

# Begleitschreiben zur Probeneinsendung - Pferd

## - Privatauftrag

Neukunde |  Bestandskunde mit Kundennummer.: .....

Name/Vorname: .....

Straße/Nr.: .....

PLZ/Ort: .....

E-Mail-Adresse: .....

Telefon: .....

### Optional:

Firma: .....

Landw. Betriebsnr.: ..... USt-ID: .....

Mitglied bei: ..... Mitglieds-Nr.: .....

### Probenmaterial und Tierdaten:

Haarwurzeln |  EDTA-Blut |  GOcard®-SC mit  Blut /  Sperma

Name des Tieres: ..... Geschlecht:  Hengst/Wallach  Stute

Rasse: ..... Geburtstag: .....

Chip/Tattoo: ..... Lebensnr. /UELN: .....

Verband/Zuchtbuch: .....

### Ich wünsche folgende DNA-Tests / Leistungen:

(Übersicht und Preise siehe <https://shop.generatio.de>)

Probeneinlagerung (kostenlos für Haarwurzeln) Sonstiger Test: .....

MIM-6 Varianten Sonstiger Test: .....

PSSM1 (Durchführung von Partnerlabor) Sonstiger Test: .....

Bemerkung: .....

### Erklärung des Einsenders:

**Ich habe die Kennzeichnung des Tieres überprüft.**

**Die diesem Formular beiliegende Probe stammt vom angegebenen Tier und ist eindeutig gekennzeichnet.**

Ich bin berechtigt zu dem genannten Tier Untersuchungen zu beauftragen und Befunde entgegenzunehmen. Die AGBs unter [www.generatio.com](http://www.generatio.com) habe ich gelesen und erkenne ich an.

Außerdem bestätige ich, dass alle angegebenen Daten korrekt sind. Für die Vollständigkeit der Daten - insbesondere die des Tieres - bin ich selbst verantwortlich. Sobald ich die Bestätigung meines Auftrages erhalte, überprüfe ich die Daten in meiner Online-Tierakte auf Richtigkeit.

Ort/Datum: ..... Unterschrift .....

**Anschrift für Einsendungen:** Generatio GmbH – Center for Animal Genetics  
Blumenstr. 49  
D-69115 Heidelberg

**Zeugenerklärung (optional):**

Für die **Verwendung der Untersuchungsergebnisse bei Zuchtorganisationen oder im Falle eines Verkaufs/Kaufs des Tieres** empfehlen wir die Tierdaten auf Seite 1 vollständig anzugeben und hier durch eine unabhängige Person (Tierarzt, Zuchtwart) bestätigen zu lassen.

**Sollte Ihr Tier ausschließlich aus eigenem Interesse getestet werden, ist eine Zeugenerklärung nicht notwendig und diese Seite muss nicht eingereicht werden.**

Die/der Unterzeichner/in versichert, dass die Chipnummer bei der Probenentnahme geprüft wurde und die eingereichte Probe von dem Tier stammt, das in diesem Einsendeformular angegeben ist.

Name der Zeugin/des Zeugen: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_ Unterschrift: \_\_\_\_\_

**Stempel / Anschrift des Zeugen:**

## Hinweise zum weiteren Ablauf:

Neukunden erhalten bei Registrierung der Probe 2 E-Mail-Nachrichten:

1. Über die **Erfassung der personenbezogenen Daten** gemäß DSGVO, ergänzt um Hinweise zur Aktivierung des Nutzerkontos.
2. Die **Erfassung der Auftragsdaten** inkl. der bestellten Untersuchungen.

Bitte aktivieren Sie Ihr Nutzerkonto und überprüfen Sie die Tier- und Auftragsdaten.

**Über den ‚Warenkorb‘ Ihres Nutzerkontos können Sie die Bezahlung vornehmen.**

Als Zahlungsmittel stehen zur Verfügung:

- Lastschrift (erfordert ein Konto in Deutschland)
- Giropay
- Kreditkarten (VISA, Mastercard)
- PayPal

Falls in der E-Mail-Benachrichtigung ein Hinweis auf **unvollständige Tierdaten** enthalten ist, öffnen Sie bitte die betreffende Tierakte und nehmen Sie die fehlenden Einträge vor.

Sofern der Auftrag auch die Einlagerung der Probe umfasst, können Sie zu einem späteren Zeitpunkt ergänzende Untersuchungen veranlassen. Diese können direkt über Ihr Nutzerkonto veranlasst werden.

# Anleitung zur Probenentnahme: Haarprobe von Pferden

## Entnahme der Haarprobe

- 1 Die DNA der Pferde kann aus den Haarwurzeln isoliert werden. Hierzu zupfen Sie **60 bis 80 Mähnen- oder Schweifhaare** aus und vergewissern sich, dass an jedem Haar ein **Follikel (Haarwurzel)** vorhanden ist.  
**Wichtig:** Die Haare müssen herausgezogen werden - bitte schneiden Sie diese nicht ab (siehe Bilder)!  
Bei der Entnahme der Haare sollten zuvor keine Pflegeprodukte wie Mähnenspray, Creme usw. verwendet worden sein. Sollte dies der Fall sein, entnehmen Sie die Haare erst nachdem Sie ca. 4 Tage auf Pflegeprodukte verzichtet haben oder waschen Sie die Haare vor der Entnahme mit klarem Wasser ab. Entnehmen Sie die Haare erst, wenn diese trocken sind.
- 2 Kleben Sie die Haare mit dem beigelegten Klebestreifen auf die **vorgesehene Stelle der Probenkarte** auf. Achten Sie darauf, dass der Klebestreifen keinesfalls die Haarwurzeln berührt.
- 3 **Beschriften Sie die Probenkarte** entsprechend den Vorgaben.  
Es können mehrere Proben in einem Umschlag verschickt werden, jede Probe muss jedoch in einem separat verschließbaren Beutel verpackt werden. Eine Kühlung der Proben ist nicht notwendig.  
**Wichtig:** Achten Sie unbedingt darauf, dass Proben von unterschiedlichen Pferden nicht miteinander in Berührung kommen.



*Der dickere Teil am Ende der Haare sind die Haarwurzeln. Diese können weiß oder schwarz sein.*



*Vorbereitete Probenkarte: Bitte füllen Sie die Felder auf der Rückseite der Karte mit Ihren Daten aus.*

- 4 Optional: Wenn die Testergebnisse offiziell anerkannt werden sollen (von einer Zuchtorganisation oder zum Zwecke des Verkaufs oder der Zucht des Pferdes), muss die Probe von einer Tierärztin oder einem Tierarzt entnommen werden, der als Zeuge die Identität des Pferdes bestätigen kann. Dies erfordert einen Stempel und eine Unterschrift des Tierarztes sowie die Angabe des Mikrochips (bevorzugt) und/oder die Lebensnummer des Pferdes. Wenn die Testergebnisse für Ihren eigenen Gebrauch bestimmt sind, ist ein Zeuge nicht erforderlich. Die Zeugenerklärung ist auf dem beiliegenden Einsendungsformular festzuhalten.

## Versandhinweise

Bitte verpacken Sie die Probenkarte in die beiliegende Hülle. Stecken Sie diese in den beigelegten Rücksendeumschlag. Versehen Sie diesen mit Ihrer korrekten Absenderadresse. Bitte frankieren Sie diesen ausreichend.

Für Proben, die von außerhalb der EU an uns gesendet werden, füllen Sie bitte das **Formular CN22** (erhältlich in jeder Poststelle) aus und kleben Sie dieses außen an den Briefumschlag. Bitte tragen Sie die VAT Nummer in das Feld für VAT oder EORI Nummer ein: DE2160 3853 9402 593. Bitte versenden Sie nicht per Kurier. Weitere Informationen zum Probenversand finden Sie hier: [www.generatio.de/informationen/probenversand](http://www.generatio.de/informationen/probenversand)

## Testverfahren und Ergebnisse

Die Bearbeitung der Probe beginnt unmittelbar nach Erhalt der Probe. Sie erhalten eine automatische Benachrichtigung, sobald die Probe bei uns eingegangen ist.

Die Ergebnisse erhalten Sie per E-Mail und werden außerdem in Ihrem Konto abrufbar sein.

### Generatio GmbH

Blumenstr. 49  
69115 Heidelberg  
Deutschland

Kontakt für Pferdeproben:  
support@generatio.com  
+49 7071 565 448 50 (Tel)

Kontakt für Hunde- & Kamelproben:  
support@generatio.com  
+49 7071 565 448 50 (Tel)

# Anleitung zur Probenentnahme

## Testergebnisse in der digitalen Tierakte

- 1 Loggen Sie sich in Ihrem sicheren Online-Tierdaten-Konto, dem „Animal Trust Center“, ein: [atc.generatio.de](http://atc.generatio.de)  
Hier ergänzen Sie die fehlenden Informationen zu Ihrem Tier, welche später auf den Befunden und Zertifikaten erscheinen.

The screenshot shows the user profile page for 'test Kan 1781'. The page is divided into a left sidebar with navigation options like 'Allgemein', 'Stammdaten', 'Zucht', 'Notizen', 'Zertifikate', 'DNA-Infolevel', 'Befunde Erbanlagen', 'Einzelgene', 'Komplexe Merkmale', 'DNA Identität', 'Abstammung', 'Genetische Vielfalt', 'Stammbaum', 'Befunde Fremdlabor', 'Community', 'Freigabe', 'DNA-Programm', and 'Tierakte übertragen'. The main content area is titled 'Allgemein' and contains a 'Stammdaten' section with the following fields: Rufname (test Kan 1781), Tierart (Pferd), Rasse (Andalusier/Pura Raza Española (PRE)), Bei-Hybridzucht, Geschlecht (männlich), Geburtsdatum (03.11.2023), and Todesdatum (02.11.2023). There is also a 'Bild ändern' button and a 'Bild auswählen' dropdown menu.

### Komplexe Merkmale

Artikelbezeichnung	Testname	Markername	Allel 1	Allel 2	Erläuterung
MIM-6 Var. (vormals "PSSM2")	P2	MYOT	n	n	Anzeigen
	P3	FLNC	n	n	Anzeigen
	P4	MYOZ3	n	n	Anzeigen
	Px	CACNA2D3	n	n	Anzeigen
	P8	PYROXD1	n	n	Anzeigen
	K1	COL6A3	n	n	Anzeigen

- 2 Nach fertiger Bearbeitung Ihrer Pferdeprobe erhalten Sie eine automatische E-Mail mit Ihren Ergebnissen.

## Weitere Fragen:

Sie haben Fragen zu Ihren Ergebnissen oder zum Probenversand?  
Dann kontaktieren Sie uns gerne unter: [support@generatio.com](mailto:support@generatio.com)



Zusätzlich haben wir eine Auswahl von Antworten auf die am häufigsten gestellten Fragen auf unserer Webseite zusammengestellt: [www.generatio.de/informationen/faq](http://www.generatio.de/informationen/faq)

### Generatio GmbH

Blumenstr. 49  
69115 Heidelberg  
Deutschland

Kontakt für Pferdeproben:  
[support@generatio.com](mailto:support@generatio.com)  
+49 7071 565 448 50 (Tel)

Kontakt für Hunde- & Kamelproben:  
[support@generatio.com](mailto:support@generatio.com)  
+49 7071 565 448 50 (Tel)