

Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Majidae	<i>Eurynome aspera</i> (Pennant, 1777)	Fons sorrencs mixtos sublitorals	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Sergestidae	<i>Eusegergestes arcticus</i> (Kroyer, 1855)	Mesopelàgic	Autòctona	NO	Molt comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Galatheididae	<i>Galathea bolivari</i> Zariquiey-Alvarez, 1950	Fons rocosos litorals i costaners	Autòctona	Mediterrani	Escassa	?		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Galatheididae	<i>Galathea cenarroi</i> Zariquiey-Alvarez, 1968	Fons rocosos litorals i costaners	Autòctona	Mediterrani	Molt escassa	Alt?		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Galatheididae	<i>Galathea dispersa</i> Spence Bate, 1859	Fons rocosos i mixtos plataforma continental	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Galatheididae	<i>Galathea intermedia</i> Lilljeborg, 1851	Fons rocosos i mixtos plataforma continental	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Galatheididae	<i>Galathea nexa</i> Embleton, 1834	Fons rocosos i mixtos plataforma continental	Autòctona	NO	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Galatheididae	<i>Galathea squamifera</i> Leach, 1814	Fons rocosos litorals i costaners	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Galatheididae	<i>Galathea strigosa</i> (Linnaeus, 1767)	Fons rocosos litorals i costaners	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Benthescymidae	<i>Gennadas elegans</i> (Smith, 1882)	Batipelàgic, fons de fang batial	Autòctona	NO	Molt comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Geryonidae	<i>Geryon longipes</i> A. Milne-Edwards, 1882	Talús mig i fons batials	Autòctona	NO	Comuna	Mig		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Gnathophyllidae	<i>Gnathophyllum elegans</i> (Risso, 1816)	Fons rocosos sublitorals	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Goneplacidae	<i>Goneplax rhomboides</i> (Linnaeus, 1758)	Fons de fang, plataforma i talús superior i mig	Autòctona	NO	Molt comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Epiplatidae	<i>Herbstia condyliata</i> (Fabricius, 1787)	Fons rocosos litorals i costaners; coves	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Hippolytidae	<i>Hippolyte garciarosa</i> d'Udekem d'Acoz, 1996	Litoral rocós	Autòctona	NO	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Hippolytidae	<i>Hippolyte holthuisi</i> Zariquiey-Alvarez, 1953	Sublitoral	Autòctona	Mediterrani	Escassa	?		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Hippolytidae	<i>Hippolyte inermis</i> Leach, 1815	Posidònia	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Hippolytidae	<i>Hippolyte leptocerus</i> (Heller, 1863)	Posidònia	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Hippolytidae	<i>Hippolyte prideauxiana</i> Leach, 1817	Litoral rocós	Autòctona	NO	Molt escassa	?		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Nephropidae	<i>Homarus gammarus</i> (Linnaeus, 1758)	Fons rocosos sublitorals	Autòctona	NO	Escassa	Alt	Annex III, aprofitament regulat	S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Homolidae	<i>Homola barbata</i> (Fabricius, 1793)	Fons mixtos rocosos plataforma continental i talús superior	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Leucosiidae	<i>Illa nucleus</i> (Linnaeus, 1758)	Fons litorals, sorra i algues	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Inachidae	<i>Inachus communissimus</i> Rizza, 1839	Fons de fang, costaners i plataforma	Autòctona	NO	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Inachidae	<i>Inachus dorsettensis</i> (Pennant, 1777)	Fons de fang, plataforma continental i talús superior	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Inachidae	<i>Inachus leptochirus</i> Leach, 1817	Fons mixtos, plataforma profunda	Autòctona	NO	Molt escassa	Alt		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Inachidae	<i>Inachus phalangium</i> (Fabricius, 1775)	Fons litorals de roca i tous; associat a <i>Anemonia viridis</i>	Autòctona	NO	Comuna	Mig		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Inachidae	<i>Inachus thoracicus</i> Roux, 1830	Posidònia i fons mixtos sublitorals	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Laomedidae	<i>Jaxea nocturna</i> Nardo, 1847	Fons de fang	Autòctona	NO	Molt escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Latreilliidae	<i>Latreillia elegans</i> P. Roux, 1830 [in P. Roux, 1828-1830]	Fons de fang, plataforma continental i talús superior; associada a cnidaris	Autòctona	NO	Molt escassa	Alt		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Axiidae	<i>Levantocaris hornungae</i> Gallil and Clark, 1993	Fons de fang batial	Autòctona	Mediterrani	Molt escassa	Alt		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Lysmatidae	<i>Ligur ensiferus</i> (Risso, 1816)	Talús mig	Autòctona	Mediterrani	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Polybiidae	<i>Liocarcinus bolivari</i> (Zariquiey-Alvarez, 1948)	Fons costaners de sorra granítica	Autòctona	Mediterrani	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Polybiidae	<i>Liocarcinus corrugatus</i> (Pennant, 1777)	Fons rocosos de plataforma continental	Autòctona	NO	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Polybiidae	<i>Liocarcinus depurator</i> (Linnaeus, 1758)	Fons de fang, plataforma i talús superior	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Polybiidae	<i>Liocarcinus maculatus</i> (Risso, 1827)	Fons de fang sorrenc de plataforma somera	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Polybiidae	<i>Liocarcinus navigator</i> (Herbst, 1794)	Fons de fang litorals, deltes i boques de riu	Autòctona	NO	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Polybiidae	<i>Liocarcinus vernalis</i> (Risso, 1827)	Fons de sorra fina litorals	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Polybiidae	<i>Liocarcinus zariquieyi</i> (Gordon, 1968)	Fons de sorra gruixuda	Autòctona	Mediterrani	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Epiplatidae	<i>Lissa chiragra</i> (Fabricius, 1775)	Fons rocosos costaners; maèrl	Autòctona	Mediterrani	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Lysmatidae	<i>Lysmata seticaudata</i> (Risso, 1816)	Fons de roca litorals i sublitorals	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Polybiidae	<i>Macropipus tuberculatus</i> (Roux, 1830)	Fons de fang, plataforma profunda i talús superior	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Inachidae	<i>Macropodia czernjawska</i> (Brandt, 1880)	Sublitoral rocós amb algues	Autòctona	NO	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Inachidae	<i>Macropodia lineasi</i> Forest & Zariquiey-Alvarez, 1964	Plataforma continental somera; fons de fang	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Inachidae	<i>Macropodia longirostris</i> (Fabricius, 1775)	Posidònia	Autòctona	Mediterrani	Escassa	Mig		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Inachidae	<i>Macropodia rostrata</i> (Linnaeus, 1761)	Fons amb algues	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Inachidae	<i>Macropodia tenuirostris</i> (Leach, 1814 [in Leach, 1813-1815])	Plataforma continental-talús superior; fons de fang	Autòctona	NO	Molt comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Majidae	<i>Maja crispata</i> Risso, 1827	Fons rocosos litorals i sublitorals; <i>Posidonia</i>	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Majidae	<i>Maja squinado</i> (Herbst, 1788)	Fons rocosos sublitorals	Autòctona	Mediterrani	Molt escassa	Alt	Annex III, aprofitament regulat	S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Dorippidae	<i>Medorippe lanata</i> (Linnaeus, 1767)	Fangs terrigens de plataforma	Autòctona	NO	Molt comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Leucosiidae	<i>Merocryptus boletifer</i> A. Milne-Edwards & Bouvier, 1894	Fons rocosos infralitorals	Autòctona	NO	Molt escassa	Baix		N
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Xanthidae	<i>Monodaeus couchi</i> (Couch, 1851)	Fons de fang, plataforma i talús superior	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Munididae	<i>Munida intermedia</i> A. Milne-Edwards and Bouvier, 1899	Fons de fang, talús superior	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Munididae	<i>Munida perarmata</i> A. Milne-Edwards and Bouvier, 1894	Fons de fang, talús mig i batials	Autòctona	Mediterrani	Comuna	Mig		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Munididae	<i>Munida rugosa</i> (Fabricius, 1775)	Fons rocosos plataforma	Autòctona	NO	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Munididae	<i>Munida speciosa</i> von Martens, 1878	Fons de fang, plataforma profunda i talús superior	Alòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Munidopsidae	<i>Munidopsis serricornis</i> (Loven, 1853)	Fons batials	Autòctona	NO	Molt escassa	Alt		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Callinassidae	<i>Necallianassa truncata</i> (Giard and Bonnier, 1890)	Fang costaner	Autòctona	NO	Molt escassa	?		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Polybiidae	<i>Necora puber</i> (Linnaeus, 1767)	Fons rocosos costaners	Autòctona	NO	Molt escassa	Alt		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Nematocarcinidae	<i>Nematocarcinus exilis</i> (Spence Bate, 1888)	Fons batials de fang >1000m	Autòctona	NO	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Paguridae	<i>Nematopagurus longicornis</i> A. Milne-Edwards and Bouvier, 1892	Plataforma i talús superior-mig	Autòctona	NO	Molt escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Nephropidae	<i>Nephrops norvegicus</i> (Linnaeus, 1758)	Fons de fang, talús superior i plataforma	Autòctona	NO	Molt comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Pinnotheridae	<i>Nepinnotheres pinnotheres</i> (Linnaeus, 1758)	Interior de nacres <i>Pinna</i>	Autòctona	NO	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Grapsidae	<i>Pachygrapsus marmoratus</i> (Fabricius, 1787)	Fons rocosos litorals	Autòctona	NO	Molt comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Grapsidae	<i>Pachygrapsus maurus</i> (Lucas, 1846)	Fons rocosos litorals	Autòctona	NO	Molt escassa	Alt		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Astacidae	<i>Pacifastacus leniusculus</i> Dana, 1852	Rius i aiguada dolça	Alòctona	NO	Escassa	Baix	Annex	S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Diogenidae	<i>Paguristes eremita</i> (Linnaeus, 1767)	Fons plataforma continental soma	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Paguridae	<i>Pagurus alatus</i> Fabricius, 1775	Fons de fang, talús mig i batials	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Paguridae	<i>Pagurus anachoretus</i> Risso, 1827	Fons rocosos litorals i costaners	Autòctona	NO	Comuna	Baix		N
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Paguridae	<i>Pagurus chevreuxi</i> (Bouvier, 1896)	Fons rocosos litorals i costaners	Autòctona	NO	Molt escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Paguridae	<i>Pagurus cuanensis</i> Bell, 1845	Fons fangosos i mixtos, costaners i plataforma	Autòctona	NO	Molt comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Paguridae	<i>Pagurus excavatus</i> (Herbst, 1791)	Fons fangosos i mixtos, costaners i plataforma	Autòctona	NO	Molt comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Paguridae	<i>Pagurus forbesii</i> Bell, 1845	Fons fangosos i mixtos, costaners i plataforma	Autòctona	NO	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Paguridae	<i>Pagurus prideaux</i> Leach, 1815	Fons fangosos i mixtos, costaners i plataforma	Autòctona	NO	Molt comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Palaemonidae	<i>Palaemon adspersus</i> Rathke, 1837	Desembocadures i llacunes litorals	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Palaemonidae	<i>Palaemon elegans</i> Rathke, 1837	Litoral rocós	Autòctona	NO	Molt comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Palaemonidae	<i>Palaemon longirostris</i> H. Milne-Edwards, 1837	Desembocadures i llacunes litorals	Autòctona	NO	Escassa	Alt		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Palaemonidae	<i>Palaemon serratus</i> (Pennant, 1777)	Fons rocosos i coves sublitorals	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Palaemonidae	<i>Palaemon xiphias</i> Risso, 1816	Fons de <i>Posidonia</i> i altres fanerógames	Autòctona	NO	Escassa	Mig/Alt		S

Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Palaemonidae	<i>Palaemonetes zariquieyi</i> Sollaud, 1938	Ilacunes litorals	Autòctona	NO	Comuna	Mig/Alt	Annex 1, vulnerable	S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Pallicidae	<i>Palicus caronii</i> (Roux, 1830)	Fons rocosos infralitorals; maèrl	Autòctona	NO	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Palinuridae	<i>Palinurus elephas</i> (Fabricius, 1787)	Fons rocosos costaners i plataforma continental	Autòctona	NO	Comuna	Mig/Alt	Annex III, aprofitament regulat	S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Palinuridae	<i>Palinurus mauritanicus</i> Gruvel, 1911	Fons rocosos talús continental superior i mig	Autòctona	NO	Escassa	Mig/Alt		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Pandalidae	<i>Pandalina brevirostris</i> (Rathke, 1843)	Fons rocosos sublitorals	Autòctona	NO	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Pandalidae	<i>Pandalina profunda</i> Holthuis, 1946	Fons de fang, talús mig	Autòctona	NO	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Palinuridae	<i>Panulirus regius</i> De Brito Capello, 1864	Fons rocosos litorals	Alòctona	NO	Ocasional	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Xanthidae	<i>Paractaea monadi</i> Guinot, 1969	Fons de roca litorals i sublitorals	Autòctona	NO	Molt escassa	Mig		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Penaëidae	<i>Parapenaeus longirostris</i> (Lucas, 1846)	Fons de fang, talús superior i plataforma profunda	Autòctona	NO	Molt comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Sergestidae	<i>Parasergestes vigilax</i> (Stimpson, 1860)	Epipelàgic	Autòctona	NO	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Homolidae	<i>Paramola cuvieri</i> (Risso, 1816)	Talús superior i mig	Autòctona	NO	Escassa	Mig		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Parthenopidae	<i>Parthenopoides massena</i> (Roux, 1830)	Fons sublitorals de sorra gruixuda i roques	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Pasiphaeidae	<i>Pasiphaea multidentata</i> Esmark, 1866	Fons de fang, talús mig i inferior	Autòctona	NO	Molt comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Pasiphaeidae	<i>Pasiphaea sivado</i> (Risso, 1816)	Fons de fang, talús superior i mig	Autòctona	NO	Molt comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Penaëidae	<i>Penaeus kerathurus</i> (Forsk., 1775)	Fons sorrencs costaners	Autòctona	NO	Comuna	Mig/Alt		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Percnidae	<i>Percnon gibbesi</i> (H. Milne-Edwards, 1853)	Litoral rocós	Alòctona	NO	Comuna	Baix	Annex	S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Palaemonidae	<i>Periclimenes aeglyis</i> s Grippa & d'Udekem d'Acoz, 1996	Fons rocosos sublitorals	Autòctona	Mediterrani	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Palaemonidae	<i>Periclimenes amethysteus</i> (Risso, 1827)	Fons rocosos sublitorals	Autòctona	Mediterrani	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Palaemonidae	<i>Periclimenes granulatus</i> Holthuis, 1950	Fons de fang, talús superior	Autòctona	Mediterrani	Molt escassa	Baix		N
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Palaemonidae	<i>Periclimenes sagittifer</i> (Norman, 1861)	Fons rocosos sublitorals	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Palaemonidae	<i>Periclimenes scriptus</i> (Risso, 1822)	Posidònia	Autòctona	Mediterrani	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Callinassidae	<i>Pestarella candida</i> (Oliv, 1792)	Fang costaner	Autòctona	NO	Escassa	Alt		N
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Callinassidae	<i>Pestarella tyrrhena</i> (Petagna, 1792)	Fang costaner	Autòctona	NO	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Crangonidae	<i>Philocheras bispinosus</i> (Hallstone, 1835)	Fons litorals sorrencs	Autòctona	NO	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Crangonidae	<i>Philocheras echinulatus</i> (Sars, 1861)	Fons arenoso-sorrencs de plataforma continental	Autòctona	NO	Comuna	Baix		N
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Crangonidae	<i>Philocheras fasciatus</i> (Risso, 1816)	Fons arenosos costaners?	Autòctona	NO	Escassa	Baix		N
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Crangonidae	<i>Philocheras monacanthus</i> (Holthuis, 1961)	Fons de sorra litorals	Autòctona	Mediterrani	Molt escassa	Baix		N
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Crangonidae	<i>Philocheras sculptus</i> (Bell, 1847)	Fons sublitorals amb sorra gruixuda	Autòctona	NO	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Crangonidae	<i>Philocheras trispinosus</i> (Hallstone, 1835)	Fons litorals de sorra fina	Autòctona	NO	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Pilumnidae	<i>Pilumnus hirtellus</i> (Linnaeus, 1761)	Litoral rocós, muscleres	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Pilumnidae	<i>Pilumnus spinifer</i> H. Milne-Edwards, 1834	Fons rocosos plataforma	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Pilumnidae	<i>Pilumnus spinulosus</i> Kessler, 1861	Sublitoral rocós i <i>Posidonia</i>	Autòctona	Mediterrani	Molt escassa	Mig		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Pilumnidae	<i>Pilumnus villosissimus</i> (Rafinesque, 1814)	Sublitoral i plataforma continental somera	Autòctona	Mediterrani	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Pinnotheridae	<i>Pinnotheres bicristatus</i> (García Raso & Cuesta, 2019)	Interior d' <i>Anomia</i>	Autòctona	NO	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Pinnotheridae	<i>Pinnotheres pisum</i> (Linnaeus, 1767)	Interior de <i>Mytilus</i> i altres bivalves litorals/costaners i ascidis	Autòctona	NO	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Pirimelidae	<i>Pirimela denticulata</i> (Montagu, 1808)	Fons de sorra litorals	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Epialtidae	<i>Pisa armata</i> (Latreille, 1803)	Fons rocosos costaners; maèrl	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Epialtidae	<i>Pisa hirticornis</i> (Herbst, 1804)	Posidònia	Autòctona	Mediterrani	Escassa	Mig		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Epialtidae	<i>Pisa muscosa</i> (Linnaeus, 1758)	Fons rocosos sublitorals	Autòctona	Mediterrani	Escassa	Mig		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Epialtidae	<i>Pisa nodipes</i> (Leach, 1815)	Fons rocosos sublitorals	Autòctona	NO	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Epialtidae	<i>Pisa tetraodon</i> (Pennant, 1777)	Fons rocosos sublitorals	Autòctona	NO	Escassa	Mig		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Porcellanidae	<i>Pisidia bluteli</i> (Risso, 1816)	Fons rocosos litorals	Autòctona	NO	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Porcellanidae	<i>Pisidia longicornis</i> (Linnaeus, 1767)	Fons rocosos litorals i costaners	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Porcellanidae	<i>Pisidia longimana</i> (Risso, 1816)	Fons rocosos litorals i costaners	Autòctona	NO	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Grapsidae	<i>Planes minutus</i> (Linnaeus, 1758)	Restes flotants; cloaca de tortugues	Autòctona	NO	Molt escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Pandalidae	<i>Plesionika acanthonotus</i> (Smith, 1882)	Fons de fang, talús mig	Autòctona	NO	Molt comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Pandalidae	<i>Plesionika antigai</i> Zariquiey-Alvarez, 1955	Fons de fang i mixtes, talús superior	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Pandalidae	<i>Plesionika edwardsii</i> (Brandt, 1851)	Fons de fang i mixtes, talús mig i superior	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Pandalidae	<i>Plesionika gigliolii</i> (Senna, 1902)	Fons de fang, talús superior i mig	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Pandalidae	<i>Plesionika heterocarpus</i> (Costa, 1871)	Fons de fang, talús superior	Autòctona	NO	Molt comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Pandalidae	<i>Plesionika maritima</i> (A. Milne-Edwards, 1883)	Fons de fang, talús mig	Autòctona	NO	Molt comuna	Baix/Mig		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Pandalidae	<i>Plesionika narval</i> (Fabricius, 1787)	Fons mixtos fang-sorra-roca, plataforma i talús superior	Autòctona	NO	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Polychelidae	<i>Polycheles typhlops</i> Heller, 1862	Fons de fang, talús mig i batials	Autòctona	NO	Molt comuna	Mig/Alt		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Palaemonidae	<i>Pantonia pinnophylax</i> (Otto, 1821)	Interior de nacres <i>Pinna</i>	Autòctona	NO	Molt escassa	Alt		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Crangonidae	<i>Pantophilus norvegicus</i> (Sars, 1861)	Fangs batials	Autòctona	NO	Molt escassa	Mig		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Crangonidae	<i>Pantophilus spinosus</i> (Leach, 1815)	Fons de fang, plataforma i talús superior	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Porcellanidae	<i>Porcellana platycheles</i> (Pennant, 1777)	Rius i aigua dolça	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Carcinidae	<i>Portunus latipes</i> (Pennant, 1777)	Platges i fons costaners de sorra fina	Autòctona	NO	Escassa	Mig		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Portunidae	<i>Portunus hastatus</i> (Linnaeus, 1767)	Platges i sublitoral de sorra gruixuda i fina	Autòctona	NO	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Cambaridae	<i>Procambarus clarkii</i> (Girard, 1852)	Rius i aigua dolça	Alòctona	NO	Annex	Annex		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Processidae	<i>Processa canaliculata</i> Leach, 1815	Fons de fang, talús superior	Autòctona	NO	Molt comuna	Baix		N
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Processidae	<i>Processa edulis</i> (Risso, 1816)	Posidònia	Autòctona	NO	Escassa	Mig		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Processidae	<i>Processa elegantula</i> Nouvel and Holthuis, 1957	Fons amb algues i <i>Posidonia</i>	Autòctona	NO	Molt escassa	Mig		N
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Processidae	<i>Processa macradactyla</i> Holthuis, 1952	Fons de fang, plataforma somera	Autòctona	NO	Molt escassa	Baix		N
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Processidae	<i>Processa macrophthalma</i> Nouvel and Holthuis, 1957	Fons costaners	Autòctona	Mediterrani	Escassa	Mig		N
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Processidae	<i>Processa novelli</i> Al-Adhub and Williamson, 1975	Fons de fang, plataforma profunda i talús superior i mig	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Processidae	<i>Processa parva</i> Holthuis, 1951	Fons costaners	Autòctona	NO	Escassa	?		N
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Processidae	<i>Processa robusta</i> Nouvel and Holthuis, 1957	Fons costaners	Autòctona	Mediterrani	Escassa	Baix		N
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Stenopodidae	<i>Richardina fredericii</i> Lo Bianco, 1903	Talús mig i fons batials	Autòctona	Mediterrani	Molt escassa	Baix		N
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Sergestidae	<i>Robustosergia robusta</i> (Smith, 1882)	Mesopelàgic	Autòctona	NO	Molt comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Scyllaridae	<i>Scyllarides latus</i> (Latreille, 1803)	Fons rocosos costaners i plataforma continental	Autòctona	NO	Escassa	Alt	Annex III, aprofitament regulat	S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Scyllaridae	<i>Scyllarus arctus</i> (Linnaeus, 1758)	Fons rocosos litorals i costaners	Autòctona	NO	Comuna	Baix	Annex III, aprofitament regulat	S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Scyllaridae	<i>Scyllarus pygmaeus</i> (Spence Bate, 1888)	Fons rocosos costaners i plataforma continental	Autòctona	NO	Escassa	Baix	Annex III, aprofitament regulat	S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Sicyoniidae	<i>Sicyonia carinata</i> (Brunnich, 1768)	Fons sorrencs costaners	Autòctona	NO	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Pirimelidae	<i>Sirpus zariquieyi</i> Gordon, 1953	Fons costaners rocosos amb algues	Autòctona	Mediterrani	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Solenoceridae	<i>Solenocera membranacea</i> (Risso, 1816)	Fons fangosos, plataforma continental profunda i talús superior	Autòctona	NO	Molt comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Parthenopidae	<i>Spinolambus macrocheloides</i> (Herbst, 1790)	Fons fangosos, plataforma continental profunda	Autòctona	NO	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Stenopodidae	<i>Stenopus spinosus</i> Risso, 1827	Fons de roca costaners; coves	Autòctona	NO	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Polychelidae	<i>Stereomastis sculpta</i> (Smith, 1880)	Fons de fang, batials >800m	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Alpheidae	<i>Synalpheus gambarelloides</i> (Nardo, 1847)	Fons rocosos poc profunds i plataforma continental (esponges?)	Autòctona	NO	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Thiidae	<i>Thio scutellata</i> (Fabricius, 1793)	Fons litorals i sublitorals de sorra gruixuda	Autòctona	NO	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Palaemonidae	<i>Typton spongicola</i> O.G. Costa, 1844	Interior d'esponges tubulars	Autòctona	NO	Comuna	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Upogebiidae	<i>Upogebia deltaura</i> (Leach, 1815)	Fons de fang costaners	Autòctona	NO	Escassa	Baix		S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Upogebiidae	<i>Upogebia mediterranea</i> Noel, 1992	Fons de fang, plataforma costanera	Autòctona	NO	Molt escassa	Baix		N

Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Upogebiidae	<i>Upogebia pusilla</i> (Petagna, 1792)	Fons de fang costaners	Autòctona	NO	Escassa	Baix	S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Upogebiidae	<i>Upogebia tipica</i> (Nardo, 1868)	Fons de fang costaners	Autòctona	Mediterrani	Escassa	Baix	N
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Carcinidae	<i>Xaiva biguttata</i> (Risso, 1816)	Platges i fons costaners de sorra fina	Autòctona	NO	Molt escassa	Alt	S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Xanthidae	<i>Xantho hydrophilus</i> (Herbst, 1790)	Fons de roca litorals i sublitorals	autòctona	NO	Comuna	Baix	S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Xanthidae	<i>Xantho pillipes</i> A. Milne-Edwards, 1867	Fons de roca sublitorals	Autòctona	NO	Comuna	Baix	S
Animalia	Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Xanthidae	<i>Xantho poressa</i> (Olivé, 1792)	Fons litorals mixtos, badies, sorra amb pedres	Autòctona	NO	Comuna	Baix	S