

Reference.nr.: **872973**

Practice #:

Dato for røntgenfotoafgraving: 3/26/2008

Dato for modtagelse: 4/11/2008

Ejer:

 LASSE JENSEN
 ENGSTOFTEVEJ 110
 SAKSKOBING, DK-4990
 DENMARK

Praksis:

 DR. KEN LINDEBLAD
 FAKSE DYREHOSPITAL
 INDUSTRIPARKE 11
 FAKSE, 4640
 DENMARK

HUND
ARZADON LAURENTIA

CANINE / ROTTWEILER

Eødselsdato: 10/20/2007 Køn: F Vægt: 59 lbs. Alder: 22 wks.

Reg.nr.:

Mikrochip.nr.: 208 206 000 045 329

Tatov.nr.:

RESULTAT

VENSTRE	Distraktions Index (DI)	0.30	DI er mindre eller lig med 0.30, uden røntgenologiske tegn på degenerative ledforandringer.
	Degenerative Ledforandringer	Ingen	
	Cavitation	Nej	
	Andre Fund	Ikke Anvendelig	
HØJRE	Distraktions Index (DI)	0.30	DI er mindre eller lig med 0.30, uden røntgenologiske tegn på degenerative ledforandringer.
	Degenerative Ledforandringer	Ingen	
	Cavitation	Nej	
	Andre Fund	Ikke Anvendelig	

Vær venligst opmærksom på at PennHIP DI-værdien er et mål for hundens løshed i hofteleddene. Det er ikke udtryk for en bestået eller ikke-bestået HD-vurdering.

VUNDERING AF LØSHED I RACESAMMENHÆNG

Løshedsgaden i forhold til racens gennemsnit er baseret på den hofte, der har den største løshed (DI). Nedenstående skala er baseret på et gennemsnit af 1,991 ROTTWEILER. Det gennemsnitlige DI i denne gruppe er 0.54.

Procenter

> 90%	90%	80%	70%	60%	50%	40%	30%	20%	10%	< 10%
					Middelværdi					



Skalaen overfor viser Deres hunds passive hoftefølsomhed (DI) sammenlignet med de andre ROTTWEILER i vores database. Dette resultat betyder at 1) Deres hunds hofte er strammere end ca. 100% af denne gruppe af hunde (alternativt, 0% af denne gruppe har strammere hofte end Deres hunds), og 2) Deres hunds hoftefølsomhed er i den strammeste ende af skalaen. Racegennemsnit justeres 2 gange årligt i takt med nye bedømmelser. Skalaen med middelværdi og løshedprocenter vil derfor ændre sig hele tiden.

PennHIP giver ingen specifikke avlsbefalinger. Udvælgelse af hanhund og tæve til parring er opdrætterens beslutning.

Som et minimums avlskriterie, foreslår vi at avlsmaterialet udvælges fra den halvdel af racen, der har de strammeste hofte (til venstre for middelværdien på skalalaen). Højere selektionspres vil fore til hurtigere forventet genetisk fremgang per generation. Vurdér venligst Deres hunds resultat i overensstemmelse med ovenstående.

Ved at medinddrage vurdering af hoftefølsomheden i udvælgelsen af avlsmaterialet, forventer vi, at racens gennemsnitlige DI gennem årene vil fore til strammere hofteled = lavere modtagelighed for hofteledsdisplasi (HD). PennHIP databasen giver mulighed for videnskabelig justering af kriterier, der inddrager disse forandringer; den gennemsnitlige løshed og procentangivelserne for hver race vil ændres med tiden.