

**Zuchtvoraussetzungen aktuell**

	HD	Patella	DNA Profil 2006	Dilute	PRA B HIVEP3	Augenuntersuchung (Gültigkeit 24 Monate)	HUU Gentest	Comma Defect Gentest	CMT Gentest (Charcot-Marie-Tooth Syndrom)
Affenpinscher		X	X			X			
Zwergpinscher		X	X			X			
Zwergschnauzer			X		X	X		X	X
Deutscher Pinscher	X		X	X		X			
Schnauzer	X		X			X			
Riesenschnauzer	X		X			X	X		

**Zuchtvoraussetzungen ab 1.01.2025**

	HD	Patella	DNA Profil 2020	Dilute	PRA B HIVEP3	Augenuntersuchung (Gültigkeit 24 Monate)	HUU Gentest	Comma Defect Gentest	CMT Gentest (Charcot-Marie-Tooth Syndrom)	PMDS Gentest (Persistent Müller Gang Syndrom)	DM (degenerative Myelopathie)
<b>Affenpinscher</b>		X	X			X					
<b>Zwergpinscher</b>		X	X			X					
<b>Zwergschnauzer</b>			X		X	X		X	X	X	
<b>Deutscher Pinscher</b>	X		X	X		X					X
<b>Schnauzer</b>	X		X			X					
<b>Riesenschnauzer</b>	X		X			X	X				

## Deckrüden aus dem Ausland aktuell

	HD	DNA Profil 2006	Dilute	Gentest PRA B HIVEP3	Patella (Rüden die nach dem 1.1.20 zur Zucht zugelassen wurden)	Augenuntersuchung Gültigkeit 24 Monate	HUU Gentest	Comma Defect Gentest	CMT Gentest (Charcot-Marie- Tooth Syndrom)
Affenpinscher		x			x	x			
Zwergpinscher		x			x	x			
Deutscher Pinscher	x	x	x			x			
Zwergschnauzer		x		x		x		x	x
Schnauzer	x	x				x			
Riesenschnauzer	x	x				x	x		

## Deckrüden aus dem Ausland ab 1.01.25

	HD	DNA Profil 2020	Dilute	Gentest PRA B HIVEP3	Patella (Rüden die nach dem 1.1.20 zur Zucht zugelassen wurden)	Augenuntersuchung Gültigkeit 24 Monate	HUU Gentest	Comma Defect Gentest	CMT Gentest (Charcot- Marie-Tooth Syndrom)	PMDS (Persistent Müller Gang Syndrom)	DM (degenerative Myelopathie)
Affenpinscher		x			x	x					
Zwergpinscher		x			x	x					
Deutscher Pinscher	x	x	x			x					x
Zwergschnauzer		x		x		x		x	x	x	
Schnauzer	x	x				x					
Riesenschnauzer	x	x				x	x				

## Empfohlene zusätzliche Untersuchungen für beide Elterntiere

	ED	Herzultraschall	Atmung	VWD	DCM DNA	MAC Ab 01.02.22 nur noch empfohlen	Patella
Affenpinscher			<b>x</b>				
Zwergpinscher							
Deutscher Pinscher				<b>x</b>			
Zwergschnauzer						<b>X</b>	<b>X</b>
Schnauzer	<b>X</b>	<b>x</b>			<b>x</b>		
Riesenschnauzer	<b>X</b>	<b>x</b>			<b>x</b>		

	PRA PRCD	PRA NECAP1	DM	Cystinurie	Hyperurikosurie	PMDS	Comma Defect Genetest	CMT Gentest	PEK (Plattenepithelkarzinom) Risikotest
Affenpinscher									
Zwergpinscher				<b>X</b>	<b>X</b>				
Deutscher Pinscher			<b>X</b>						
Zwergschnauzer						<b>X</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	
Schnauzer									
Riesenschnauzer	<b>X</b>	<b>X</b>			<b>X</b>			<b>X</b>	

**Patellauntersuchungspflicht ausländische Deckrüden: betrifft nur Hunde die nach dem 1.1.20 zuchttauglich wurden.**

**Gentest PRA B HIVEP 3: Hunde, die vor dem 1.06.2020 getestet wurden mit dem PRA B Markertest haben Bestandsschutz. Ab dem 1.6.2020 wird ausschließlich das Ergebnis des neuen Tests als zuchtrelevantes Ergebnis anerkannt.**

**Dies war nach Rücksprache mit Wissenschaftlern zu vertreten da im Vergleich der Ergebnisse der beiden Tests(PRA B und HIVEP3) es nur bei affected Ergebnissen Abweichungen gab jedoch jeder frei getestete Hund bei PRA B auch frei bei HIVEP 3 ausgewertet wurde.**

**Die Nachkommen aus der F1 Generation von Elterntieren mit Bestandsschutz gelten als frei nach Elternbefund , die Nachkommen aus der F2 Generation müssen jedoch bei Zuchteinsatz einen Test auf HIVEP3 nachweisen**