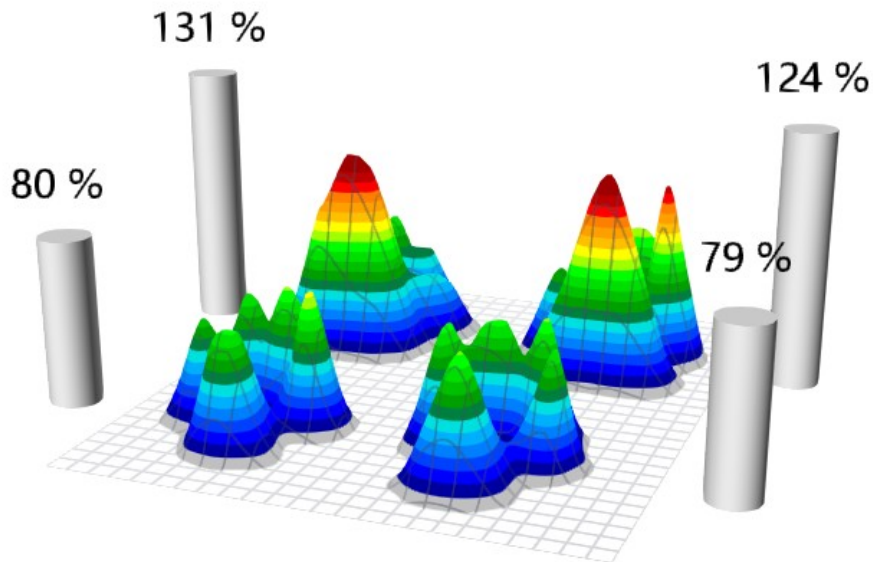


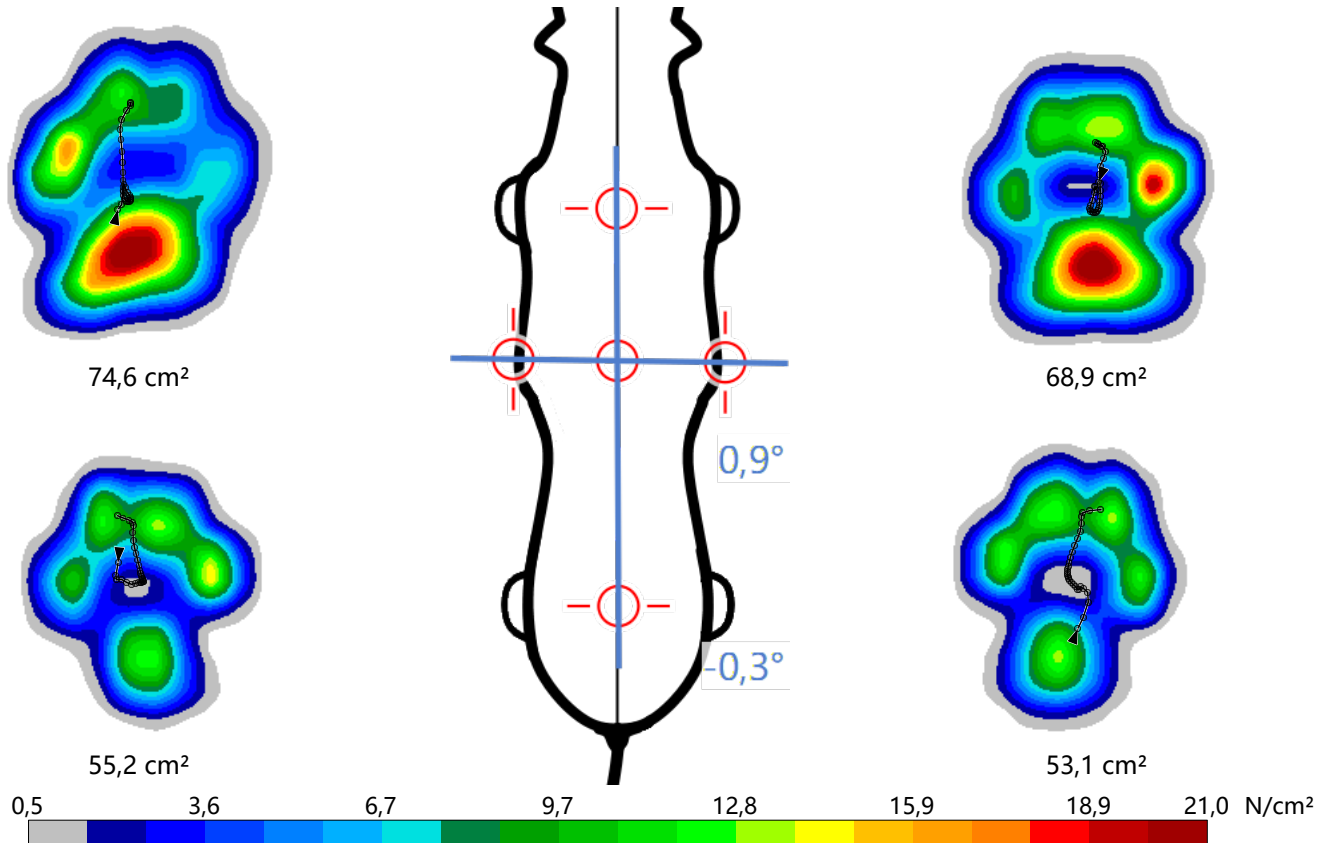


## Mittlere Druck- / Kraftverteilung

Mittlere Kraft (% des Körpergewichts)



## Verteilung Körperschwerpunkte



# Hundegangananalyse

Patient: Buri, 01.04.2021





Aufnahme: 04.07.2023 13:07, Hunde-Ganganalyse, Trab neu

## Gangparameter



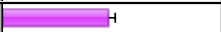
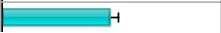
### Geometrie

7,4 km/h

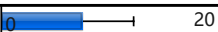

#### Schrittlänge, cm

Vorne	L	51,0±5,0	
	R	52,2±2,2	
Hinten	L	51,9±3,1	
	R	52,4±4,4	

#### Verhältnis Länge Schritt/ Gangzyklus, %

Vorne	L	48,1±3,9	
	R	49,3±1,8	
Hinten	L	48,9±2,7	
	R	49,5±3,6	


#### Spurbreite, cm

Vorne	7,4±4,7	
Hinten	8,5±5,0	


#### Reichweite Hinten, cm

L	1,1±2,4	
R	0,8±3,5	

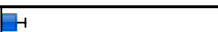
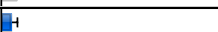
#### Länge Gangzyklus, cm

103,8±7,1	
-----------	-----------------------------------------------------------------------------------

#### Kadenz, Schritte/min




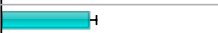
238,2±10,2	
------------	-------------------------------------------------------------------------------------

#### Symmetrie Index, %

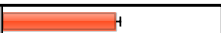



Vorne	6,8±3,9	
Hinten	4,4±2,7	

### Phasen



#### Standphase, %

Vorne	L	47,9±1,8	
	R	46,5±2,6	
Hinten	L	38,2±2,0	
	R	40,3±2,9	

#### Schwungphase, %




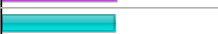
Vorne	L	52,1±1,8	
	R	53,5±2,6	
Hinten	L	61,8±2,0	
	R	59,7±2,9	

#### Doppelstand, %



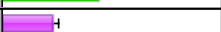

Vorne	0,5±1,6	
Hinten	0,5±1,6	

### Kräfte

#### Peak force, N

Vorne	L	346,6	
	R	329,7	
Hinten	L	211,6	
	R	208,4	

#### Vertikaler Impuls (VI), N·s

Vorne	L	47,1±5,6	
	R	44,3±2,6	
Hinten	L	23,3±2,3	
	R	24,1±1,6	

# Hundegangananalyse

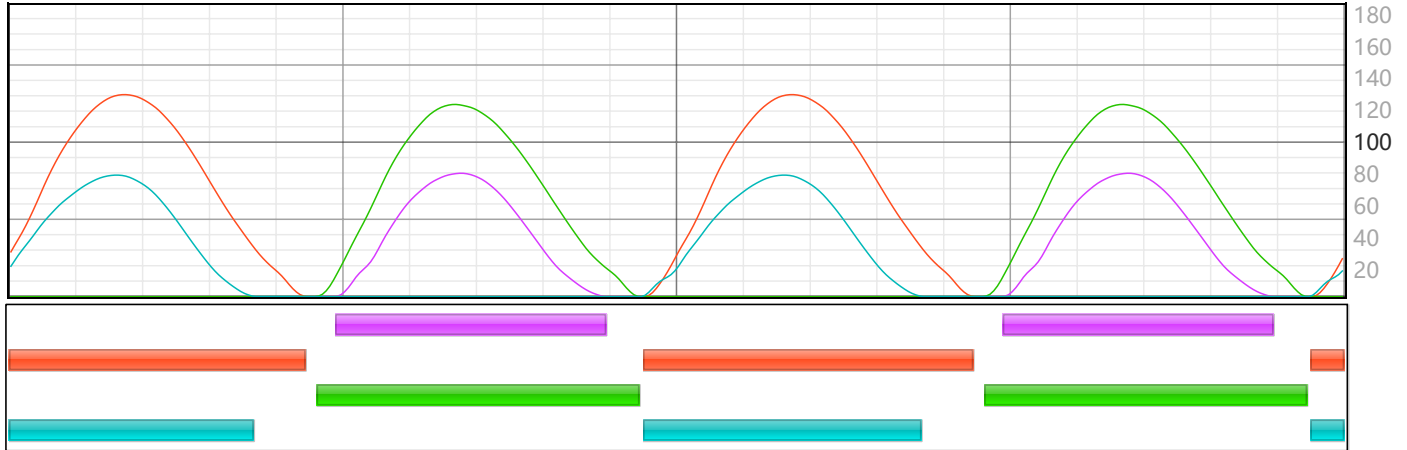
Patient: Buri, 01.04.2021

Aufnahme: 04.07.2023 13:07, Hunde-Ganganalyse, Trab neu

## Kraft (gemittelt)

(% des Körpergewichts)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts

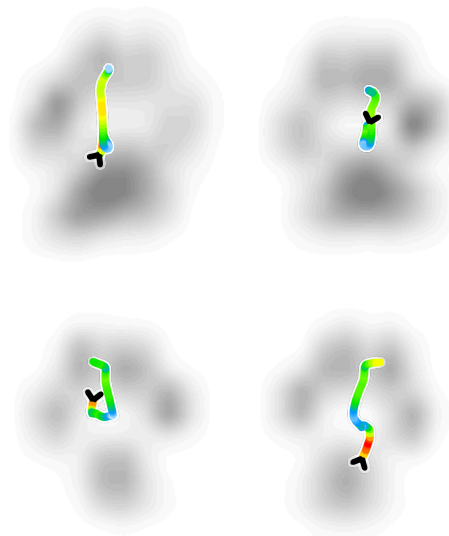


## Gangmuster (gemittelt)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts



## COP - Geschwindigkeit (gemittelt)



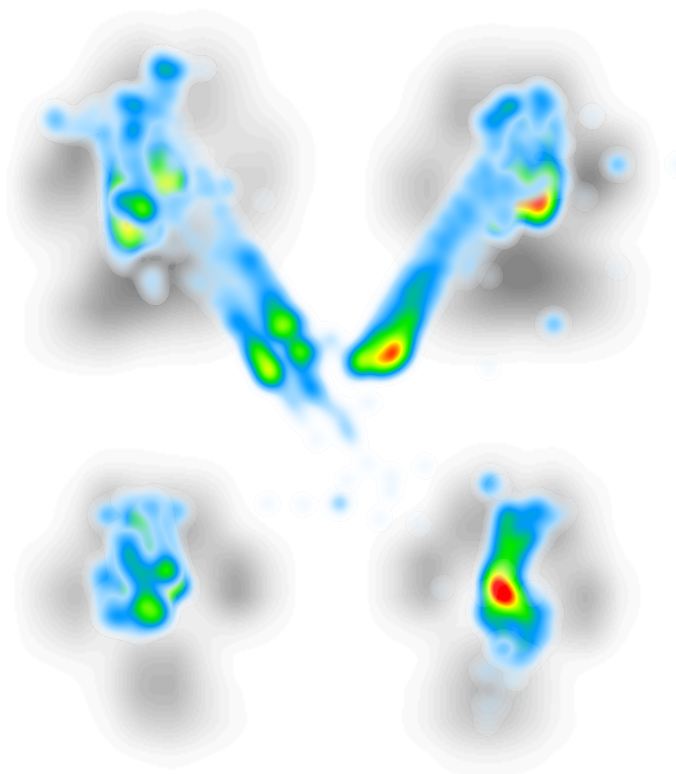
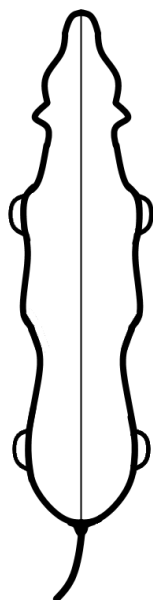
# Hundeganganalyse

Patient: Buri, 01.04.2021

Aufnahme: 04.07.2023 13:07, Hunde-Ganganalyse, Trab neu

## COP-Dichte

Kombiniert



Separat

