



# Zertifikat

**Genetest genetische Blutgruppe  
(Genetest genetic blood group)**  
(18 bp Insertion; CMAH-Gen)

Rasse/breed: BKH  
Name/name: Elina from Britanzi  
Kennzeichen/markung: [REDACTED]  
Lab.-ID: [REDACTED]  
Methode/method: PCR-FLP  
Prüfverfahren: BIO-MOL-MET-SOP-MBG-063: 018-01  
Probennahme/sampling: TA Dr.T.Waack, 14624 Dallgow

**Ergebnis/result: Genotyp/genotype b/b**

Erläuterung/explanatory note:  
Phänotyp/Blutgruppe: B

Anmerkung: Der genetische Blutgruppentest kann nicht zwischen der Blutgruppe Typ 'A' und dem Typ 'AB' unterscheiden, daher werden diese beiden Allele mit 'N' bezeichnet. Die Blutgruppe 'AB' ist sehr selten (<1%). Identifiziert wird das rezessive Allel 'b', welches im reinerbigen Zustand für die Blutgruppe Typ 'B' verantwortlich ist. Katzen, bei denen nur eine Kopie des Allels 'b' vorliegt, können die serologische Blutgruppe 'A' oder die sehr seltene Blutgruppe 'AB' haben.

Note: The genetic blood group test can not differentiate between blood group 'A' and 'AB'. Hence, the two alleles are labeled 'N'. The blood group 'AB' is very rare (<1%). The test identifies the recessive allele 'b', which is - in the homozygous state - responsible for the blood group 'B'. Cats with only one copy of the allele 'b' may have the serological blood group 'A' or the very rare blood group 'AB'.

Recklinghausen, 08.04.2020

Dr. Volker Wagner  
(Leitung Molekularbiologie/  
Head of department)

Mitglied im LADR - Der Laborverbund Dr. Kramer & Kollegen

Biofocus LADR Gesellschaft für  
biologische Analytik mbH  
Berghäuser Str. 295, 45659 Recklinghausen  
T: 02361 3000-0  
F: 02361 3000-169

HypoVereinsbank UniCredit Bank AG  
IBAN DE39 3602 0186 0321 0030 10  
BIC HYVEDEMM360  
biofocus@LADR.de  
www.biofocus.de

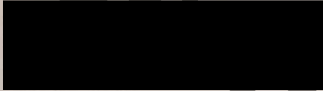

Geschäftsführer:  
Dr. med. U. Hasselhorst, T. Wolff  
Amtsgericht Recklinghausen HRB 2611  
Steuernummer: 340/5705/4286  
USt.-Id.-Nr.: DE 126341217



# Zertifikat

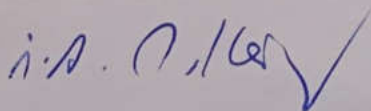
**Gentest Hypertrophe Kardiomyopathie (HCM)**  
**(Genetest hypertrophic cardiomyopathy)**  
(G>A p.A74T, MYBPC3-Gen)



Rasse/breed: BKH  
Name/name: Elina from Britanzi  
Kennzeichen/markings:   
Lab.-ID:   
Methode/method: PCR-RFLP  
Prüfverfahren: BIO-MOL-MET-SOP-HCMMC2-012: 2018-04  
Probennahme/sampling: TA T.Waack , 14624 Dallgow

**Ergebnis/result:** **Genotyp/genotype N/N**  
Erläuterung/explanatory note: N/N = anlagefrei/non-carrier

Recklinghausen, 08.04.2020



Dr. Volker Wagner  
(Leitung Molekularbiologie/  
Head of department)

Mitglied im LADR - Der Laborverbund Dr. Kramer & Kollegen

Biofocus LADR Gesellschaft für  
biologische Analytik mbH  
Berghäuser Str. 295, 45659 Recklinghausen  
T: 02361 3000-0  
F: 02361 3000-169

HypoVereinsbank UniCredit Bank AG  
IBAN DE39 3602 0186 0321 0030 10  
BIC HYVEDEMM360  
biofocus@LADR.de  
www.biofocus.de

Geschäftsführer:  
Dr. med. U. Hasselhorst, T. Wolff  
Amtsgericht Recklinghausen HRB 2611  
Steuernummer: 340/5705/4286  
USt.-Id.-Nr.: DE 126341217



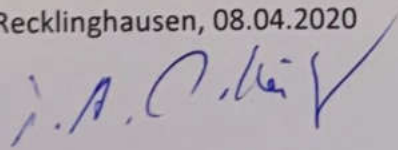
# Zertifikat

**Polyzystische Nierenerkrankung (PKD1)**  
**(Polycystic kidney disease)**  
(c.10063C>A, PKD1-Gen)

Rasse/breed: BKH  
Name/name: Elina from Britanzi  
Kennzeichen/marking: XXXXXXXXXX  
Lab.-ID: XXXXXXXXXX  
Methode/method: PCR-RFLP  
Prüfverfahren: BIO-MOL-MET-SOP-PKD1-024: 2018-03  
Probennahme/sampling: TA Dr.T.Waack, 14624 Dallgow

**Ergebnis/result:** **Genotyp/genotype N/N**  
Erläuterung/explanatory note: N/N = anlagefrei/non-carrier

Recklinghausen, 08.04.2020

  
Dr. Volker Wagner  
(Leitung Molekularbiologie/  
Head of department)

Mitglied im LADR - Der Laborverbund Dr. Kramer & Kollegen

Biofocus LADR Gesellschaft für  
biologische Analytik mbH  
Berghäuser Str. 295, 45659 Recklinghausen  
T: 02361 3000-0  
F: 02361 3000-169

HypoVereinsbank UniCredit Bank AG  
IBAN DE39 3602 0186 0321 0030 10  
BIC HYVEDEMM360  
biofocus@LADR.de  
www.biofocus.de

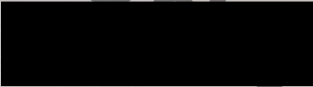

Geschäftsführer:  
Dr. med. U. Hasselhorst, T. Wolff  
Amtsgericht Recklinghausen HRB 2611  
Steuernummer: 340/5705/4286  
USt.-Id.-Nr.: DE 126341217





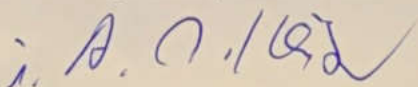
# Zertifikat

**Gentest Fellfarbe 'cinnamon'**  
**(Genetest coat color 'cinnamon')**  
(c.298C>T, TyrP1-Gen)

Rasse/breed: BKH  
Name/name: Elina from Britanzi  
Kennzeichen/marking:   
Lab.-ID:   
Methode/method: PCR-RFLP  
Prüfverfahren: BIO-MOL-MET-SOP-CINN-096 2018-08  
Probennahme/sampling: TA Dr.T.Waack, 14624 Dallgow

**Ergebnis/result:** **Genotyp/genotype B/bl**  
Erläuterung/explanatory note: B/bl = Anlageträger mischerbig/carrier

Recklinghausen, 08.04.2020



Dr. Volker Wagner  
(Leitung Molekularbiologie/  
Head of department)

Mitglied im LADR - Der Laborverbund Dr. Kramer & Kollegen

**Biofocus LADR Gesellschaft für  
biologische Analytik mbH**  
Berghäuser Str. 295, 45659 Recklinghausen  
T: 02361 3000-0  
F: 02361 3000-169

HypoVereinsbank UniCredit Bank AG  
IBAN DE39 3602 0186 0321 0030 10  
BIC HYVEDEMM360  
biofocus@LADR.de  
www.biofocus.de

Geschäftsführer:  
Dr. med. U. Hasselhorst, T. Wolff  
Amtsgericht Recklinghausen HRB 2611  
Steuernummer: 340/5705/4286  
USt.-Id.-Nr.: DE 126341217





Tierarztpraxis

**Dr. Tajo M. Waack**

Bahnhofstr. 148  
14624 Dallgow

www.dr-waack.de

Tel.: 03322 - 21 50 91 Mobil: 0177 - 8 21 50 91

**Vaack**

Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	Samstag
9 - 11	9 - 11	9 - 11	9 - 11	9 - 11	9 - 11
17 - 19	17 - 19	17 - 19	17 - 19	17 - 19	

und nach Vereinbarung

Bahnhofstraße 148  
14624 Dallgow

Tel.: +49-(0)3322-21 50 91

www.dr-waack.de

Tierarztpraxis Dr. Waack · Bahnhofstraße 148 · 14624 Dallgow

Herrn  
Mario Hübner  
Haslacher Str. 1  
14656 Brieselang

Sprechzeiten

Montag	9-11 u. 17-19
Dienstag	9-11 u. 17-19
Mittwoch	9-11 u. 17-19
Donnerstag	9-11 u. 17-19
Freitag	9-11 u. 17-19
Samstag	9-11

Quittung 20-002227BP

Kunden-Nr.: [REDACTED]

Datum: 01.04.2020

Sehr geehrter Herr Hübner,

für tierärztliche Leistungen und Medikamente erlaube ich mir zu berechnen:

Elina from Britanzi, Katze, BKH, 18.06. [REDACTED]	Betrag
<b>01.04.2020, Dr. Tajo M. Waack, NP, Züchter, Felv/Fiv Test: negativ, Wangenabstrich</b>	
1 Konsultation Katze	
1 Blut, Blutprobenentnahme, Einzeltier: venös <GOT-Nr.: BL5>	
1 Blut: Elisa - Test (z.B. Pankreatitis (cPL), FiP, FiV, FELV, PABA, Parvo, cPL, Giardien, Babesien) <GOT-Nr.: BL9>	
Primagnost DUO K	
1 Backenabstrich	
1 Bearbeitung von Proben	
	Endsumme netto 19 % EUR
	19 % Umsatzsteuer EUR
	Endsumme EUR
	Bezahlt EUR
	<b>zu zahlender Betrag EUR</b>

Betrag dankend erhalten.

Tierarztpraxis  
**Dr. Tajo M. Waack**  
Bahnhofstr. 148  
14624 Dallgow  
Tel. 03322-21 50 91