

# Inhaltsverzeichnis

- Merkmalsdatenvergleich** ..... 2
- Anwendungsbeispiel Wurfplanungen** ..... 2
- Auswahl von Hunden ..... 2
- Vergleichstabelle ..... 3
- Merkmale zu-/abschalten ..... 4
- Anwendungsbeispiel Nachkommen** ..... 6
- Konfiguration** ..... 6
- Neu ab Version 12** ..... 6

# Merkmalsdatenvergleich

Über den Merkmalsdatenvergleich ist es möglich von einer beliebigen Anzahl von Hunden verschiedene Merkmale gegenüber zu stellen. Die Merkmale können dabei frei ausgewählt werden.

Der Merkmalsdatenvergleich kann von verschiedenen Menüpunkten und Ansichten aufgerufen werden. Im Einzelnen sind dies zur Zeit:

- Hundestammdaten
- Deckrüdenliste
- Hundesuche
- Meine Wurfplanungen
- Merkmalsuche
- Pedigree
  - Nachkommen
  - Voll-/Halbgeschwister

## Anwendungsbeispiel Wurfplanungen

Oberhalb der Listenansicht „Meine Wurfplanungen“ befindet sich der Button für den Merkmalsdatenvergleich.



	Name der Testverpaarung	IK (%)	AV (%)	Vater
<input type="checkbox"/>	 Wurfplanung #2	0.00	85.42	Aamon Ra von Freya's Rosenrot HD-A
<input type="checkbox"/>	 Wurfplanung #9	0.10	91.30	Alco vom Herrengarten HD-B
<input type="checkbox"/>	 Wurfplanung #8	0.00	87.50	Albator des Terres de Samaga HD-B, ED-1

Hiermit können Zusatzinformationen wie Untersuchungsergebnisse und Gesundheitsinfos zu mehreren Hunden verglichen werden.

Ein Züchter macht über die Wurfplanung mehrere Testverpaarungen mit seiner Hündin und einer Vielzahl unterschiedlicher Rüden. Über die normale Listenansicht unter „Meine Wurfplanungen“ werden lediglich hinterlegte HD, ED und PL-Werte zu den einzelnen Rüden ausgegeben, nicht aber evtl. andere hinterlegte Informationen, wie Herz-US, Gentest.... usw.

Mit dem Merkmalsdatenvergleich kann man sich weitere Werte zu den Rüden anzeigen lassen.

Nachfolgend ein Beispiel eines Vergleichs aus mehreren Wurfplanungen mit einer Hündin und verschiedenen Rüden.

### Auswahl von Hunden

Zunächst werden in der Listenansicht „Meine Wurfplanung“ alle Wurfplanungen markiert, die man vergleichen möchte. Wenn man alle auswählen möchte, klickt man das Häkchen im Spaltenkopf.

Datensätze 1 bis 20 von 20

	Name der Testverpaarung	IK (%)	AV (%)	Vater	Farbe Rüde	Würfe	Welpen	Mutter
<input checked="" type="checkbox"/>	Pedigree Wurfplanung #2	0.00	85.42	Aamon Ra von Freya's Rosenrot HD-A	schwarz (Mantel)	2	3	Akira vom Westerwald HD-A
<input checked="" type="checkbox"/>	Pedigree Wurfplanung #9	0.10	91.30	Alca vom Herrengarten HD-B	schwarz mit Abzeichen	2	12	Akira vom Westerwald HD-A
<input checked="" type="checkbox"/>	Pedigree Wurfplanung #8	0.00	87.50	Albator des Terres de Samaga HD-B, ED-1	schwarz mit Abzeichen			Akira vom Westerwald HD-A
<input checked="" type="checkbox"/>	Pedigree Wurfplanung #7	0.00	95.56	Akela Kair Del	gefleckt	2	6	Akira vom Westerwald HD-A
<input checked="" type="checkbox"/>	Pedigree Wurfplanung #6	0.00	94.79	Akari von Schaumburg-Lippe HD-A, HD-A	schwarz mit Abzeichen	5	35	Akira vom Westerwald HD-A
<input checked="" type="checkbox"/>	Pedigree Wurfplanung #5	0.00	93.75	Akari von Aspectus HD-A	gefleckt			Akira vom Westerwald HD-A
<input checked="" type="checkbox"/>	Pedigree Wurfplanung #4	0.00	80.85	Abbaio Boreas HD-A	gefleckt	3	17	Akira vom Westerwald HD-A
<input checked="" type="checkbox"/>	Pedigree Wurfplanung #3	0.00	85.42	Aaron vom Dobergblick HD-B	gefleckt			Akira vom Westerwald HD-A
<input checked="" type="checkbox"/>	Pedigree Wurfplanung #1	0.00	90.53	A-Zippo Sanctus Rochus HD-A	gefleckt	2	17	Akira vom Westerwald HD-A
<input checked="" type="checkbox"/>	Pedigree Wurfplanung #10	0.00	94.79	Anton-Lou von den Maindoggen HD-A	gefleckt	1	2	Akira vom Westerwald HD-A
<input checked="" type="checkbox"/>	Pedigree Wurfplanung #11	0.00	88.54	Ares von der Elbmarsch	gefleckt	1	1	Akira vom Westerwald HD-A

Nachdem alle Wurfplanungen zu denen man die Rüden vergleichen möchte markiert sind, klickt man oben auf den neuen Button „Merkmalsdatenvergleich“



### Vergleichstabelle

Nun erhält man eine Ansicht mit allen Hunde (in unseren Beispiel oben die Hündin, darunter die verschiedenen Rüden) untereinander in der Vergleichsliste. Vorausgewählt ist allerdings lediglich HD, PL und ED sowie die Angaben zu IK/AVK, Würfe und Nachkommen der Hunde.

## Merkmalsdatenvergleich

	R/H	Hundenname	Wurftag	IK (%)	W	NK	HD	PL	ED
	♀	Akira vom Westertwald	04.01.2002	0.00	4	30	HD-A		
	♂	A-Zippo Sanctus Rochus	20.11.2012	4.37	2	17	HD-A		
	♂	Aamon Ra von Freya's Rosenrot	11.12.2009	2.86	2	3	HD-A		
	♂	Aaron vom Dobergblick	10.09.2010	4.87			HD-B		
	♂	Abbaio Boreas	01.06.2010	0.00	3	17	HD-A		
	♂	Akari von Aspectus	12.12.2011	0.46			HD-A		
	♂	Akari von Schaumburg-Lippe	10.10.2010	1.96	5	35	HD-A		
	♂	Akela Kair Del	22.05.2007	0.20	2	6			
	♂	Albator des Terres de Samaga	18.09.2008	2.07			HD-B		ED-1
	♂	Alco vom Herrengarten		0.87	2	12	HD-B		
	♂	Anton-Lou von den Maindoggen	29.03.2010	0.66	1	2	HD-A		
	♂	Ares von der Elbmarsch	20.03.2008	4.59	1	1			
	♂	Artos vom Siedlerhof	03.09.2007	1.70					
	♂	Asaf Avidan vom Druidenpfad	01.05.2013	9.29	1	9	HD-B		
	♂	Atlas vom Ried	23.12.2008	0.06	1	5			
	♂	Caruso Singularis	11.02.2012	3.13			HD-A		ED-frei
	♂	Cash des Terres de la Rairie	01.01.2007	2.01	11	42	HD-A		
	♂	Centurio Whitestar del Toro	13.06.2013	1.59	1	5	HD-A		ED-frei
	♂	Chandler from Minitz	15.04.2008	2.05			HD-A		
	♂	Chucky von der Wolfshöhle	13.11.2011	1.77	4	18	HD-A		ED-frei
	♂	Constantin von der Ochtruper Nachtigall	11.07.2008	2.21	4	24	HD-A		

### Merkmale zu-/abschalten

Unterhalb dieser Liste findet man nun weitere Auswahlmöglichkeiten von Merkmalen und Gesundheitsinfos.

Wem man z.B. noch Informationen zu Herz-US und/oder Gentest auf Faltenwelpen oder rezessiver Blauträger anzeigen lassen möchte, setzt man unterhalb der Liste in den entsprechenden Feldern ein Häkchen und klickt ganz unten, am Ende dieser Felder auf den blauen Button „Absenden“

	♂	Caruso Singularis	11.02.2012	3.13				HD-A	ED-frei		
	♂	Cash des Terres de la Rairie	01.01.2007	2.01	11	42		HD-A			
	♂	Centurio Whitestar del Toro	13.06.2013	1.59	1	5		HD-A	ED-frei		
	♂	Chandler from Minitz	15.04.2008	2.05				HD-A			
	♂	Chucky von der Wolfshöhle	13.11.2011	1.77	4	18		HD-A	ED-frei		
	♂	Constantin von der Ochtruper Nachtigall	11.07.2008	2.21	4	24		HD-A			

  

**Untersuchungen**

Patella 
  Hüfte 
  Ellenbogen 
  Augenuntersuchung 
  Herz-US 
  OCD

  

**Gentest**

prcd-PRA 
  Faltenwelpen

  

**Farbgenetik**

A-Locus 
  K-Locus 
  E-Locus 
  B-Locus 
  D-Locus 
  S-Locus 
  I-Locus 
  M-Locus 
  H-Locus

  

**Sonstiges**

Größe 
  Gebiss/Zähne: 
  LDOC 
  Kastration 
  Gewicht

Die Liste erweitert sich um die ausgewählten Informationen:

### Merkmalsdatenvergleich

	R/H	Hundename	Wurftag	IK (%)	W	NK	PL	HD	ED	HERZ-US	FALTENWELPEN	D-LOCUS
	♀	Akira vom Westervalld	04.01.2002	0.00	4	30		HD-A		Ohne Befund		
	♂	A-Zippo Sanctus Rochus	20.11.2012	4.37	2	17		HD-A				
	♂	Aamon Ra von Freya's Rosenrot	11.12.2009	2.86	2	3		HD-A				
	♂	Aaron vom Dobergblick	10.09.2010	4.87				HD-B				
	♂	Abbaio Boress	01.06.2010	0.00	3	17		HD-A		Ohne Befund		
	♂	Akari von Aspectus	12.12.2011	0.46				HD-A				
	♂	Akari von Schaumburg-Lippe	10.10.2010	1.96	5	35		HD-A		Ohne Befund		D/d (rezessiv blau)
	♂	Akela Kair Del	22.05.2007	0.20	2	6						
	♂	Albator des Terres de Samaga	18.09.2008	2.07				HD-B	ED-1			
	♂	Alco vom Hemngarten		0.87	2	12		HD-B				
	♂	Anton-Lou von den Maindoggen	29.03.2010	0.66	1	2		HD-A		Ohne Befund		
	♂	Ares von der Elbmarsch	20.03.2008	4.59	1	1						
	♂	Artos vom Siedlerhof	03.09.2007	1.70								
	♂	Asaf Avidan vom Druidenpfad	01.05.2013	9.29	1	9		HD-B				
	♂	Atlas vom Ried	23.12.2008	0.06	1	5						
	♂	Caruso Singularis	11.02.2012	3.13				HD-A	ED-frei			
	♂	Cash des Terres de la Rairie	01.01.2007	2.01	11	42		HD-A				
	♂	Centurio Whitestar del Toro	13.06.2013	1.59	1	5		HD-A	ED-frei	Ohne Befund	Frei	
	♂	Chandler from Minitz	15.04.2008	2.05				HD-A				
	♂	Chucky von der Wolfshöhle	13.11.2011	1.77	4	18		HD-A	ED-frei	Ohne Befund		
	♂	Constantin von der Ochtruper Nachtigall	11.07.2008	2.21	4	24		HD-A		Ohne Befund		

Die Vergleichsliste lässt sich, wie die meisten Listen, über ein Klick im entsprechenden Spaltenkopf sortieren.

Merkmalsdatenvergleich											
R/H	Hundesname	Wurfstag	JK (%)	W	NK	PL	HD	ED	HERZ-US	FALTENWELPEN	D-LOCUS
♂	Asaf Avdan von Oudersfeld	01.05.2013	9.29	1	9		HD-B				
♂	Aaron van Dobergbäck	10.09.2010	4.87				HD-B				
♂	Albator des Terres de Saraga	18.09.2008	2.07				HD-B	ED-1			
♂	Alco vom Herrngarten		0.87	2	12		HD-B				
♂	Chandler from Miniz	15.04.2008	2.05				HD-A				
♂	Alani van Schaumburg-Lippe	10.10.2010	1.96	5	36		HD-A		Ohne Befund		D/d (recessive blue)
♂	Arzo-Lou van den Heuvelogen	29.03.2010	0.66	1	2		HD-A		Ohne Befund		
♂	Cash des Terres de la Raie	01.01.2007	2.01	11	42		HD-A				
♂	Canas Singularis	11.02.2012	3.13				HD-A	ED-frei			
♂	Constantin von der Ochtruser Nechtigall	11.07.2008	2.21	4	24		HD-A		Ohne Befund		
♂	Chucky von der Wolfshölle	13.11.2011	1.77	4	18		HD-A	ED-frei	Ohne Befund		
♀	Alira vom Westerwald	04.01.2002	0.00	4	30		HD-A		Ohne Befund		
♂	Centurio Whitestar del Toro	13.06.2013	1.59	1	9		HD-A	ED-frei	Ohne Befund	frei	
♂	Aamun Ra van Praya's Rosarint	11.12.2009	2.86	2	3		HD-A				
♂	A-Doppo Sanctus Rochus	20.11.2012	4.37	2	17		HD-A				
♂	Alani van Aspectus	12.10.2011	0.46				HD-A				
♂	Abbas Boras	01.06.2010	0.00	3	17		HD-A		Ohne Befund		
♂	Ares van der Elbmarsch	20.03.2008	4.89	1	1						
♂	Arzo von Siallerhal	03.09.2007	1.70								
♂	Alaka Kar Dal	22.05.2007	0.20	2	6						
♂	Albi vom Ried	23.12.2008	0.06	1	9						

## Anwendungsbeispiel Nachkommen

Rufen Sie ein beliebiges Pedigree eines Hundes auf, der Nachkommen hat. Wählen Sie den Reiter Nachkommen aus und scrollen bis zum Ende der Seite. Links unten befindet sich das Symbol für den Merkmalsdatenvergleich. Durch Klick auf das Symbol wird der Merkmalsdatenvergleich für alle Nachkommen aufgerufen. Die weitere Vorgehensweise entspricht den Schritten Merkmale wählen aus dem ersten Beispiel.

## Konfiguration

Die Auswahl der Merkmale die beim Erstaufwurf des Merkmalsdatenvergleiches angezeigt werden können in den Einstellungen zur Verwaltung der Unterkategorien (Merkmale-Gesundheit) konfiguriert werden.

## Neu ab Version 12

Die Suchmöglichkeiten wurden stark erweitert. Im oberen Bereich der Seite werden alle Merkmale gelistet die bei mind. einem der gelisteten Hunde vorhanden ist. Die Auswahl kann über diesen Bereich auf einfachste Weise gefiltert werden.

### Merkmalsdatenvergleich

<b>Hüfte</b>	<input checked="" type="checkbox"/> HD-A <span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 10px;">101</span> <input checked="" type="checkbox"/> HD-A1/A1 <span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 10px;">1</span> <input checked="" type="checkbox"/> HD-A2 <span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 10px;">2</span> <input checked="" type="checkbox"/> HD-B <span style="background-color: #ffc107; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 10px;">16</span>
<b>Ellenbogen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ED-0 <span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 10px;">119</span> <input checked="" type="checkbox"/> ED-0/0 <span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 10px;">1</span>
<b>Augenuntersuchung</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Augen frei <span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 10px;">118</span> <input checked="" type="checkbox"/> Augen nicht frei <span style="background-color: #dc3545; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 10px;">1</span>
<b>Osteochondrosis</b>	<input checked="" type="checkbox"/> OCD Schulter frei <span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 10px;">118</span>
<b>Zähne</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Scherengebiss <span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 10px;">16</span> <input checked="" type="checkbox"/> Scherengebiss vollständig <span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 10px;">22</span>

Rechts oberhalb der Listenansicht befindet sich eine Volltextsuche die spaltenübergreifend arbeitet. Eine Suche die z. B. auf Augen lautet, zeigt dann nur noch Datensätze an bei denen dieses Suchwort auch vorkommt.

Wurfstag	IK (%)	AVK (%)	W	NK	PL	HD	ED	AU	HERZ-US	OCD	ÜW	ZähNE
26.05.2002	0.00	100.00				HD-B	ED-0	Augen frei		OCD Schulter frei		
29.07.2005	0.59	94.12	12	71		HD-A	ED-0	Augen frei		OCD Schulter frei		

In der Fußzeile der Tabelle befindet sich eine weitere Filtermöglichkeit, nach Art einer Pivot-Tabelle. Dort ist jede Spalte für sich gruppiert.

		HD-A	ED-0	Augen frei
19		HD-B	ED-0	Augen frei
		HD-A	ED-0	Augen frei
		HD-A	ED-0	Augen frei
NK				

- HD-A
- HD-A1
- HD-A1/A1
- HD-A2
- HD-B
- HD-B2

**Beachten Sie bitte das sich die Suchergebnisse gegeneinander aufheben/beeinflussen können, da die Filter voneinander unabhängig arbeiten.**