



Lebensmittel- und Veterinärinstitut
Oldenburg

Martin-Niemöller-Str. 2

26125 Oldenburg

E-Mail:

Institut für Virusdiagnostik

Institute of Diagnostic Virology

Leiter:

Tel.: +49 38351 7-

Fax: +49 38351 7-

E-Mail:

bearbeitet von:

Az.: 2024-00589

Datum: 02.07.2024

Folgebefund

Auftrags-Nr.: 2024-00589, NRL für Aviäre Influenza / Geflügelpest

Ihre Einsendung vom: 30.06.2024, Eingang am FLI am: 01.07.2024

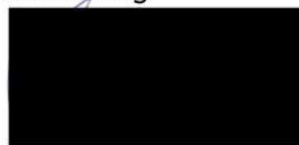
Ihre Referenz: 102406-011884

Sehr ,

beigefügt erhalten Sie den Untersuchungsbefund aus dem Nationalen Referenzlabor für Aviäre Influenza / Geflügelpest zu der o. a. Einsendung.

Für Rückfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen
Im Auftrag



Direktor und Professor
Institutsleiter

Anhang

Folgebefund

Nationales Referenzlabor für
Aviäre Influenza / Geflügelpest
im Institut für Virusdiagnostik

Friedrich-Loeffler-Institut
Bundesforschungsinstitut für Tiergesundheit
Federal Research Institute for Animal Health
Südufer 10
17493 Greifswald-Insel Riems



Leiter: [Redacted]
Tel.: +49 38351 7-[Redacted]
Fax: +49 38351 7-[Redacted]
E-Mail: [Redacted]

FOLGEBEFUND zum Untersuchungsbefund vom 01.07.2024

Einsender: [Redacted]
Lebensmittel- und Veterinärinstitut Oldenburg
Einsendungsmaterial: Kombiniertes Tupfer
Einsendedatum: 30.06.2024
Bemerkungen zum Zustand der Einsendung: untersuchungsfähig
Auftrags-Nr. des Referenzlabors: 2024-00589
Untersuchungsauftrag: Erregernachweis
Bearbeiter: [Redacted]
Beginn der Untersuchung: 01.07.2024
Ende der Untersuchung: 02.07.2024

Durchgeführte Untersuchungen:

- RT-PCR_panHA
- RTqPCR_RITA

Ergebnis:

Proben-Nr.	Original-Nr.	Probenmaterial	Tierart	Herkunft	RT-PCR panHA	RTqPCR RITA1
2024AI02732	10-13024-0191 5	Kombinierter Tupfer	Huhn	48455 BadBent heim-Gildehau s	PEIPKRKKR*GL F	
2024AI02733	10-13024-0191 6	Kombinierter Tupfer	Huhn	48455 BadBent heim-Gildehau s	PEIPKRKKR*GL F	H7N5
2024AI02734	10-13024-0191 9	Kombinierter Tupfer	Huhn	48455 BadBent heim-Gildehau s	PEIPKRKKR*GL F	
2024AI02735	10-13024-0192 5	Kombinierter Tupfer	Huhn	48455 BadBent heim-Gildehau s	PEIPKRKKR*GL F	H7N5

Das Friedrich-Loeffler-Institut (FLI) bürgt nicht für eine ordnungsgemäße Entnahme und Weiterbehandlung der Proben bis zum Ein-
treffen am FLI. Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Proben wie erhalten. Eine auszugsweise Veröf-
fentlichung oder Vervielfältigung des Untersuchungsbefundes ist nur mit schriftlicher Genehmigung des FLI erlaubt.

Proben-Nr.	Original-Nr.	Probenmaterial	Tierart	Herkunft	RT-PCR panHA	RTqPCR RITA1
2024AI02736	10-13024-0193 0	Kombinierter Tupfer	Huhn	48455 BadBent heim-Gildehau s	PEIPKRKKR*GL F	
2024AI02737	10-13024-0193 4	Kombinierter Tupfer	Huhn	48455 BadBent heim-Gildehau s	PEIPKRKKR*GL F	

Leere Tabellenfelder: Probe wurde nicht in diesem Test untersucht.

Wertung:

Die Untersuchung der H7N5 positiven Proben über die Sequenzierung wies in allen Proben AIV des Subtyps H7 nach die eine polybasische HA-Spaltstelle aufwiesen.

Diese Sequenzabfolge ist ein molekularer Marker für hochpathogene Aviäre Influenzaviren im Sinne der Falldefinition gemäß der Verordnung (EU) 2016/429 Anhang I, Abschnitt 1.3.

Insel Riems, den 02.07.2024

gez. [REDACTED]
Leiter des NRL für Aviäre Influenza / Geflügelpest