

Appendix 1: Data of Sampling localities

Species	Place	Latitude	Longitude	Date of collection	No. of individuals
<i>P. zariquieyi</i>	Ullal de la Font del Forner. Sollana	39.294445549 4226	- 0.39010834334 5761	27/03/2018	8
<i>D. valentina</i>	Ullal de la Font del Forner. Sollana	39.294445549 4226	- 0.39010834334 5761	27/03/2018	23
<i>D. valentina</i>	Río Jucar. Antella	39.080711097 4123	- 0.59654934053 9849	27/03/2018	29
<i>P. zariquieyi</i>	Río Jucar. Antella	39.080711097 4123	- 0.59654934053 9849	27/03/2018	22
<i>D. valentina</i>	Río Sot, Sot de Chera	39.607044237 4749	- 0.88722651688 4973	03/03/2018	30
<i>D. valentina</i>	Río Turia. Chullila pueblo	39.635106518 8976	- 0.87825133729 5047	03/04/2018	27
<i>P. zariquieyi</i>	Río Turia. Chullila pueblo	39.635106518 8976	- 0.87825133729 5047	03/04/2018	12
<i>P. zariquieyi</i>	Molí de la Font. Castellón	40.020711	0.000560	06/07/2017	22
<i>D. valentina</i>	Río Racons. Pego	38.86134906	-0.07508218	04/04/2018	30
<i>D. valentina</i>	Río Bullent. Oliva	38.88020277	-0.08507387	04/04/2018	25
<i>P. zariquieyi</i>	Carraixet. Alboraiá	39.50228943	-0.33138914	14/03/2018	50
Both species	Río Turia	-	-	22/03/2018	30
<i>P. zariquieyi</i>	Río Turia. Gestalgar	39.60057874	-0.83167362	03/04/2018	11
<i>D. valentina</i>	Río Turia. Gestalgar	39.60057874	-0.83167362	03/04/2018	23
<i>P. zariquieyi</i>	Font Salda. Oliva	38.88789059	-0.07943395	04/03/2018	22
Both species	Río Turia. Chullila puentes	39.66858634	-0.89417713	03/04/2018	21
<i>P. zariquieyi</i>	Prat de Cabanes	-	-	-	30