2025/12/01 16:33 1/2 Haarfarbe - Vienna White

## **Haarfarbe - Vienna White**

Assoziiertes Gen:	
Chromosom:	
Vererbung:	

**Tabelle:** Bekannte Varianten

Symbol	Variante/ Mutation(en)		Franktien / Macheniens	Dh ii n atrus	D
deutsch (englisch)	DNA	Protein	Funktion/ Mechanismus	Phänotyp	Rassen
X (V)	Wildtyp				
x (v)			Genotyp x/x wirkt wohl epistatisch in einer höheren Ebene des Pigmentierungsprozesses, so dass die Entwicklung, Migration oder Funktion der Melanozyten beeinflusst werden; keine Tyrosinase-Transkripte in der Haut (nur im Auge) 1)	Homozygote (x/x): weißes Fellhaar, blaue Augen; Heterozygote (X/x): weiße Abzeichen, (partiell) blaue Augen möglich	x/x: Weiße Wiener (Österreich) <sup>2)</sup>

## **Geschichte**

Um das Jahr 1907 entstand in Österreich das Weiße Wienerkaninchen.<sup>3)</sup>(S. 114) Als Ausgangstiere dienten wohl hauptsächlich Holländerkaninchen.<sup>4)</sup>(S. 97-98)

## 6 3 4 1 6

1) 2)

Aigner, B., Besenfelder, U., Müller, M., & Brem, G. (2000). Tyrosinase gene variants in different rabbit strains. Mammalian Genome, 11(8).

Nachtsheim, H., & Stengel, H. (1977). Vom Wildtier zum Haustier. 3. Auflage. Berlin, Hamburg: Paul Parey. ISBN 3-489- 60636-1.

Mahlich, P. (1919). Unsere Kaninchen: Ein ausführliches Handbuch für alle Züchter und Liebhaber von Kaninchen. Dritte, vermehrte und verbesserte Auflage. Berlin: Fritz Pfenningstorff.

 $Last \ update: \\ 2025/06/08 \ 11:00 \ genetik: haarfarbe\_vienna\_white \ http://www.wikikanin.de/doku.php?id=genetik: haarfarbe\_vienna\_white \& rev=1749373229 \ doku.php?id=genetik: haarfarbe\_vienna\_white betap: haar$ 

From:

http://www.wikikanin.de/ - Wikikanin

Permanent link:

http://www.wikikanin.de/doku.php?id=genetik:haarfarbe\_vienna\_white&rev=1749373229

Last update: 2025/06/08 11:00



Printed on 2025/12/01 16:33 http://www.wikikanin.de/