

Couleurs de base: Possibilités d'accouplements

Robe de base	Robe de base		AA EE Bai homozygote	AA Ee Bai, porteur de l'allèle alezan		AA ee Alezan	Aa EE Bai, porteur de l'allèle noir		Aa Ee Bai, porteur des allèles noir et alezan		Aa ee Alezan, porteur de l'allèle noir		aa EE Noir		aa Ee Noir, porteur de l'allèle alezan		aa ee Alezan (noir masqué)			
	Gamètes	Gamètes	AE	AE	Ae	Ae	AE	aE	AE	Ae	ae	aE	aE	ae	aE	aE	ae			
AA EE Bai homozygote	AE	AE	AA EE	AA EE	AA Ee	AA Ee	AA EE	Aa EE	AA EE	Aa Ee	AA EE	AA Ee	AA Ee	Aa Ee	AA EE	Aa EE	Aa Ee	Aa Ee		
AA Ee Bai, porteur de l'allèle alezan	AE	Ae	AA EE	AA Ee	25%: AA EE, AA ee 50%: AA Ee		AA EE	Aa EE	12.5%: AA EE, AA Ee, AA ee, Aa Ee. 25%: AA Ee, Aa Ee		AA Ee	Aa Ee	AA EE	Aa EE	25%: Aa EE, Aa ee 50%: Aa Ee		Aa Ee	Aa ee		
AA ee Alezan	Ae	Ae	AA Ee	AA Ee	AA ee	AA ee	AA Ee	Aa Ee	AA Ee	Aa Ee	AA Ee	AA ee	AA ee	Aa ee	AA ee	Aa ee	AA ee	Aa ee	Aa ee	
Aa EE Bai, porteur de l'allèle noir	AE	aE	AA EE	AA EE	AA Ee	AA Ee	25%: AA EE, aa EE 50%: Aa EE		12.5%: AA EE, AA Ee, aa EE, aa Ee 25%: Aa EE, Aa Ee		25%: AA Ee, aa Ee 50%: Aa Ee		AA EE	Aa EE	aa EE	Aa EE	Aa EE	Aa Ee	Aa Ee	
Aa Ee Bai, porteur des allèles noir et alezan	AE	Ae	AA EE	AA Ee	12.5%: AA EE, Aa EE, AA ee, Aa ee. 25%: AA Ee, Aa Ee		AA Ee	AA ee	12.5%: AA EE, AA Ee, aa EE, aa Ee 25%: Aa EE, Aa Ee		6.25%: AA EE, AA ee, aa EE, aa ee. 12.5%: AA Ee, Aa EE, Aa ee, aa Ee 25%: Aa Ee		12.5%: AA Ee, AA ee, aa Ee, aa ee 25%: Aa Ee, Aa ee		Aa EE	Aa Ee	12.5%: Aa EE, Aa ee, aa EE, aa ee 25%: Aa Ee, aa Ee		Aa Ee	Aa ee
Aa ee Alezan, porteur de l'allèle noir	Ae	ae	AA Ee	AA Ee	AA ee	AA ee	25%: AA Ee, aa Ee 50%: Aa Ee		12.5%: AA Ee, AA ee, aa Ee, aa ee 25%: Aa Ee, Aa ee		25%: AA ee, aa ee 50%: Aa ee		AA Ee	Aa Ee	AA ee	Aa Ee	Aa ee	Aa ee	Aa ee	
aa EE Noir	aE	aE	Aa EE	Aa EE	Aa Ee	Aa Ee	Aa EE	aa EE	Aa EE	Aa Ee	Aa EE	aa EE	Aa Ee	aa EE	Aa EE	aa EE	aa Ee	aa Ee	aa Ee	
aa Ee Noir, porteur de l'allèle alezan	aE	ae	Aa EE	Aa EE	Aa Ee	Aa Ee	Aa EE	aa EE	12.5%: Aa EE, Aa ee, aa EE, aa ee 25%: Aa Ee, aa Ee		Aa Ee	aa Ee	aa EE	aa Ee	25%: aa EE, aa ee 50%: aa Ee		aa Ee	aa ee	aa ee	
aa ee Alezan (noir masqué)	ae	ae	Aa Ee	Aa Ee	Aa ee	Aa ee	Aa Ee	aa Ee	Aa Ee	Aa ee	Aa ee	aa ee	aa Ee	aa ee	aa Ee	aa Ee	aa ee	aa ee	aa ee	

Génotypes

Couleurs de base: Possibilités d'accouplements

Robe de base	Robe de base	AA EE Bai homozygote	AA Ee Bai, porteur de l'allèle alezan	AA ee Alezan	Aa EE Bai, porteur de l'allèle noir	Aa Ee Bai, porteur des allèles noir et alezan	Aa ee Alezan, porteur de l'allèle noir	aa EE Noir	aa Ee Noir, porteur de l'allèle alezan	aa ee Alezan (noir masqué)
	Gamètes Gamètes	AE	AE Ae	Ae	AE aE	AE Ae aE ae	Ae ae	aE	aE ae	ae
AA EE Bai homozygote	AE	Bai	Bai	Bai	Bai	Bai	Bai	Bai	Bai	Bai
AA Ee Bai, porteur de l'allèle alezan	AE	Bai	25%: Alezan 75%: Bai	50%: Alezan 50%: Bai	Bai	25%: Alezan 75%: Bai	50%: Alezan 50%: Bai	Bai	25%: Alezan 75%: Bai	50%: Alezan 50%: Bai
	Ae	Bai	50%: Alezan 50%: Bai	Alezan	Bai	50%: Alezan 50%: Bai	Alezan	Bai	50%: Alezan 50%: Bai	Alezan
AA ee Alezan	Ae	Bai	50%: Alezan 50%: Bai	Alezan	Bai	50%: Alezan 50%: Bai	Alezan	Bai	50%: Alezan 50%: Bai	Alezan
	aE	Bai	Bai	Bai	75%: Bai 25%: Noir	75%: Bai 25%: Noir	75%: Bai 25%: Noir	50%: Bai 50%: Noir	50%: Bai 50%: Noir	50%: Bai 50%: Noir
Aa EE Bai, porteur de l'allèle noir	AE	Bai	25%: Alezan 75%: Bai	50%: Alezan 50%: Bai	75%: Bai 25%: Noir	25.00%: Alezan 56.25%: Bai 18.75%: Noir	50.00%: Alezan 37.50%: Bai 12.50%: Noir	50%: Bai 50%: Noir	25.00%: Alezan 37.50%: Bai 37.50%: Noir	50%: Alezan 25%: Bai 25%: Noir
	aE	Bai	50%: Alezan 50%: Bai	Alezan	75%: Bai 25%: Noir	50.00%: Alezan 37.50%: Bai 12.50%: Noir	Alezan	50%: Bai 50%: Noir	50%: Alezan 25%: Bai 25%: Noir	Alezan
Aa ee Alezan, porteur de l'allèle noir	Ae	Bai	50%: Alezan 50%: Bai	Alezan	75%: Bai 25%: Noir	50.00%: Alezan 37.50%: Bai 12.50%: Noir	Alezan	50%: Bai 50%: Noir	50%: Alezan 25%: Bai 25%: Noir	Alezan
	ae	Bai	50%: Alezan 50%: Bai	Alezan	75%: Bai 25%: Noir	50.00%: Alezan 37.50%: Bai 12.50%: Noir	Alezan	50%: Bai 50%: Noir	50%: Alezan 25%: Bai 25%: Noir	Alezan
aa EE Noir	aE	Bai	Bai	Bai	50%: Bai 50%: Noir	50%: Bai 50%: Noir	50%: Bai 50%: Noir	Noir	Noir	Noir
aa Ee Noir, porteur de l'allèle alezan	aE	Bai	25%: Alezan 75%: Bai	50%: Alezan 50%: Bai	50%: Bai 50%: Noir	25.00%: Alezan 37.50%: Bai 37.50%: Noir	50%: Alezan 25%: Bai 25%: Noir	Noir	25%: Alezan 75%: Noir	50%: Alezan 50%: Noir
	ae	Bai	50%: Alezan 50%: Bai	Alezan	50%: Bai 50%: Noir	50%: Alezan 25%: Bai 25%: Noir	Alezan	Noir	50%: Alezan 50%: Noir	Alezan
aa ee Alezan (noir masqué)	ae	Bai	50%: Alezan 50%: Bai	Alezan	50%: Bai 50%: Noir	50%: Alezan 25%: Bai 25%: Noir	Alezan	Noir	50%: Alezan 50%: Noir	Alezan

Phénotypes