

Naam kat ,zoals geregistreerd	: Wild Cat's Buffalo Springfield
Ras	: Noorse boskat
Kleur	: Red Shaded silver
Identificatienummer	: 52824600257093
Stamboeknummer	: NCT 2016-2072
Geboorte datum	: 18-03-2016
Geslacht	: Kater
Eigenaar	: Mevr. Van der Kooij Adorfer str. 22D-49828 Georgsdof DE

Datum onderzoek	: 6 oktober 2021
Uitgevoerd door	: J.M.C. Reinders in opdracht van eigenaar in Anicura dierenkliniek Deventer
Gebruikte apparatuur	: My Lab AOmega
Instelling	: 5 - 13 MHz phased array transducer
Vastlegging	: Digitaal beeld en video

Hartslag

Gemeten Frequentie tijdens onderzoek : 187 s/m Ritme: regelmatig

Hartmetingen**Mmode metingen**

1 ^e meting	Diastole	Normaalwaarde	Systole	Normaalwaarde
IVS	...4.7...mm	(3.0-6.0)	IVS8.7mm (4.0-9.0)
LV	...13.8...mm	(10.8-21.4)	LV6.9.....mm (4.0-11.2)
LVW	...4.3.....mm	(2.5-6.0)	LVW7.2mm (4.0-9.8)
Fractional Shortening50.....% (40-67%)			

LA/ Aorta**Bmode**

Aorta Diastole11.9.....mm	(6.0-12.1)
Linker Atrium Systole12.3.....mm	(7.0-17.0)
LA/ Aorta ratio	...1.04.....	(0.88-1.79)

Hartmorfologie**Linker ventrikel**

Linker ventrikel rond en symmetrisch

Aspect papillair spieren: normaal Aspect Linker ventrikel myocard: normaal

Septum bewegingen normaal

LV uitstroomopening

SAM Geen aanwijzing voor abnormale beweging van voorste mitraalklep richtingen septum tijdens systole

Doppler

Mitralis regurgitatie: nee

Turbulentie LV uitstroomopening : nee **LVOT flow:** ...0.85...m/s (<1.7m/s)

Turbulentie RV uitstroomopening : nee **RVOT flow:** ...0.65...m/s (<1.5 m/s)

Overige bevindingen EA gb

CONCLUSIE Geen aanwijzingen voor HCM of andere hartafwijkingen op dit moment



Drs. JMC Reinders, Dierenarts Echo-X

ECHO-X

dierenarts JMC Reinders
Nieuweweg 47, 7241ES Lochem
areinders@echo-x.nl
fax: 0573-251299