

Additional file 6. Morphological measurements of body distances, with the raw data in millimetres (LB- maximum total body length, PW- maximum pronotal width, EW - maximum elytral width, EL -maximum elytral length).

Specimen	LB	PW	EW	EL
<i>Hymenoplia arragonica</i> -DA0154	6.67	2.75	2.92	4.67
<i>H. arragonica</i> -DA0156	6.17	2.45	2.75	4.17
<i>H. arragonica</i> -DA0158	6.33	2.42	2.67	4.17
<i>H. arragonica</i> -DA0159	6.00	2.33	2.67	4.17
<i>H. clypealis</i> -DA0163	6.67	2.67	2.92	4.83
<i>H. clypealis</i> -DA0164	5.83	2.33	2.50	4.08
<i>H. clypealis</i> -DA0200	7.00	2.50	2.67	4.50
<i>H. clypealis</i> -DA0201	7.00	2.50	2.75	4.50
<i>H. escalerai</i> -DA0017	6.50	2.42	2.67	4.00
<i>H. escalerai</i> -DA0018	5.58	2.42	2.67	3.83
<i>H. escalerai</i> -DA0019	6.33	2.33	2.50	3.92
<i>H. escalerai</i> -DA0021	6.00	2.33	2.67	3.83
<i>H. fulvipennis</i> -DA0115	5.33	1.75	2.08	3.42
<i>H. fulvipennis</i> -DA0116	5.00	1.75	2.00	3.17
<i>H. fulvipennis</i> -DA0117	5.67	1.83	2.08	3.33
<i>H. fulvipennis</i> -DA0198	6.00	2.00	2.42	3.92
<i>H. fulvipennis</i> -DA0214	5.25	1.88	2.17	3.42
<i>H. fulvipennis</i> -DA0215	5.17	1.83	2.17	3.08
<i>H. galaica</i> -DA0145	5.58	2.08	2.33	3.67
<i>H. galaica</i> -DA0146	5.67	2.17	2.33	3.83
<i>H. lineolata</i> -DA0090	6.33	2.50	2.58	4.33
<i>H. lineolata</i> -DA0091	6.00	2.42	2.50	4.00
<i>H. lineolata</i> -DA0092	5.50	2.22	2.33	3.58
<i>H. lineolata</i> -DA0093	6.17	2.42	2.50	4.08
<i>H. lineolata</i> -DA0094	6.83	2.83	3.00	4.75
<i>H. lineolata</i> -DA0095	6.33	2.75	2.83	4.55
<i>H. lineolata</i> -DA0096	6.75	3.08	3.08	4.83
<i>H. lineolata</i> -DA0114	6.08	2.33	2.50	4.00
<i>H. lineolata</i> -DA0119	6.33	2.28	2.33	3.83
<i>H. lineolata</i> -DA0186	6.67	2.50	2.67	4.33
<i>H. lineolata</i> -DA0187	6.00	2.42	2.50	4.00
<i>H. lineolata</i> -BM747067	6.67	2.50	2.67	4.33
<i>H. pseudocinerascens</i> -DA0149	5.67	2.17	2.33	3.50
<i>H. pseudocinerascens</i> -DA0150	5.83	2.42	2.50	3.92
<i>H. pseudocinerascens</i> -DA0151	5.83	2.33	2.50	3.75
<i>H. rugulosa</i> -DA0140	7.25	2.67	2.92	4.75
<i>H. rugulosa</i> -DA0141	7.08	2.67	2.92	4.83
<i>H. rugulosa</i> -DA0142	6.92	2.83	3.00	4.75
<i>Paratriodonta romana</i> -BM670857	6.30	2.47	2.65	4.20