

**Table S5 SNVs excluding divergent regions**

<b>Chromosome</b>	<b>Bases in</b>	<b>SNVs on</b>	<b>Fraction SNVs</b>	<b>Bases in</b>	<b>SNVs on</b>	<b>Fraction SNVs</b>
	<b>ARMS</b>	<b>ARMS</b>	<b>on ARMS</b>	<b>CENTERS</b>	<b>CENTERS</b>	<b>on CENTERS</b>
I	6590733	23628	0.359	8163409	8624	0.106
II	6261468	29100	0.465	7941885	8843	0.111
III	6298078	19547	0.31	6930366	5429	0.078
IV	8102292	23349	0.288	8865871	7192	0.081
V	10021279	42785	0.427	8803113	8607	0.098
X	10046187	12058	0.12	7427535	8076	0.109