

 <p>Thibor of An Excellent Choice aka THIBO - TR</p>	Noir Desire Du Clos D'Arlequin	Janvier de La Geode	Gandine de La Geode	Bradley De La Geode Elysandre De Castel Peyrac	
			Phara de La Geode	Creigowl Santana Caren de La Geode	
		Girls and Boy Du Clos D'Arlequin	Charman Best In Show	Ryotonion Morris Minor Charman Universal Dream	
			Doux Baiseres of Sevijejan's	Charman Vanilla Sky Bon Baiser De La Fieffe au Songeur	
	CH Hot Tansy of An Excellent Choice	Maibee Perfect Touch of Charnavale	CH Lanola Santana of Maibee	GB CH Maibee Montrose Lanola Salsa	
			Maibee Disenchanted	GB CH Pascavale Enchanted Maibee Delicius	
		CH Kiss and Tell of An Excellent Choice	UK Ch Angel's Pride Benjamin Button- BL	Maibee Moffat-TR CH Angel's Pride Next Topmodel- BL	
			Royal Rush of An Excellent Choice	CH Angel's Pride Robin Royale Romance from Range of Colour	
			CH Unica Soluzione Uriel	UK CH Angel's Pride Gentleman	Ch. Lanola Santana of Maibee Maibee Disenchanted
				Ch. Angel's Pride Anastacia	Ch. Miletree Nijinski Ch. Timsar Miss Teeq
Cavaliers forever Nairobi aka BIBI -BL	Babbler's Rose per Unica Soluzione	Ch.Lazycroft's Cluedo	Ch.Sperringgardens Christoper Da Vinci Lazycroft's Heavenly Fan-Tc		
		Babbler's Night Bird	Ch.Babbler's Forrest Gump Ch.Babbler's Nightingale		
	UK Ch Angel's Pride Benjamin Button- BL	Maibee Moffat-TR	GB CH Maibee Montrose Maibee Vanessa		
		CH Angel's Pride Next Topmodel- BL	Ch. Timsar Fortune Seeker Ch. Timsar Miss Teeq		
	Carrie Charms di Cavaliers forever	Unica Soluzione Lucky Charms-BL	Pascavale Taz-BL Konii Bamigo-BL		
		Boatswain Havana-BT	My Exotic World King of Black Diamonds -TR JCh. Esky Peri Biely Demon - RU		

Calcolo del coefficiente d'inbreeding

Soggetto (**LITTER 11**) - Padre (**Thibor of An Excellent Choice**) x Madre (**Cavaliers forever Nairobi**)

Coefficiente di inbreeding

(Inbreeding Coefficient IC o Coefficient of Inbreeding COI):

0.0234 (2.34%)

Il coefficiente d'inbreeding è un parametro che stima la probabilità di ereditare due copie 'identiche per discendenza' dello stesso allele di un gene già presente in un antenato comune, quantificando il tasso d'incrocio esistente all'interno di una popolazione, e dunque valutando il livello medio di parentela tra gli individui. L'aumento della consanguineità genera tutta una serie di condizioni sfavorevoli che nell'insieme vengono chiamate depressione da inbreeding.

Coefficiente di Parentela

(Coefficient of Relationship - RC):

0.0469 (4.69%)

Il coefficiente di parentela mostra oggettivamente il grado di similitudine tra due pedigree dando come risultato un numero che misura direttamente gli antenati condivisi. Nelle popolazioni , due individui presi a caso dovrebbero dare un RC a 0, due fratelli o sorelle 50% e due soggetti gemelli 100%. Altri gradi di parentela cadono da 0 a 50%.

Coefficiente di perdita dagli antenati

(Ancestor Loss Coefficient - AVK o ALC):

0.9667 (96.67%)

È il valore in percentuale calcolato su cinque generazioni di un animale, se presenti. Il valore riflette la ripetitività di presenza di un antenato nel pedigree. Se gli antenati sono presenti una sola volta, l'ALC o AVK sarà uguale a 100%. Di conseguenza più è alto il valore, meno consanguineità ci sarà negli antenati, al contrario, il valore basso corrisponde impoverimento genetico.