

Volledige stamboomnaam *Reg. name of animal* Jaguar just in time v.d.weeward

Diersoort/Species:	hond	Eigenaar/Owner:	Mw A. van Kreuningen
Ras/Breed:	Labrador Retriever	Straat/Street:	Hahnenberger Diek 110
Geslacht/Gender:	mannelijk	Postcode/Postal code:	DE - 49824 Emlichheim
Geboortedatum/DOB:	16-02-2014	Woonplaats/Place:	T +49-59 43 98 34 43
Gewicht/Weight:	31,700 kg <17-11-2015>	Telefoon/Telephone:	.....
Stamboek nr./Registr.:	2995413	Rasveren./Breeding club:	.....
ChipIDnummer:	276093400550252		

Ondergetekende garandeert de identiteit van het voor onderzoek aangeboden dier en verklaart dat het dier geen medicamenten zijn toegediend, die de resultaten van het hartonderzoek kunnen beïnvloeden. De eigenaar is op de hoogte van de (inter)nationale voorschriften met betrekking tot cardiologisch onderzoek in het kader van de fok, accepteert dat het onderzoek plaats vindt volgens de door het Collegium Cardiologicum e.V. vastgestelde werkwijze en geeft toestemming voor opname, gebruik en publicatie van onderzoeksresultaten in databases van zowel (inter)nationale rasverenigingen als het CC, al dan niet in het kader van wetenschappelijk onderzoek. *The undersigned knows and agrees to the rules of the (inter)national breeding scheme and accepts the examination of CC e.V. and confirms that the animal submitted for examination is the one described above and is on no medication which influences the examination results. I am aware that the results will be retained for records and I authorize CC e.V. and (inter)national breeding clubs to publish the results.*

Eerste hartscreening <i>First exam</i> <input checked="" type="checkbox"/> ja/yes <input type="checkbox"/> nee/no	Chip afgelezen <i>ID checked</i> <input checked="" type="checkbox"/> ja/yes <input type="checkbox"/> nee/no <input checked="" type="checkbox"/> correct 0 (deels) onleesbaar/unreadable 0 onjuist/incorrect 0 afwezig/unfound
Ommen, 17-11-2015	Handtekening eigenaar <i>Signature owner</i>

**1. Auscultatie:** Harttruis *heartmurmur*: nee  ja  -> systol.  ...../6 diastol.  ...../6 contin.  ...../6 Pols *pulse*: ..... /min

**2. ECG *ECG*:** Hartslag: 84...../min Sinusritme  Sinusaritmie  normaal *normal*  verdacht *conspicuous*  -> regulier ECG

ECG *ECG* 6 afleidingen *6 leads*: AV-Block grade: 1<sup>st</sup>  2<sup>nd</sup>  3<sup>rd</sup>  VES *VPC*  ...../min Couplet  Triplet  Run  VT

SVES *APC*  ...../min VHF *AF*  LBBB  RBBB  Overig *other*:  .....

**3. 24 uren ECG/Holter:** VES *VPC* 24 uur *hours*: ..... Aantal slagen/24 uur *total beats in 24h*: .....

AES *APC* 24 h: ..... Couplet  Triplet  Run  VT  Overig *other findings*: .....

**4. Echocardiografie:** **M-Mode:** korte as *short axis view SA*  lange as *long axis view LA*  HF: 90...../min

IVSd: 10,4.....mm IVSs: 12,4.....mm FS: 20.....% LAS: 34,9.....mm Aod: 22,13.....mm LA/Ao: 1,12

LVDd: 36,8.....mm LVDs: 29,5.....mm PEP: 32,9.....msec LVET: 261..... msec PEP/LVET: 0,12

LVWd: 10,9.....mm LVWs: 14,5.....mm EPSS: 4,1.....mm (LA)

**2 D (B-Mode)** lange as re. *LA right*: LAS: 20,6.....mm RAS: .....mm RVDd: 27,9.....mm

korte as re. *SA right*: LAS: 35,0.....mm Aod: 23,6.....mm LA/Ao: 1,48

**Doppler:** Aorta *subcostal*  parast.  1,28 m/sec Insuff: mild  mod.  ernstig sev.  Macroscop. verand. *changes*: nee  ja

Pulmon *links left*  re *right*  0,29 m/sec Insuff: mild  mod.  ernstig sev.  Macroscop. verand. *changes*: nee  ja

Mitralis *normal*  E: .....m/sec A: .....m/sec Insuff: mild  matig *mod*  ernstig *sev*  SAM  Prolaps: ja  -> in mm .....

Tricusp. *normal*  E: .....m/sec A: .....m/sec Insuff: mild  matig *mod*  ernstig *sev*  TR .....m/sec

Onderzoeksbevindingen 1-4		(Results of cardiovascular examination 1-4)	
Congenitaal hartaand. <i>congenital heartdisease</i>		Verkregen hartaandoeningen <i>acquired heartdisease</i>	
Aortastenose AS <i>Aortic stenosis</i>	Pulmonaalstenose PS <i>Pulmonic stenosis</i>	Cardiomyopathieën <i>Cardiomyopathies</i>	
Vrij <i>free</i> <input checked="" type="checkbox"/> 0	<input checked="" type="checkbox"/> 0	Dilatative Cardiomyopathie DCM – <i>Dilated Cardiomyopathy DCM</i>	
Verdacht <i>transit.</i> <input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 1	DCM nu geen aanwijzingen <i>today no signs</i> <input checked="" type="checkbox"/> 0	
Mild <i>mild</i> <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 2	DCM voorlopig vrij <i>preliminary free</i> <input type="checkbox"/> 1	
Matig e. <i>moderate</i> <input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 3	DCM occult, subklinisch <i>occult, subclinical</i> <input type="checkbox"/> 2	
Ernstig <i>severe</i> <input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 4	DCM manifest, klin. zichtb. <i>affected, overt or clinical</i> <input type="checkbox"/> 3	
Subvalv. <i>subvalv.</i> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ARVC <input type="checkbox"/> HCM <input type="checkbox"/>	
Valvulair <i>valv.</i> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Klepaandoeningen <i>Valvular disease</i> :	geen <i>none</i> <input checked="" type="checkbox"/> 0
VSD <input type="checkbox"/>	ASD <input type="checkbox"/>	DVD gedegen. mitralis <input type="checkbox"/>	Tricuspidalis <input type="checkbox"/> mild <i>mild</i> <input type="checkbox"/> 1
MD <input type="checkbox"/>	TD <input type="checkbox"/>	DVD gedegen. mitralis <input type="checkbox"/>	Tricuspidalis <input type="checkbox"/> matig <i>moderate</i> <input type="checkbox"/> 2
PDA <input type="checkbox"/>	FT <input type="checkbox"/>	DVD gedegen. mitralis <input type="checkbox"/>	Tricuspidalis <input type="checkbox"/> ernstig <i>severe</i> <input type="checkbox"/> 3
		AI <input type="checkbox"/>	PI <input type="checkbox"/> PHT <input type="checkbox"/>
		Overig <i>other findings</i> : <u>hace AI</u>	

**Beoordeling *judgement***

Geen/minimale cardiovasculaire veranderingen	<i>none or minimal cardiovascular changes</i>	<input checked="" type="checkbox"/> 0*
Lichte cardiovasculaire veranderingen	<i>mild cardiovascular changes</i>	<input type="checkbox"/> 1*
Matig ernstige cardiovasculaire veranderingen	<i>moderate cardiovascular changes</i>	<input type="checkbox"/> 2*
Ernstige cardiovasculaire veranderingen	<i>severe cardiovascular changes</i>	<input type="checkbox"/> 3*

Controle aanbevolen *recheck recommended*:  nee *no*  ja *yes*  
over *in*  12 mnd  18 mnd  24 mnd

Merk en type echoapparaat *Equipment* MyLab50 X-vision  
Uitvoering onderzoek *Execution of examination* drs R.J. Gerritsen, internist/lid Collegium  
Handtekening/stempel dierenarts *signature/stamp of CC-examiner*

Over toelating van het onderzochte dier tot de fok besluit uitsluitend de rasvereniging. *Whether or not the animal is a candidate for breeding is up to the breeding club.*

De onderzoeker heeft het bovenvermelde dier volgens de richtlijnen van de Duitse rasvereniging en volgens de door het CC e.V. voorgeschreven werkwijze vandaag persoonlijk onderzocht. *The undersigned has examined the above mentioned animal today for the hereditary breeding program using the examination definitions of the German Collegium Cardiologicum e.V. CC e.V. 2007*

©  
 Collegium Cardiologicum e.V. Onderzoeker nummer: CC-  
 Origineel: Eigenaar owner  
 1. (Duitse) rasvereniging breeding club 2. Onderzoeker examiner  
 3. Database CC e.V. Registration for German College Cardiology  
 Kopieën naar copy to: