

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	: 22-03-2017
Uitgevoerd door	: J.M.C. Reinders in opdracht van eigenaar in DAP Lochem
Gebruikte apparatuur	: My Lab Alpha
Instelling	: 8 - 3 MHz phased array transducer
Vastlegging	: Digitaal beeld en video

Hartslag

Gemeten Frequentie tijdens onderzoek : 181 s/m Ritme: regelmatig

Hartmetingen

Mmode metingen

1 ^e meting	Diastole	Normaalwaarde	Systole	Normaalwaarde	
IVS	...3.5.....mm	(3.0 -6.0)	IVS6.5.....mm	(4.0-9.0)
LV	...13.5...mm	(10.8-21.4)	LV	...7.1.....mm	(4.0-11.2)
LVW	...3.9.....mm	(2.5-6.0)	LVW7.3.....mm	(4.0-9.8)
Fractional Shortening47.....% (40-67%)				

LA/ Aorta

Bmode

Aorta Diastole10.0.....mm	(6.0-12.1)
Linker Atrium Systole10.9.....mm	(7.0-17.0)
LA/ Aorta ratio	...1.09.....	(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 richting septum tijdens systole

Doppler

Mitralis regurgitatie: nee

Turbulentie LV uitstroomopening : nee **LVOT flow:** ...0.64...m/s (<1.7m/s)

Turbulentie RV uitstroomopening : nee **RVOT flow:** ...0.77.....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, 7241 ES Lochem
 areinders@echo-x.nl
 fax: 0573-251268