

Sex	<i>clamp</i> ² genotype	Observed (<i>O</i>)	Expected (<i>E</i>)	(<i>O</i> - <i>E</i>)	(<i>O</i> - <i>E</i>) ²	$\frac{(O - E)^2}{E}$
Female	<i>w</i> ⁻ ; <i>clamp</i> ² /CyO-GFP	81	62.7	18.3	334.89	5.34
	<i>w</i> ⁻ ; <i>clamp</i> ² / <i>clamp</i> ²	8	31.35	-23.35	545.22	17.39
Male	<i>w</i> ⁻ ; <i>clamp</i> ² /CyO-GFP	100	62.7	37.3	1391.29	22.19
	<i>w</i> ⁻ ; <i>clamp</i> ² / <i>clamp</i> ²	1	31.35	-30.35	921.12	29.38
Chi-squared statistic						74.30

Table S4: Chi-squared analysis for heterozygous and homozygous *clamp*² larvae