

APÉNDICE DIGITAL 6

Selección de modelos demográficos usando los Factores de Bayes y los valores de probabilidad de cada modelo usando el resultado del método de integración termodinámica de Bezier implementado en Migrate-n 4.2.14

DIGITAL APPENDIX 6

Demographic-model selection using Bayes Factors and the probability of each model using the result of the Bezier thermodynamic integration method as implemented in Migrate-n 4.2.14

Modelo	Parámetros*	Descripción	$\ln(\text{Prob}(D \text{Modelo}))$	$P(\text{modelo})(\%)$
1	X0dX	Divergencia de la población insular desde la población continental con flujo de genes restringido	-825.424309	0.9×10^{-11}
2	X	Población panmíctica	-813.010018	0.60
3	XXXX	Flujo genético entre dos poblaciones en ambas direcciones	-812.394147	2.06
4	X0DX	Divergencia de la población insular a partir de la población continental con migración posterior desde el continente hacia la isla	-812.249606	2.75
5	X0XX	Flujo genético unidireccional desde la población continental hacia la población insular	-812.216319	2.94
6	XD0X	Divergencia de la población continental a partir de la población insular con migración posterior desde la isla hacia el continente	-810.850759	45.12
7	XX0X	Flujo genético unidireccional desde la población insular hacia la población continental	-810.835567	46.52

*ver "Migration model" en Beerli (2016).