

Hundegangananalyse

Patient: Davino Mölln-Egerdt, 09.01.2021

Aufnahme: 22.06.2023 15:24, Hunde-Ganganalyse, Davino, Mölln-Egerdt- Trab

Patient

Name	Davino
Rasse	Neufundländer
Geschlecht	Männlich
Geburtsdatum	09.01.2021
Rückenlänge, cm	86
Schulterhöhe, cm	77
Besitzer	Britta
Nachname	Mölln-Egerdt

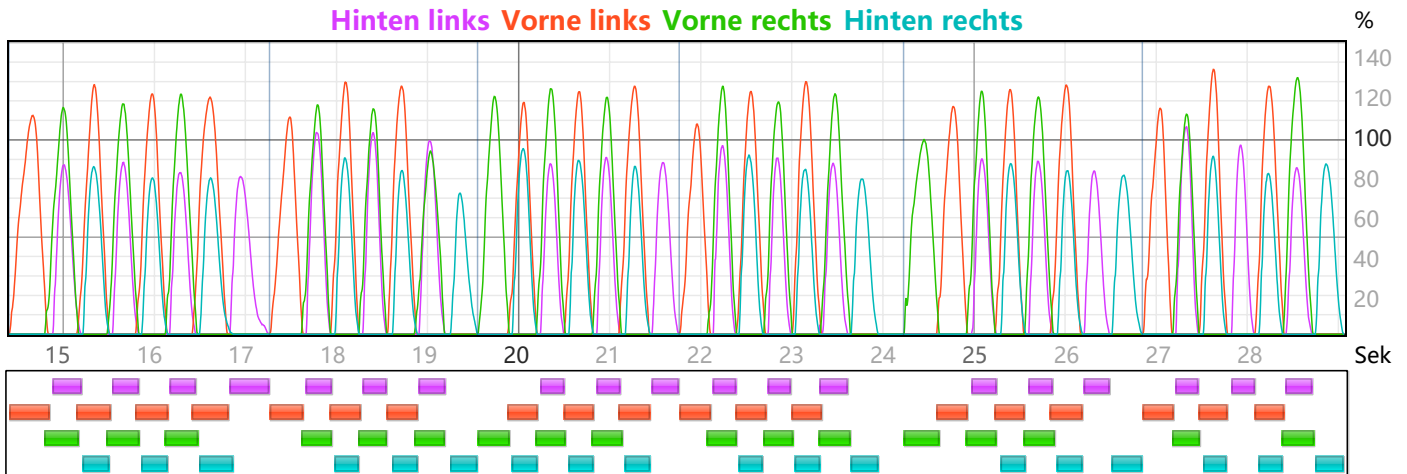
Patientenkommentare

Kommentar zur Aufnahme

Validierung der Schritterkennung

Kraftkurve (% des Körpergewichts)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts



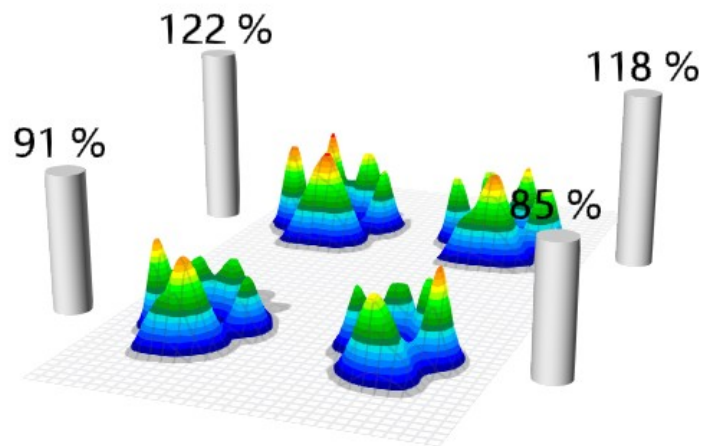
Hundegangananalyse

Patient: Davino Mölln-Egertr, 09.01.2021

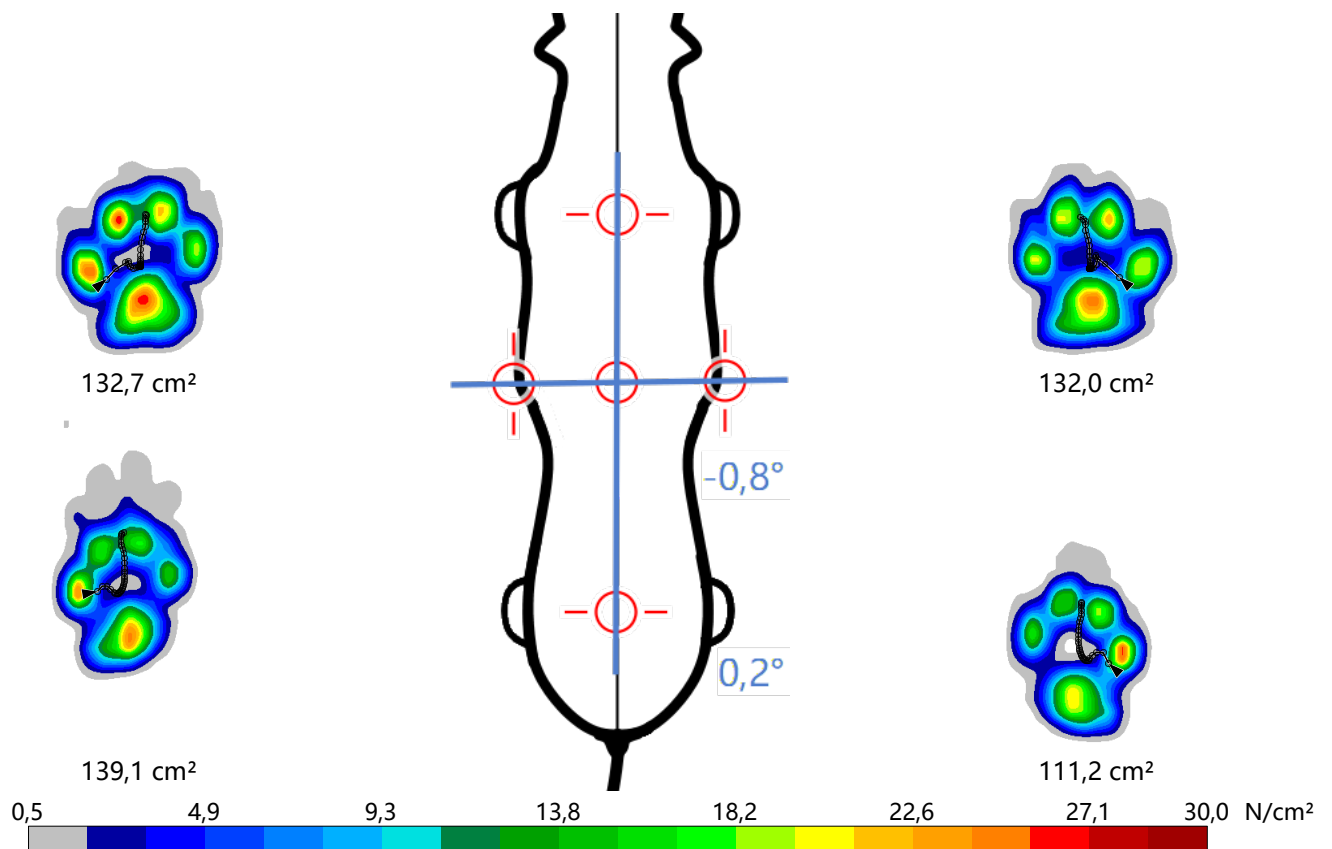
Aufnahme: 22.06.2023 15:24, Hunde-Ganganalyse, Davino, Mölln-Egert- Trab

Mittlere Druck- / Kraftverteilung

Mittlere Kraft (% des Körpergewichts)



Verteilung Körperschwerpunkte



Hundegangananalyse

Patient: Davino Mölln-Egertr, 09.01.2021





Aufnahme: 22.06.2023 15:24, Hunde-Ganganalyse, Davino, Mölln-Egert- Trab

Gangparameter





Geometrie

7,4 km/h


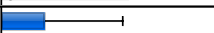
Schrittlänge, cm

Vorne	L	65,8±4,2	
	R	63,3±3,0	
Hinten	L	64,0±3,3	
	R	63,7±3,9	

Verhältnis Länge Schritt/ Gangzyklus, %

Vorne	L	52,2±2,9	
	R	50,2±2,1	
Hinten	L	50,7±2,2	
	R	50,2±2,7	

Spurbreite, cm

Vorne	12,2±7,3	
Hinten	4,2±7,5	

Reichweite Hinten, cm

L	1,8±4,1	-30		30
R	2,3±3,7			



Länge Gangzyklus, cm

131,6±21,4	
------------	---

Kadenz, Schritte/min





190,0±15,0	
------------	---

Symmetrie Index, %





Vorne	4,3±3,8	
Hinten	7,9±6,7	

Phasen



Standphase, %

Vorne	L	55,0±2,3	
	R	51,1±8,4	
Hinten	L	43,6±1,9	
	R	43,6±1,3	

Schwungphase, %





Vorne	L	45,0±2,3	
	R	48,9±8,4	
Hinten	L	56,4±1,9	
	R	56,4±1,3	

Doppelstand, %





Vorne	7,7±3,1	
Hinten	0,3±1,1	

Kräfte

Peak force, N

Vorne	L	733,4	
	R	709,3	
Hinten	L	544,3	
	R	510,0	

Vertikaler Impuls (VI), N·s

Vorne	L	136,7±11,5	
	R	130,2±10,6	
Hinten	L	82,8±6,6	
	R	78,5±6,1	

Hundegangananalyse

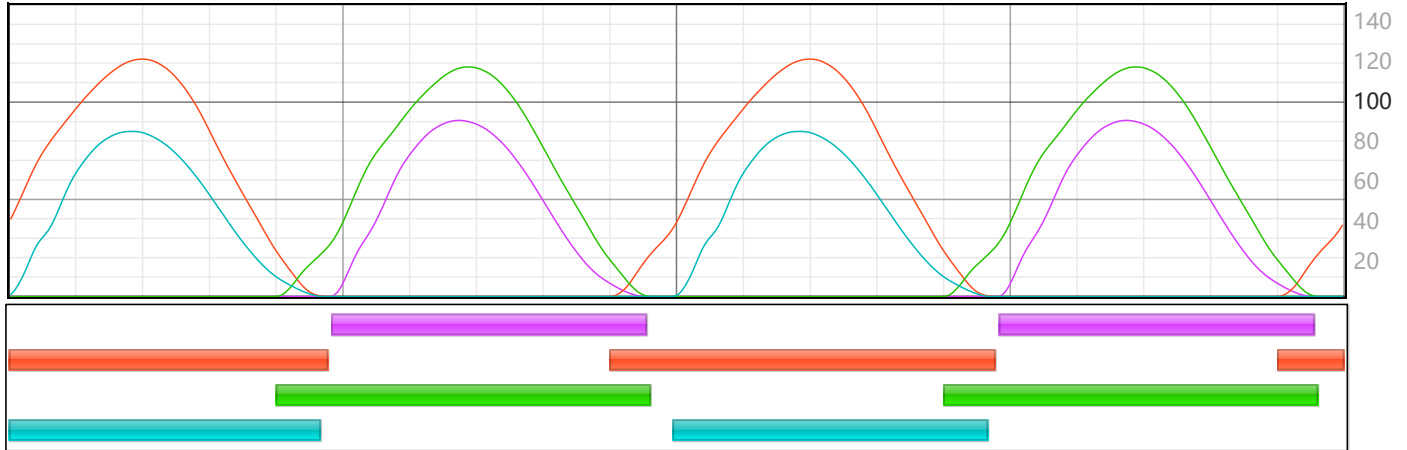
Patient: Davino Mölln-Egertr, 09.01.2021

Aufnahme: 22.06.2023 15:24, Hunde-Ganganalyse, Davino, Mölln-Egert- Trab

Kraft (gemittelt)

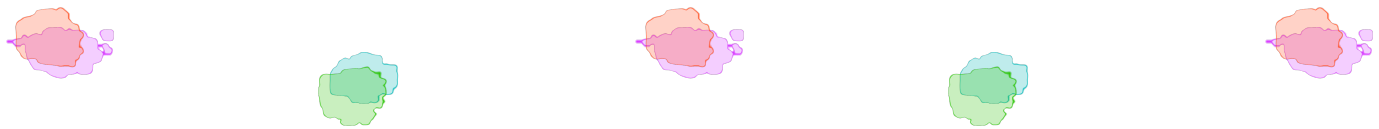
(% des Körpergewichts)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts

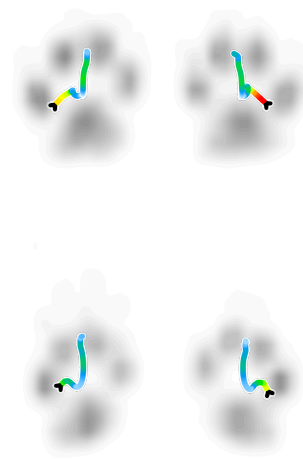


Gangmuster (gemittelt)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts



COP - Geschwindigkeit (gemittelt)



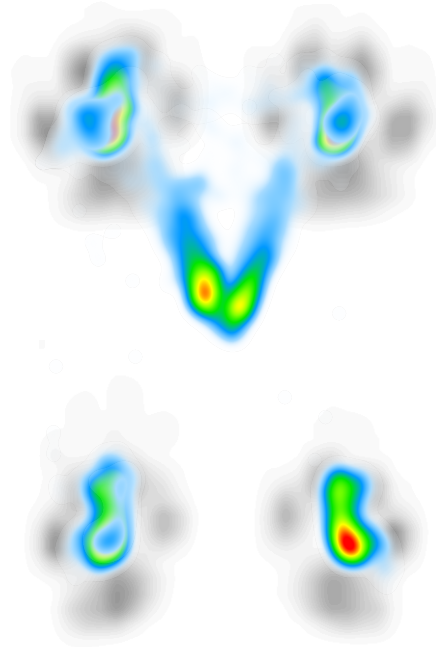
Hundegangananalyse

Patient: Davino Mölln-Egertr, 09.01.2021

Aufnahme: 22.06.2023 15:24, Hunde-Ganganalyse, Davino, Mölln-Egert- Trab

COP-Dichte

Kombiniert



Separat

