

**Fehlfarben Bei Kurzhaar, Langhaar und Rauhaar**

Fehlfarbe	Kann entstehen aus A x B	
	A	B
Rottiger gestromt	Rot gestromt (Ay/- KB/ky m/m)	Rottiger (Ay- M/m)
		Schwarztiger (at/at M/m)
		Brauntiger (at/at M/m b/b)
Schwarz mit gestromten Abzeichen	Rot gestromt (Ay/at KB/ky)	Rot (Ay/at)
		Schwarzrot (at/at)
		Braunrot (at/at b/b)
		Rottiger (Ay/at M/m)
		Schwarztiger (at/at M/m)
		Brauntiger (at/at M/m b/b)
Schwarztiger mit gestromten Abzeichen	Rot gestromt (Ay/at KB/ky)	Rottiger (Ay/at M/m)
		Schwarztiger (at/at M/m)
		Brauntiger (at/at M/m b/b)
Rot mit brauner Nase/braunem DH	Rot (Ay/- B/b)	Rot (Ay/- B/b)
		Schwarzrot (at/at B/b)
		Braunrot (at/at b/b)
		Rottiger (Ay- M/m B/b)
		Schwarztiger (at/at M/m B/b)
		Brauntiger (at/at M/m B/b)
		Rot gestromt (Ay/- M/m B/b)
	Schwarzrot (at/at B/b)	Rot (Ay/- B/b)
		Rottiger (Ay/- M/m B/b)
		Rot gestromt (Ay/- KB/ky B/b)
	Braunrot (at/at b/b)	Rot (Ay/- B/b)
		Rottiger (Ay/- M/m B/b)
		Rot gestromt (Ay/- KB/ky B/b)
	Rottiger (Ay/- M/m B/b)	Rot (Ay/- B/b)
		Schwarzrot (at/at B/b)
		Braunrot (at/at b/b)

		Rot gestromt (Ay/- KB/ky B/b)
	Rot gestromt (Ay- KB/ky B/b)	Rot (Ay/- B/b)
		Schwarzrot (at/at B/b)
		Braunrot (at/at b/b)
		Rottiger (Ay- M/m B/b)
		Schwarztiger (at/at M/m B/b)
		Brauntiger (at/at M/m B/b)
		Rot gestromt (Ay/- KB/ky B/b)
Rottiger mit brauner Nase	Rottiger (Ay- M/m B/b)	Rot (Ay/- B/b)
		Schwarzrot (at/at B/b)
		Braunrot (at/at b/b)
		Schwarztiger (at/at M/m B/b)
		Brauntiger (at/at M/m B/b)
		Rot gestromt (Ay/- M/m B/b)
	Rot gestromt (Ay/- KB/ky B/b)	Rottiger (Ay- M/m B/b)
		Schwarztiger (at/at M/m B/b)
		Brauntiger (at/at M/m B/b)
Rot mit brauner Nase und brauner Stromung	Rot gestromt (Ay/- KB/ky B/b)	Rot (Ay/- B/b)
		Schwarzrot (at/at B/b)
		Braunrot (at/at b/b)
		Rottiger (Ay- M/m B/b)
		Schwarztiger (at/at M/m B/b)
		Brauntiger (at/at M/m B/b)
		Rot gestromt (Ay/- M/m B/b)
Rottiger mit brauner Nase und brauner Stromung	Rot gestromt (Ay/- KB/ky B/b)	Rottiger (Ay- M/m B/b)
		Schwarztiger (at/at M/m B/b)
		Brauntiger (at/at M/m B/b)
Braun mit gestromten Abzeichen	Rot gestromt (Ay/at KB/ky B/b)	Rot (Ay/- B/b)
		Schwarzrot (at/at B/b)

		Braunrot (at/at b/b)
		Rottiger (Ay/at M/m B/b)
		Schwarztiger (at/at M/m B/b)
		Brauntiger (at/at M/m b/b)
		Rot gestromt (Ay/at KB/ky B/b)
Brauntiger mit gestromten Abzeichen	Rot gestromt (Ay/at KB/ky B/b)	Rottiger (Ay/at M/m B/b)
		Schwarztiger (at/at M/m B/b)
		Brauntiger (at/at M/m b/b)

**Zusätzlich mögliche Fehlfarben bei Rauhaar:**

Saufarben gestromt

Saufar bentiger

Braun Saufarben gestromt

Braun Saufar bentiger

**Fazit:**

1. Keine Verpaarung von Gestromt x Tiger
2. Keine Verpaarung von Saufarben x Gestromt (gilt auch für braun saufarben)
3. Keine Verpaarung von Saufarben x Tiger (gilt auch für braun saufarben)
4. Vor der Verpaarung von gestromten Hunden:
  - a. Beide Zuchtpartner auf den A-Lokus testen (mind. einer muss Ay/Ay sein)
  - b. Falls ein Zuchtpartner aw oder at trägt, sollten die Nachkommen vor dem weiteren Zuchteinsatz ebenfalls auf den A-Lokus getestet werden
5. Vor der Verpaarung von roten, Rottiger und gestromten Hunden:
  - a. Beide Zuchtpartner auf B-Lokus testen (mindestens einer muss B/B sein)

*Aus genetischer Sicht wäre auch der Zuchteinsatz der aufgeführten nicht anerkannten Farbschläge möglich, wenn dabei bestimmte Regeln beachtet werden.*

*Beispiel: Schwarz mit gestromten Abzeichen könnte mit reinerbig Rot verpaart werden:*

*at/at KB/ky x Ay/Ay ky/ky*

*Aus dieser Verpaarung können nur rote und/oder gestromte Welpen fallen (alle sind Träger von Schwarzrot; die Roten könnten wie ganz normale Rote verpaart werden, da sie keine Stromung tragen können.)*