

Quantitative trait loci for light sensitivity, body weight, body size, and morphological eye parameters in the bumblebee, *Bombus terrestris*

Kevin Maebe¹, Ivan Meeus¹, Jan De Riek², Guy Smagghe^{1,*}

S3_Table: Kolmogorov-Smirnov test of normality for each trait.

Trait	Kolmogorov-Smirnov ^a		
	Statistic	df	Sig.
RC	0.091	87	0.071
MT_L	0.088	87	0.095
MT_B	0.102	87	0.026
Ti_L	0.094	87	0.057
TI_B	0.053	87	0.200
Fe_L	0.119	87	0.004
Fe_B	0.300	87	0.000
Tr_L	0.074	87	0.200
Tr_B	0.120	87	0.004
Tarsus	0.092	87	0.066
Poot	0.104	87	0.021
E_L	0.124	87	0.002
E_B	0.186	87	0.000
Facet	0.135	87	0.000
Ocel	0.077	87	0.200
E_S	0.147	87	0.000
Omma	0.102	87	0.027
BLUE	0.271	87	0.000
UV	0.177	87	0.000
Weight	0.060	87	0.200
log_blue	0.174	87	0.000
log_uv	0.166	87	0.000
Pc1_E	0.134	87	0.001
Pc2_E	0.152	87	0.000
Pc3_E	0.066	87	0.200
Pc1_S	0.081	87	0.200
Pc2_S	0.131	87	0.001
Pc3_S	0.176	87	0.000
Pc4_S	0.066	87	0.200
Pc5_S	0.150	87	0.000