

Naam kat, zoals geregistreerd	: Danju Mylo av det ewaneraft
Ras/Kleur	: black
Identificatienummer	: 528210002746592
Stamboeknummer	: MU L11.NFD. 072.3
Geboorte datum	: 21-09-11
Geslacht	: kater
Eigenaar	: Mevr. C.P Mels Kimpstraat 40 7601 5G Almelo

Datum onderzoek	: 13-01-2016
Uitgevoerd door	: J.M.C. Reinders in opdracht van eigenaar in DAP Lochem
Gebruikte apparatuur	: My Lab Alpha
Instelling	: 12 MHz lineair transducer
Vastlegging	: Digitaal beeld en video

Bevindingen		
Linker nier		
Grootte:	Lengte meting	: ... 4.62 ... cm
	Hoogte meting	: ... 2.70 ... cm
	Breedte meting	: ... 2.66 ... cm
Aanwijzingen voor cyste vorming		
Glad nierkapsel : ja		
Schors evenredig en regelmatig : ja		
Overige bevindingen: gb		
Rechter nier		
Grootte:	Lengte meting	: ... 4.31 ... cm
	Hoogte meting	: ... 2.53 ... cm
	Breedte meting	: ... 2.79 ... cm
Aanwijzingen voor cyste vorming		
Glad nierkapsel : ja		
Schors evenredig en regelmatig : ja		
Overige bevindingen: gb		

Conclusie: Geen aanwijzingen voor PKD of andere nieraandoeningen op dit moment

Dr. J.M.C. Reinders Dierenarts Echo-X

Naam kat ,zoals geregistreerd : Darju Mylo av det. Swankraft
 Ras Kleur : Black
 Identificatienummer : 528210002740992
 Stamboeknummer : MU L11 nfo 072.3
 Geboorte datum : 21-09-2011
 Geslacht : Kater
 Eigenaar : Mevr. C.P Klimopstraat 40 7601 SG Almelo

Datum onderzoek : 13-01-2016
 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 : 195 s/m Ritme: regelmatig

Hartmetingen**M-mode metingen**

1 ^e meting Diastole	Normaalwaarde	Systole	Normaalwaarde
IVS ... 4.7 ... mm (3.0-6.0)		IVS ... 7.1 ... mm	(4.0-9.0)
LV ... 17.6 ... mm (10.8-21.4)		LV ... 8.3 ... mm	(4.0-11.2)
LVW ... 4.6 ... mm (2.5-6.0)		LVW ... 8.2 ... mm	(4.0-9.8)
Fractional Shortening	... 54 ... % (40-67%)		

LA/ Aorta

B-mode		
Aorta Diastole	... 10.8 ... mm	(6.0-12.1)
Linker Atrium Systole	... 13.8 ... mm	(7.0-17.0)
LA/ Aorta ratio	... 1.28 ...	(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 LVDT flow: ... 1.01 ... m/s (<1.7m/s)
 Turbulentie RV uitstroomopening : nee RVDT flow: ... 0.74 ... m/s (<1.5 m/s)
 Overige bevindingen

CONCLUSIE Geen aanwijzingen voor HCM of andere hartafwijkingen op dit moment

Drs. J.M.C. Reinders, Dierenarts Echo-X