

Frecuencias alélicas de STRs y parámetros estadísticos de la población de la provincia de Jujuy (Argentina) (n= 511)

LABORATORIO REGIONAL DE GENÉTICA FORENSE DEL NOA

STR Alelos	D8S1179	D21S11	D7S820	CSF1PO	D3S1358	TH01	D13S317	D16S539	D2S1338	D19S433	vWA	TPOX	D18S51	D5S818	FGA
6						0,2632						0,0029			
7			0,0039	0,0029		0,4824								0,1243	
7,2										0,002					
8	0,001		0,0587	0,0068		0,0372	0,0401	0,0088				0,5744		0,002	
9	0,001		0,045	0,0108		0,0538	0,2838	0,2436				0,0284		0,0822	
9,3						0,1575									
10	0,0636		0,2798	0,228		0,0059	0,1037	0,2202				0,0196	0,0039	0,0382	
10,2										0,002					
11	0,0528		0,3562	0,3033			0,1683	0,1849		0,0029	0,001	0,2466	0,0068	0,5059	
12	0,1781		0,2192	0,3777	0,001		0,1928	0,2202		0,0352	0,001	0,1243	0,1155	0,1673	
12,2										0,0078					
13	0,3151		0,0333	0,0607	0,001		0,1174	0,1115		0,1605	0,001	0,0039	0,1605	0,0724	
13,2										0,1301					
14	0,2094		0,0039	0,0068	0,0333		0,091	0,0098		0,3337	0,0391		0,2133	0,0078	
14,2										0,0431					
15	0,1487			0,0029	0,4824		0,002	0,001		0,1859	0,0763		0,1458		
15,2										0,0607					
16	0,0284				0,2965		0,001		0,0225	0,0284	0,3464		0,0959		
16,2										0,0049					
17	0,001				0,1321				0,1644	0,002	0,3611		0,1448	0,0029	
18	0,001			0,046					0,0802	0,001	0,1223		0,0597	0,0098	
19				0,0068					0,2887		0,044		0,0333	0,1174	
20					0,001				0,1164		0,0078		0,0098	0,0802	
21									0,0196				0,0049	0,0988	
21,2														0,001	
22									0,0675				0,0049	0,0734	
22,2														0,001	
23									0,1761					0,1115	
23,2														0,001	
24									0,0372					0,1556	
24,2														0,001	
25									0,0245					0,2104	
25,3														0,002	
26									0,002				0,001	0,1037	
27		0,0049							0,001					0,0254	
28		0,0626												0,0039	
29		0,2192												0,001	
29,2		0,001													
30		0,1849													
30,2		0,0098													
31		0,0577													
31,2		0,1722													
32		0,0049													
32,2		0,2133													
33,2		0,0636													
34,2		0,0049													
36,2		0,001													
Hob	0,7887	0,8063	0,7378	0,7006	0,6869	0,6654	0,7965	0,8141	0,7926	0,7828	0,7104	0,6478	0,8532	0,683	0,8689
Hesp	0,7962	0,832	0,7409	0,7102	0,6593	0,6695	0,8204	0,7977	0,832	0,8045	0,7261	0,5932	0,86	0,6878	0,873
PD	0,9301	0,9467	0,8851	0,8639	0,8183	0,8394	0,9429	0,9239	0,9518	0,9378	0,8795	0,7773	0,9624	0,8684	0,9696
PE	0,6028	0,663	0,5093	0,4562	0,4083	0,4235	0,6443	0,594	0,6712	0,6259	0,4957	0,3473	0,7165	0,4775	0,7428
CIP	0,7668	0,8091	0,6972	0,6566	0,6044	0,6188	0,796	0,7652	0,8116	0,7798	0,6816	0,5395	0,8432	0,6558	0,859
IP	2,37	2,58	1,91	1,67	1,6	1,49	2,46	2,69	2,41	2,3	1,73	1,42	3,41	1,58	3,81
P	0,8538	0,0135	0,0147	0,4816	0,1116	0,8048	0,786	0,1238	0,2003	0,1149	0,0506	0,0516	0,4943	0,3503	0,8342

Hob (Heterocigosis observada), Hesp (Heterocigosis esperada), PD (Poder de Discriminación), PE (Poder de Exclusión), CIP (Contenido de Información Polimórfico), IP (Índice de Paternidad), P (Equilibrio de Hardy-Weinberg, Prueba de Fisher, número de corridas: 10.000). Corrección de Bonferroni = 0,0033. Frecuencia mínima= 0,0049