

**Supplementary Table S1.** GenBank codes and entry short descriptions of the sequences used for phylogenetics analysis.

GenBank code	GenBank short description
EU158797	<i>Microtus savii</i> haplotype h6
EU158778	<i>Microtus savii</i> haplotype H2
EU158796	<i>Microtus savii</i> haplotype h2
EU158792	<i>Microtus savi</i> haplotype h1
EU158795	<i>Microtus savii</i> haplotype h4
EU158794	<i>Microtus savii</i> haplotype h3
AY513824	<i>Microtus savii</i> haplotype 1
KT896519	<i>Microtus savii</i> haplotype CYT3
KT896520	<i>Microtus savii</i> haplotype CYT4
EU158777	<i>Microtus savii</i> haplotype H5
EU158793	<i>Microtus savii</i> haplotype h5
KT896517	<i>Microtus savii</i> haplotype CYT1
EU158801	<i>Microtus savii</i> haplotype h8
KT896518	<i>Microtus savii</i> haplotype CYT2
EU158798	<i>Microtus savii</i> haplotype h7
EU158799	<i>Microtus savii</i> haplotype h9
AY513826	<i>Microtus savii</i> haplotype 3
AY513825	<i>Microtus savii</i> haplotype 2
EU158800	<i>Microtus savii</i> haplotype h10
KT896521	<i>Microtus savii</i> haplotype CYT5
KT896522	<i>Microtus savii</i> haplotype CYT6
EU158780	<i>Microtus savii</i> haplotype h11
EU158781	<i>Microtus savii</i> haplotype h12
EU158782	<i>Microtus savii</i> haplotype h13
KT896523	<i>Microtus brachycercus</i> haplotype CYT7
EU158789	<i>Microtus savii</i> haplotype h19
AY513827	<i>Microtus savii</i> haplotype 4
EU158776	<i>Microtus savii</i> haplotype H17
EU158785	<i>Microtus savii</i> haplotype h17
EU158784	<i>Microtus savii</i> haplotype h22
EU158787	<i>Microtus savii</i> haplotype h20
EU158791	<i>Microtus savii</i> haplotype h15
AY513828	<i>Microtus savii</i> haplotype 5
EU158783	<i>Microtus savii</i> haplotype h21
EU158786	<i>Microtus savii</i> haplotype h18
EU158788	<i>Microtus savii</i> haplotype h16
EU158790	<i>Microtus savii</i> haplotype h14
KT896525	<i>Microtus savii nebrodensis</i> haplotype CYT9
KT896526	<i>Microtus savii nebrodensis</i> haplotype CYT10
KT896524	<i>Microtus savii nebrodensis</i> haplotype CYT8
EU158779	<i>Microtus savii</i> haplotype H25
EU158802	<i>Microtus savii</i> haplotype h25
EU158803	<i>Microtus savii</i> haplotype h24
EU158804	<i>Microtus savii</i> haplotype h23