Cosine similarity

Actinopteri	0.94 0.93 0.91						- 0.95
Amphibia	0.92 0.91 0.9	0.98 0.98 0.97					
Lepidosauria	0.91 0.89 0.87	0.9 0.88 0.87	0.96 0.95 0.94				- 0.90 - 1.20 -
Marmalia	0.89 0.87 0.85	0.9 0.89 0.87	0.91 0.89 0.87	0.93 0.92 0.9			- 0.85
Aves	0.85 0.83 0.81	0.87 0.85 0.84	0.86 0.85 0.83	0.89 0.88 0.86	0.95 0.94 0.93		
cancer	0.82 0.8 0.77	0.83 0.81 0.78	0.82 0.8 0.77	0.79 0.77 0.74	0.76 0.73 0.7	0.95 0.93 0.91	- 0.80
	Actinopteri	Amphibia	epidosauria	Manmalia	Aves	cancer	- 0.75