

Systematic list of aquatic organisms

Liste systématique des organismes aquatiques

Lista sistemática de los organismos acuáticos

			1,29(02)004,01	<i>Megalops atlanticus</i>
1	PISCES		1,38	CHARACIFORMES
1,17	ACIPENSERIFORMES		1,38(01)	CHARACIDAE
1,17(01)	ACIPENSERIDAE		1,38(01)XXX,XX	<i>Characidae</i>
1,17(01)XXX,XX	<i>Acipenseridae</i>		1,38(01)XXX,XX	<i>P. mesopotamicus</i> x <i>C. macropom</i>
1,17(01)001,02	<i>Acipenser gueldenstaedtii</i>		1,38(01)XXX,XX	<i>C. macropomum</i> x <i>P. brachypomus</i>
1,17(01)001,03	<i>Acipenser naccarii</i>		1,38(01)009,01	<i>Astyanax fasciatus</i>
1,17(01)001,04	<i>Acipenser ruthenus</i>		1,38(01)013,XX	<i>Brycon</i> spp
1,17(01)001,05	<i>Acipenser stellatus</i>		1,38(01)013,05	<i>Brycon amazonicus</i>
1,17(01)001,09	<i>Acipenser transmontanus</i>		1,38(01)013,07	<i>Brycon cephalus</i>
1,17(01)001,12	<i>Acipenser baerii</i>		1,38(01)013,15	<i>Brycon hilarii</i>
1,17(01)005,01	<i>Huso huso</i>		1,38(01)013,24	<i>Brycon orbignyanus</i>
			1,38(01)013,30	<i>Brycon moorei</i>
			1,38(01)023,04	<i>Salminus brasiliensis</i>
1,17(02)	POLYODONTIDAE		1,38(01)046,05	<i>Colossoma macropomum</i>
1,17(02)002,01	<i>Polyodon spathula</i>		1,38(01)076,01	<i>Piaractus brachypomus</i>
			1,38(01)076,02	<i>Piaractus mesopotamicus</i>
1,21	CLUPEIFORMES		1,38(04)	ANOSTOMIDAE
1,21(05)	CLUPEIDAE		1,38(04)005,01	<i>Anostomoides laticeps</i>
1,21(05)034,05	<i>Hilsa kelee</i>		1,38(04)011,XX	<i>Leporinus</i> spp
1,21(05)060,01	<i>Konosirus punctatus</i>		1,38(04)011,04	<i>Leporinus obtusidens</i>
1,22	GONORYNCHIFORMES		1,38(06)	CITHARINIDAE
1,22(02)	CHANIDAE		1,38(06)006,XX	<i>Citharinus</i> spp
1,22(02)001,01	<i>Chanos chanos</i>			
1,23	SALMONIFORMES		1,38(08)	ERYTHRINIDAE
1,23(01)	SALMONIDAE		1,38(08)017,XX	<i>Hoplias</i> spp
1,23(01)XXX,XX	<i>Salmonidae</i>		1,38(08)017,03	<i>Hoplias malabaricus</i>
1,23(01)004,XX	<i>Salmo</i> spp			
1,23(01)004,01	<i>Salmo salar</i>		1,38(10)	HEPSETIDAE
1,23(01)004,02	<i>Salmo trutta</i>		1,38(10)001,01	<i>Hepsetus odoe</i>
1,23(01)004,06	<i>Salmo ischchan</i>			
1,23(01)009,XX	<i>Oncorhynchus</i> spp		1,38(12)	CURIMATIDAE
1,23(01)009,01	<i>Oncorhynchus aguabonita</i>		1,38(12)001,XX	<i>Prochilodus</i> spp
1,23(01)009,03	<i>Oncorhynchus keta</i>		1,38(12)001,15	<i>Prochilodus lineatus</i>
1,23(01)009,05	<i>Oncorhynchus masou</i>		1,38(12)001,20	<i>Prochilodus reticulatus</i>
1,23(01)009,06	<i>Oncorhynchus nerka</i>		1,38(12)001,30	<i>Prochilodus nigricans</i>
1,23(01)009,07	<i>Oncorhynchus tshawytscha</i>		1,38(12)001,31	<i>Prochilodus mariae</i>
1,23(01)009,08	<i>Oncorhynchus kisutch</i>		1,38(12)002,01	<i>Ichthyoelephas humeralis</i>
1,23(01)009,09	<i>Oncorhynchus mykiss</i>			
1,23(01)010,XX	<i>Salvelinus</i> spp		1,38(16)	DISTICHODONTIDAE
1,23(01)010,02	<i>Salvelinus fontinalis</i>		1,38(16)024,XX	<i>Distichodus</i> spp
1,23(01)010,05	<i>Salvelinus alpinus</i>			
1,23(01)020,02	<i>Hucho hucho</i>		1,40	CYPRINIFORMES
1,23(02)	THYMALLIDAE		1,40(01)	CATOSTOMIDAE
1,23(02)005,01	<i>Thymallus thymallus</i>		1,40(01)011,XX	<i>Ictiobus</i> spp
1,23(03)	PLECOGLOSSIDAE		1,40(02)	CYPRINIDAE
1,23(03)016,01	<i>Plecoglossus altivelis</i>		1,40(02)XXX,XX	<i>Cyprinidae</i>
1,23(04)	OSMERIDAE		1,40(02)001,XX	<i>Abramis</i> spp
1,23(04)008,01	<i>Hypomesus olidus</i>		1,40(02)001,02	<i>Abramis brama</i>
1,23(09)	SALANGIDAE		1,40(02)002,01	<i>Cyprinus carpio</i>
1,23(09)002,01	<i>Protosalang hyalocranium</i>		1,40(02)007,01	<i>Tinca tinca</i>
1,23(12)	COREGONIDAE		1,40(02)012,01	<i>Alburnus alburnus</i>
1,23(12)001,XX	<i>Coregonus</i> spp		1,40(02)013,01	<i>Barbus barbatus</i>
1,23(12)001,02	<i>Coregonus lavaretus</i>		1,40(02)013,28	<i>Barbus altianalis</i>
1,23(12)001,27	<i>Coregonus peled</i>		1,40(02)013,32	<i>Barbus callensis</i>
			1,40(02)014,01	<i>Chondrostoma nasus</i>
			1,40(02)016,XX	<i>Carassius</i> spp
			1,40(02)016,01	<i>Carassius carassius</i>
			1,40(02)016,02	<i>Carassius auratus</i>
			1,40(02)018,XX	<i>Rutilus</i> spp
			1,40(02)018,01	<i>Rutilus rutilus</i>
			1,40(02)018,02	<i>Rutilus frisii</i>
			1,40(02)019,01	<i>Scardinius erythrophthalmus</i>
			1,40(02)020,XX	<i>Leuciscus</i> spp
			1,40(02)020,01	<i>Leuciscus idus</i>
			1,40(02)020,08	<i>Leuciscus cephalus</i>
			1,40(02)024,XX	<i>Labeo</i> spp
			1,40(02)024,05	<i>Labeo calbasu</i>
			1,40(02)024,08	<i>Labeo dussumieri</i>
			1,40(02)024,15	<i>Labeo rohita</i>
			1,40(02)024,26	<i>Labeo victorinus</i>
			1,40(02)025,02	<i>Cirrhinus molitorella</i>
			1,40(02)025,03	<i>Cirrhinus mrigala</i>
			1,40(02)025,05	<i>Cirrhinus microlepis</i>
			1,40(02)030,01	<i>Catla catla</i>
			1,40(02)035,01	<i>Ctenopharyngodon idellus</i>
			1,40(02)043,01	<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>
			1,40(02)043,02	<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>
			1,40(02)051,01	<i>Osteochilus hasselti</i>
			1,40(02)053,01	<i>Probarbus jullieni</i>
			1,40(02)059,01	<i>Tor tambroides</i>
			1,40(02)067,01	<i>Rohtee ogilbii</i>
			1,40(02)097,01	<i>Vimba vimba</i>
			1,40(02)100,01	<i>Pelecus cultratus</i>
			1,40(02)115,01	<i>Aspius aspius</i>
			1,40(02)124,01	<i>Chalcalburnus chalcoides</i>
1,24	ESOCIFORMES			
1,24(03)	ESOCIDAE			
1,24(03)001,01	<i>Esox lucius</i>			
1,28	OSTEOGLOSSIFORMES			
1,28(01)	OSTEOGLOSSIDAE			
1,28(01)001,01	<i>Arapaima gigas</i>			
1,28(01)004,01	<i>Heterotis niloticus</i>			
1,28(02)	NOTOPTERIDAE			
1,28(02)002,01	<i>Chitala chitala</i>			
1,28(02)003,XX	<i>Notopterus</i> spp			
1,28(02)003,02	<i>Notopterus notopterus</i>			
1,28(02)004,01	<i>Papyrocranus afer</i>			
1,28(07)	GYMNARCHIDAE			
1,28(07)001,01	<i>Gymnarchus niloticus</i>			
1,29	ELOPIFORMES			
1,29(02)	MEGALOPIDAE			

Systematic list of aquatic organisms

Liste systématique des organismes aquatiques

Lista sistemática de los organismos acuáticos

1,40(02)132,01	<i>Leptobarbus hoeveni</i>	1,48(06)	MACROURIDAE
1,40(02)144,01	<i>Mylopharyngodon piceus</i>	1,48(06)004,21	<i>Coryphaenoides subserulatus</i>
1,40(02)151,01	<i>Megalobrama amblycephala</i>		
1,40(02)161,XX	<i>Puntius spp</i>	1,50	GASTEROSTEIFORMES
1,40(02)193,XX	<i>Hypsibarbus spp</i>		
1,40(02)257,01	<i>Osteobrama belangeri</i>	1,50(01)	GASTEROSTEIDAE
1,40(02)324,03	<i>Systomus sarana</i>	1,50(01)001,01	<i>Gasterosteus aculeatus</i>
1,40(02)333,01	<i>Blicca bjoerkna</i>		
1,40(02)335,01	<i>Barbonymus gonionotus</i>	1,63	ATHERINIFORMES
1,40(02)335,03	<i>Barbonymus schwanenfeldii</i>		
1,40(05)	COBITIDAE	1,63(02)	ATHERINIDAE
1,40(05)047,01	<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>	1,63(02)XXX,XX	<i>Atherinidae</i>
		1,63(02)002,03	<i>Odontesthes bonariensis</i>
		1,63(02)003,01	<i>Atherina boyeri</i>
1,41	SILURIFORMES	1,65	MUGILIFORMES
1,41(07)	SILURIDAE	1,65(01)	MUGILIDAE
1,41(07)031,01	<i>Silurus glanis</i>	1,65(01)XXX,XX	<i>Mugilidae</i>
1,41(07)031,02	<i>Silurus asotus</i>	1,65(01)001,02	<i>Mugil cephalus</i>
1,41(07)075,XX	<i>Wallago spp</i>	1,65(01)001,12	<i>Mugil liza</i>
1,41(07)075,01	<i>Wallago attu</i>	1,65(01)001,28	<i>Mugil soiyu</i>
		1,65(01)012,02	<i>Liza ramada</i>
1,41(08)	BAGRIDAE	1,65(01)012,16	<i>Liza vaigiensis</i>
1,41(08)015,05	<i>Hemibagrus nemurus</i>	1,65(01)043,02	<i>Valamugil seheli</i>
1,41(08)051,02	<i>Leiocassis longirostris</i>		
1,41(08)078,XX	<i>Chrysichthys spp</i>	1,68	SYNBRANCHIFORMES
1,41(08)078,02	<i>Chrysichthys nigrodigitatus</i>	1,68(02)	SYNBRANCHIDAE
1,41(08)111,XX	<i>Bagrus spp</i>	1,68(02)001,01	<i>Monopterus albus</i>
1,41(08)111,01	<i>Bagrus bajad</i>		
1,41(08)130,01	<i>Peiteobagrus fulvidraco</i>	1,70	PERCOIDEI
1,41(10)	ICTALURIDAE	1,70(01)	CENTROPOMIDAE
1,41(10)002,XX	<i>Ictalurus spp</i>	1,70(01)025,XX	<i>Centropomus spp</i>
1,41(10)002,02	<i>Ictalurus punctatus</i>	1,70(01)025,10	<i>Centropomus undecimalis</i>
1,41(10)004,05	<i>Ameiurus melas</i>	1,70(01)167,01	<i>Lates calcarifer</i>
		1,70(01)167,07	<i>Lates niloticus</i>
1,41(18)	CLARIIDAE	1,70(01)180,01	<i>Psammoperca waigiensis</i>
1,41(18)030,XX	<i>Clarias spp</i>		
1,41(18)030,XX	<i>Clarias gariepinus x C. macroc</i>	1,70(02)	SERRANIDAE
1,41(18)030,01	<i>Clarias batrachus</i>	1,70(02)XXX,XX	<i>Serranidae</i>
1,41(18)030,02	<i>Clarias fuscus</i>	1,70(02)040,01	<i>Mycteroperca bonaci</i>
1,41(18)030,03	<i>Clarias gariepinus</i>	1,70(02)042,XX	<i>Epinephelus spp</i>
1,41(18)030,07	<i>Clarias anguillaris</i>	1,70(02)042,05	<i>Epinephelus akaara</i>
1,41(18)087,01	<i>Heterobranchus bidorsalis</i>	1,70(02)042,08	<i>Epinephelus lanceolatus</i>
1,41(18)087,02	<i>Heterobranchus longifilis</i>	1,70(02)042,19	<i>Epinephelus tauvina</i>
1,41(22)	PIMELODIDAE	1,70(02)042,40	<i>Epinephelus areolatus</i>
1,41(22)021,02	<i>Rhamdia quelen</i>	1,70(02)042,44	<i>Epinephelus malabaricus</i>
1,41(22)022,XX	<i>Pimelodus spp</i>	1,70(02)042,57	<i>Epinephelus coioides</i>
1,41(22)023,02	<i>Sorubim lima</i>	1,70(02)042,74	<i>Epinephelus fuscoguttatus</i>
1,41(22)090,XX	<i>Pseudoplatystoma spp</i>	1,70(02)081,02	<i>Centropristis striata</i>
1,41(22)090,01	<i>Pseudoplatystoma corruscans</i>	1,70(02)125,01	<i>Cromileptes altivelis</i>
1,41(22)090,02	<i>Pseudoplatystoma fasciatum</i>	1,70(02)208,01	<i>Plectropomus maculatus</i>
1,41(27)	CALLICHTHYIDAE	1,70(04)	TERAPONTIDAE
1,41(27)047,01	<i>Hoplosternum littorale</i>	1,70(04)010,02	<i>Scortum barcoo</i>
		1,70(04)368,01	<i>Bidyanus bidyanus</i>
1,41(28)	LORICARIIDAE	1,70(06)	MORONIDAE
1,41(28)041,02	<i>Pterygoplichthys pardalis</i>	1,70(06)006,XX	<i>Morone chrysops x M. saxatilis</i>
1,41(28)086,01	<i>Hypostomus plecostomus</i>	1,70(06)006,02	<i>Morone saxatilis</i>
		1,70(06)345,XX	<i>Dicentrarchus spp</i>
1,41(30)	PANGASIIDAE	1,70(06)345,01	<i>Dicentrarchus punctatus</i>
1,41(30)002,XX	<i>Pangasius spp</i>	1,70(06)345,03	<i>Dicentrarchus labrax</i>
1,41(30)002,02	<i>Pangasius pangasius</i>		
1,41(30)002,03	<i>Pangasius hypophthalmus</i>	1,70(08)	PERCICHTHYIDAE
1,41(31)	HETEROPNEUSTIDAE	1,70(08)176,01	<i>Maccullochella peelii</i>
1,41(31)001,01	<i>Heteropneustes fossilis</i>	1,70(08)297,01	<i>Lateolabrax japonicus</i>
1,41(32)	MOCHOKIDAE	1,70(08)299,02	<i>Siniperca chuatsi</i>
1,41(32)008,XX	<i>Synodontis spp</i>	1,70(08)301,02	<i>Macquaria ambigua</i>
1,43	ANGUILLIFORMES	1,70(10)	CENTRARCHIDAE
1,43(02)	ANGUILLIDAE	1,70(10)013,02	<i>Lepomis macrochirus</i>
1,43(02)002,XX	<i>Anguilla spp</i>	1,70(10)014,02	<i>Micropterus salmoides</i>
1,43(02)002,01	<i>Anguilla anguilla</i>	1,70(10)214,01	<i>Pomoxis annularis</i>
1,43(02)002,04	<i>Anguilla japonica</i>		
1,43(02)002,06	<i>Anguilla rostrata</i>	1,70(14)	PERCIDAE
1,43(02)002,07	<i>Anguilla australis</i>	1,70(14)002,01	<i>Perca fluviatilis</i>
		1,70(14)002,02	<i>Perca flavescens</i>
		1,70(14)361,03	<i>Sander lucioperca</i>
1,43(09)	MURAENESOCIDAE	1,70(20)	POMATOMIDAE
1,43(09)011,02	<i>Muraenesox cinereus</i>	1,70(20)213,01	<i>Pomatomus saltatrix</i>
1,48	GADIFORMES	1,70(22)	RACHYCENTRIDAE
1,48(04)	GADIDAE	1,70(22)221,01	<i>Rachycentron canadum</i>
1,48(04)002,02	<i>Gadus morhua</i>		
1,48(04)003,01	<i>Lota lota</i>	1,70(23)	CARANGIDAE
1,48(04)010,01	<i>Melanogrammus aeglefinus</i>	1,70(23)004,03	<i>Trachurus japonicus</i>
1,48(04)015,02	<i>Pollachius pollachius</i>	1,70(23)011,27	<i>Pseudocaranx dentex</i>

Systematic list of aquatic organisms	Liste systématique des organismes aquatiques	Lista sistemática de los organismos acuáticos
1,70(23)044,05	<i>Caranx ignobilis</i>	1,70(65)437,01 <i>Bolbometopon muricatum</i>
1,70(23)044,11	<i>Caranx sexfasciatus</i>	
1,70(23)044,29	<i>Caranx hippos</i>	1,70(77) POLYNEMIDAE
1,70(23)047,01	<i>Trachinotus blochii</i>	1,70(77)001,04 <i>Polydactylus sexfilis</i>
1,70(23)047,03	<i>Trachinotus carolinus</i>	1,70(77)002,01 <i>Eleutheronema tetradactylum</i>
1,70(23)048,XX	<i>Seriola spp</i>	
1,70(23)048,01	<i>Seriola dumerili</i>	1,71 ZOARCOIDEI
1,70(23)048,02	<i>Seriola quinqueradiata</i>	
1,70(23)048,06	<i>Seriola lalandi</i>	1,71(02) ANARHICHADIDAE
1,70(23)048,14	<i>Seriola rivoliana</i>	1,71(02)001,01 <i>Anarhichas lupus</i>
1,70(23)114,12	<i>Carangoides malabaricus</i>	1,71(02)001,03 <i>Anarhichas minor</i>
1,70(23)151,01	<i>Gnathanodon speciosus</i>	
1,70(32)	LUTJANIDAE	1,73 GOBIOIDEI
1,70(32)XXX,XX	<i>Lutjanidae</i>	1,73(20) ELEOTRIDAE
1,70(32)027,XX	<i>Lutjanus spp</i>	1,73(20)XXX,XX <i>Eleotridae</i>
1,70(32)027,02	<i>Lutjanus argentimaculatus</i>	1,73(20)009,01 <i>Dormitator latifrons</i>
1,70(32)027,07	<i>Lutjanus johnii</i>	1,73(20)051,01 <i>Oxyeleotris marmorata</i>
1,70(32)027,14	<i>Lutjanus sebae</i>	
1,70(32)027,29	<i>Lutjanus guttatus</i>	1,73(21) GOBIIIDAE
1,70(32)027,38	<i>Lutjanus russelli</i>	1,73(21)XXX,XX <i>Gobiidae</i>
1,70(32)027,42	<i>Lutjanus bohar</i>	1,73(21)XXX,XX <i>Gobiidae</i>
1,70(32)027,56	<i>Lutjanus goldiei</i>	1,73(21)065,02 <i>Boleophthalmus pectinirostris</i>
1,70(37)	SCIAENIDAE	1,74 ACANTHUROIDEI
1,70(37)XXX,XX	<i>Sciaenidae</i>	
1,70(37)009,XX	<i>Sciaena spp</i>	1,74(05) EPHIPPIDAE
1,70(37)009,21	<i>Sciaena umbra</i>	1,74(05)206,01 <i>Platax orbicularis</i>
1,70(37)011,01	<i>Aplodinotus grunniens</i>	1,74(05)267,01 <i>Chaetodipterus faber</i>
1,70(37)028,01	<i>Miichthys miiuy</i>	
1,70(37)038,02	<i>Micropogonias furnieri</i>	1,74(06) SCATOPHAGIDAE
1,70(37)070,XX	<i>Umbrina spp</i>	1,74(06)330,XX <i>Scatophagus spp</i>
1,70(37)070,01	<i>Umbrina cirrosa</i>	
1,70(37)106,01	<i>Argyrosomus regius</i>	1,74(07) SIGANIDAE
1,70(37)106,02	<i>Argyrosomus japonicus</i>	1,74(07)001,XX <i>Siganus spp</i>
1,70(37)303,04	<i>Larimichthys croceus</i>	1,74(07)001,05 <i>Siganus javus</i>
1,70(37)411,01	<i>Sciaenops ocellatus</i>	1,74(07)001,06 <i>Siganus rivulatus</i>
		1,74(07)001,08 <i>Siganus canaliculatus</i>
1,70(38)	LETHRINIDAE	1,75 SCOMBROIDEI
1,70(38)172,17	<i>Lethrinus miniatus</i>	
1,70(39)	SPARIDAE	1,75(01) SCOMBRIDAE
1,70(39)XXX,XX	<i>Sparidae</i>	1,75(01)XXX,XX <i>Scomberidae</i>
1,70(39)008,01	<i>Pagellus bogaraveo</i>	1,75(01)026,01 <i>Thunnus thynnus</i>
1,70(39)008,02	<i>Pagellus erythrinus</i>	1,75(01)026,02 <i>Thunnus orientalis</i>
1,70(39)033,XX	<i>Diplodus spp</i>	1,75(01)026,08 <i>Thunnus maccoyii</i>
1,70(39)033,03	<i>Diplodus sargus</i>	1,75(01)026,10 <i>Thunnus albacares</i>
1,70(39)033,05	<i>Diplodus vulgaris</i>	
1,70(39)033,07	<i>Diplodus puntazzo</i>	1,76 STROMATEOIDEI, ANABANTOIDEI
1,70(39)060,01	<i>Dentex gibbosus</i>	
1,70(39)060,06	<i>Dentex dentex</i>	1,76(05) ANABANTIDAE
1,70(39)060,13	<i>Dentex tumifrons</i>	1,76(05)002,01 <i>Anabas testudineus</i>
1,70(39)191,XX	<i>Pagrus spp</i>	
1,70(39)191,03	<i>Pagrus pagrus</i>	1,76(09) OSPHRONEMIDAE
1,70(39)191,15	<i>Pagrus auratus</i>	1,76(09)007,01 <i>Osphronemus goramy</i>
1,70(39)191,16	<i>Pagrus major</i>	
1,70(39)224,02	<i>Rhabdosargus sarba</i>	1,76(10) BELONTIIDAE
1,70(39)235,08	<i>Sparus aurata</i>	1,76(10)013,XX <i>Trichogaster spp</i>
1,70(39)295,02	<i>Evynnis japonica</i>	1,76(10)013,02 <i>Trichogaster pectoralis</i>
1,70(39)300,01	<i>Sparidentex hasta</i>	
1,70(39)330,01	<i>Acanthopagrus berda</i>	1,76(11) HELOSTOMATIDAE
1,70(39)330,04	<i>Acanthopagrus schlegeli</i>	1,76(11)006,01 <i>Helostoma temminckii</i>
1,70(39)330,05	<i>Acanthopagrus latus</i>	
1,70(46)	GERREIDAE	1,77 OTHER PERCIFORMES
1,70(46)036,XX	<i>Gerres spp</i>	
1,70(59)	CICHLIDAE	1,77(19) CHANNIDAE
1,70(59)051,XX	<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	1,77(19)001,XX <i>Channa spp</i>
1,70(59)051,XX	<i>Oreochromis aureus x O. niloti</i>	1,77(19)001,01 <i>Channa argus</i>
1,70(59)051,01	<i>Oreochromis mossambicus</i>	1,77(19)001,02 <i>Channa punctata</i>
1,70(59)051,02	<i>Oreochromis niloticus</i>	1,77(19)001,03 <i>Channa striata</i>
1,70(59)051,03	<i>Oreochromis aureus</i>	1,77(19)001,04 <i>Channa micropeltes</i>
1,70(59)051,04	<i>Oreochromis spilurus</i>	1,77(19)001,07 <i>Channa marulius</i>
1,70(59)051,05	<i>Oreochromis macrochir</i>	1,77(19)002,XX <i>Parachanna spp</i>
1,70(59)051,10	<i>Oreochromis andersonii</i>	
1,70(59)051,32	<i>Oreochromis shiranus</i>	1,78 SCORPAENIFORMES
1,70(59)051,34	<i>Oreochromis tanganyicae</i>	1,78(01) SCORPAENIDAE
1,70(59)052,01	<i>Sarotherodon galilaeus</i>	1,78(01)XXX,XX <i>Scorpaenidae</i>
1,70(59)052,02	<i>Sarotherodon melanotheron</i>	1,78(01)001,28 <i>Sebastes schlegeli</i>
1,70(59)053,XX	<i>Cichlasoma spp</i>	
1,70(59)053,06	<i>Cichlasoma managuense</i>	1,78(07) HEXAGRAMMIDAE
1,70(59)053,07	<i>Cichlasoma maculicauda</i>	1,78(07)014,02 <i>Pleurogrammus azonus</i>
1,70(59)054,XX	<i>Cichla spp</i>	
1,70(59)055,04	<i>Tilapia zillii</i>	1,83 PLEURONECTIFORMES
1,70(59)055,17	<i>Tilapia rendalli</i>	
1,70(59)275,02	<i>Hemichromis fasciatus</i>	1,83(01) BOTHIDAE
1,70(59)313,XX	<i>Astronotus spp</i>	1,83(01)XXX,XX <i>Bothidae</i>
1,70(59)354,01	<i>Aequidens rivulatus</i>	
1,70(59)500,02	<i>Serranochromis robustus</i>	1,83(02) PLEURONECTIDAE
		1,83(02)XXX,XX <i>Pleuronectidae</i>
		1,83(02)002,01 <i>Hippoglossus hippoglossus</i>
		1,83(02)048,02 <i>Platichthys flesus</i>

Systematic list of aquatic organisms	Liste systématique des organismes aquatiques	Lista sistemática de los organismos acuáticos
1,83(03)	SOLEIDAE	2,29(04) CAMBARIDAE
1,83(03)XXX,XX	<i>Soleidae</i>	2,29(04)001,01 <i>Procambarus clarkii</i>
1,83(03)007,XX	<i>Solea spp</i>	
1,83(03)007,01	<i>Solea solea</i>	2,29(05) PARASTACIDAE
1,83(03)007,08	<i>Solea senegalensis</i>	2,29(05)173,01 <i>Cherax tenuimanus</i>
		2,29(05)173,02 <i>Cherax destructor</i>
1,83(05)	SCOPHTHALMIDAE	2,29(05)173,03 <i>Cherax quadricarinatus</i>
1,83(05)064,01	<i>Scophthalmus rhombus</i>	
1,83(05)092,01	<i>Psetta maxima</i>	2,29(15) SCYLLARIDAE
		2,29(15)005,01 <i>Thenus orientalis</i>
1,83(08)	PARALICHTHYIDAE	
1,83(08)046,XX	<i>Paralichthys spp</i>	2,31 BRACHYURA
1,83(08)046,01	<i>Paralichthys olivaceus</i>	
1,90	TETRAODONTIFORMES	2,31(11) PORTUNIDAE
1,90(02)	TETRAODONTIDAE	2,31(11)XXX,XX <i>Portunidae</i>
1,90(02)011,XX	<i>Takifugu spp</i>	2,31(11)004,XX <i>Portunus spp</i>
1,90(02)011,04	<i>Takifugu rubripes</i>	2,31(11)004,01 <i>Portunus pelagicus</i>
1,90(02)011,05	<i>Takifugu obscurus</i>	2,31(11)004,04 <i>Portunus trituberculatus</i>
		2,31(11)012,XX <i>Callinectes spp</i>
		2,31(11)012,02 <i>Callinectes sapidus</i>
1,90(09)	MONACANTHIDAE	2,31(11)090,01 <i>Carcinus maenas</i>
1,90(09)XXX,XX	<i>Monacanthidae</i>	2,31(11)090,02 <i>Carcinus aestuarii</i>
1,90(09)004,XX	<i>Cantherhines (=Navodon) spp</i>	2,31(11)140,01 <i>Scylla serrata</i>
		2,31(11)140,02 <i>Scylla olivacea</i>
1,99	PISCES MISCELLANEA	2,31(13) GRAPSIDAE
		2,31(13)028,03 <i>Eriocheir sinensis</i>
2	CRUSTACEA	2,31(21) MAJIDAE
		2,31(21)005,01 <i>Maja squinado</i>
2,02	ANOSTRACA	2,99 CRUSTACEA MISCELLANEA
2,02(02)	ARTEMIIDAE	
2,02(02)001,01	<i>Artemia salina</i>	3 MOLLUSCA
2,28	NATANTIA	3,07 GASTROPODA
2,28(01)	PENAEIDAE	3,07(01) LITTORINIDAE
2,28(01)001,XX	<i>Penaeus spp</i>	3,07(01)001,XX <i>Littorina spp</i>
2,28(01)001,03	<i>Penaeus merguensis</i>	
2,28(01)001,08	<i>Penaeus schmitti</i>	3,07(02) MURICIDAE
2,28(01)001,09	<i>Penaeus japonicus</i>	3,07(02)018,XX <i>Rapana spp</i>
2,28(01)001,10	<i>Penaeus stylirostris</i>	3,07(02)023,01 <i>Concholepas concholepas</i>
2,28(01)001,11	<i>Penaeus vannamei</i>	
2,28(01)001,12	<i>Penaeus monodon</i>	3,07(03) HALIOTIDAE
2,28(01)001,13	<i>Penaeus plebejus</i>	3,07(03)001,XX <i>Haliotis spp</i>
2,28(01)001,16	<i>Penaeus chinensis</i>	3,07(03)001,04 <i>Haliotis rufescens</i>
2,28(01)001,17	<i>Penaeus kerathurus</i>	3,07(03)001,08 <i>Haliotis discus</i>
2,28(01)001,20	<i>Penaeus semisulcatus</i>	3,07(03)001,11 <i>Haliotis midae</i>
2,28(01)001,21	<i>Penaeus esculentus</i>	3,07(03)001,14 <i>Haliotis tuberculata</i>
2,28(01)001,22	<i>Penaeus setiferus</i>	3,07(03)001,20 <i>Haliotis iris</i>
2,28(01)001,25	<i>Penaeus indicus</i>	
2,28(01)001,30	<i>Penaeus penicillatus</i>	3,07(05) TURBINIDAE
2,28(01)016,XX	<i>Metapenaeus spp</i>	3,07(05)002,02 <i>Turbo cornutus</i>
2,28(01)016,01	<i>Metapenaeus monoceros</i>	3,07(05)002,11 <i>Turbo setosus</i>
2,28(01)016,04	<i>Metapenaeus macleayi</i>	
2,28(01)016,09	<i>Metapenaeus ensis</i>	3,07(06) STROMBIDAE
2,28(07)	SERGESTIDAE	3,07(06)002,XX <i>Strombus spp</i>
2,28(07)009,03	<i>Aetes japonicus</i>	3,07(06)002,01 <i>Strombus gigas</i>
2,28(09)	ATYIDAE	3,07(51) VIVIPARIDAE
2,28(09)012,03	<i>Caridina denticulata</i>	3,07(51)001,01 <i>Cipangopaludina chinensis</i>
2,28(12)	PALAEEMONIDAE	3,16 BIVALVIA
2,28(12)XXX,XX	<i>Palaemonidae</i>	3,16(04) ARCIDAE
2,28(12)XXX,XX	<i>Palaemonidae</i>	3,16(04)005,07 <i>Scapharca broughtonii</i>
2,28(12)007,05	<i>Palaemonetes varians</i>	3,16(04)071,XX <i>Anadara spp</i>
2,28(12)018,01	<i>Palaemon adspersus</i>	3,16(04)071,01 <i>Anadara granosa</i>
2,28(12)018,10	<i>Palaemon serratus</i>	3,16(04)071,07 <i>Anadara grandis</i>
2,28(12)023,XX	<i>Macrobrachium spp</i>	3,16(04)071,12 <i>Anadara tuberculosa</i>
2,28(12)023,04	<i>Macrobrachium nipponense</i>	
2,28(12)023,07	<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	3,16(05) UNIONIDAE
2,28(12)023,09	<i>Macrobrachium malcolmsonii</i>	3,16(05)XXX,XX <i>Ex Unionidae</i>
2,28(12)023,34	<i>Macrobrachium lar</i>	3,16(05)008,01 <i>Anodonta cygnea</i>
2,29	REPTANTIA	3,16(06) PTERIIDAE
2,29(01)	PALINURIDAE	3,16(06)006,XX <i>Ex Pinctada spp</i>
2,29(01)XXX,XX	<i>Palinuridae</i>	3,16(06)006,01 <i>Pinctada margaritifera</i>
2,29(01)001,XX	<i>Panulirus spp</i>	3,16(06)023,01 <i>Pteria penguin</i>
2,29(01)001,02	<i>Panulirus japonicus</i>	
2,29(01)001,05	<i>Panulirus polyphagus</i>	3,16(07) OSTREIDAE
2,29(01)001,08	<i>Panulirus argus</i>	3,16(07)XXX,XX <i>Ostreidae</i>
2,29(01)008,XX	<i>Palinurus spp</i>	3,16(07)002,XX <i>Ostrea spp</i>
		3,16(07)002,03 <i>Ostrea chilensis</i>
2,29(03)	ASTACIDAE	3,16(07)002,05 <i>Ostrea edulis</i>
2,29(03)027,01	<i>Astacus leptodactylus</i>	3,16(07)003,06 <i>Saccostrea cucullata</i>
2,29(03)027,02	<i>Astacus astacus</i>	3,16(07)003,10 <i>Saccostrea commercialis</i>
2,29(03)076,01	<i>Pacifastacus leniusculus</i>	3,16(07)008,XX <i>Crassostrea spp</i>

Systematic list of aquatic organisms	Liste systématique des organismes aquatiques	Lista sistemática de los organismos acuáticos
3,16(07)008,01	<i>Crassostrea gigas</i>	3,16(38)006,01 <i>Asaphis violascens</i>
3,16(07)008,02	<i>Crassostrea rhizophorae</i>	3,16(38)007,01 <i>Soletellina diphos</i>
3,16(07)008,03	<i>Crassostrea virginica</i>	
3,16(07)008,09	<i>Crassostrea madrasensis</i>	3,16(40) SOLECURTIDAE
3,16(07)008,11	<i>Crassostrea iredalei</i>	3,16(40)001,01 <i>Sinonovacula constricta</i>
3,16(07)008,13	<i>Crassostrea corteziensis</i>	
3,16(07)008,16	<i>Crassostrea gasar</i>	3,16(48) SCROBICULARIIDAE
3,16(07)011,02	<i>Ostreola conchaphila</i>	3,16(48)001,01 <i>Scrobicularia plana</i>
3,16(08)	PECTINIDAE	3,21 CEPHALOPODA
3,16(08)XXX,XX	<i>Pectinidae</i>	
3,16(08)001,05	<i>Aequipecten opercularis</i>	3,21(02) SEPIIDAE
3,16(08)003,09	<i>Pecten maximus</i>	3,21(02)002,02 <i>Sepia officinalis</i>
3,16(08)003,11	<i>Pecten jacobaeus</i>	
3,16(08)003,16	<i>Pecten fumatus</i>	3,21(09) OCTOPODIDAE
3,16(08)010,01	<i>Lyropecten subnodosus</i>	3,21(09)XXX,XX <i>Octopodidae</i>
3,16(08)030,03	<i>Argopecten purpuratus</i>	3,21(09)005,XX <i>Octopus spp</i>
3,16(08)030,04	<i>Argopecten ventricosus</i>	
3,16(08)036,02	<i>Chlamys varia</i>	
3,16(08)066,07	<i>Patinopecten yessoensis</i>	3,99 MOLLUSCA MISCELLANEA
3,16(10)	MYTILIDAE	5 AMPHIBIA, REPTILIA
3,16(10)XXX,XX	<i>Mytilidae</i>	
3,16(10)001,01	<i>Mytilus coruscus</i>	
3,16(10)001,03	<i>Mytilus chilensis</i>	5,12 ANURA
3,16(10)001,05	<i>Mytilus edulis</i>	
3,16(10)001,08	<i>Mytilus platensis</i>	5,12(01) RANIDAE
3,16(10)001,12	<i>Mytilus galloprovincialis</i>	5,12(01)001,XX <i>Rana spp</i>
3,16(10)001,17	<i>Mytilus planulatus</i>	5,12(01)001,14 <i>Rana ridibunda</i>
3,16(10)026,01	<i>Choromytilus chorus</i>	5,12(01)001,19 <i>Rana catesbeiana</i>
3,16(10)028,XX	<i>Modiolus spp</i>	
3,16(10)032,01	<i>Perna perna</i>	5,12(05) DICROGLOSSIDAE
3,16(10)032,02	<i>Perna viridis</i>	5,12(05)002,01 <i>Hoplobatrachus rugulosus</i>
3,16(10)032,03	<i>Perna canaliculus</i>	
3,16(10)038,01	<i>Aulacomya ater</i>	5,31 TESTUDINES
3,16(11)	VENERIDAE	
3,16(11)XXX,XX	<i>Veneridae</i>	5,31(07) CHELONIIDAE
3,16(11)001,05	<i>Chamelea gallina</i>	5,31(07)005,02 <i>Chelonia mydas</i>
3,16(11)003,01	<i>Venerupis pullastra</i>	
3,16(11)003,02	<i>Venerupis aurea</i>	5,31(11) TRIONYCHIDAE
3,16(11)003,03	<i>Venerupis rhomboides</i>	5,31(11)024,01 <i>Trionyx sinensis</i>
3,16(11)017,01	<i>Meretrix lusoria</i>	
3,16(11)020,XX	<i>Ruditapes spp</i>	6 INVERTEBRATA AQUATICA
3,16(11)020,01	<i>Ruditapes decussatus</i>	
3,16(11)020,02	<i>Ruditapes philippinarum</i>	
3,16(11)027,01	<i>Venus verrucosa</i>	6,18 SCYPHOZOA
3,16(11)029,01	<i>Cyclina sinensis</i>	
3,16(11)037,02	<i>Saxidomus giganteus</i>	6,18(41) RHIZOSTOMIDAE
3,16(11)041,03	<i>Paphia gallus</i>	6,18(41)007,XX <i>Rhopilema spp</i>
3,16(11)055,02	<i>Protothaca staminea</i>	
3,16(11)075,01	<i>Mercenaria mercenaria</i>	6,93 ECHINOIDEA
3,16(12)	MACTRIDAE	
3,16(12)005,03	<i>Tresus nuttallii</i>	6,93(02) STRONGYLOCENTROTIDAE
3,16(12)008,04	<i>Mactra veneriformis</i>	6,93(02)004,XX <i>Strongylocentrotus spp</i>
3,16(12)008,06	<i>Mactra glabrata</i>	
3,16(15)	DONACIDAE	
3,16(15)002,XX	<i>Donax spp</i>	6,93(04) ECHINIDAE
3,16(16)	SOLENIDAE	6,93(04)007,01 <i>Paracentrotus lividus</i>
3,16(16)003,XX	<i>Solen spp</i>	
3,16(16)005,03	<i>Ensis ensis</i>	6,94 HOLOTHUROIDEA
3,16(17)	MYIDAE	
3,16(17)006,01	<i>Mya arenaria</i>	6,94(01) HOLOTHURIIDAE
3,16(18)	HIATELLIDAE	6,94(01)003,02 <i>Holothuria scabra</i>
3,16(18)089,01	<i>Panopea generosa</i>	
3,16(21)	CORBICULIDAE	6,94(14) STICHOPODIDAE
3,16(21)002,04	<i>Polymesoda expansa</i>	6,94(14)005,01 <i>Apostichopus japonicus</i>
3,16(21)025,04	<i>Corbicula fluminea</i>	
3,16(23)	CARDIIDAE	6,96 ASCIDIACEA
3,16(23)XXX,XX	<i>Cardiidae</i>	
3,16(23)002,03	<i>Cerastoderma edule</i>	6,96(09) PYURIDAE
3,16(26)	TRIDACNIDAE	6,96(09)005,01 <i>Pyura stolonifera</i>
3,16(26)050,XX	<i>Tridacna spp</i>	
3,16(26)050,01	<i>Tridacna gigas</i>	6,99 INVERTEBRATA AQUATICA MISCELL.
3,16(26)050,02	<i>Tridacna derasa</i>	
3,16(26)050,03	<i>Tridacna squamosa</i>	
3,16(26)050,04	<i>Tridacna crocea</i>	
3,16(26)050,05	<i>Tridacna maxima</i>	
3,16(26)051,01	<i>Hippopus hippopus</i>	7 PLANTAE AQUATICAE
3,16(37)	PINNIDAE	
3,16(37)001,XX	<i>Atrina spp</i>	7,11 CYANOPHYCEAE
3,16(38)	PSAMMOBIIDAE	
		7,11(01) OSCILLATORIACEAE
		7,11(01)001,XX <i>Spirulina spp</i>
		7,11(01)001,02 <i>Spirulina platensis</i>
		7,11(01)001,03 <i>Spirulina maxima</i>
		7,41 CHLOROPHYCEAE
		7,41(01) OOCYSTACEAE
		7,41(01)001,01 <i>Chlorella vulgaris</i>
		7,41(04) CODIACEAE
		7,41(04)001,06 <i>Codium fragile</i>

**Systematic list of aquatic
organisms**

**Liste systématique des
organismes aquatiques**

**Lista sistemática de los
organismos acuáticos**

7,41(05)	CAULERPACEAE
7,41(05)001,XX	<i>Caulerpa</i> spp
7,41(05)001,04	<i>Caulerpa racemosa</i>
7,41(07)	MONOSTROMACEAE
7,41(07)001,02	<i>Monostroma nitidum</i>
7,41(08)	ULVACEAE
7,41(08)001,06	<i>Enteromorpha clathrata</i>
7,41(09)	HAEMATOCOCCACEAE
7,41(09)001,01	<i>Haematococcus pluvialis</i>

7,71 PHAEOPHYCEAE

7,71(02)	LAMINARIACEAE
7,71(02)002,01	<i>Laminaria digitata</i>
7,71(02)002,02	<i>Laminaria japonica</i>
7,71(02)003,03	<i>Saccharina latissima</i>
7,71(04)	ALARIACEAE
7,71(04)001,01	<i>Alaria esculenta</i>
7,71(04)003,XX	<i>Undaria</i> spp
7,71(04)003,01	<i>Undaria pinnatifida</i>
7,71(05)	LESSONIAACEAE
7,71(05)002,XX	<i>Macrocystis</i> spp
7,71(05)002,01	<i>Macrocystis pyrifera</i>
7,71(10)	SARGASSACEAE
7,71(10)001,XX	<i>Sargassum</i> spp
7,71(10)001,07	<i>Sargassum fusiforme</i>
7,71(12)	CHORDARIACEAE
7,71(12)001,01	<i>Nemacystus decipiens</i>

7,87 RHODOPHYCEAE

7,87(05)	SOLIERIACEAE
7,87(05)002,02	<i>Kappaphycus alvarezii</i>
7,87(05)014,XX	<i>Eucheuma</i> spp
7,87(05)014,04	<i>Eucheuma denticulatum</i>
7,87(12)	GRACILARIACEAE
7,87(12)004,XX	<i>Gracilaria</i> spp
7,87(12)004,20	<i>Gracilaria verrucosa</i>
7,87(14)	PALMARIACEAE
7,87(14)001,01	<i>Palmaria palmata</i>
7,87(16)	GIGARTINACEAE
7,87(16)004,03	<i>Chondracanthus chamosoi</i>
7,87(20)	BANGIACEAE
7,87(20)002,XX	<i>Porphyra</i> spp
7,87(20)002,05	<i>Porphyra columbina</i>
7,87(20)002,08	<i>Porphyra tenera</i>
7,87(25)	BONNEMAIISONIACEAE
7,87(25)003,XX	<i>Asparagopsis</i> spp
7,87(26)	GELIDIACEAE
7,87(26)002,XX	<i>Gelidium</i> spp
7,87(26)002,08	<i>Gelidium amansii</i>

7,99 PLANTAE AQUATICAE MISCELLANEA

See paragraph 4 of the NOTES ON SPECIES ITEMS

Voir le paragraphe 4 des NOTES SUR LES
CATÉGORIES D'ESPÈCES

Véase el párrafo 4 en las NOTAS SOBRE
LAS PARTIDAS DE ESPECIES