

Koi Bauer
 Edgar Bauer
 Angerfleck 10
 94344 Wiesenfelden

Bielefeld, den 28.02.2017

Untersuchungsbefund

Kundennummer 19066	Auftragsnummer A-1700696	Probeneingang 24.02.2017	Befund vom 28.02.2017
Tierhalter	Koi Bauer Edgar Bauer Angerfleck 10 94344 Wiesenfelden		
Tierart	Koi-Karpfen		
Herkunft	Japan		
Untersuchungsmaterial	Haut-Kiemengewebe in Isopropanol		
Untersuchungsmethode	Semi-/Nested PCR nach Bergmann et al.(2010/2006)		
Probe	Aoki		
Befund	Koi-Herpesvirus-Infektion (KHV): negativ		

Das Ergebnis der Analyse kann nicht auf andere Tiere übertragen werden, auch nicht auf artgleiche Tiere aus dem gleichen Bestand.

tauros diagnostik
 veterinärmedizinische analysen

Niederwall 5 | 33602 Bielefeld
 Dr. Michael Ubrich

Echtheitsprüfung:
PYRb-asHm-KZog-BTjk
 QR-Code einscannen oder
 Verifikationsnummer eingeben
 unter: <http://zert.tauros-diagnostik.de>



Koi Bauer
 Edgar Bauer
 Angerfleck 10
 94344 Wiesenfelden

Bielefeld, den 28.02.2017

Untersuchungsbefund

Kundennummer 19066	Auftragsnummer A-1700696	Probeneingang 24.02.2017	Befund vom 28.02.2017
Tierhalter	Koi Bauer Edgar Bauer Angerfleck 10 94344 Wiesenfelden		
Tierart	Koi-Karpfen		
Herkunft	Japan		
Untersuchungsmaterial	Haut-Kiemengewebe in Isopropanol		
Untersuchungsmethode	Semi-/Nested PCR nach Bergmann et al.(2010/2006)		
Probe	Conias		
Befund	Koi-Herpesvirus-Infektion (KHV): negativ		

Das Ergebnis der Analyse kann nicht auf andere Tiere übertragen werden, auch nicht auf artgleiche Tiere aus dem gleichen Bestand.

tauros diagnostik
 veterinärmedizinische analysen

Dr. Michael Jillich
 Niederwall 5, 33602 Bielefeld

Echtheitsprüfung:
KKSo-qPlv-VqWP-qLvt
 QR-Code einscannen oder
 Verifikationsnummer eingeben
 unter: <http://zert.tauros-diagnostik.de>



Koi Bauer
 Edgar Bauer
 Angerfleck 10
 94344 Wiesenfelden

Bielefeld, den 28.02.2017

Untersuchungsbefund

Kundennummer 19066	Auftragsnummer A-1700696	Probeneingang 24.02.2017	Befund vom 28.02.2017
Tierhalter	Koi Bauer Edgar Bauer Angerfleck 10 94344 Wiesenfelden		
Tierart	Koi-Karpfen		
Herkunft	Japan		
Untersuchungsmaterial	Haut-Kiemengewebe in Isopropanol		
Untersuchungsmethode	Semi-/Nested PCR nach Bergmann et al.(2010/2006)		
Probe	Kaneko/Sekiguchi		
Befund	Koi-Herpesvirus-Infektion (KHV): negativ		

Das Ergebnis der Analyse kann nicht auf andere Tiere übertragen werden, auch nicht auf artgleiche Tiere aus dem gleichen Bestand.

tauros diagnostik
 veterinärmedizinische analysen

Dr. Michael Ulbrich
 Niederwall 5, 33602 Bielefeld

Echtheitsprüfung:
 MpyV-TyNG-ZjDL-vzLL
 QR-Code einscannen oder
 Verifikationsnummer eingeben
 unter: <http://zert.tauros-diagnostik.de>



Koi Bauer
Edgar Bauer
Angerfleck 10
94344 Wiesenfelden

Bielefeld, den 28.02.2017

Untersuchungsbefund

Kundennummer 19066	Auftragsnummer A-1700696	Probeneingang 24.02.2017	Befund vom 28.02.2017
Tierhalter	Koi Bauer Edgar Bauer Angerfleck 10 94344 Wiesenfelden		
Tierart	Koi-Karpfen		
Herkunft	Japan		
Untersuchungsmaterial	Haut-Kiemengewebe in Isopropanol		
Untersuchungsmethode	Semi-/Nested PCR nach Bergmann et al.(2010/2006)		
Probe	Kase/Shinoda		
Befund	Koi-Herpesvirus-Infektion (KHV): negativ		

Das Ergebnis der Analyse kann nicht auf andere Tiere übertragen werden, auch nicht auf artgleiche Tiere aus dem gleichen Bestand.

tauros diagnostik
veterinärmedizinische analysen

Niederwall 5, 33602 Bielefeld
Dr. Michael Wilbrich

Echtheitsprüfung:
y1kJ-pyFO-OjJG-Xvtr
QR-Code einscannen oder
Verifikationsnummer eingeben.
unter: <http://zert.tauros-diagnostik.de>



Koi Bauer
 Edgar Bauer
 Angerleck 10
 94344 Wiesenfelden

Bielefeld, den 28.02.2017

Untersuchungsbefund

Kundennummer 19066	Auftragsnummer A-1700696	Probeneingang 24.02.2017	Befund vom 28.02.2017
Tierhalter	Koi Bauer Edgar Bauer Angerleck 10 94344 Wiesenfelden		
Tierart	Koi-Karpfen		
Herkunft	Japan		
Untersuchungsmaterial	Haut-Kiemengewebe in Isopropanol		
Untersuchungsmethode	Semi-/Nested PCR nach Bergmann et al.(2010/2006)		
Probe	Marudoh		
Befund	Koi-Herpesvirus-Infektion (KHV): negativ		

Das Ergebnis der Analyse kann nicht auf andere Tiere übertragen werden, auch nicht auf artgleiche Tiere aus dem gleichen Bestand.

tauros diagnostik
 veterinärmedizinische analysen

Niederwall 5 | 33602 Bielefeld
 Dr. Michael Uffner

Echtheitsprüfung:
Ofyv-Sexf-dCZx-IhHG
 QR-Code einscannen oder
 Verifikationsnummer eingeben
 unter: <http://zert.tauros-diagnostik.de>



Koi Bauer
 Edgar Bauer
 Angerfleck 10
 94344 Wiesenfelden

Bielefeld, den 28.02.2017

Untersuchungsbefund

Kundennummer 19066	Auftragsnummer A-1700696	Probeneingang 24.02.2017	Befund vom 28.02.2017
Tierhalter	Koi Bauer Edgar Bauer Angerfleck 10 94344 Wiesenfelden		
Tierart	Koi-Karpfen		
Herkunft	Japan		
Untersuchungsmaterial	Haut-Kiemengewebe in Isopropanol		
Untersuchungsmethode	Semi-/Nested PCR nach Bergmann et al.(2010/2006)		
Probe	Marusada/Oofuchi		
Befund	Koi-Herpesvirus-Infektion (KHV): negativ		

Das Ergebnis der Analyse kann nicht auf andere Tiere übertragen werden, auch nicht auf artgleiche Tiere aus dem gleichen Bestand.

tauros diagnostik
 veterinärmedizinische analysen

Dr. Michael Ulbrich
 Niederwall 5, 33602 Bielefeld

Echtheitsprüfung:
 Hhuv-CIHx-GwMy-CcHq
 QR-Code einscannen oder
 Verifikationsnummer eingeben
 unter: <http://zert.tauros-diagnostik.de>



Koi Bauer
Edgar Bauer
Angerfleck 10
94344 Wiesenfelden

Bielefeld, den 28.02.2017

Untersuchungsbefund

Kundennummer 19066	Auftragsnummer A-1700696	Probeneingang 24.02.2017	Befund vom 28.02.2017
Tierhalter	Koi Bauer Edgar Bauer Angerfleck 10 94344 Wiesenfelden		
Tierart	Koi-Karpfen		
Herkunft	Japan		
Untersuchungsmaterial	Haut-Kiemengewebe in Isopropanol		
Untersuchungsmethode	Semi-/Nested PCR nach Bergmann et al.(2010/2006)		
Probe	Marusaka/Ikarashi		
Befund	Koi-Herpesvirus-Infektion (KHV): negativ		

Das Ergebnis der Analyse kann nicht auf andere Tiere übertragen werden, auch nicht auf artgleiche Tiere aus dem gleichen Bestand.

tauros diagnostik
veterinärmedizinische analysen

Dr. Michael Ulrich
Niederwall 5, 33602 Bielefeld

Echtheitsprüfung:
ilvi-iqgL-IYYh-fihQ
QR-Code einscannen oder
Verifikationsnummer eingeben
unter: <http://zert.tauros-diagnostik.de>



Koi Bauer
Edgar Bauer
Angerfleck 10
94344 Wiesenfelden

Bielefeld, den 28.02.2017

Untersuchungsbefund

Kundennummer 19066	Auftragsnummer A-1700696	Probeneingang 24.02.2017	Befund vom 28.02.2017
Tierhalter	Koi Bauer Edgar Bauer Angerfleck 10 94344 Wiesenfelden		
Tierart	Koi-Karpfen		
Herkunft	Japan		
Untersuchungsmaterial	Haut-Kiemengewebe in Isopropanol		
Untersuchungsmethode	Semi-/Nested PCR nach Bergmann et al.(2010/2006)		
Probe	Sakazume/Torazo		
Befund	Koi-Herpesvirus-Infektion (KHV): negativ		

Das Ergebnis der Analyse kann nicht auf andere Tiere übertragen werden, auch nicht auf artgleiche Tiere aus dem gleichen Bestand.

tauros diagnostik
veterinärmedizinische analysen

Niederwall 5, 33602 Bielefeld
Dr. Michael Glöckner

Echtheitsprüfung:

xFat-nZCI-WJiu-Call

QR-Code einscannen oder
Verifikationsnummer eingeben

unter: <http://zeit.tauros-diagnostik.de>



Koi Bauer
 Edgar Bauer
 Angerfleck 10
 94344 Wiesenfelden

Bielefeld, den 28.02.2017

Untersuchungsbefund

Kundennummer 19066	Auftragsnummer A-1700696	Probeneingang 24.02.2017	Befund vom 28.02.2017
Tierhalter	Koi Bauer Edgar Bauer Angerfleck 10 94344 Wiesenfelden		
Tierart	Koi-Karpfen		
Herkunft	Japan		
Untersuchungsmaterial	Haut-Kiemengewebe in Isopropanol		
Untersuchungsmethode	Semi-/Nested PCR nach Bergmann et al.(2010/2006)		
Probe	Yamaju		
Befund	Koi-Herpesvirus-Infektion (KHV): negativ		

Das Ergebnis der Analyse kann nicht auf andere Tiere übertragen werden, auch nicht auf artgleiche Tiere aus dem gleichen Bestand.

tauros diagnostik
 veterinärmedizinische analysen

Dr. Michael Ulbrich
 Niederwall 5, 33602 Bielefeld

Echtheitsprüfung:
 sCUy-cjBS-WLSS-Ubmd
 QR-Code einscannen oder
 Verifikationsnummer eingeben
 unter: <http://zert.tauros-diagnostik.de>



Koi Bauer
Edgar Bauer
Angerfleck 10
94344 Wiesenfelden

Bielefeld, den 28.02.2017

Untersuchungsbefund

Kundennummer 19066	Auftragsnummer A-1700696	Probeneingang 24.02.2017	Befund vom 28.02.2017
Tierhalter	Koi Bauer Edgar Bauer Angerfleck 10 94344 Wiesenfelden		
Tierart	Koi-Karpfen		
Herkunft	Japan		
Untersuchungsmaterial	Haut-Kiemengewebe in Isopropanol		
Untersuchungsmethode	Semi-/Nested PCR nach Bergmann et al.(2010/2006)		
Probe	Yamazaki		
Befund	Koi-Herpesvirus-Infektion (KHV): negativ		

Das Ergebnis der Analyse kann nicht auf andere Tiere übertragen werden, auch nicht auf artgleiche Tiere aus dem gleichen Bestand.

tauros diagnostik
veterinärmedizinische analysen
Dr. Michael Ulbrich
Niederwall 5, 33602 Bielefeld

Echtheitsprüfung:
UpZv-eZbr-wkGS-clJd
QR-Code einscannen oder
Verifikationsnummer eingeben





Dr. Achim Bretzinger
Fachtierarzt für Fische
& Fischwirt
Wittelsbacherplatz 6
D-89415 Lauingen

Telefon 09072-921149
Beratung: 09005-564362
Fax: 09072-921249
office@bretzinger.de
www.koidoc.eu

Dr. Bretzinger, Wittelsbacherplatz 6, 89415 Lauingen

Koi Bauer
Herrn Edgar Bauer
Angerfleck 10
94344 Wiesenfelden

Zertifikat

über die tierärztliche Betreuung und Kontrolle der Verkaufsanlage für Koi

Die Firma **Koi Bauer, Angerfleck 11, 94344 Wiesenfelden**, wird seit dem Jahr 2006 regelmäßig durch mich fachtierärztlich beraten und kontrolliert. Dabei werden folgende Schwerpunkte gesetzt.

1. Regelmäßige klinische Bestandsuntersuchungen
2. Makroskopische und mikroskopisch-parasitologische Kontrollen von Haut-, Kiemen-, und Darmausstrichpräparaten
3. Fallweise pathologisch-anatomische und mikrobiologische Untersuchungen
4. Virologische Untersuchungen
5. Kontrolle der Wasserqualität

Der letzte Besuch fand am 22.02.2017 statt.

In den Becken der Fa. Koi Bauer, Wiesenfelden, finden die ausschließlich aus Japan importierten Fische gute Haltungsbedingungen.

Thema Koi Herpes Virus (KHV):

Neu importierte Koi werden einer mehrwöchigen Quarantäne bei potentieller KHV-Ausbruchstemperatur um 20°C bei Kontakt mit Pilotfischen aus dem Altbestand unterzogen. Erst nach Ablauf dieser Frist wird ein KHV-Test durchgeführt. Damit kann nach heutigem Stand der Wissenschaft weitestgehend sicher von einer KHV-Freiheit ausgegangen werden.

Andere Erkrankungen, wie Parasitenbefall oder bakterielle Probleme bei Einzeltieren, werden umgehend behandelt. Koi mit offensichtlichen Gesundheitsproblemen (Hautrötungen, Verletzungen etc.) gelangen grundsätzlich nicht in den Verkauf.

Die Koi sind beim Verkauf aus der Anlage klinisch gesund und nach dem heutigen Stand des Wissens nicht Träger hochgradig ansteckender Krankheiten.

Lauingen, den 28.02.2017

Dr. Achim Bretzinger