

Multilocus genotypes of samples at the seven microsatellite loci used for analysis

Sample ID	Site	<i>Myrmica</i> sp.	Nest	Year	Allele size (bp)							- = missing data			
					Macu20	Macu26	Macu28	Macu30	Macu31	Macu44	Macu45				
DA14	Räscruci dry	<i>sabuleti</i>	sab A	2009	96	96	108	114	203	203	101	105	129	129	- - 173 185
DB15	Räscruci dry	<i>scabrinodis</i>	sca B	2009	100	102	108	108	203	209	101	105	129	138	190 208 159 187
DD17	Räscruci dry	<i>sabuleti</i>	sab D	2009	102	106	108	114	203	203	103	109	129	141	188 202 187 187
DD18	Räscruci dry	<i>sabuleti</i>	sab D	2009	100	100	108	108	203	207	101	101	129	129	190 194 171 195
DD19	Räscruci dry	<i>sabuleti</i>	sab D	2009	100	102	114	114	203	207	101	103	129	132	188 188 171 195
DD21	Räscruci dry	<i>sabuleti</i>	sab D	2009	96	98	114	114	207	207	101	105	129	132	188 190 159 169
DD22	Räscruci dry	<i>sabuleti</i>	sab D	2009	- -	106	114	203	207	101	103	129	141	190 208 171 203	
DD23	Räscruci dry	<i>sabuleti</i>	sab D	2009	100	102	108	118	201	215	101	109	129	129	190 194 171 173
DD24	Räscruci dry	<i>sabuleti</i>	sab D	2009	- -	108	108	205	207	105	109	129	129	194 202 159 177	
SAB67-1	Räscruci dry	<i>sabuleti</i>	SAB67	2007	100	104	110	114	203	203	101	105	126	129	188 194 173 185
SAB67-2	Räscruci dry	<i>sabuleti</i>	SAB67	2007	96	100	108	108	207	211	101	105	129	132	190 194 159 169
SAB67-3	Räscruci dry	<i>sabuleti</i>	SAB67	2007	100	104	108	114	199	207	105	109	129	129	188 194 159 185
SAB67-4	Räscruci dry	<i>sabuleti</i>	SAB67	2007	100	104	108	114	197	207	- -	- -	129	129	188 194 159 171
SAB68	Räscruci dry	<i>sabuleti</i>	SAB68	2007	98	100	114	116	205	211	- -	- -	129	129	188 188 179 183
SCH66-1	Räscruci dry	<i>schencki</i>	SCH66	2007	96	100	108	116	207	211	101	109	129	141	190 194 159 169
SCH66-2	Räscruci dry	<i>schencki</i>	SCH66	2007	100	104	108	114	207	207	101	105	129	129	188 188 169 193
SCH66-3	Räscruci dry	<i>schencki</i>	SCH66	2007	100	126	108	114	203	207	- -	- -	132	141	188 202 159 159
SCH69-1	Räscruci dry	<i>schencki</i>	SCH69	2007	104	104	108	114	199	211	- -	- -	129	129	188 194 181 185
SCH69-2	Räscruci dry	<i>schencki</i>	SCH69	2007	104	104	108	114	205	207	103	105	129	129	184 190 171 171
SCA37	Räscruci wet	<i>scabrinodis</i>	SCA37	2007	96	96	108	110	203	203	101	101	129	129	190 190 167 167
SCA38	Räscruci wet	<i>scabrinodis</i>	SCA38	2007	96	102	108	108	195	203	101	107	126	129	190 206 171 179
SCA42	Räscruci wet	<i>scabrinodis</i>	SCA42	2007	96	102	108	114	203	203	101	101	126	129	188 206 171 171
SCA43	Räscruci wet	<i>scabrinodis</i>	SCA43	2007	102	102	108	108	203	219	101	107	126	129	190 206 169 171
SCA86-1	Räscruci wet	<i>scabrinodis</i>	SCA86	2007	100	100	108	114	203	207	105	107	126	126	188 190 169 173
SCA86-2	Räscruci wet	<i>scabrinodis</i>	SCA86	2007	- -	108	114	203	203	101	105	126	129	188 190 173 185	
SCA87-1	Räscruci wet	<i>scabrinodis</i>	SCA87	2007	- -	108	108	207	207	101	105	126	129	186 206 171 173	
SCA87-2	Räscruci wet	<i>scabrinodis</i>	SCA87	2007	100	102	108	110	203	207	101	105	126	129	190 194 159 197
WA25	Räscruci wet	<i>scabrinodis</i>	sca A	2009	100	102	108	114	203	219	105	107	126	129	190 206 169 179
WA26	Räscruci wet	<i>scabrinodis</i>	sca A	2009	96	102	108	108	205	223	105	105	126	141	190 190 171 177
WB27	Räscruci wet	<i>scabrinodis</i>	sca B	2009	102	102	114	114	203	205	101	105	129	138	188 188 167 171
WB28	Räscruci wet	<i>scabrinodis</i>	sca B	2009	102	102	108	114	203	205	101	105	126	129	188 206 167 171
WB29	Räscruci wet	<i>scabrinodis</i>	sca B	2009	96	102	108	114	203	211	101	105	129	138	188 190 171 171
WB30	Räscruci wet	<i>scabrinodis</i>	sca B	2009	96	102	108	114	203	223	101	105	129	138	188 206 171 177
WB31	Räscruci wet	<i>scabrinodis</i>	sca B	2009	102	102	108	114	203	205	101	105	126	129	188 206 - -
WC32	Räscruci wet	<i>scabrinodis</i>	sca C	2009	96	102	- -	- -	195	203	101	101	126	129	206 206 167 179
WC33	Räscruci wet	<i>scabrinodis</i>	sca C	2009	96	100	108	108	195	203	101	101	126	129	190 206 167 179
WC34	Räscruci wet	<i>scabrinodis</i>	sca C	2009	96	100	108	108	195	203	101	105	129	129	190 206 167 179
WD35	Räscruci wet	<i>scabrinodis</i>	sca D	2009	102	102	108	108	203	223	101	105	126	138	190 206 171 177
WD36	Räscruci wet	<i>scabrinodis</i>	sca D	2009	102	102	108	114	203	223	101	105	126	138	188 206 - -
WD37	Räscruci wet	<i>scabrinodis</i>	sca D	2009	102	102	108	108	203	223	- -	- -	126	126	190 206 171 177
WE38	Räscruci wet	<i>scabrinodis</i>	sca E	2009	96	96	108	110	201	203	101	105	126	129	196 206 167 175
WE39	Räscruci wet	<i>scabrinodis</i>	sca E	2009	96	100	108	110	201	219	101	105	126	129	190 208 171 175
WE40	Räscruci wet	<i>scabrinodis</i>	sca E	2009	96	96	110	114	201	219	101	105	129	129	190 206 169 175
WE41	Räscruci wet	<i>scabrinodis</i>	sca E	2009	96	96	108	108	195	203	101	105	126	129	190 206 167 171
WE42	Räscruci wet	<i>scabrinodis</i>	sca E	2009	92	96	108	110	201	203	105	105	126	129	190 196 167 175
WE43	Räscruci wet	<i>scabrinodis</i>	sca E	2009	100	102	110	114	201	207	101	105	126	126	190 206 171 175
WE44	Räscruci wet	<i>scabrinodis</i>	sca E	2009	96	96	110	110	203	219	105	107	129	129	190 208 169 179
SA01	Şardu	<i>scabrinodis</i>	sca A	2009	100	100	110	114	203	207	105	105	129	132	188 194 163 179
SA02	Şardu	<i>scabrinodis</i>	sca A	2009	100	100	110	114	207	223	105	105	126	138	188 194 163 191
SA03	Şardu	<i>scabrinodis</i>	sca A	2009	100	100	108	110	203	215	101	105	129	129	194 198 159 175
SA04	Şardu	<i>scabrinodis</i>	sca A	2009	100	100	108	108	223	223	103	103	126	129	186 190 171 171
SB05	Şardu	<i>scabrinodis</i>	sca B	2009	100	100	108	114	203	203	101	103	129	132	188 190 167 179
SB06	Şardu	<i>scabrinodis</i>	sca B	2009	100	100	108	128	203	203	101	103	126	129	188 190 167 179
SB07	Şardu	<i>scabrinodis</i>	sca B	2009	100	100	108	114	203	215	101	103	126	138	188 206 169 179
SC08	Şardu	<i>scabrinodis</i>	sca C	2009	98	122	110	114	203	205	105	105	126	138	194 206 159 169
SC09	Şardu	<i>scabrinodis</i>	sca C	2009	98	122	110	114	203	207	101	105	129	138	194 206 159 179
SD10	Şardu	<i>scabrinodis</i>	sca D	2009	100	102	108	114	203	207	105	105	129	132	188 206 155 181
SE11	Şardu	<i>vandeli</i>	van E	2009	100	100	108	110	195	215	101	105	126	129	190 194 159 179
SE12	Şardu	<i>vandeli</i>	van E	2009	100	100	106	114	195	215	101	105	126	132	188 198 155 181
SF13	Şardu	<i>scabrinodis</i>	sca F	2009	100	100	106	108	203	207	105	105	129	132	186 188 207 207