

Supplement S1 (Specimen database) to: Añino Y. et al. 2024: Estimating the body size of orchid bees (Hymenoptera: Apidae: Euglossini) using the distance between their tegulae. — *Eur. J. Entomol.* **121**: 37–39.

Code	Genus	Species	Weight (g)	ITD (mm)	Site	Year
EANI01	<i>Eufriesea</i>	<i>E. anisochlora</i>	0.080	5.078	Parque Nacional Campana	2009
EANI05	<i>Eufriesea</i>	<i>E. anisochlora</i>	0.089	4.863	Parque Nacional Campana	2003
EANI04	<i>Eufriesea</i>	<i>E. anisochlora</i>	0.094	4.662	Parque Nacional Campana	2003
EANI03	<i>Eufriesea</i>	<i>E. anisochlora</i>	0.110	5.060	Parque Nacional Campana	2003
EANI02	<i>Eufriesea</i>	<i>E. anisochlora</i>	0.090	4.667	Coclé	1977
EMCH03	<i>Eufriesea</i>	<i>E. macroglossa</i>	0.100	6.025	Fortuna	1977
EMCH02	<i>Eufriesea</i>	<i>E. macroglossa</i>	0.127	6.000	Fortuna	1977
EMCH05	<i>Eufriesea</i>	<i>E. macroglossa</i>	0.130	6.050	Fortuna	1977
EMCH01	<i>Eufriesea</i>	<i>E. macroglossa</i>	0.140	6.025	Fortuna	1977
EMCH04	<i>Eufriesea</i>	<i>E. macroglossa</i>	0.159	5.976	Fortuna	1977
EPUL01	<i>Eufriesea</i>	<i>E. pulchra</i>	0.112	6.268	Parque Nacional Darien	2015
EPUL04	<i>Eufriesea</i>	<i>E. pulchra</i>	0.132	6.170	Parque Nacional Darien	2014
EPUL05	<i>Eufriesea</i>	<i>E. pulchra</i>	0.132	6.110	Parque Nacional Darien	2015
EPUL02	<i>Eufriesea</i>	<i>E. pulchra</i>	0.170	6.158	Parque Nacional Darien	2014
EPUL03	<i>Eufriesea</i>	<i>E. pulchra</i>	0.221	6.231	Parque Nacional Darien	2014
ESUR02	<i>Eufriesea</i>	<i>E. surinamensis</i>	0.142	5.780	BCI	1990
ESUR04	<i>Eufriesea</i>	<i>E. surinamensis</i>	0.150	5.683	BCI	1990
ESUR03	<i>Eufriesea</i>	<i>E. surinamensis</i>	0.155	5.793	BCI	1990
ESUR01	<i>Eufriesea</i>	<i>E. surinamensis</i>	0.156	5.707	BCI	1990
ESUR05	<i>Eufriesea</i>	<i>E. surinamensis</i>	0.204	5.683	Isla Ranchería, Vergauas	2008
EASA03	<i>Euglossa</i>	<i>E. asarophora</i>	0.045	4.100	Parque Nacional Darien	2014
EASA01	<i>Euglossa</i>	<i>E. asarophora</i>	0.053	4.100	Parque Nacional Darien	2013
EASA02	<i>Euglossa</i>	<i>E. asarophora</i>	0.055	4.138	Parque Nacional Darien	2015
EASA05	<i>Euglossa</i>	<i>E. asarophora</i>	0.058	4.263	Parque Nacional Darien	2013
EASA04	<i>Euglossa</i>	<i>E. asarophora</i>	0.074	4.375	Parque Nacional Darien	2013
ECOG01	<i>Euglossa</i>	<i>E. cognata</i>	0.040	3.951	Parque Nacional Campana	2006
ECOG02	<i>Euglossa</i>	<i>E. cognata</i>	0.034	3.812	Parque Nacional Omar Torrijos	2006

ECOG03	<i>Euglossa</i>	<i>E. cognata</i>	0.038	3.825	Parque Nacional Omar Torrijos	2006
ECOG05	<i>Euglossa</i>	<i>E. cognata</i>	0.048	4.163	Parque Nacional Soberania	2007
ECOG04	<i>Euglossa</i>	<i>E. cognata</i>	0.061	4.150	Parque Nacional Soberania	2007
ECYB03	<i>Euglossa</i>	<i>E. cybelia</i>	0.038	4.063	Parque Nacional Omar Torrijos	2006
ECYB02	<i>Euglossa</i>	<i>E. cybelia</i>	0.048	4.125	Parque Nacional Omar Torrijos	2006
ECYB01	<i>Euglossa</i>	<i>E. cybelia</i>	0.051	4.000	Parque Nacional Omar Torrijos	2006
ECYB05	<i>Euglossa</i>	<i>E. cybelia</i>	0.051	4.075	Parque Nacional Omar Torrijos	2006
ECYB04	<i>Euglossa</i>	<i>E. cybelia</i>	0.053	4.113	Parque Nacional Omar Torrijos	2006
EDES01	<i>Euglossa</i>	<i>E. despecta</i>	0.033	4.038	Parque Nacional Darien	2015
EDES05	<i>Euglossa</i>	<i>E. despecta</i>	0.020	3.338	Parque Nacional Soberania	2007
EDES04	<i>Euglossa</i>	<i>E. despecta</i>	0.022	3.338	Parque Nacional Soberania	2007
EDES03	<i>Euglossa</i>	<i>E. despecta</i>	0.023	3.225	Sardinilla, Colón	2006
EDES02	<i>Euglossa</i>	<i>E. despecta</i>	0.030	3.363	Sardinilla, Colón	2006
EDAD04	<i>Euglossa</i>	<i>E. dodsoni</i>	0.030	3.588	Palo Seco, Bocas del Toro	2019
EDAD03	<i>Euglossa</i>	<i>E. dodsoni</i>	0.031	3.476	Palo Seco, Bocas del Toro	2019
EDAD01	<i>Euglossa</i>	<i>E. dodsoni</i>	0.032	3.550	Palo Seco, Bocas del Toro	2019
EDAD05	<i>Euglossa</i>	<i>E. dodsoni</i>	0.034	3.600	Palo Seco, Bocas del Toro	2019
EDAD02	<i>Euglossa</i>	<i>E. dodsoni</i>	0.041	3.575	Palo Seco, Bocas del Toro	2019
EIMP01	<i>Euglossa</i>	<i>E. imperialis</i>	0.059	4.026	Parque Nacional Campana	2006
EIMP05	<i>Euglossa</i>	<i>E. imperialis</i>	0.061	4.188	Parque Nacional Campana	2006
EIMP04	<i>Euglossa</i>	<i>E. imperialis</i>	0.064	4.163	Parque Nacional Campana	2006
EIMP03	<i>Euglossa</i>	<i>E. imperialis</i>	0.082	4.200	Parque Nacional Campana	2006
EIMP02	<i>Euglossa</i>	<i>E. imperialis</i>	0.072	4.150	Sardinilla, Colón	2006
EMACU03	<i>Euglossa</i>	<i>E. maculilabris</i>	0.030	3.575	Parque Nacional Campana	1988
EMACU02	<i>Euglossa</i>	<i>E. maculilabris</i>	0.041	3.863	Parque Nacional Campana	1990
EMACU01	<i>Euglossa</i>	<i>E. maculilabris</i>	0.038	3.638	Parque Nacional Soberania	2001
EMIX01	<i>Euglossa</i>	<i>E. mixta</i>	0.036	3.825	Gamboa	2010
EMIX04	<i>Euglossa</i>	<i>E. mixta</i>	0.027	3.506	Parque Nacional Darien	2000
EMIX05	<i>Euglossa</i>	<i>E. mixta</i>	0.032	3.687	Parque Nacional Darien	2000

EMIX03	<i>Euglossa</i>	<i>E. mixta</i>	0.038	3.850	Parque Nacional Darien	2000
EMIX02	<i>Euglossa</i>	<i>E. mixta</i>	0.040	3.788	Parque Nacional Darien	2000
EPU01	<i>Euglossa</i>	<i>E. purpurea</i>	0.037	3.512	Coclé	1970
EPU02	<i>Euglossa</i>	<i>E. purpurea</i>	0.038	3.524	Isla Ranchería, Vergauas	2009
EPU03	<i>Euglossa</i>	<i>E. purpurea</i>	0.052	3.590	Isla Ranchería, Vergauas	2009
ESAP02	<i>Euglossa</i>	<i>E. sapphirina</i>	0.017	3.024	BCI	1991
ESAP04	<i>Euglossa</i>	<i>E. sapphirina</i>	0.017	3.000	Gamboa	2010
ESAP01	<i>Euglossa</i>	<i>E. sapphirina</i>	0.029	3.049	Cerro Azul	2009
ESAP05	<i>Euglossa</i>	<i>E. sapphirina</i>	0.025	3.049	Parque Nacional Darien	1995
ESAP03	<i>Euglossa</i>	<i>E. sapphirina</i>	0.029	3.097	Parque Nacional Darien	1995
ETRI04	<i>Euglossa</i>	<i>E. tridentata</i>	0.034	3.841	Parque Nacional Campana	2008
ETRI01	<i>Euglossa</i>	<i>E. tridentata</i>	0.034	3.890	Parque Nacional Campana	2008
ETRI02	<i>Euglossa</i>	<i>E. tridentata</i>	0.043	3.683	BCI	1968
ETRI05	<i>Euglossa</i>	<i>E. tridentata</i>	0.045	3.634	BCI	1968
ETRI03	<i>Euglossa</i>	<i>E. tridentata</i>	0.049	3.975	BCI	1968
ETURB03	<i>Euglossa</i>	<i>E. turbinifex</i>	0.037	3.256	Guna Yala	2003
ETURB02	<i>Euglossa</i>	<i>E. turbinifex</i>	0.018	3.390	Parque Nacional Darien	2000
ETURB01	<i>Euglossa</i>	<i>E. turbinifex</i>	0.029	3.256	Parque Nacional Soberania	1988
EVA03	<i>Euglossa</i>	<i>E. variabilis</i>	0.036	3.256	Bocas del Toro	2002
EVA01	<i>Euglossa</i>	<i>E. variabilis</i>	0.022	3.061	Parque Nacional Soberania	2008
EVA02	<i>Euglossa</i>	<i>E. variabilis</i>	0.026	3.110	Parque Nacional Soberania	2008
EVI02	<i>Euglossa</i>	<i>E. villosa</i>	0.035	3.695	Parque Nacional Campana	2006
EVI01	<i>Euglossa</i>	<i>E. villosa</i>	0.044	3.500	Parque Nacional Campana	2006
EVI05	<i>Euglossa</i>	<i>E. villosa</i>	0.025	3.244	Parque Nacional Soberania	2007
EVI03	<i>Euglossa</i>	<i>E. villosa</i>	0.027	3.207	Parque Nacional Soberania	2007
EVI04	<i>Euglossa</i>	<i>E. villosa</i>	0.033	3.305	Parque Nacional Soberania	2007
EVILLO01	<i>Euglossa</i>	<i>E. villosiventris</i>	0.042	3.609	Parque Nacional Campana	1984
EVILLO03	<i>Euglossa</i>	<i>E. villosiventris</i>	0.039	3.524	Cerro Jefe	1990
EVILLO02	<i>Euglossa</i>	<i>E. villosiventris</i>	0.050	3.524	Cerro Jefe	1967

ECIRG05	<i>Eulaema</i>	<i>E. cingulata</i>	0.199	6.463	Gamboa	1980
ECIRG01	<i>Eulaema</i>	<i>E. cingulata</i>	0.172	6.525	Parque Nacional Darien	1986
ECIRG02	<i>Eulaema</i>	<i>E. cingulata</i>	0.218	6.401	Parque Nacional Darien	1989
ECIRG04	<i>Eulaema</i>	<i>E. cingulata</i>	0.188	6.413	San Juan, Veraguas	1986
ECIRG03	<i>Eulaema</i>	<i>E. cingulata</i>	0.285	6.538	Chiriquí	1997
EMER03	<i>Eulaema</i>	<i>E. meriana</i>	0.364	7.626	Gamboa	1992
EMER01	<i>Eulaema</i>	<i>E. meriana</i>	0.412	7.588	Gamboa	1992
EMER05	<i>Eulaema</i>	<i>E. meriana</i>	0.448	7.950	Parque Nacional Darien	1993
EMER04	<i>Eulaema</i>	<i>E. meriana</i>	0.412	7.638	BCI	1990
EMER02	<i>Eulaema</i>	<i>E. meriana</i>	0.393	7.863	Parque Nacional Soberania	1999
ENIGRI01	<i>Eulaema</i>	<i>E. nigrita</i>	0.143	5.071	Chilibre	1993
ENIGRI02	<i>Eulaema</i>	<i>E. nigrita</i>	0.169	4.999	Pedregal	1981
ENIGRI04	<i>Eulaema</i>	<i>E. nigrita</i>	0.137	5.102	San Juan, Veraguas	1987
ENIGRI05	<i>Eulaema</i>	<i>E. nigrita</i>	0.159	5.083	Tumba Muerto	1981
ENIGRI03	<i>Eulaema</i>	<i>E. nigrita</i>	0.168	4.964	Tumba Muerto	1981
EXSMR03	<i>Exaerete</i>	<i>E. smaragdina</i>	0.138	4.695	Parque Nacional Darien	2014
EXSMR01	<i>Exaerete</i>	<i>E. smaragdina</i>	0.140	4.830	Parque Nacional Darien	2015
EXSMR02	<i>Exaerete</i>	<i>E. smaragdina</i>	0.155	4.870	Parque Nacional Darien	2014
EXSMR05	<i>Exaerete</i>	<i>E. smaragdina</i>	0.158	4.895	Parque Nacional Darien	2015
EXSMR04	<i>Exaerete</i>	<i>E. smaragdina</i>	0.185	4.950	Parque Nacional Darien	2015