

Hundegangananalyse

Patient: Bela Baartz, 24.04.2018

Aufnahme: 18.04.2023 10:02, Hunde-Ganganalyse, Schritt

Patient

Name	Bela
Rasse	Magyar Vizsla
Geschlecht	Männlich
Geburtsdatum	24.04.2018
Rückenlänge, cm	
Schulterhöhe, cm	
Besitzer	Baartz
Nachname	Baartz

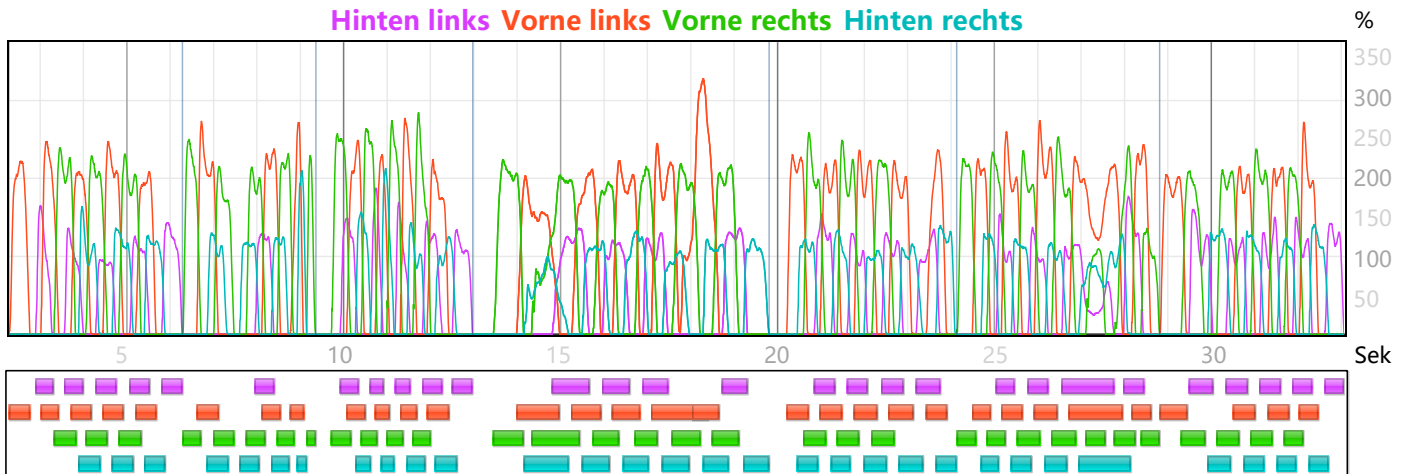
Patientenkommentare

Kommentar zur Aufnahme

Validierung der Schritterkennung

Kraftkurve (% des Körpergewichts)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts



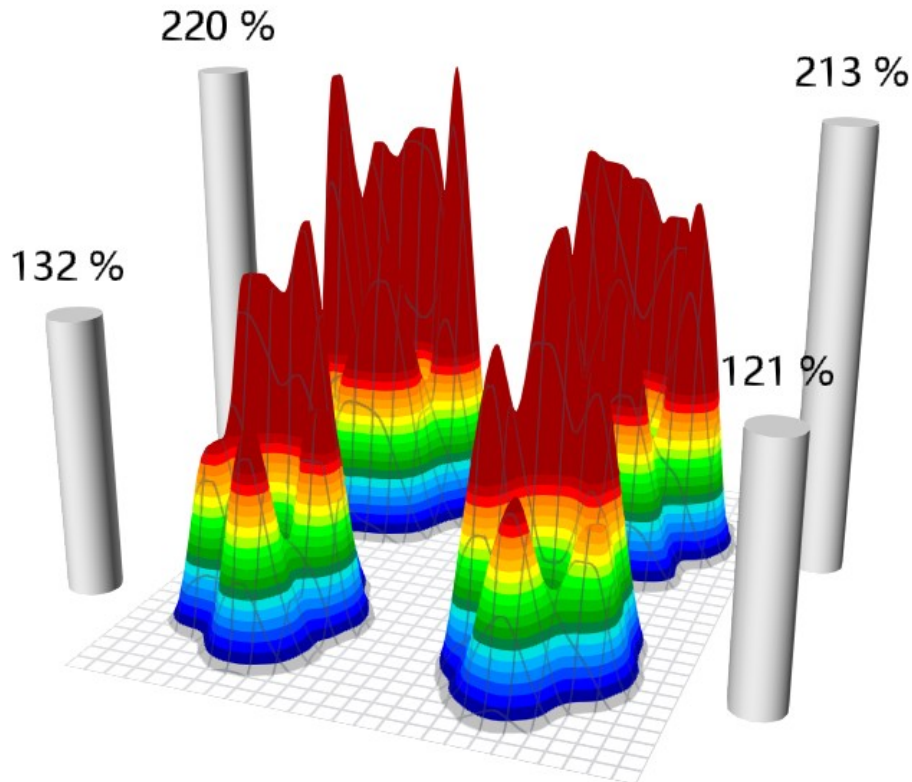
Hundegangananalyse

Patient: Bela Baartz, 24.04.2018

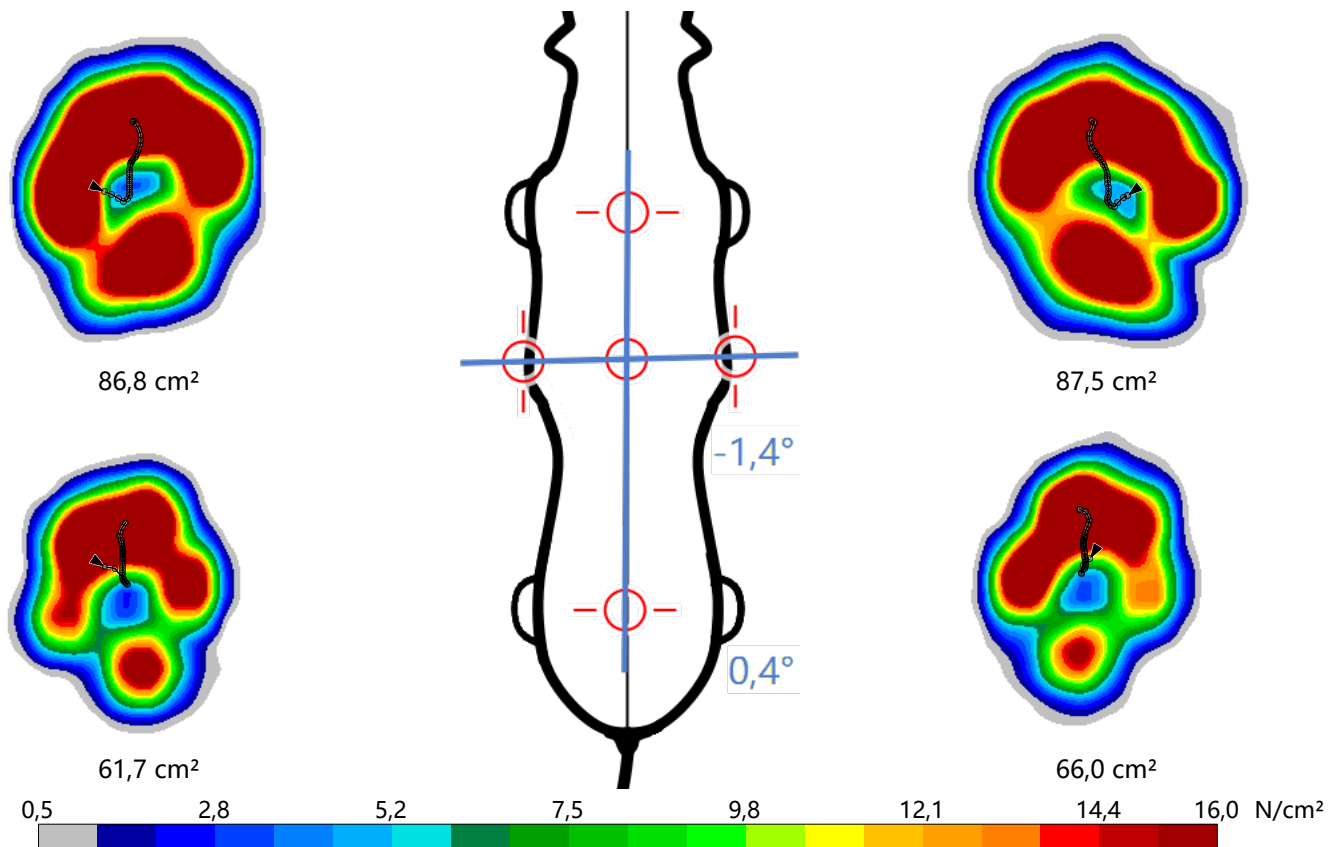
Aufnahme: 18.04.2023 10:02, Hunde-Ganganalyse, Schritt

Mittlere Druck- / Kraftverteilung

Mittlere Kraft (% des Körpergewichts)



Verteilung Körperschwerpunkte



Hundegangananalyse

Patient: Bela Baartz, 24.04.2018





Aufnahme: 18.04.2023 10:02, Hunde-Ganganalyse, Schritt

Gangparameter



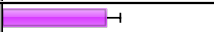

Geometrie

4,0 km/h



Schrittlänge, cm

Vorne	L	43,9±7,0	
	R	37,9±15,9	
Hinten	L	42,0±5,3	
	R	43,5±7,0	

Verhältnis Länge Schritt/ Gangzyklus, %

Vorne	L	49,6±8,0	
	R	42,7±17,9	
Hinten	L	47,7±6,3	
	R	49,2±7,5	


Spurbreite, cm

Vorne	14,9±6,5	
Hinten	15,9±4,9	

Reichweite Hinten, cm

L	20,2±21,3	
R	17,8±13,1	

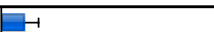
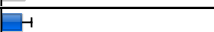
Länge Gangzyklus, cm

86,3±20,9	
-----------	---

Kadenz, Schritte/min





153,7±30,1	
------------	---

Symmetrie Index, %

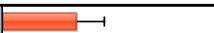

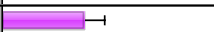

Vorne	10,5±6,3	
Hinten	9,4±4,1	

Phasen

Standphase, %

Vorne	L	65,8±12,5	
	R	67,0±5,8	
Hinten	L	62,4±9,2	
	R	63,9±4,8	

Schwungphase, %





Vorne	L	34,2±12,5	
	R	33,0±5,8	
Hinten	L	37,6±9,2	
	R	36,1±4,8	

Doppelstand, %



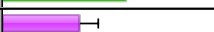
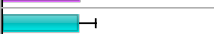
Vorne	40,0±26,4	
Hinten	29,8±18,3	

Kräfte

Peak force, N

Vorne	L	647,2	
	R	628,0	
Hinten	L	388,3	
	R	356,6	

Vertikaler Impuls (VI), N·s

Vorne	L	267,3±113,6	
	R	226,8±61,1	
Hinten	L	142,2±33,4	
	R	139,5±31,1	

Hundegangananalyse

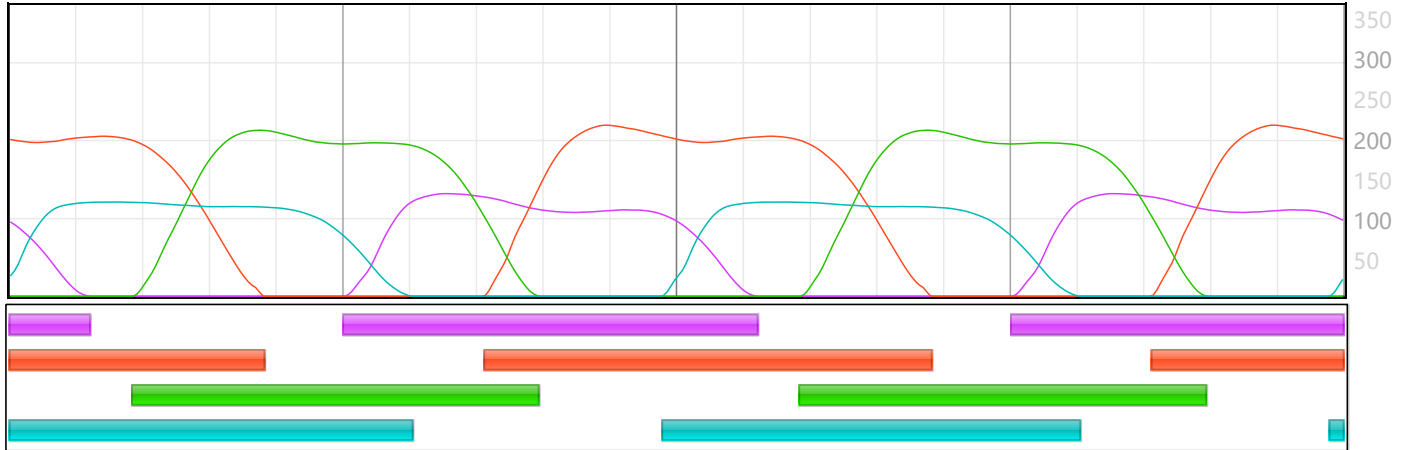
Patient: Bela Baartz, 24.04.2018

Aufnahme: 18.04.2023 10:02, Hunde-Ganganalyse, Schritt

Kraft (gemittelt)

(% des Körpergewichts)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts

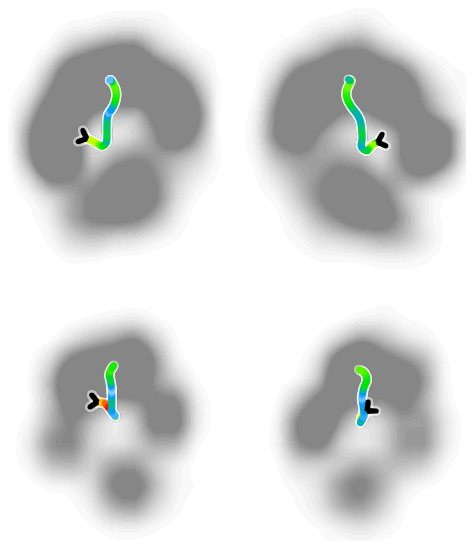


Gangmuster (gemittelt)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts



COP - Geschwindigkeit (gemittelt)



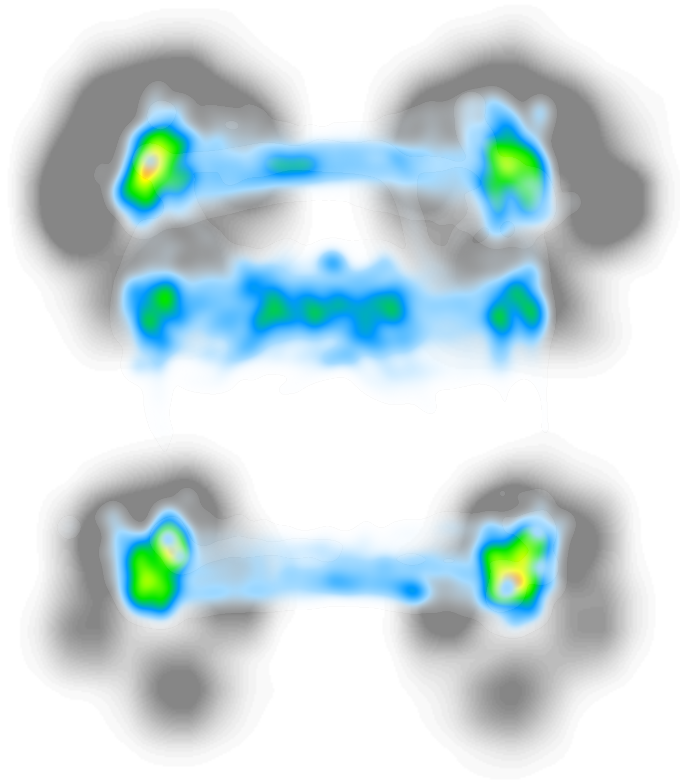
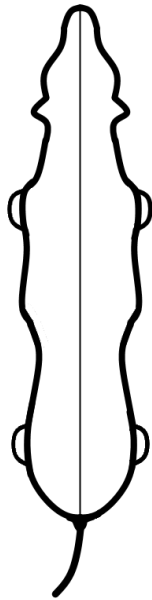
Hundeganganalyse

Patient: Bela Baartz, 24.04.2018

Aufnahme: 18.04.2023 10:02, Hunde-Ganganalyse, Schritt

COP-Dichte

Kombiniert



Separat

