

 Thibod of An Excellent Choice aka THIBO - TR	Noir Desire Du Clos D'Arlequin	Janvier de La Geode	Gandine de La Geode	Bradley De La Geode
			Phara de La Geode	Elysandre De Castel Peyrac
		Girls and Boy Du Clos D'Arlequin	Charman Best In Show	Creigowl Santana
			Doux Baiseres of SeviJean's	Caren de La Geode
	CH Hot Tansy of An Excellent Choice	Maibee Perfect Touch of Charnavale	CH Lanola Santana of Maibee	Ryotonion Morris Minor
				Charman Universal Dream
		CH Kiss and Tell of An Excellent Choice	Maibee Disenchanted	Charman Vanilla Sky
				Bon Baiser De La Fieffe au Songeur
			UK Ch Angel's Pride Benjamin Button- BL	GB CH Maibee Montrose
			Royal Rush of An Excellent Choice	Lanola Salsa
 Cavaliers forever Shams An Nahar aka HOLLY -BL	Wild Stars Collection Hakuna Matata	CH Liane's Quality of mine	CH Castelttoy Candy Man	GB CH Pascavale Enchanted
			CH Liane's Hightlight	Maibee Delicious
		Nibylandia Love me-TR	CH Strawberry Gorska Fantasia	Maibee Moffat-TR
			Camen Severni Kralovstvi-TR	CH Angel's Pride Next Topmodel- BL
				CH Angel's Pride Robin
				Royale Romance from Range of Colour
	Cavaliers forever Jaehaera	CH Unica Soluzione Uriel	CH Angel's Pride Gentleman	CH Aranel Genesis
			Babbler's Rose per Unica Soluzione	CH Azalea Unbelievable
		Cavaliers forever Felicity	CH Angel's Pride Benjamin Button	Homebrent Chardonnay
			Carrie Charms di Cavaliers forever	CH Liane's Russian Roulette
				CH Pascavale Poenix
				CH Peché Melba
				Artaban Sweet Soul -TR
				Beatrice Severni Kralovstvi -TR

Calcolo del coefficiente d'inbreeding su 5 generazioni!

Soggetto (LITTER 8) - Padre (Thibor of An Excellent Choice) x Madre (Cavaliers forever Shams-An-Nahar)		
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.	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 inbreeding (Inbreeding Coefficient IC o Coefficient of Inbreeding COI): 0.0117 (1.17%) Coefficiente di Parentela (Coefficient of Relationship - RC): 0.0234 (2.34%)
Il coefficiente di parentela 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.	Coefficiente di perdita dagli antenati (Ancestor Loss Coefficient - AVK o ALC): 0.9839 (98.39%)	