

# Hundegangananalyse

**Patient:** Davino Mölln-Egerdt, 09.01.2021

**Aufnahme:** 22.06.2023 15:23, Hunde-Ganganalyse, Davino, Mölln-Egerdt - Schritt

## Patient

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

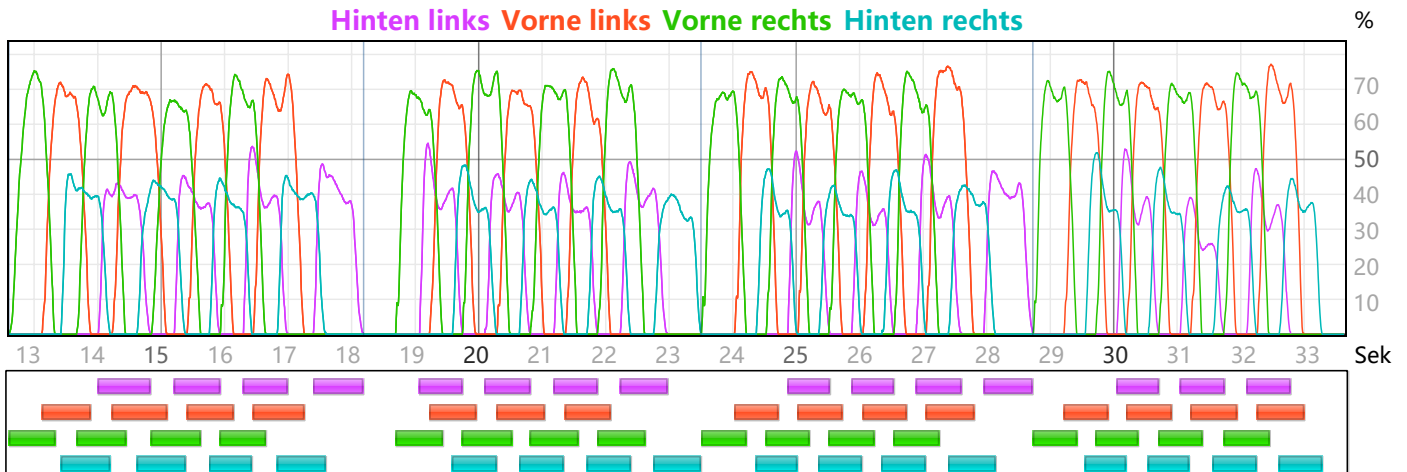
## Patientenkommentare

## Kommentar zur Aufnahme

## Validierung der Schritterkennung

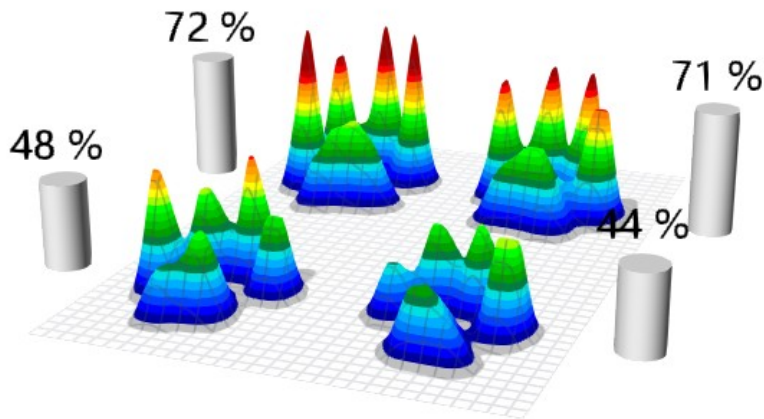
Kraftkurve (% des Körpergewichts)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts

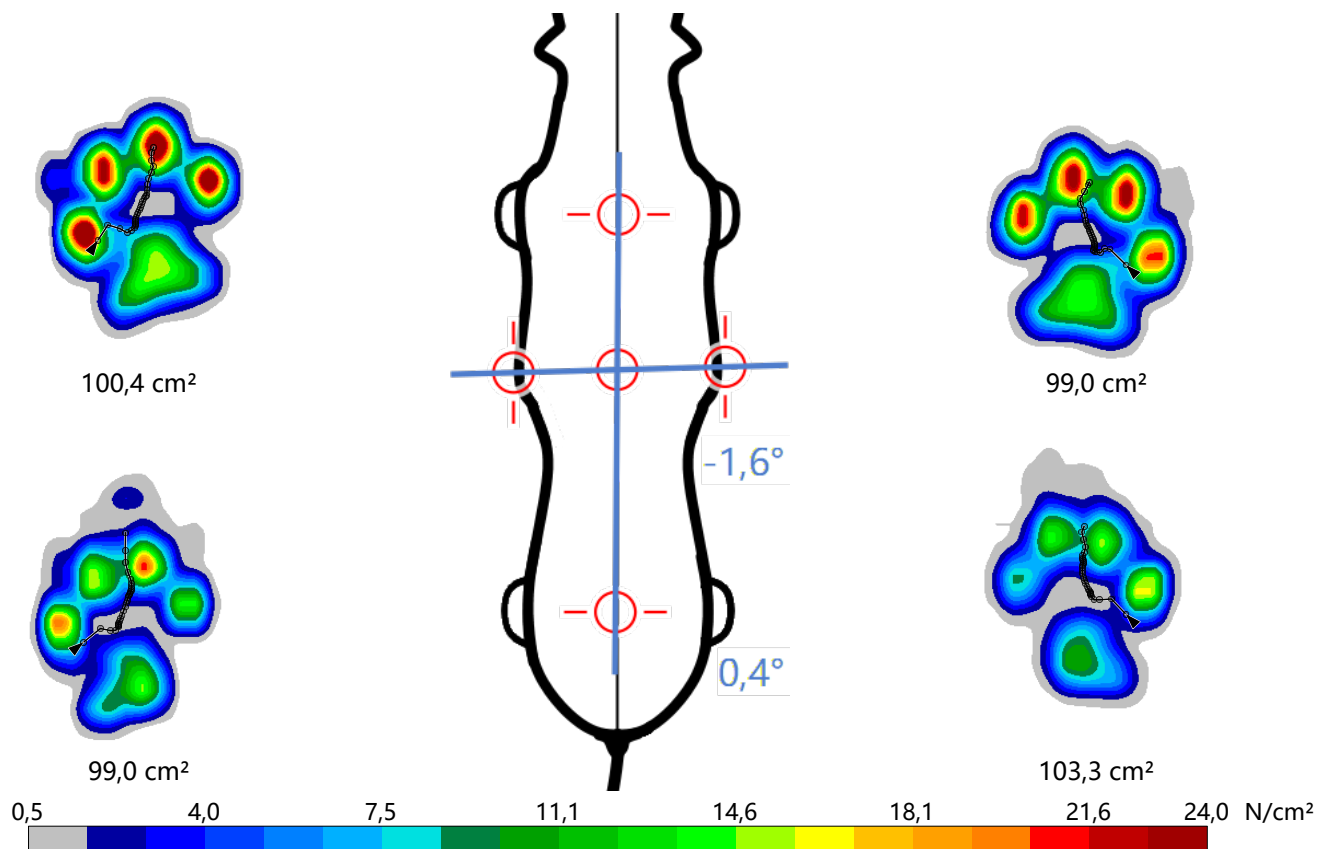


## Mittlere Druck- / Kraftverteilung

Mittlere Kraft (% des Körpergewichts)



## Verteilung Körperschwerpunkte



# Hundegangananalyse

**Patient:** Davino Mölln-Egertr, 09.01.2021





**Aufnahme:** 22.06.2023 15:23, Hunde-Ganganalyse, Davino, Mölln-Egert - Schritt

## Gangparameter



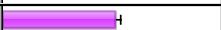
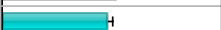
### Geometrie

3,6 km/h


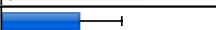
#### Schrittlänge, cm

Vorne	L	52,4±1,9	
	R	52,6±2,3	
Hinten	L	54,4±2,2	
	R	50,4±2,2	

#### Verhältnis Länge Schritt/ Gangzyklus, %

Vorne	L	50,2±1,7	
	R	50,3±2,0	
Hinten	L	52,1±2,0	
	R	48,2±2,2	


#### Spurbreite, cm

Vorne	13,2±4,1	
Hinten	7,2±3,8	


#### Reichweite Hinten, cm

L	21,7±2,8	-30	
R	19,5±3,5		


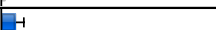
#### Länge Gangzyklus, cm

105,0±3,0	
-----------	---

#### Kadenz, Schritte/min





114,4±5,7	
-----------	---

#### Symmetrie Index, %



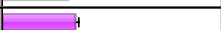

Vorne	1,4±1,3	
Hinten	6,3±3,7	

### Phasen

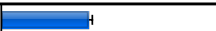
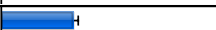
#### Standphase, %

Vorne	L	70,1±1,2	
	R	69,8±2,1	
Hinten	L	66,3±1,2	
	R	65,7±1,5	

#### Schwungphase, %





Vorne	L	29,9±1,2	
	R	30,2±2,1	
Hinten	L	33,7±1,2	
	R	34,3±1,5	

#### Doppelstand, %





Vorne	40,0±1,6	
Hinten	32,8±2,2	

### Kräfte

#### Peak force, N

Vorne	L	434,3	
	R	427,8	
Hinten	L	286,8	
	R	265,7	

#### Vertikaler Impuls (VI), N·s

Vorne	L	230,3±17,7	
	R	225,4±10,7	
Hinten	L	138,3±15,5	
	R	134,0±10,8	

# Hundegangananalyse

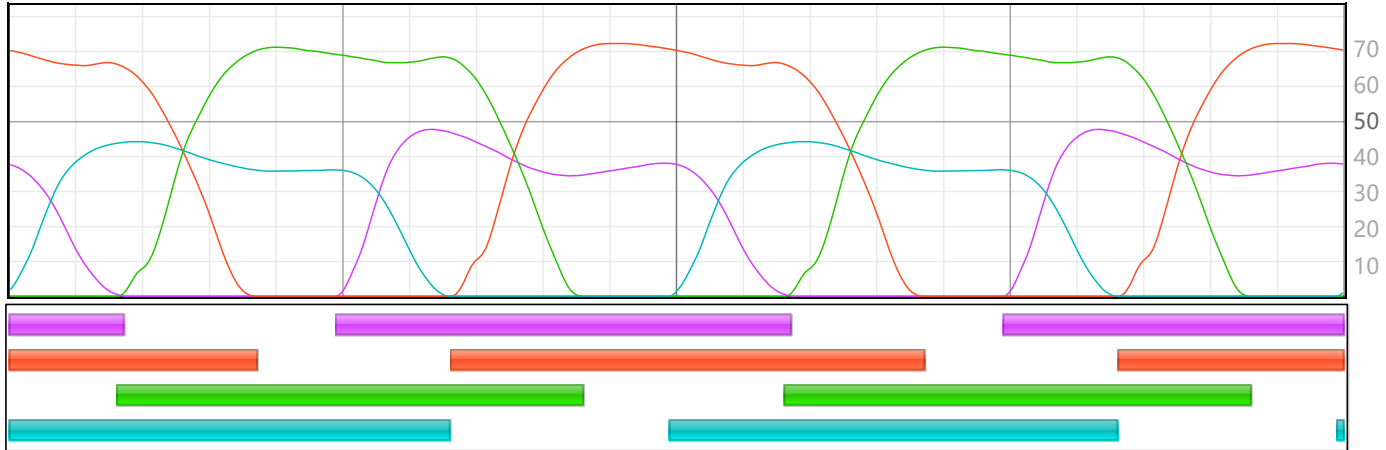
**Patient:** Davino Mölln-Egertr, 09.01.2021

**Aufnahme:** 22.06.2023 15:23, Hunde-Ganganalyse, Davino, Mölln-Egert - Schritt

## Kraft (gemittelt)

(% des Körpergewichts)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts

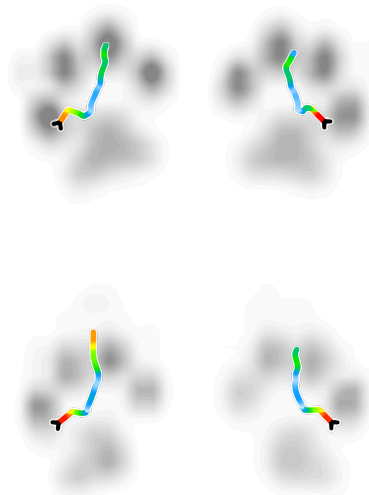


## Gangmuster (gemittelt)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts



## COP - Geschwindigkeit (gemittelt)



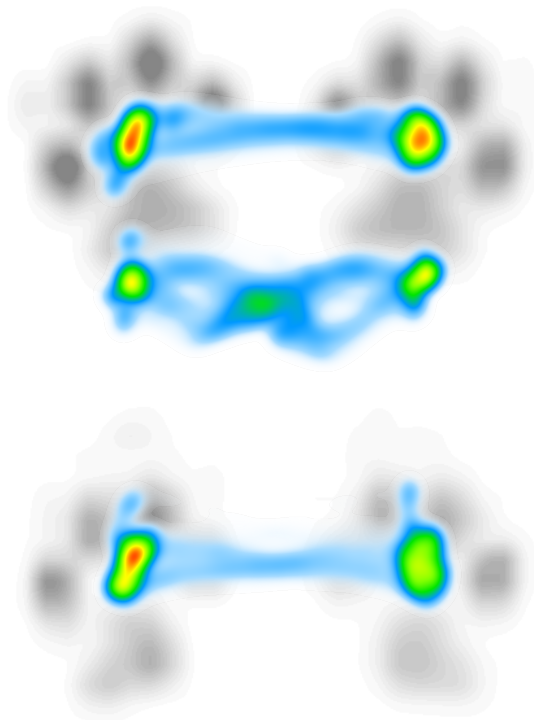
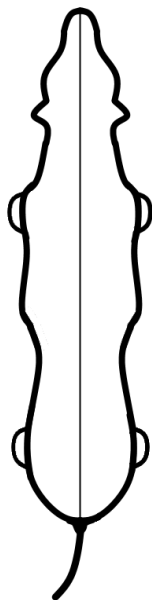
# Hundegangananalyse

**Patient:** Davino Mölln-Egertr, 09.01.2021

**Aufnahme:** 22.06.2023 15:23, Hunde-Ganganalyse, Davino, Mölln-Egert - Schritt

## COP-Dichte

Kombiniert



Separat

