

	A	B	C	D	E
1	Tricòpters de Catalunya - Núria Bonada; Universitat de Barcelona - Juliol de 2021				
2	Taxonomia		Origen i endemisme	Protecció	Conservació
3	Família	Espècie amb autoria			
4	Leptoceridae	<i>Adicella filicornis</i> (Pictet,1834)	Autòctona (distribució àmplia)		
5	Leptoceridae	<i>Adicella meridionalis</i> Morton, 1906	Autòctona (Península Ibèrica)		
6	Leptoceridae	<i>Adicella reducta</i> (McLachlan, 1865)	Autòctona (distribució àmplia)		
7	Glossosomatidae	<i>Agapetus delicatulus</i> McLachlan, 1884	Autòctona (distribució àmplia)		
8	Glossosomatidae	<i>Agapetus fuscipes</i> Curtis, 1834	Autòctona (distribució àmplia)		
9	Hydroptilidae	<i>Agraylea sexmaculata</i> Curtis, 1834	Autòctona (distribució àmplia)		
10	Limnephilidae	<i>Allogamus auricollis</i> (Pictet, 1834)	Autòctona (distribució àmplia)		
11	Limnephilidae	<i>Allogamus fuesunae</i> Malicky, 2004	Endèmica (Pirineus de Catalunya)		
12	Hydroptilidae	<i>Allotrichia pallicornis</i> (Eaton, 1873)	Autòctona (distribució àmplia)		
13	Limnephilidae	<i>Anisogamus difformis</i> (McLachlan, 1867)	Autòctona (distribució àmplia)		
14	Limnephilidae	<i>Annitella obscurata</i> (McLachlan, 1876)	Autòctona (distribució àmplia)		(1)
15	Limnephilidae	<i>Annitella pyrenaea</i> (Navás, 1930)	Autòctona (Pirineus)		(1)
16	Limnephilidae	<i>Anomalopterygella chauviniana</i> (Stein, 1874)	Autòctona (distribució àmplia)		
17	Apataniidae	<i>Apatania stylata</i> Navás, 1916	Autòctona (Pirineus)		
18	Leptoceridae	<i>Athripsodes aterrimus</i> Stephens, 1836	Autòctona (distribució àmplia)		
19	Leptoceridae	<i>Athripsodes bilineatus</i> (Linnaeus, 1758)	Autòctona (distribució àmplia)		
20	Leptoceridae	<i>Athripsodes leucophaeus</i> (Rambur,1842)	Autòctona (distribució àmplia)		
21	Beraeidae	<i>Beraea maurus</i> (Curtis, 1834)	Autòctona (distribució àmplia)		
22	Brachycentridae	<i>Brachycentrus maculatus</i> (Fourcroy, 1785)	Autòctona (distribució àmplia)		
23	Leptoceridae	<i>Ceraclea sobradiehi</i> (Navás, 1917)	Autòctona (Península Ibèrica i Pirineus)		
24	Limnephilidae	<i>Chaetopteryx villosa</i> (Fabricius, 1798)	Autòctona (distribució àmplia)		
25	Hydropsychidae	<i>Cheumatopsyche lepida</i> (Pictet, 1834)	Autòctona (distribució àmplia)		
26	Philopotamidae	<i>Chimarra marginata</i> (Linnaeus, 1767)	Autòctona (distribució àmplia)		(2)
27	Lepidostomatidae	<i>Crunoecia irrorata</i> (Curtis, 1834)	Autòctona (distribució àmplia)		
28	Polycentropodidae	<i>Cyrnus trimaculatus</i> (Curtis, 1834)	Autòctona (distribució àmplia)		
29	Hydropsychidae	<i>Diplectronea felix</i> McLachlan, 1878	Autòctona (distribució àmplia)		
30	Hydropsychidae	<i>Diplectronea ripollensis</i> Tobias, 1972	Endèmica (Pirineus de Catalunya)		
31	Limnephilidae	<i>Drusus annulatus</i> (Stephens, 1837)	Autòctona (distribució àmplia)		
32	Limnephilidae	<i>Drusus discolor</i> (Rambur, 1842)	Autòctona (distribució àmplia)		
33	Limnephilidae	<i>Drusus marinettae</i> Sipahiler, 1992	Autòctona (Pirineus)		
34	Limnephilidae	<i>Drusus rectus</i> (McLachlan, 1868)	Autòctona (distribució àmplia)		
35	Limnephilidae	<i>Eclysopteryx guttulata</i> (Pictet, 1834)	Autòctona (distribució àmplia)		
36	Ecnomidae	<i>Ecnomus deceptor</i> McLachlan, 1884	Autòctona (distribució àmplia)		
37	Ecnomidae	<i>Ecnomus tenellus</i> (Rambur, 1842)	Autòctona (distribució àmplia)		
38	Limnephilidae	<i>Enoicyla pusilla</i> (Burmeister, 1839)	Autòctona (distribució àmplia)		
39	Beraeidae	<i>Ernodes cf. articularis</i> (Pictet, 1834)	Autòctona (distribució àmplia)		
40	Glossosomatidae	<i>Glossosoma boltoni</i> Curtis, 1834	Autòctona (distribució àmplia)		
41	Glossosomatidae	<i>Glossosoma conforme</i> Neboiss, 1963	Autòctona (distribució àmplia)		
42	Glossosomatidae	<i>Glossosoma spoliatum</i> McLachlan, 1879	Autòctona (distribució àmplia)		
43	Limnephilidae	<i>Glyphotaelius pellucidus</i> (Retzius, 1783)	Autòctona (distribució àmplia)		
44	Goeridae	<i>Goera pilosa</i> (Fabricius, 1775)	Autòctona (distribució àmplia)		
45	Limnephilidae	<i>Grammotaulius nigropunctatus</i> (Retzius, 1783)	Autòctona (distribució àmplia)		
46	Limnephilidae	<i>Halesus digitatus</i> (Schrank, 1781)	Autòctona (distribució àmplia)		
47	Limnephilidae	<i>Halesus radiatus</i> (Curtis, 1834)	Autòctona (distribució àmplia)		
48	Limnephilidae	<i>Halesus tessellatus</i> Rambur, 1842	Autòctona (distribució àmplia)		
49	Hydropsychidae	<i>Hydropsyche acinoxas</i> Malicky, 1981	Autòctona (Pirineus i Montseny)		
50	Hydropsychidae	<i>Hydropsyche bulbifera</i> McLachlan, 1878	Autòctona (distribució àmplia)		(3)
51	Hydropsychidae	<i>Hydropsyche dinarica</i> Marinković, 1979	Autòctona (distribució àmplia)		(3)
52	Hydropsychidae	<i>Hydropsyche exocellata</i> Duföür, 1841	Autòctona (distribució àmplia)		(3)
53	Hydropsychidae	<i>Hydropsyche incognita</i> Pitsch, 1993	Autòctona (distribució àmplia)		(3); (4)
54	Hydropsychidae	<i>Hydropsyche instabilis</i> (Curtis, 1834)	Autòctona (distribució àmplia)		(3)
55	Hydropsychidae	<i>Hydropsyche pellucidula</i> (Curtis, 1834)	Autòctona (distribució àmplia)		(3); (4)
56	Hydropsychidae	<i>Hydropsyche siltalai</i> Döhler, 1963	Autòctona (distribució àmplia)		(5)
57	Hydropsychidae	<i>Hydropsyche spiritoi</i> Moretti, 1991	Autòctona (distribució àmplia)		(3)
58	Hydroptilidae	<i>Hydroptila insubrica</i> Ris, 1903	Autòctona (distribució àmplia)		
59	Hydroptilidae	<i>Hydroptila martini</i> Marshall, 1977	Autòctona (distribució àmplia)		
60	Hydroptilidae	<i>Hydroptila sparsa</i> Curtis, 1834	Autòctona (distribució àmplia)		
61	Hydroptilidae	<i>Hydroptila vectis</i> Curtis, 1834	Autòctona (distribució àmplia)		
62	Hydroptilidae	<i>Ithytrichia lamellaris</i> Eaton, 1873	Autòctona (distribució àmplia)		
63	Lepidostomatidae	<i>Lepidostoma basale</i> (Kolenati, 1848)	Autòctona (distribució àmplia)		
64	Lepidostomatidae	<i>Lepidostoma hirtum</i> (Fabricius, 1775)	Autòctona (distribució àmplia)		
65	Leptoceridae	<i>Leptocerus lusitanicus</i> (McLachlan, 1884)	Autòctona (distribució àmplia)		
66	Limnephilidae	<i>Limnephilus bipunctatus</i> Curtis, 1834	Autòctona (distribució àmplia)		
67	Limnephilidae	<i>Limnephilus centralis</i> Curtis, 1834	Autòctona (distribució àmplia)		
68	Limnephilidae	<i>Limnephilus extricatus</i> McLachlan, 1865	Autòctona (distribució àmplia)		
69	Limnephilidae	<i>Limnephilus griseus</i> (Linnaeus, 1758)	Autòctona (distribució àmplia)		
70	Limnephilidae	<i>Limnephilus guadarramicus</i> Schmid, 1955	Autòctona (Península Ibèrica i Pirineus)		
71	Limnephilidae	<i>Limnephilus ignavus</i> McLachlan, 1865	Autòctona (distribució àmplia)		
72	Limnephilidae	<i>Limnephilus lunatus</i> Curtis, 1834	Autòctona (distribució àmplia)		
73	Limnephilidae	<i>Limnephilus rhombicus</i> (Linnaeus, 1758)	Autòctona (distribució àmplia)		

	A	B	C	D	E
74	Limnephilidae	<i>Limnephilus sparsus</i> Curtis, 1834	Autòctona (distribució àmplia)		
75	Limnephilidae	<i>Limnephilus stigma</i> Curtis, 1834	Autòctona (distribució àmplia)		
76	Limnephilidae	<i>Limnephilus vittatus</i> (Fabricius, 1798)	Autòctona (distribució àmplia)		
77	Psychomyiidae	<i>Lype phaeopa</i> (Stephens, 1836)	Autòctona (distribució àmplia)		
78	Psychomyiidae	<i>Lype reducta</i> (Hagen, 1868)	Autòctona (distribució àmplia)		
79	Limnephilidae	<i>Melampophylax mucoreus</i> (Hagen, 1861)	Autòctona (distribució àmplia)		
80	Limnephilidae	<i>Mesophylax aspersus</i> (Rambur, 1842)	Autòctona (distribució àmplia)		
81	Brachycentridae	<i>Micrasema longulum</i> McLachan, 1876	Autòctona (distribució àmplia)		
82	Brachycentridae	<i>Micrasema minimum</i> McLachan, 1876	Autòctona (distribució àmplia)		
83	Brachycentridae	<i>Micrasema morosum</i> (McLachlan, 1868)	Autòctona (distribució àmplia)		
84	Brachycentridae	<i>Micrasema salardum</i> Schmid, 1952	Autòctona (Pirineus)		
85	Brachycentridae	<i>Micrasema servatum</i> (Navás, 1918)	Autòctona (Península Ibèrica i Pirineus)		
86	Brachycentridae	<i>Micrasema vestitum</i> Navás, 1918	Autòctona (Pirineus)		
87	Leptoceridae	<i>Mystacides azureus</i> (Linnaeus, 1761)	Autòctona (distribució àmplia)		
88	Sericostomatidae	<i>Notidobia ciliaris</i> (Linnaeus, 1761)	Autòctona (distribució àmplia)		
89	Sericostomatidae	<i>Notidobia sagarrai</i> (Navás, 1917)	Autòctona (Península Ibèrica i Pirineus)	Annex IV, estrictament protegida a massís del Montseny com <i>Notidobia sagarri</i>	
90	Odontoceridae	<i>Odontocerum albicorne</i> (Scopoli, 1763)	Autòctona (distribució àmplia)		
91	Leptoceridae	<i>Oecetis tripunctata</i> (Fabricius, 1793)	Autòctona (distribució àmplia)		
92	Hydroptilidae	<i>Orthotrichia angustella</i> (McLachlan, 1865)	Autòctona (distribució àmplia)		
93	Hydroptilidae	<i>Oxyethira falcata</i> Morton, 1893	Autòctona (distribució àmplia)		
94	Philopotamidae	<i>Philopotamus montanus</i> (Donovan, 1813)	Autòctona (distribució àmplia)		
95	Philopotamidae	<i>Philopotamus variegatus</i> (Scopoli, 1763)	Autòctona (distribució àmplia)		
96	Polycentropodidae	<i>Plectrocnemia conspersa</i> (Curtis, 1834)	Autòctona (distribució àmplia)		
97	Polycentropodidae	<i>Plectrocnemia geniculata</i> McLachlan, 1871	Autòctona (distribució àmplia)		
98	Polycentropodidae	<i>Plectrocnemia laetabilis</i> McLachlan, 1880	Autòctona (distribució àmplia)		
99	Polycentropodidae	<i>Plectrocnemia scruposa</i> McLachlan, 1880	Autòctona (Península Ibèrica i Pirineus)		
100	Polycentropodidae	<i>Polycentropus</i> cf. <i>kingi</i> McLachlan, 1881	Autòctona (distribució àmplia)		
101	Polycentropodidae	<i>Polycentropus flavomaculatus</i> (Pictet, 1834)	Autòctona (distribució àmplia)		
102	Polycentropodidae	<i>Polycentropus intricatus</i> Morton, 1910	Autòctona (distribució àmplia)		
103	Limnephilidae	<i>Potamophylax cingulatus</i> (Stephens, 1837)	Autòctona (distribució àmplia)		
104	Limnephilidae	<i>Potamophylax latipennis</i> (Curtis, 1834)	Autòctona (distribució àmplia)		
105	Limnephilidae	<i>Potamophylax nigricornis</i> (Pictet, 1834)	Autòctona (distribució àmplia)		
106	Psychomyiidae	<i>Psychomyia fragilis</i> (Pictet, 1834)	Autòctona (distribució àmplia)		
107	Psychomyiidae	<i>Psychomyia pusilla</i> (Fabricius, 1781)	Autòctona (distribució àmplia)		
108	Limnephilidae	<i>Rhadicoleptus alpestris</i> (Kolenati, 1848)	Autòctona (distribució àmplia)		
109	Rhyacophilidae	<i>Rhyacophila angelieri</i> Décamps, 1965	Autòctona (Pirineus)		
110	Rhyacophilidae	<i>Rhyacophila dorsalis</i> (Curtis, 1834)	Autòctona (distribució àmplia)		
111	Rhyacophilidae	<i>Rhyacophila eatoni</i> McLachlan, 1879	Autòctona (Península Ibèrica i Pirineus)		
112	Rhyacophilidae	<i>Rhyacophila evoluta</i> McLachlan, 1879	Autòctona (distribució àmplia)		
113	Rhyacophilidae	<i>Rhyacophila fasciata</i> Hagen, 1859	Autòctona (distribució àmplia)		
114	Rhyacophilidae	<i>Rhyacophila intermedia</i> McLachlan, 1868	Autòctona (distribució àmplia)		
115	Rhyacophilidae	<i>Rhyacophila laevis</i> Pictet, 1834	Autòctona (distribució àmplia)		
116	Rhyacophilidae	<i>Rhyacophila meridionalis</i> E. Pictet, 1865	Autòctona (distribució àmplia)		
117	Rhyacophilidae	<i>Rhyacophila mocsaryi</i> Klapálek, 1898 ssp. <i>tredosensis</i> Schmid, 1952	Autòctona (distribució àmplia)		
118	Rhyacophilidae	<i>Rhyacophila occidentalis</i> McLachlan, 1879	Autòctona (distribució àmplia)		
119	Rhyacophilidae	<i>Rhyacophila philopotamoides</i> McLachlan, 1879	Autòctona (distribució àmplia)		
120	Rhyacophilidae	<i>Rhyacophila praemorsa</i> McLachlan, 1879	Autòctona (distribució àmplia)		
121	Rhyacophilidae	<i>Rhyacophila relictata</i> McLachlan, 1879	Autòctona (Península Ibèrica i Pirineus)		
122	Rhyacophilidae	<i>Rhyacophila rupta</i> McLachlan, 1879	Autòctona (Península Ibèrica i Pirineus)		
123	Rhyacophilidae	<i>Rhyacophila tristis</i> Pictet, 1834	Autòctona (distribució àmplia)		
124	Rhyacophilidae	<i>Rhyacophila vandeli</i> Despax, 1933	Autòctona (Pirineus)		
125	Sericostomatidae	<i>Schizopelex furcifera</i> McLachlan, 1880	Autòctona (Península Ibèrica i Pirineus)		
126	Sericostomatidae	<i>Sericostoma personatum</i> (Kirby & Spence, 1826)	Autòctona (distribució àmplia)		
127	Sericostomatidae	<i>Sericostoma pyrenaicum</i> E. Pictet, 1865	Autòctona (distribució àmplia)		
128	Leptoceridae	<i>Setodes argentipunctellus</i> McLachlan, 1877	Autòctona (distribució àmplia)		
129	Goeridae	<i>Silo graellsii</i> E. Pictet, 1865	Autòctona (distribució àmplia)		
130	Goeridae	<i>Silo nigricornis</i> (Pictet, 1834)	Autòctona (distribució àmplia)		
131	Goeridae	<i>Silo piceus</i> (Brauer, 1857)	Autòctona (distribució àmplia)		
132	Hydroptilidae	<i>Stactobia beatensis</i> Mosely, 1934	Autòctona (distribució àmplia)		
133	Hydroptilidae	<i>Stactobia eatoniella</i> McLachlan, 1880	Autòctona (distribució àmplia)		
134	Hydroptilidae	<i>Stactobia mclachlani</i> Kimmins, 1949	Autòctona (distribució àmplia)		
135	Limnephilidae	<i>Stenophylax crossotus</i> McLachlan, 1884	Autòctona (distribució àmplia)		
136	Limnephilidae	<i>Stenophylax espanioli</i> Schmid, 1957	Autòctona (distribució àmplia)		
137	Limnephilidae	<i>Stenophylax fissus</i> (McLachlan, 1875)	Autòctona (distribució àmplia)		
138	Limnephilidae	<i>Stenophylax lavandieri</i> (Décamps, 1972)	Autòctona (Pirineus)		
139	Limnephilidae	<i>Stenophylax malatestus</i> (Schmid, 1957)	Autòctona (distribució àmplia)		
140	Limnephilidae	<i>Stenophylax mitis</i> McLachlan, 1875	Autòctona (distribució àmplia)		
141	Limnephilidae	<i>Stenophylax nycterobius</i> (McLachlan, 1875)	Autòctona (distribució àmplia)		
142	Limnephilidae	<i>Stenophylax permistus</i> McLachlan, 1895	Autòctona (distribució àmplia)		
143	Limnephilidae	<i>Stenophylax sequax</i> (McLachlan, 1875)	Autòctona (distribució àmplia)		
144	Limnephilidae	<i>Stenophylax testaceus</i> (Gmelin, 1789)	Autòctona (distribució àmplia)		
145	Limnephilidae	<i>Stenophylax vibex</i> (Curtis, 1834)	Autòctona (distribució àmplia)		
146	Glossosomatidae	<i>Synagapetus insons</i> (McLachlan, 1879)	Autòctona (Pirineus)		
147	Glossosomatidae	<i>Synagapetus placidus</i> (Navás, 1918)	Autòctona (Pirineus)		

	A	B	C	D	E
148	Glossosomatidae	<i>Synagapetus serotinus</i> (Navás, 1919)	Autòctona (Península Ibèrica i Pirineus)	Annex IV, estrictament protegida a massís del Montseny	
149	Uenoidae	<i>Thremma gallicum</i> McLachlan, 1880	Autòctona (distribució àmplia)		(6)
150	Psychomyiidae	<i>Tinodes assimilis</i> McLachlan, 1865	Autòctona (distribució àmplia)		
151	Psychomyiidae	<i>Tinodes dives</i> (Pictet, 1834)	Autòctona (distribució àmplia)		
152	Psychomyiidae	<i>Tinodes maclachlani</i> Kimmins, 1966	Autòctona (distribució àmplia)		
153	Psychomyiidae	<i>Tinodes maculicornis</i> (Pictet, 1834)	Autòctona (distribució àmplia)		
154	Psychomyiidae	<i>Tinodes unicolor</i> (Pictet, 1834)	Autòctona (distribució àmplia)		
155	Psychomyiidae	<i>Tinodes waeneri</i> (Linnaeus, 1758)	Autòctona (distribució àmplia)		
156	Leptoceridae	<i>Triaenodes canus</i> (Navás, 1932)	Autòctona (distribució àmplia)		
157	Leptoceridae	<i>Triaenodes ochreellus</i> McLachlan, 1877	Autòctona (distribució àmplia)		
158	Philopotamidae	<i>Wormaldia occipitalis</i> (Pictet, 1834)	Autòctona (distribució àmplia)		
159	Philopotamidae	<i>Wormaldia saldetica</i> Botosaneanu & González, 1984	Endèmica (Pirineus de Catalunya)		
160	Philopotamidae	<i>Wormaldia triangulifera</i> McLachlan, 1878	Autòctona (distribució àmplia)		
161					
162		(1) MÚRRIA, CESC; SÁINZ-BARIÁIN, MARTA; VOGLER, ALFRIED P.; VIZA, AIDA; GONZÁLEZ, MARCOS; ZAMORA-MUÑOZ, CARMEN. 2020. «Vulnerability to climate change for two endemic high-elevation, low-dispersive <i>Annitella</i> species (Trichoptera) in Sierra Nevada, the southernmost high mountain in Europe». <i>Insect Conservation and Diversity</i> , vol. 13, núm. 3, p. 283-295. <a href="https://doi.org/10.1111/icad.12387">https://doi.org/10.1111/icad.12387</a>			
163		(2) BONADA, NÚRIA; MÚRRIA, CESC; ZAMORA-MUÑOZ, CARMEN; EL ALAMI, MAJIDA; POQUET, JOSÉ MANUEL; PUNTÍ, TURA; MORENO, JOSÉ LUIS; BENNAS, NARD; ALBA-TERCEDOR, JAVIER; RIBERA, CARLES; PRAT, NARCÍS. 2009. «Using community and population approaches to understand how contemporary and historical factors have shaped species distribution in river ecosystems». <i>Global Ecology and Biogeography</i> , vol. 18, núm. 2, p. 202-213. <a href="https://doi.org/10.1111/j.1466-8238.2008.00434.x">https://doi.org/10.1111/j.1466-8238.2008.00434.x</a>			
164		(3) MÚRRIA, CESC; BONADA, NÚRIA; ARNEDO, MIQUEL A.; ZAMORA-MUÑOZ, CARMEN; PRAT, NARCÍS; VOGLER, ALFRIED P. 2012. «Phylogenetic and ecological structure of Mediterranean caddisfly communities at various spatio-temporal scales». <i>Journal of Biogeography</i> , vol. 39, núm. 9, p. 1.621-1.632. <a href="https://doi.org/10.1111/j.1365-2699.2012.02729.x">https://doi.org/10.1111/j.1365-2699.2012.02729.x</a>			
165		(4) MÚRRIA, CESC; ZAMORA-MUÑOZ, CARMEN; BONADA, NÚRIA; RIBERA, CARLES; PRAT, NARCÍS. 2010. «Genetic and morphological approaches to the problematic presence of three <i>Hydropsyche</i> species of the pellucidula group (Trichoptera: Hydropsychidae) in the westernmost Mediterranean Basin». <i>Aquatic Insects</i> , vol. 32, núm. 2, p. 85-98. <a href="https://doi.org/10.1080/01650424.2010.482939">https://doi.org/10.1080/01650424.2010.482939</a>			
166		(5) MÚRRIA, CESC; BONADA, NÚRIA; RIBERA, CARLES; PRAT, NARCÍS. 2010. «Homage to the Virgin of Ecology, or why an aquatic insect unadapted to desiccation may maintain populations in very small, temporary Mediterranean streams». A: NASELLI-FLORES, LUIGI; ROSSETTI, GIAMPAOLO [eds]. <i>Fifty years after the "Homage to Santa Rosalia": Old and new paradigms on biodiversity in aquatic ecosystems</i> . Dordrecht: Springer (Developments in Hydrobiology, vol. 213). <a href="https://doi.org/10.1007/978-90-481-9908-2_14">https://doi.org/10.1007/978-90-481-9908-2_14</a>			
167		(6) MACHER, JAN-NIKLAS; ROZENBERG, ANDREY; PAULS, STEFFEN U.; TOLLRIAN, RALPH; WAGNER, RÜDIGER; LEESE, FLORIAN. 2015. «Assessing the phylogeographic history of the montane caddisfly <i>Thremma gallicum</i> using mitochondrial and restriction-site-associated DNA (RAD) markers». <i>Ecology and Evolution</i> , vol. 5, núm. 3, p. 648-662. <a href="https://doi.org/10.1002/ece3.1366">https://doi.org/10.1002/ece3.1366</a>			