



**Dr. Carola Urhausen**

Tierärztliche Praxis Langenhagen  
Dres. Düsterhöft und Gerlach  
Kurt-Schumacher-Allee 46  
30851 Langenhagen  
Tel. 0511-86679980

Katja Schammler

Schwarzenbornweg 8

35042 Marburg-Schröck

### **Tierärztlicher Untersuchungsbericht**

Am 21.02.2017 wurde der 2 Jahre und 3 Monate alte Golden Retriever Rüde **PORTOS OF CALIMERO`S CASTLE**, Rufname „PORTOS“ (geb. 20.11.2014, Zuchtbuch-Nr. 1435177, Chip-Nr. 276098104995086, Gewicht 37,5 kg), Besitzerin Frau Katja Schammler, Schwarzenbornweg 8, 35043 Marburg-Schröck, in o.g. Praxis zur Untersuchung auf seine gesundheitliche und geschlechtliche Zuchttauglichkeit vorgestellt.

Der Rüde wurde bisher nicht in der Zucht eingesetzt.

Bei gutem Ernährungs- und sehr gutem Pflegezustand zeigte „**PORTOS OF CALIMERO`S CASTLE**“ am Untersuchungstag keine klinischen Symptome für eine Störung des Allgemeinbefindens.

#### Spezielle Untersuchung:

Die Befunde der speziellen klinischen Untersuchung sowie der ultrasonographischen Untersuchung der Genitalorgane erbrachten das vollständige Vorhandensein und eine der Körpergröße und dem Alter des Rüden entsprechende Ausbildung von Hodensack, Hoden, Nebenhoden, Samensträngen, Präputium und Penis sowie der Prostata.

Anlässlich der Samengewinnung zeigte der Rüde in Anwesenheit einer läufigen Hündin gute Libido und einen ungestörten Ablauf der Paarungsreflexkette bei einer Ejakulationsdauer von ca. 18 Minuten. Alle Merkmale des gewonnenen Ejakulates wiesen Normwerte auf (s. Anlage 1).

Diagnose:

Bei klinisch ungestörter Allgemeingesundheit, phänotypischer Erbgesundheit (genital) sowie anlässlich der Samengewinnung ungestörter Begattungspotenz (Potentia coeundi): **Normospermie**

Beurteilung:

Am Untersuchungstag präsentierte sich der Rüde „**PORTOS OF CALIMERO`S CASTLE**“ klinisch allgemein- und geschlechtsgesund.

Das anlässlich der Samengewinnung beobachtete Paarungsverhalten lässt eine ungestörte Begattungsfähigkeit (Potentia coeundi) erwarten.  
Alle Ejakulatparameter entsprechen den Verhältnissen bei fruchtbaren Rüden (Normospermie; Normrichtwerte\* für Rüden von 20-40 kg), so dass von einer ungestörten Befruchtungsfähigkeit auszugehen ist.

**Aufgrund der erhobenen Befunde stehen dem Zuchteinsatz des Rüden PORTOS OF CALIMERO`S CASTLE derzeit keine tierärztlichen Bedenken entgegen.**



Dr. Carola Urhausen

\*) Normrichtwerte aus: Günzel-Apel, A.-R. (1994): Fertilitätskontrolle und Samenübertragung beim Hund. Verlag Gustav Fischer Jena, Stuttgart



**Dr. Carola Urhausen**

Tierärztliche Praxis Langenhagen  
 Dres. Düsterhöft und Gerlach  
 Kurt-Schumacher-Allee 46  
 30851 Langenhagen  
 Tel. 0511-86679980

**Anlage 1**

**Rüde: PORTOS OF CALIMERO`S CASTLE, geb. 20.11.2014**

**ChipNr: 276098104995086      Zuchtbuchnr: 1435177**

**Rasse: Golden Retriever**

**Besitzer: Katja Schammler, Schwarzenbornweg 8, 35043 Marburg-Schröck**

**Ejakulatbefund vom: 21.02.2017**

Volumen (ml)		28,9
Aussehen (Konsistenz/Farbe)	wässrig/klar milchig/weißlich wässrig/klar	(Phase 1) (Phase 2) (Phase 3)
Spermiengesamtzahl (Millionen)		2320
pH-Wert		6,4 (Phase 1-3)
Anteil vorwärtsbeweglicher Spermien (%)		90
Anteil membrangeschädigter Spermien (%)		7
Anteil formveränderter Spermien insgesamt (%)		14,0
im Bereich der Kopfkappe		4,5
des Kopfes		4,5
des Halses		3,0
des Verbindungsstückes		1,0
des Haupt- und Endstückes		1,0
Doppel- u. Mehrfachmissbildungen		0

**Spermatologische Diagnose: Normospermie**

*C. Urhausen*

Dr. Carola Urhausen