

Genekam

Biotechnology AG

Genekam Biotechnology AG, Dammstra. 31 - 33, 47119 Duisburg

Dammstraße 31 - 33
47119 Duisburg
Tel: 0203/ 55 58 58-31
Fax: 0203/ 35 82 99
Internet: www.genekam.de
e-mail: lab@genekam.de

Aqualogistik
Herrn T. Spanger
Delecker Weg 30

D-59519 Möhnesee-Wippringsen

Fax (02924 / 8775 - 10)

PCR-Analyse auf Koi-Herpes Virus (KHV) Befund - Nummer: 2008-10.510

Duisburg, 4.02.09

Sehr geehrter Herr Spanger,

aufgrund Ihres Auftrags führten wir eine Analyse der von Ihnen eingesandten Tupferproben von 5 Kois auf das Koi-Herpes-Virus durch. Das Ergebnis der PCR-Analysen lautet wie folgt:

Probe	Züchter	KOI-Herpes-Virus	Fisch-DNA-Nachweis*
Tupfer 1	Hirasawa-Hademesa 30-55 cm	negativ	positiv*
Tupfer 2	Hirasawa-Hademesa 12-17 cm	negativ	positiv*
Tupfer 3	Yamazaki 12-15cm	negativ	positiv*
Tupfer 4	Otsuka	negativ	positiv*
Tupfer 5	Yamazaki 13-18cm	negativ	positiv*

(*: Der Nachweis der Fisch-DNA für die Probe bestätigt die korrekte Probennahme am Fisch als auch die korrekte Isolierung der DNA für den PCR-Test. Nur wenn die Fisch-DNA positiv ist, gilt ein negativer Virusbefund als solide.)

Vielen Dank für Ihren Auftrag.

Mit freundlichen Grüßen


Dr. Gudrun Baersch
-Laborleitung-