links	rechts
	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>						

Wiederholungsuntersuchung empfohlen:  Nein  Ja

Bemerkungen

6.6.2024 6440 Brunnen  
 Datum

[Signature]  
 WINZAP TIERÄRZTE KLEINTIER AG 6440 BRUNNEN / SZ  
 Unterschrift und Stempel des Tierarztes

# Europäischer Rassehund Verein e.V.

ERV-Zuchtbuchamt, Birkenmoor 2, 99768 Harztor OT Ilfeld  
Telefon: 036331/419 309 ♥ Telefax: 036338/859 998 ♥ Email: zba@rasse-hunde.de



www.Rasse-Hunde.de

## AUGENUNTERSUCHUNG

### Angaben zum Hund

Name: *Evil Snowballwonder* Rasse: *Zwergpudel*  
Wurfstag: *25.02.23* Micro-Chip-Nr: *27609410 0291 342*  Rüde  Hündin

### Züchter/Besitzer

Name, Vorname: *Eberk Corinne*  
Adresse: Straße, Hausnummer: *Dammstr. 13*  
PLZ, Wohnort: *CH-6452 Silikon*

### Bestätigung des Tierarztes

Die Ahnentafel lag vor  Die Chip-/Täto-Nr. wurde überprüft

Bemerkungen

### Befund & Eintrag beim Zuchtbuchamt

Progressive Retina Atrophie	PRA	<input checked="" type="checkbox"/> frei	<input type="checkbox"/> unklar	<input type="checkbox"/> nicht frei
Grauer Star	Katarakt	<input checked="" type="checkbox"/> frei	<input type="checkbox"/> unklar	<input type="checkbox"/> nicht frei
Persist. Hyperpl.-Tunica Vasc.	PHTV/PHPV	<input checked="" type="checkbox"/> frei	<input type="checkbox"/> unklar	<input type="checkbox"/> nicht frei
Collie Eye Anomalie	CEA	<input checked="" type="checkbox"/> frei	<input type="checkbox"/> unklar	<input type="checkbox"/> nicht frei
Retinadysplasie	RD	<input checked="" type="checkbox"/> frei	<input type="checkbox"/> unklar	<input type="checkbox"/> nicht frei
Hypoplasie Mikropapille		<input checked="" type="checkbox"/> frei	<input type="checkbox"/> unklar	<input type="checkbox"/> nicht frei
weitere Untersuchung:				

Wiederholungsuntersuchung empfohlen:  Nein  Ja *in 12 Monate*

Bemerkungen

Dr. med. vet. M. Richter, Dipl. ECVO  
Fachtierarzt f. Augenheilkunde  
c/o Marigq - Zentrum f. Tiermedizin  
Firststrasse 31  
CH-8835 Feusisberg

*13.06.2024*

Datum

Unterschrift und Stempel des Tierarztes



**Animal**

Name: Evil Snowballwonder  
Breed: Poodle Miniature  
Registration no.: VDH/DPZ 180 519  
Microchip no.: 276094100291342  
Date of birth: 25/02/2023  
Sex:  Female  Male  
Breedclub: Ausländischer Zuchtverband  
Colour: weiss / white  
Tattoo:

**Owner/agent**

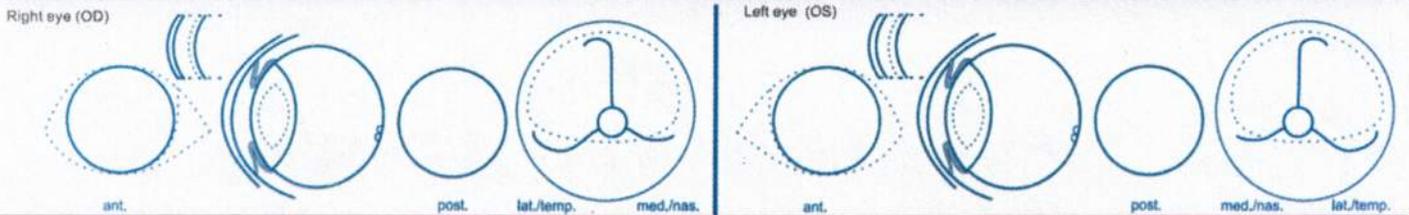
Name: Eberle Corinne  
Address: Dammstrasse 13  
Country: CH Post code: 6452 Town: Sisikon

The undersigned agrees to the rules of the national scheme and confirms that the animal submitted for examination is the one described above. Signature also means that the results are available for official publication or other ECVO approved use.

Signature owner/agent

**Examination** Date: 13/06/2024  
Method minimal: Mydriatic, indirect ophthalmoscopy and binocular biomicroscopy >= 10x  
Optional:  Examined before dilatation  Gonoscopy (without mydriatic)  
Other methods and comments:

**Identification**  
Check microchip/tattoo:  Correct  Incorrect/unreadable  Absent



Descriptive comments

15. Other lens opacity:  punctata  suture line tip  suture line  nuclear ring  nuclear fiberglass/pulverulent

8. ICAA : PLA  mild  moderate  severe  
ICA  narrow (moderate)  closed (severe)

Eye disease no.:  Severe

Results for the known or presumed hereditary eye diseases				Results valid for 12 months			
	UNAFFECTED	suspicious/ undetermined	AFFECTED		UNAFFECTED	suspicious/ undetermined	AFFECTED
1. Persistent Pupillary Membrane (PPM)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Iris lens <input type="checkbox"/> cornea lamina	11. Entropion / Trichiasis	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Persistent Hyperpl. Tunica Vasculosa Lentis/ Primary Vitreous (PHTVL/PHPV)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> grade 1 <input type="checkbox"/> grade 2-6	12. Ectropion / Macropharon	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Cataract (congenital)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	13. Distichiasis / Ectopic cilia	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Retinal Dysplasia (RD)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (multi)focal geographical total	14. Corneal dystrophy	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Hypoplastic-/Micro-papilla	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	15. Cataract (later onset)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> cortical <input type="checkbox"/> post. pol. <input type="checkbox"/> nuclear <input type="checkbox"/> other lens opacity
6. Collie Eye Anomaly (CEA)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> choroid, hypoplasia <input type="checkbox"/> coloboma <input type="checkbox"/> other	16. Lens luxation (primary)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. Other	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	17. Retinal degeneration (PRA)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. IridoCorneal Angle Abnormality (ICAA)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> mild <input type="checkbox"/> moderate <input type="checkbox"/> severe	18. Other	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**Interpretation**

\* "Unaffected" signifies that there is no clinical evidence of the presumed inherited eye disease(s) specified, whereas "affected" signifies that there is such evidence.  
\*\* "Undetermined" The animal displays clinical features that could possibly fit the presumed inherited eye disease(s) mentioned, but the changes are inconclusive.  
\*\*\* "Suspicious" The animal displays minor, but specific signs of the presumed inherited eye disease(s) mentioned. Further development will confirm the diagnosis.

FOR FURTHER INFORMATION: P.T.O.

**Examiner**

The undersigned has today examined the above mentioned animal for the hereditary eye disease scheme with the results as shown.

The certificate is valid without signature of the examiner.

The authenticity and validity of the certificate can be checked by scanning the QR code (left side).



Name: Marianne Richter

Place:

Signature examiner, authorized by ECVO

# Europäischer Rassehund Verein e.V.

ERV-Zuchtbuchamt, Birkenmoor 2, 99768 Harztor OT Ilfeld  
 Telefon: 036331/419 309 ♥ Telefax: 036338/859 998 ♥ Email: zba@rasse-hunde.de



www.rasse-hunde.de

## ZAHNKARTE

### Angaben zum Hund

Name: Evil Snowballwonder Rasse: Zwergpudel  
 Wurfstag: 25.02.2023 Chip-Nr: 2760 9410 0291 342  Rüde  Hündin  
 ZB-Nr: VDH\DP2 180519

### Züchter/Besitzer

Name, Vorname: Eberle Corinne  
 Straße, Hausnummer: Dammstr. 13  
 Adresse: PLZ, Wohnort: CH-6452 Sikon

### Zahnstellung

		Gebiss des Hundes Linke Seite des Oberkiefers  Linke Seite des Unterkiefers 
<input checked="" type="checkbox"/> Schere	<input type="checkbox"/> Zange	
<input type="checkbox"/> Vorbiss	<input type="checkbox"/> Rückbiss	

### Fehlende Zähne bitte ankreuzen!

Oberkiefer rechts										Oberkiefer links											
M	M	P	P	P	P	C	I	I	I1	I	I	I	C	P	P	P	P	M	M		
2	1	4	3	2	1		3	2		1	2	3		1	2	3	4	1	2		
<input type="checkbox"/>																					
M	M	M	P	P	P	P	C	I	I	I1	I	I	I	C	P	P	P	P	M	M	M
3	2	1	4	3	2	1		3	2		1	2	3		1	2	3	4	1	2	3
Unterkiefer rechts										Unterkiefer links											

Alle Zähne vorhanden - der o.g. Hund ist vollzahnig ✓ *reht*

6440  
Brunner 6. JUNI 2024  
 Datum

WINZAP TIERÄRZTE KLEINTIER AG 6440 BELLINGEN  
 Unterschrift und Stempel des Tierarztes



# Deutscher Pudel-Klub (DPK) e. V.

Gegründet 1893 in München

Im Verband für das Deutsche Hundewesen e. V. (VDH) und in der Fédération Cynologique Internationale (FCI)



## Ahnentafel

### EVIL SNOWBALLWONDER

Rasse: Zwergpudel, weiß

Wurfstag: 25.02.2023

Zbmr: VDH/DPZ 180 519

Chip-Nr: 276094100291342

Züchter: Marina Florian

I. Eltern	II. Großeltern	III. Urgroßeltern	IV. Ur-Urgroßeltern
<b>DUMBLEDOR VON DER TALSCHULE</b> VDH/DPZ 171 727 weiß PL 0 Katarakt frei 33.00 cm PRCD +/- 276093400118802	<b>DI(DPK+VDH)-Ch,DPK-JgCh+Sg+SgCh+KSg</b> <b>ISMO VON CATHRINS-GOLD</b> VDH/DPZ 168 130 weiß PL 0 Katarakt frei 33.00 cm PRCD +/-  <b>DPK-JgCh+Ch</b> <b>WHITE ROYAL LENA LINEA VON DER SCHÜTZENBURG</b> VDHZDP 17070 weiß PL 1 Katarakt frei 34.00 cm PRCD +/-  <b>Int.+Di(VDH+PZV)+LUX+SL+P+CMKU+CZ-Ch,CZ+P+SL-JgCh,VDHEuSg</b> <b>OVIDIUS ARCANUS ILRIA</b> CMKU/P/17066/11 weiß PL 0 Katarakt frei 39.00 cm PRCD +/-  <b>YUMA OF DREAMING WONDER</b> VDH/DPZ 173 949 weiß PL 0 Katarakt frei 34.00 cm PRCD +/- 276095610114654	<b>SPORRENS READY FOR ACTION</b> VDH/DPZ 160 142 weiß PL 0 Katarakt frei 31.00 cm PRCD +/-  <b>Ch</b> <b>XAMBA MARIE DER SCHWARZE QUIRL</b> VDH/DPZ 163 616 weiß PL 0 33.00 cm PRA frei  <b>DIEGO SÄBELZAHN DER ZAUBERLEHRLING</b> VDH/DPZ 165 852 weiß 37.00 cm PRCD +/-  <b>WHITE ROYAL UNANIA VON DER SCHÜTZENBURG</b> VDHZDP 15441 weiß PL 0 Katarakt frei 37.00 cm  <b>Ch</b> <b>DURANDEL DESIGNED FOR SHIKARAH</b> AKC PR06635504 weiß  <b>Ch</b> <b>KLOELIA ARCANUS ILRIA</b> CMKU/P/14739/06/11 weiß 38.00 cm  <i>Int+Di(VDH+VDP)+LUX+NL-Ch,LUX-JgCh,NL-JgWi,EUsg,VDP-Sg+JubSgDPK-Jg+EhrCh+Sg+JgSg</i> <b>NIGEL OF DREAMING WONDER</b> VDH/DPZ 164 151 (Imp. NHSB 2574492) weiß PL 0 Katarakt frei	<b>BROAD BAY CATCH ME IF YOU CAN</b> SKK S33495/2000 weiß  <b>SPORRENS ICE WATCH OUT</b> SKK S16135/95 weiß  <b>Ch</b> <b>SPORRENS HELLISH WINTER</b> VDH/DPZ 149 202 weiß  <b>Ch</b> <b>YOLA DER SCHWARZE QUIRL</b> VDH/DPZ 160 146 weiß  <b>Ch</b> <b>ALI-BA-BÄR DER ZAUBERLEHRLING</b> VDH/DPZ 149 418 weiß  <b>NOODLE POODLE DER SCHWARZE QUIRL</b> VDH/DPZ 163 009 weiß  <b>Ch</b> <b>LITTLE WIZARDS BORN TO BE BEAUTIFUL</b> VDH/ZDP 14413 weiß  <b>Ch</b> <b>WHITE ROYAL BELLE D'JOUR VON DER SCHÜTZENBURG</b> VDH/ZDP 12064 weiß  <b>Ch</b> <b>DURANDEL DRESSED IN BLACK</b> AKC PR04802201/05-07 schwarz  <b>Ch</b> <b>DURANDEL DESIGNER DRESS</b> AKC PP65254201/05-07 weiß  <b>Ch</b> <b>WICKIE VOM DONNERSBERGWEG</b> VDH/DPZ 160 672 weiß  <b>Ch</b> <b>ILIRIA ARCANUS ILRIA</b> CMKU/P/12556/01/06 weiß  <b>Ch</b> <b>FREE AS THE WIND V. PAMAJOFČ</b> NHSB 2.024.57/5 weiß  <b>Ch</b> <b>WHITE HAPPYNESS OF DREAMING WONDER</b> VDH/DPZ 145 696 weiß  <b>Ch</b> <b>CRECENDO'S KING OF THE ROAD</b> VDH/DPZ 149 170 weiß  <b>Ch</b> <b>KIMBERLY OF DREAMING WONDER</b> VDH/DPZ 150 452 weiß

**Betreff:** Eberle, Corinne Hund Zwergpudel  
**Datum:** Freitag, 21. Juni 2024 um 17:42:31 Mitteleuropäische Sommerzeit  
**Von:** labor.basel@laboklin.ch  
**An:** hallo@zwegpudelsilber.ch, info@winzap-tieraerzte.ch

# LABOKLIN

Winzap Tierärzte  
 Kleintier AG  
 Gätzlistrasse 12  
 6440 Brunnen  
 Schweiz

Max Kämpf-Platz 1  
 4058 Basel  
 Fax-Nr.: 061-3196065  
 Tel.: 061-3196060

## Untersuchungsbefund

Nr.: 2406-C-13716  
 Datum Eingang: 12-06-2024  
 Datum Befund: 21-06-2024

```

+-----+
| Angaben zum Patienten: Hund männlich * 25.02.2023
|                               Zwergpudel
| Patientenbesitzer: Eberle, Corinne
| Probenmaterial: EDTA-Blut
| Probenentnahme: 06-06-2024
+-----+
  
```

Parameter	Ist-Wert	Normwert
Name:	<b>Evil Snowballwonder</b>	
ZB-		
Nummer:	<b>VDH/DPZ 180519</b>	
Chip-		
Nummer:	<b>276094100291342</b>	
Tattoo-Nummer:	--	

### Degenerative Myelopathie - PCR

Ergebnis: Genotyp N/N (Exon 2)

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das Wildtyp-Allel. Es trägt somit nicht den Hochrisikofaktor für DM im Exon 2 des SOD1-Gens.

Erbgang: autosomal-rezessiv

Bitte beachten Sie: In der Rasse Berner Sennenhund tritt auch die Mutation im Exon 1 des SOD1-Gens im Zusammenhang mit DM auf.

### von-Willebrand-Erkrankung Typ I (vWD1) - PCR

Ergebnis: Genotyp N/N

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das Wildtyp-Allel. Es trägt somit nicht die ursächliche Mutation für vWD Typ I im vWF-Gen.

Erbgang: autosomal-dominant mit variabler Penetranz

Eine Korrelation zwischen dieser Mutation und der Erkrankung wurde bisher bei folgenden Rassen beschrieben: Berner Sennenhund, Coton de Tulear, Deutscher Pinscher, Dobermann, Drentse Patrjishond, Irish Setter, Irish Red and White Setter, Kerry Blue Terrier, Kromfohrländer, Manchester Terrier, Papillon, Pembroke Welsh Corgi, Pudel und Stabyhoun.

### Neonatale Enzephalopathie - PCR

Ergebnis: Genotyp N/N

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das Wildtyp-Allel. Es trägt somit nicht die ursächliche Mutation für NEWS im ATF2-Gen.

Erbgang: autosomal-rezessiv

Eine Korrelation zwischen dieser Mutation und der Erkrankung wurde bisher bei folgenden Rassen beschrieben: Großpudel

\*Progressive Retinaatrophie (prcd-PRA) - PCR  
Ergebnis: Genotyp N/N (A)

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das Wildtyp-Allel. Es trägt somit nicht die ursächliche Mutation für die prcd-PRA im PRCD-Gen.

Erbgang: autosomal-rezessiv

Eine Korrelation zwischen dieser Mutation und der Erkrankung ist bisher bei folgenden Rassen beschrieben: American Cocker Spaniel, American Eskimo Dog, Australian Cattle Dog, Australian Shepherd, Australian Stumpy Tail Cattle Dog, Barbet, Bearded Collie, Bologneser, Bolonka Zwetna, Chesapeake Bay Retriever, Chihuahua, Chinese Crested, English Cocker Spaniel, English Shepherd, Entlebucher Sennenhund, Finnischer Lapphund, Golden Retriever, Jack Russell Terrier, Karelischer Bärenhund, Kuvasz, Lappländischer Rentierhund, Labrador Retriever, Lagotto Romagnolo, Markiesje, Norwegischer Elchhund, Nova Scotia Duck Tolling Retriever, Parson Russell Terrier, Portugiesischer Wasserhund, Pudel, Riesenschnauzer, Schipperke, Silky Terrier, Spanischer Wasserhund, Spitz, Schwedischer Lapphund, Wäller, Yorkshire Terrier.

Progressive Retinaatrophie (rcd4 PRA) - PCR  
Ergebnis: Genotyp N/N

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das Wildtyp-Allel. Es trägt somit nicht die ursächliche Mutation für rcd4-PRA im C2orf71-Gen.

Erbgang: autosomal-rezessiv

Eine Korrelation zwischen dieser Mutation und der Erkrankung wurde bisher bei folgenden Rassen beschrieben: Altdänischer Vorstehhund, Australian Cattle Dog, English Setter, Gordon Setter, Irish Red&White Setter, Irish Setter, Kleiner Münsterländer, Polski Owczarek Nizinny, Polski Owczarek Podhalanski, Pudel, Tibet Terrier

ACHTUNG: Es ist davon auszugehen, dass es weitere bisher unbekannte ursächliche Mutationen gibt, da etwa 10% der erkrankten Hunde der Rassen Irish und Gordon Setter und etwa 80% der kranken Hunde der Rasse Tibet Terrier diese Mutation nicht tragen.

B-Lokus (braun, chocolate, liver(nose))

Diese genetische Analyse des B-Lokus erfasst die bisher für alle Rassen beschriebenen drei Varianten bd, bc und bs, sowie den jeweiligen Wildtyp als Allel N.

Variante bd  
Ergebnis für bd: Genotyp N/N (zuvor B/B)

Interpretation: Das untersuchte Tier besitzt kein bd-Allel

Variante bc  
Ergebnis für bc: Genotyp N/N (zuvor B/B)

Interpretation: Das untersuchte Tier besitzt kein bc-Allel.

Variante bs

Ergebnis für bs: Genotyp N/N (zuvor B/B)

Interpretation: Das untersuchte Tier besitzt kein bs-Allel.

Liegt eine der Varianten reinerbig (homozygot) vor, so wird das dunkle Pigment (Eumelanin) entsprechend verändert.  
Liegen mehrere der Varianten am B-Lokus mischerbig (heterozygot) vor, kann man keinen direkten Rückschluss auf die Ausprägung des Eumelanin ziehen.

Der Gesamt-Genotyp des B-Lokus-Komplex kann nur unter Einbeziehung der Testergebnisse aller bisher bekannten Allele am B-Lokus (bd, bc, bs, b4 und be) eindeutig erstellt werden.  
Die Spezifität einiger Allele für bestimmte Rassen ist zu beachten.

Bitte beachten Sie: Die Nomenklatur der Ergebnisse wurde aus Gründen der Harmonisierung von Gentestergebnissen angepasst.

D-Lokus D1 (Dilution, Verdünnung)

Ergebnis für d1: Genotyp N/N (zuvor D/D)

Interpretation: Das untersuchte Tier besitzt kein d1-Allel.

Der Gesamt-Genotyp des D-Lokus-Komplex kann nur unter Einbeziehung der Testergebnisse aller bisher bekannten Allele am D-Lokus (d1, d2 und d3) eindeutig erstellt werden.  
Die Spezifität einiger Allele für bestimmte Rassen ist zu beachten.

Bitte beachten Sie: Die Nomenklatur der Ergebnisse wurde aus Gründen der Harmonisierung von Gentestergebnissen angepasst.

E-Lokus e1 (gelb, lemon, rot, cream, apricot) - PCR

Ergebnis für e1: Genotyp e1/e1 (zuvor e/e)

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das e1-Allel.

Der Gesamt-Genotyp des E-Lokus-Komplex kann nur unter Einbeziehung der Testergebnisse aller bisher bekannten Allele am E-Lokus (e1, e2, e3, eA, eg, eh und EM) eindeutig erstellt werden.  
Die Spezifität einiger Allele für bestimmte Rassen ist zu beachten.

Bitte beachten Sie: Die Nomenklatur der Ergebnisse wurde aus Gründen der Harmonisierung von Gentestergebnissen angepasst.

I-Lokus (Phäomelanin-Intensität) - PCR

Ergebnis für i: Genotyp i/i

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das i-Allel.

Bitte beachten Sie: Die Nomenklatur der Ergebnisse wurde aus Gründen der Harmonisierung von Gentestergebnissen angepasst.

K-Lokus - PCR

Ergebnis: Genotyp Kb/ky

Interpretation: Das untersuchte Tier ist heterozygot für das Kb- und ky-Allel. Der Test erfasst ausschließlich die Allele Kb und ky.  
Allelische Reihe: Kb dominant über ky

Bitte beachten Sie: Für diesen Genotyp ist eine erweiterte Analyse verfügbar, welche das kbr-Allel sicher nachweist und eine Aussage zur Vererbung des Merkmals Stromung (brindle) ermöglicht. Diese können Sie gerne als K-Lokus (brindle) aus dem vorhandenen Probenmaterial beauftragen.

#### A-Lokus (Agouti) ASIP Analyse

##### ASIP Haplotypenanalyse

ASIP Haplotyp: DY/BB1

Interpretation: Für die untersuchte Probe wurde der Haplotyp DY/BB1 ermittelt. Der Hund ist somit heterozygot (mischerbig) für das DY-Allel für dominant yellow und das BB1-Allel für black back 1.

Aus den Genotypen der Varianten VP und HCP, die über die genetische Analyse direkt ermittelt werden, ergeben sich jeweils logisch zwei Haplotypen (DY, SY, AG, BS, BB1-3) die zusammen mit der Knockout-Varinante a den finalen Genotypus des A-Lokus ergeben.

Die Dominanzfolge der Haplotypen entnehmen sie bitte der angehängten Tabelle oder finden Sie unter folgendem Link: [www.labogen.com/asip](http://www.labogen.com/asip)

#### S-Lokus (Weißscheckung, Piebald)

Ergebnis: Genotyp N/N

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das N-Allel. Der Test erfasst die Allele N und S. Es handelt sich um einen semi-dominanten Erbgang.

Bitte beachten Sie: Es existieren weitere genetische Varianten für eine Weißscheckung, die bisher noch nicht über einen Gentest erfasst werden können.

#### K-Lokus (brindle)

Bitte beachten Sie: Ab sofort bietet LABOKLIN eine zusätzliche Analyse für die Stromung (brindle) an, die Sie separat anfordern können.

Diese ermöglicht es bei Hunden, die im klassischen K-Lokus Test den Genotyp KB/ky als Ergebnis haben, das Allel kbr und dessen exakten Genotyp zu ermitteln.

#### Classic STR DNA-Profil (ISAG 2006) - PCR

Club: ---  
Name: Evil Snowballwonder  
ZB-Nr.: VDH/DPZ180 519  
Tattoo-Nr.: ---  
Chip-Nr.: 276094100291342

ZB-  
Nr.: **VDH/DPZ180 519**  
Tattoo-Nummer: --  
-

Chip-  
Nr.: **276094100291342**  
Amelogenin: **Y/X**  
AHT 121: **106/108**  
AHT 137: **133/147**  
AHTH 130: **117/117**  
AHTH 171: **225/233**  
AHTH 260: **238/244**  
AHTK 211: **89/91**  
AHTK 253: **284/290**  
CXX 279: **116/116**  
FH 2054: **160/168**

FH 2848:	<b>240/240</b>
INRA 21:	<b>91/97</b>
INU 005:	<b>110/126</b>
INU 030:	<b>144/150</b>
INU 055:	<b>214/218</b>
REN 105 L 03:	<b>233/241</b>
REN 162 C 04:	<b>204/204</b>
REN 169 D 01:	<b>202/218</b>
REN 169 O 18:	<b>170/170</b>
REN 247 M 23:	<b>266/272</b>
REN 54 P 11:	<b>226/238</b>
REN 64 E 19:	<b>145/145</b>

Die Nomenklatur basiert auf dem Standard des ISAG Comparison Test 2006.

Das Ergebnis gilt nur für das im Labor eingegangene Probenmaterial.  
Die Verantwortung für die Richtigkeit der Angaben zu den eingesandten Proben liegt beim Einsender.  
Gewährleistungsverpflichtungen dafür können nicht übernommen werden.  
Schadensersatzverpflichtungen sind, soweit gesetzlich zulässig, auf den Rechnungswert der durchgeführten Untersuchung/en beschränkt, im Übrigen haften wir nur für Vorsatz und grobe Fahrlässigkeit, soweit gesetzlich möglich.  
Weitere Genveränderungen, die ebenfalls die Ausprägung der Erkrankung/Merkmale beeinflussen können, können nicht ausgeschlossen werden.  
Die Untersuchung/en erfolgte/n nach dem derzeitigen allgemeinen wissenschaftlichen Kenntnisstand.

Das Labor ist für die auf diesem Befund aufgeführten Untersuchungen akkreditiert nach DIN EN ISO 17025:2018.

Bitte prüfen Sie die angegebenen Daten zu Tier und Besitzer umgehend auf Richtigkeit. Änderungswünsche übernehmen wir ausschließlich nach vorheriger schriftlicher Bestätigung durch den Tierarzt. Beachten Sie, dass wir spätere nachträgliche Änderungen gegebenenfalls gesondert in Rechnung stellen müssen.

Probenentnahme:

Der folgende unabhängige Probennehmer (Tierarzt, Zuchtwart, o.ä.) hat durch seine Unterschrift die Probenentnahme und Überprüfung der Identität des Tieres bestätigt:

Bruno Winzap

Das Ergebnis gilt nur für das im Labor eingegangene Probenmaterial.  
Die Verantwortung für die Richtigkeit der Angaben zu den eingesandten Proben liegt beim Einsender. Gewährleistungsverpflichtungen dafür können nicht übernommen werden. Schadensersatzverpflichtungen sind, soweit gesetzlich zulässig, auf den Rechnungswert der durchgeführten Untersuchung/en beschränkt, im Übrigen haften wir nur für Vorsatz und grobe Fahrlässigkeit, soweit gesetzlich möglich.

Weitere Genveränderungen, die ebenfalls die Ausprägung der

Erkrankung/Merkmale beeinflussen können, können nicht ausgeschlossen werden. Die Untersuchung/en erfolgte/n nach dem derzeitigen allgemeinen wissenschaftlichen Kenntnisstand.

Das Labor ist für die auf diesem Befund aufgeführten Untersuchungen akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 (ausgenommen Partnerlabor-Leistungen).

Zuchtverbandsrabatte wurden für rabattfähige Leistungen berücksichtigt!

\*\*\* ENDE des Befundes \*\*\*

Frau Birke Elisabeth Baumann  
Tierärztin

\*: Ausführung durch Partnerlabor

Rechnung an /#810002 Familie Corine & Roger Eberle

To: [info@winzap-tieraerzte.ch](mailto:info@winzap-tieraerzte.ch) [hallo@zwergpudelsilber.ch](mailto:hallo@zwergpudelsilber.ch)