

C-1 **Production from aquaculture by country and by species**
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = USD 1 000

Country, species Pays, espèce País, especie		2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
Albania											
<i>Cyprinus carpio</i>		4	6	8	6	10	10	74	6	6	8
<i>Carassius carassius</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Rutilus spp</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		2	3	6	3	6	5	70	70	68	6
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		4	4	5	4	7	7	160	178	180	8
<i>Megalobrama amblycephala</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Osteichthyes</i>		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		350	350	350	350	217	221	254	300	230	155
<i>Mugilidae</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Dicentrarchus labrax</i>		...	...	...	...	87	84	142	135	135	170
<i>Sparus aurata</i>		200	250	400	250	370	402	343	370	467	375
<i>Penaeus japonicus</i>		...	...	...	...	...	3	7	8	8	...
<i>Mytilus galloprovincialis</i>		300	860	800	860	1 360	1 360	950	1 250	1 410	1 300
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	860	1 473	1 569	1 473	2 057	2 092	2 000	2 317	2 504	2 022
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	1 862	2 999	3 682	3 649	3 980	5 227	7 020	6 747	6 742	5 495
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Algeria											
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		342 F	369 F	548 F	331 F	216	316	400 F	400 F	300 F	400 F
<i>Cyprinidae</i>		2 F	7 F	6 F	6 F	...	0	1 644 F	954 F	657	1 210 F
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		...	...	...	...	...	...	297	266	218	26
<i>Sander lucioperca</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Osteichthyes</i>		-	1 F	1 F	1 F	40	23	366	456	456	402
<i>Anguilla anguilla</i>		33 F	16 F	16 F	15 F	7	15	12	14	4	-
<i>Solea solea</i>		0	-	-	-	-	-	-	-	0	...
<i>Mugilidae</i>		34 F	1 F	1 F	1 F	9	6	52	25	4	6
<i>Dicentrarchus labrax</i>		0	3 F	3 F	3 F	0	1	1	15	50	85
<i>Sparus aurata</i>		34 F	1 F	1 F	1 F	0	-	3	28	65	109
<i>Penaeus kerathurus</i>		0	-	-	-	-	-	-	-	0	...
<i>Crassostrea gigas</i>		0	-	-	-	-	-	...	...	...	-
<i>Mytilus galloprovincialis</i>		17 F	17 F	10 F	10 F	16	44	5	5	4	6
<i>Ruditapes decussatus</i>		14 F	2 F	...	...	-	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	476	417 F	586 F	368	288	405	2 780	2 163	1 759	2 244
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	1 283 F	978 F	1 327 F	855 F	613	879	6 594 F	3 768 F	3 388 F	4 182 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Angola											
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		50 F	70 F	90 F	120 F	150 F	180 F	180 F	250 F	300 F	400 F
<i>Clarias spp</i>		1 F	2 F	2 F	6 F	6 F	10 F	10 F	10 F	10 F	10 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	51 F	72 F	92 F	126 F	156 F	190 F	190 F	260 F	310 F	410 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	128 F	181 F	231 F	318 F	393 F	480 F	480 F	655 F	780 F	1 030 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Argentina											
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		1	20	2	25	25	25	...	...	...	46
<i>Cyprinidae</i>		...	...	...	...	76	226	108	103	90	114
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		3	5	4	12	7	15	13	12	19	40
<i>Salminus brasiliensis</i>		...	...	...	...	...	...	...	0	1	...
<i>Piaractus mesopotamicus</i>		450	300	325	500	500	656	725	625	626	1 227
<i>Leporinus obtusidens</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	2
<i>Prochilodus lineatus</i>		...	...	...	...	...	...	...	0	5	2
<i>Rhamdia quelen</i>		...	...	...	...	...	...	...	0	2	2
<i>Pseudoplatystoma spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	0	23	1
<i>Osteichthyes</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	1	...
<i>Acipenser gueldenstaedtii</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	6
<i>Acipenser baerii</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	2
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		900	1 231	1 328	1 300	1 760	1 863	1 600	1 601	1 651	1 365
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		...	...	0	0	0	-	-	-	-	-
<i>Cherax quadricarinatus</i>		18	1	1	4	4	7	6	...	...	...
<i>Crassostrea gigas</i>		60	50	108	120	110	120	73	105	20	120
<i>Mytilus edulis</i>		15	30	30	35	12	13	62 F	50 F	100 F	124 F
<i>Mytilus platensis</i>		...	...	46	46	20	21	100 F	76 F	103 F	124 F
<i>Rana catesbeiana</i>		10	10	4	15	14	11	13	11	15	19
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	1 457	1 647	1 848	2 057	2 528	2 957	2 700	2 583	2 654	3 193
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	7 677	7 152	9 951	11 462	16 730	16 742	12 476 F	10 827 F	15 480 F	15 086 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Armenia											
<i>Cyprinus carpio</i>		305	256	216	200 F	300 F	430 F	600 F	620 F	560 F	650 F
<i>Carassius carassius</i>		41	47	45	40 F	53 F	90 F	120 F	120 F	120 F	120 F
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		327	382	229	200 F	300 F	460 F	580 F	600 F	550 F	600 F
<i>Cyprinidae</i>		...	...	...	...	...	250 F	300 F	320 F	250 F	370 F
<i>Osteichthyes</i>		0	0	0	0	0	103	153	160 F	100 F	240 F
<i>Acipenseridae</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	300 F	300 F
<i>Salmo spp</i>		347	359	320	296 F	400 F	2 305	3 326	3 400 F	3 100 F	4 000 F
<i>Crustacea</i>		...	20	3	3 F	3 F	12	21	20 F	20 F	20 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	1 020	1 064	813	739 F	1 056 F	3 650 F	5 100 F	5 240 F	5 000 F	6 300 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	2 866	2 998	2 327	2 119 F	3 007 F	11 215 F	15 766 F	16 182 F	16 362 F	23 387 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Aruba											
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	2
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	8
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Australia											
<i>Bidyanus bidyanus</i>		322	345	295	332	362	348	293	297	321	372

C-1

Production from aquaculture by country and by species

Production de l'aquaculture par pays et par espèces

Producción de acuicultura por países y especies

Q = t

V = USD 1 000

Country, species Pays, espèce País, especie	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
Bahrain										
<i>Lates calcarifer</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Epinephelus coioides</i>	...	...	...	...	...	...	1	1	2	2
<i>Lutjanus argentimaculatus</i>	...	...	1	-	-	-	...	...	...	...
<i>Sparus aurata</i>	-	-	-	-	0	0	1	1	1	1
<i>Sparidentex hasta</i>	3	3	6	2	1	1	...	...	...	...
<i>Siganus canaliculatus</i>	...	1	1	1	1	-	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 3	4	8	3	2	1	2	2	3	3
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 8	11	21	8	6	5	13	15	35	41
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Bangladesh										
<i>Cyprinus carpio</i>	11 918	14 594	19 522	16 598	18 568	33 564	36 662	40 262	46 313	61 637
<i>Labeo calbasu</i>	...	...	...	...	...	...	...	8 149	39 121	36 563
<i>Labeo rohita</i>	144 839	164 841	166 259	164 154	173 304	183 175	203 164	227 030	254 320	276 813
<i>Cirrhinus mrigala</i>	98 192	105 710	120 014	112 913	116 224	123 396	122 787	132 608	149 283	158 066
<i>Catla catla</i>	127 714	137 015	140 576	138 495	151 373	155 165	151 698	178 852	196 400	215 328
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	14 057	14 669	13 122	15 989	15 283	15 271	16 720	22 439	27 006	21 296
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	170 199	179 964	156 658	159 662	167 802	167 985	165 022	172 497	195 596	138 930
<i>Puntius sarana</i>	...	...	...	...	...	...	...	3 466	3 218	5 539
<i>Puntius spp</i>	...	...	...	...	...	...	...	4 652	3 957	6 673
<i>Barbonymus gonionotus</i>	...	...	...	...	...	...	...	7 297	11 837	47 096
<i>Cyprinidae</i>	...	...	...	...	...	...	...	11 858	11 762	12 122
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	...	...	...	...	...	...	...	16 237	24 823	104 716
<i>Chitala chitala</i>	...	...	...	...	...	...	...	365	575	108
<i>Notopterus notopterus</i>	...	...	...	...	...	...	...	1 824	759	495
<i>Wallago attu</i>	...	...	...	...	...	...	...	1 186	676	1 188
<i>Clarias batrachus</i>	...	...	...	...	...	...	...	1 862	6 278	4 156
<i>Pangasius hypophthalmus</i>	...	...	...	...	...	...	...	59 487	125 724	156 375
<i>Heteropneustes fossilis</i>	...	...	...	...	...	...	...	2 790	8 200	2 913
<i>Anabas testudineus</i>	...	...	...	...	...	...	...	1 824	7 125	13 406
<i>Channa punctata</i>	...	...	...	...	...	...	...	1 496	1 281	610
<i>Channa striata</i>	...	...	...	...	...	...	...	1 309	1 450	880
<i>Channa marulius</i>	...	...	...	...	...	...	...	939	1 950	1 102
<i>Osteichthyes</i>	122 080	139 359	183 941	153 570	121 572	138 096	174 775	15 165	29 052	70 118
<i>Osteichthyes</i>	32 026	34 101	39 493	38 049	42 413	42 320	44 140	47 839	73 825	60 290
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	9 559	10 200	17 123	19 609	20 810	23 240	23 377	26 137	30 636	39 868
<i>Palaemonidae</i>	...	...	...	...	...	...	...	5 108	5 931	2 690
<i>Penaeus monodon</i>	...	...	...	...	...	...	...	49 710	43 154	56 569
<i>Penaeus indicus</i>	...	...	...	...	...	...	...	2 336	841	2 364
<i>Penaeus spp</i>	56 020	56 503	58 044	63 052	64 700	63 600	67 197	8 061	2 125	8 071
<i>Metapenaeus monoceros</i>	...	...	...	...	...	...	...	11 500	5 297	17 777
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 786 604	856 956	914 752	882 091	892 049	945 812	1 005 542	1 064 285	1 308 515	1 523 759
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 1 133 067	1 243 121	1 363 180	1 246 479	1 359 104	1 522 552	1 766 182	2 350 574	2 840 058	3 377 627
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Barbados										
<i>Oreochromis niloticus</i>	...	...	...	...	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F	10 F
<i>Cherax quadricarinatus</i>	...	...	...	...	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q ...	...	...	...	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F	11 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V ...	...	...	...	21 F	21 F	21 F	21 F	21 F	106 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Belarus										
<i>Cyprinus carpio</i>	4 504	3 386	3 207	4 713	7 460	12 469	13 022	13 609	12 834	12 625
<i>Carassius carassius</i>	1 595	1 608	721	390	391	351	398	445	641	765
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	17	12	5	222	207	224	116	305	665	925
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	261	265	126	146	156	898	885	1 018	1 839	1 667
<i>Esox lucius</i>	23	19	31	122	116	84	89	110	111	96
<i>Silurus glanis</i>	...	...	...	...	...	...	6	19	24	21
<i>Sander lucioperca</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Osteichthyes</i>	109	88	54	49	71	60 F	71	56	72	50
<i>Acipenser ruthenus</i>	...	...	...	...	...	...	10	12	13	33
<i>Acipenser baerii</i>	...	...	...	...	...	...	26	54	52	74
<i>Salmo spp</i>	14	15	6	6 F	5 F	5 F	13	31	14	...
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	37
<i>Coregonus spp</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 6 523	5 393	4 150	5 648 F	8 406 F	14 091 F	14 636	15 659	16 265	16 293
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 17 012	14 096	6 332	11 440 F	17 047 F	26 802 F	32 897	28 206	30 665	62 732
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Belgium										
<i>Cyprinus carpio</i>	800	600 F	400	200 F	-	-	-	...	...	...
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	150	100 F	50 F	25 F	...	...	...	...	...	...
<i>Esox lucius</i>	...	...	...	...	...	...	-	-	-	-
<i>Clarias gariepinus</i>	250	200 F	100 F	50 F	-	-	-	...	...	...
<i>Osteichthyes</i>	...	...	...	...	35 F	35 F	25 F	430 F	200 F	13
<i>Acipenseridae</i>	1 F	5 F	10 F	10 F	...	...	...	...	...	...
<i>Anguilla anguilla</i>	75 F	50 F	25 F	25 F	-	-	-	...	...	...
<i>Salmo trutta</i>	150 F	100 F	50 F	25 F	...	...	...	...	...	...
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	400	200 F	100 F	75 F	68	68	46	46	39	36
<i>Salvelinus fontinalis</i>	8 F	6 F	4 F	4 F	...	...	...	...	...	...
<i>Invertebrata</i>	...	...	...	...	25 F	25 F	55 F	100 F	300 F	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 1 834	1 261	739	414	128 F	128 F	126	576	539	49
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 5 456 F	3 728 F	2 160 F	1 310 F	737 F	785 F	982 F	3 785 F	4 455 F	320
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Belize										
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	...	...	386	425	389	400 F	1 865	1 613	658	700 F

C-1 **Production from aquaculture by country and by species**
Production de l'aquaculture par pays et par espèces **Q = t**
Producción de acuicultura por países y especies **V = USD 1 000**

Country, species Pays, espèce País, especie		2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
<i>Osteichthyes</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Rachycentron canadum</i>		...	...	...	...	...	...	384	85	83	100 F
<i>Palinurus</i> spp		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Penaeus vannamei</i>		4 400	10 160	11 040	10 653	7 235	2 472	2 279	4 027	4 000	4 000 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	4 400	10 160	11 426	11 078	7 624	2 872 F	4 528	5 725	4 741	4 800 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	30 800	64 313	50 645	49 001	33 530	12 124 F	17 222	22 664	16 141	16 350 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Benin											
<i>Oreochromis niloticus</i>		...	...	...	200	235	158	128 F	185	220	230 F
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Sarotherodon melanotheron</i>		...	...	...	120	120	-	...	...	...	...
<i>Chrysichthys</i> spp		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Clarias gariepinus</i>		...	...	...	30	60	20	85 F	123	144	140 F
<i>Osteichthyes</i>		7	7 F	7	...	...	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	7	7 F	7	350	415	178	213 F	308	364	370 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	11	11 F	11	676	816	545	660 F	901	1 017	1 088 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Bhutan											
<i>Cyprinus carpio</i>		...	...	...	...	...	...	7 F	7 F	7 F	7 F
<i>Labeo rohita</i>		...	...	...	...	...	...	3 F	3 F	3 F	6 F
<i>Cirrhinus mrigala</i>		...	...	...	...	...	...	3 F	3 F	3 F	6 F
<i>Catla catla</i>		...	...	...	...	...	...	5 F	5 F	5 F	6 F
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		...	...	...	...	...	...	10 F	10 F	10 F	10 F
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		...	...	...	...	...	...	5 F	5 F	5 F	10 F
<i>Osteichthyes</i>		30	30	30	30	30	30	3 F	3 F	3 F	20 F
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		...	...	10 F	10 F	10 F	10 F	10 F	10 F	10 F	10 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	30	30	40 F	40 F	40 F	40 F	46 F	46 F	46 F	75 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	45	45	89 F	90 F	89 F	93 F	130 F	116 F	123 F	183 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Bolivia											
<i>Cyprinus carpio</i>		45	48	40	40	50 F	71	71 F	80	87	96
<i>Oreochromis niloticus</i>		35	39	70	60	50 F	25	25 F	30	35	39
<i>Colossoma macropomum</i>		4	6	20	20	100 F	309	311	238	262	288
<i>Piaractus brachypomus</i>		6	8	10	10	25 F	50	30	102	112	129
<i>Odontesthes bonariensis</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Osteichthyes</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		328	274	310	300	230 F	130	194	325	360	414
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	418	375	450	430	455 F	585	631 F	775	856	966
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	916	842	1 084	1 214	1 276 F	1 992	1 893 F	3 013	3 541	4 098
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Bonaire/Eust											
<i>Rachycentron canadum</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	-	1 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	...	...	...	...	...	...	...	...	-	1 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	...	...	...	...	...	...	...	...	-	4 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Bosnia Herzg											
<i>Cyprinus carpio</i>		1 600	1 900	2 363	2 450	2 740	2 380 F	2 385 F	2 740 F	2 740 F	2 920
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		60	80	142	220	260	350 F	355 F	260 F	260 F	274
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		450	450	286	318	330	430 F	430 F	330 F	330 F	351
<i>Silurus glanis</i>		30	30	14	11	14	25 F	28 F	15 F	15 F	22
<i>Sander lucioperca</i>		5	10	2	3	4	5 F	7 F	5 F	5 F	11
<i>Salmo trutta</i>		50	70	40	72	96	88 F	92 F	100 F	100 F	122
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		2 200	3 800	3 430	3 720	3 880	3 840 F	3 960 F	3 880 F	3 880 F	3 994
<i>Salvelinus fontinalis</i>		30	35	10	25	32	25 F	25 F	30 F	30 F	36
<i>Dicentrarchus labrax</i>		85	85	47	86	84	100 F	100 F	80 F	80 F	84
<i>Dentex dentex</i>		20	20	...	10	12	15 F	20 F	10 F	10 F	8
<i>Sparus aurata</i>		85	85	45	95	99	100 F	100 F	100 F	100 F	118
<i>Ostrea edulis</i>		15	15	...	20	22	34 F	37 F	20 F	20 F	22
<i>Mytilus galloprovincialis</i>		55	55	15	40	48	50 F	50 F	50 F	50 F	47
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	4 685	6 635	6 394	7 070	7 621	7 442 F	7 589 F	7 620 F	7 620 F	8 009
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	12 183	17 156	15 500	20 867	22 597	22 206 F	22 675 F	22 575 F	22 575 F	26 372
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Brazil											
<i>Cyprinus carpio</i>		54 963	50 400	45 170	42 491	45 832	36 631	67 624	80 895	94 579	13 996
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	12 042 F
<i>Hypophthalmichthys spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	12 042 F
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		57 031	64 857	69 078	67 851	71 253	95 091	111 145	132 957	155 451	253 820
<i>Cichla</i> spp		...	...	...	...	...	...	...	...	...	106
<i>Arapaima gigas</i>		-	-	-	9	10	6	7	8	10	1 137
<i>Astyanax fasciatus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	389
<i>Brycon amazonicus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	5 702
<i>Brycon cephalus</i>		372	576	700	1 517	1 565	2 900	2 131	2 550	2 982	...
<i>Brycon hilarii</i>		1 350	509	532	534	832	842	976	1 167	1 366	265
<i>Brycon orbignyianus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	41
<i>Brycon spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	482
<i>Salminus brasiliensis</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	177
<i>Colossoma macropomum</i>		21 709	20 834	25 272	25 011	26 662	30 598	38 833	46 454	54 313	111 084
<i>Piaractus brachypomus</i>		226	198	250	328	756	330	560	670	784	9 859
<i>Piaractus mesopotamicus</i>		6 232	9 244	8 946	9 044	10 625	12 397	15 189	18 171	21 245	21 689
<i>Characidae</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	3 951
<i>P. mesopotamicus</i> x <i>C. macropomum</i>		15 255	7 916	10 335	10 875	10 990	10 854	15 458	18 492	21 621	49 818
<i>C. macropomum</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>C. macropomum</i> x <i>P. brachypomus</i>		375	1 844	2 353	2 495	2 821	2 028	3 514	4 204	4 916	14 326
<i>Anostomoides laticeps</i>		1 151	2 451	3 472	4 158	3 638	3 491	5 227	6 252	7 228	2 246

C-1 **Production from aquaculture by country and by species**
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = USD 1 000

Country, species Pays, espèce País, especie		2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
<i>Leporinus friderici</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 969
<i>Leporinus obtusidens</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	95
<i>Hoplias malabaricus</i>		169	139	117	115	115	140	190	227	266	852
<i>Hoplias spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	75
<i>Prochilodus spp</i>		1 156	1 881	2 385	2 413	2 953	2 721	3 736	4 469	5 226	7 143
<i>Ictalurus punctatus</i>		2 233	1 772	1 502	1 685	1 391	1 800	2 492 F	2 984 F	3 523 F	6 331
<i>Clarias gariepinus</i>		465	284	245	224	362	302	420 F	500 F	550 F	700
<i>Hemisorubim platyrhynchus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	15
<i>Rhamdia quelen</i>		2 528	655	547	577	548	667	911	1 089	1 274	1 747
<i>Pimelodus spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	4 312
<i>Phractocephalus hemiliopterus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	24
<i>Pseudoplatystoma corruscans</i>		439	822	1 153	1 246	1 094	1 593	1 777	2 126	2 487	...
<i>Pseudoplatystoma spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	4 473
<i>Hypostomus plecostomus</i>		...	...	...	...	...	...	26	31	37	...
<i>Siluroidei</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	17
<i>Micropterus salmoides</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	200
<i>Osteichthyes</i>		7 577	4 526	5 461	5 824	5 740	5 222	7 416	9 060	10 655 F	26
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		2 238	2 281	2 220	2 352	2 976	2 197	3 663	4 381	5 123	3 277
<i>Mugilidae</i>		12	1	-	-	-	-	-	-	...	...
<i>Centropomus spp</i>		5	1	-	-	-	-	-	-	...	...
<i>Epinephelus spp</i>		3	3	-	-	-	-	-	-	...	...
<i>Osteichthyes</i>		13	1	-	-	-	-	-	-	...	...
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		450	450	363	370	373	230	100 F	100 F	100 F	265
<i>Penaeus vannamei</i>		60 253	90 190	75 904	63 134	65 000	65 000	70 251	65 188	69 422	65 671
<i>Crassostrea spp</i>		1 759	2 196	2 682	2 110	3 413	1 385	2 025	2 025	1 908	2 370
<i>Perna perna</i>		9 067	8 608	10 380	12 775	12 083	12 002	11 067	11 067	13 723	15 970
<i>Lyropecten subnodosus</i>		...	...	...	...	...	18	14	14	5	...
<i>Pectinidae</i>		2	2	1	1	1	...	...	...	...	...
<i>Mollusca</i>		1	1	...	15	15	...	...	...	...	...
<i>Rana catesbeiana</i>		644	626	631	630	639	598	600 F	600 F	600 F	600 F
<i>Testudinata</i>		-	-	-	-	10	5	5 F	5 F	5 F	5 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	247 678	273 268	269 699	257 784	271 697	289 048	365 357 F	415 686 F	479 399	629 309
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	419 700	478 294	470 333	444 620	468 848	594 825	736 926 F	806 319 F	949 210 F	1 366 049 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
<i>Kappaphycus alvarezii</i>		...	...	...	...	...	...	300 F	500 F	700 F	700 F
<i>Gracilaria spp</i>		...	...	...	...	...	...	20 F	20 F	30 F	30 F
<i>Aquatic plants</i>	Q	...	...	...	...	...	...	320 F	520 F	730 F	730 F
<i>Plantes aquatiques</i>	V	...	...	...	...	...	...	26 F	39 F	62 F	65 F
<i>Plantas acuáticas</i>											
Brunei Darssm											
<i>Cyprinus carpio</i>		32	33	27	14	10	5	0	1	4 F	...
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>		0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Barbonymus gonionotus</i>		0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Oreochromis niloticus</i>		52	50	46	2	3	2	4	4 F	5 F	...
<i>Clarias spp</i>		...	...	27	9	6	5	0	1 F	5 F	...
<i>Osteichthyes</i>		5	7	27	-	-	-	-	-	-	20 F
<i>Lates calcarifer</i>		23	20	43	30	36	31	28	30 F	33 F	30 F
<i>Epinephelus coioides</i>		...	...	5	4	3	2	3	5 F	5 F	5 F
<i>Lutjanus spp</i>		4	5	7	-	-	-	-	-	36	40
<i>Caranx spp</i>		8	8	30	-	-	-	-	-	29	30
<i>Osteichthyes</i>		4	5	...	-	-	-	-	30 F	30 F	50 F
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		0	0	3	1	1	0	-	1 F	...	...
<i>Scylla serrata</i>		...	...	1	-	3	3	0	1	3	5
<i>Penaeus stylirostris</i>		...	...	432	310	327	491	390	320 F	325 F	320 F
<i>Penaeus monodon</i>		29	32	61	84	86	83	48	40 F	25 F	30 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	157	160	709	454	475	622	473	433 F	500 F	530 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	715	747	3 163	2 195	2 582	3 185	2 638	2 355 F	2 723 F	3 081 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Bulgaria											
<i>Ictiobus spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Abramis brama</i>		...	...	...	...	...	...	0	1	7	7
<i>Cyprinus carpio</i>		539	785	626	926	842	1 180	1 469	1 927	1 906	1 390
<i>Tinca tinca</i>		3	5	...	...	...	...	-	...	0	0
<i>Alburnus alburnus</i>		...	...	...	...	...	...	3	4	3	7
<i>Barbus barbus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
<i>Carassius carassius</i>		...	...	...	...	...	19	0	...	...	...
<i>Carassius auratus</i>		...	...	28	8	1	4	74	97	168	219
<i>Scardinius erythrophthalmus</i>		...	...	...	...	...	...	...	6	6	5
<i>Leuciscus cephalus</i>		...	...	...	...	...	...	10	1	3	1
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		32	49	61	86	73	82	140	155	168	162
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		...	...	10	10	5	6	31	46	29	93
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>		...	...	440	279	298	397	721	758	1 294	926
<i>Vimba vimba</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Chalcalburnus chalcoides</i>		...	...	...	...	...	...	...	1	...	1
<i>Mylopharyngodon piceus</i>		...	...	...	...	1	-	-	1	...	...
<i>Cyprinidae</i>		1 537	1 627	...	...	...	-	-	-	-	-
<i>Esox lucius</i>		11	11	2	4	7	13	25	21	19	17
<i>Silurus glanis</i>		56	71	13	26	18	48	75	109	87	78
<i>Ictalurus punctatus</i>		...	...	...	166	60	109	75	115	108	98
<i>Clarias gariepinus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	10	2
<i>Perca fluviatilis</i>		...	...	...	...	...	...	2	3	2	1
<i>Sander lucioperca</i>		35	59	...	0	...	1	12	23	18	16
<i>Osteichthyes</i>		-	1 792	2	2	-	-	-	-	-	-
<i>Acipenser gueldenstaedtii</i>		1	1	3	276	113	144	110	241	333	215

C-1 **Production from aquaculture by country and by species**
Production de l'aquaculture par pays et par espèces **Q = t**
Producción de acuicultura por países y especies **V = USD 1 000**

Country, species Pays, espèce País, especie		2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
<i>Acipenser ruthenus</i>		0	0	0	0	3	5	-	4	...	-
<i>Acipenser stellatus</i>		...	...	...	5	15	2	-	0	0	6
<i>Acipenser baerii</i>		...	...	...	9	...	-	-	-	-	19
<i>Huso huso</i>		0	0	0	7	28	46	-	...	115	61
<i>Acipenseridae</i>		...	...	...	10	...	-	-	-	-	-
<i>Anguilla anguilla</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	-
<i>Salmo salar</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Salmo trutta</i>		...	...	...	2	6	3	5	19	18	17
<i>Salmo spp</i>		17	3	...	...	...	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		22	47	1 175	1 151	1 553	1 675	1 805	2 377	2 909	1 535
<i>Salvelinus fontinalis</i>		...	...	11	4	6	4	2	1	1	...
<i>Lates calcarifer</i>		...	...	...	...	...	5	0	1	8	...
<i>Astacus leptodactylus</i>		...	...	...	3	0	1	3	3	10	6
<i>Astacus astacus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Astacidae, Cambaridae</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	2
<i>Mytilus galloprovincialis</i>		55	15	118	171	228	288	595	807	698	642
<i>Rana ridibunda</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	2 308	4 465	2 489	3 145	3 257	4 032	5 157	6 723	7 921	5 527
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	5 389	8 023	6 581	9 552	10 198	18 247	19 451	23 617	26 456	18 954
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
<i>Chlorella vulgaris</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Aquatic plants</i>	Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Plantes aquatiques</i>	V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Plantas acuáticas</i>											
Burkina Faso											
<i>Oreochromis niloticus</i>		5	5	5 F	50 F	190	290	400	200	290 F	200
<i>Clarias gariepinus</i>		...	...	...	5 F	10	8	5 F	5	10 F	5
<i>Clarias anguillaris</i>		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	5	5	5 F	55 F	200	298	405	205	300 F	205
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	3	3	3 F	33 F	563	926	1 531 F	771	1 214 F	647
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
<i>Spirulina platensis</i>		...	...	...	10 F	20 F	20 F	70 F	70 F	70 F	70
<i>Aquatic plants</i>	Q	...	...	...	10 F	20 F	20 F	70 F	70 F	70 F	70
<i>Plantes aquatiques</i>	V	...	...	...	5 F	10 F	10 F	37 F	37 F	37 F	37
<i>Plantas acuáticas</i>											
Burundi											
<i>Oreochromis niloticus</i>		48 F	48 F	48 F	48 F	48 F	48 F	48 F	48 F	48 F	48 F
<i>Clarias gariepinus</i>		2 F	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	70 F	70 F	70 F	70 F	75 F	75 F	75 F	75 F	75 F	75 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Cambodia											
<i>Cyprinus carpio</i>		4 043 F	5 117 F	2 000 F	1 600 F	1 000 F	1 000 F	900 F	1 230 F	1 400 F	1 650
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		903 F	1 142 F	500 F	500 F	400 F	200 F	100 F	120 F	140 F	170
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		1 410 F	1 785 F	700 F	500 F	500 F	300 F	100 F	120 F	140 F	170
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>		461 F	583 F	400 F	300 F	300 F	200 F	50 F	70 F	80 F	100
<i>Leptobarbus hoeveni</i>		385 F	488 F	500 F	600 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 250 F	1 500 F	1 800
<i>Barbonymus gonionotus</i>		5 445 F	6 890 F	5 700 F	6 000 F	7 000 F	7 000 F	7 000 F	8 750 F	10 500 F	12 600
<i>Cyprinidae</i>		...	...	3 000 F	3 500 F	3 900 F	3 800 F	3 630 F	4 565 F	5 600 F	6 840
<i>Oreochromis mossambicus</i>		273 F	345 F	300 F	200 F	100 F	100 F	...	...	...	...
<i>Oreochromis niloticus</i>		103 F	131 F	200 F	200 F	500 F	700 F	1 150 F	1 450 F	1 700 F	2 000
<i>Clarias batrachus</i>		508 F	643 F	600 F	600 F	600 F	600 F	...	...	...	...
<i>Clarias spp</i>		...	...	...	...	...	...	1 150 F	1 400 F	1 600 F	1 950
<i>Pangasius spp</i>		...	...	3 000 F	5 000 F	8 000 F	9 000 F	14 450 F	18 000 F	22 000 F	26 400
<i>Siluroidei</i>		602 F	762 F	3 000 F	6 000 F	8 000 F	8 000 F	...	...	...	...
<i>Monopterus albus</i>		...	...	...	...	...	...	40 F	40 F	40 F	40
<i>Anabas testudineus</i>		...	...	...	...	...	...	500 F	600 F	700 F	850
<i>Trichogaster pectoralis</i>		...	...	...	...	...	...	4 100 F	5 100 F	6 100 F	7 300
<i>Channa striata</i>		...	...	...	...	1 500 F	2 000 F	4 100 F	5 100 F	6 100 F	7 300
<i>Lates calcarifer</i>		...	...	...	...	...	...	80 F	100 F	120 F	140
<i>Epinephelus coioides</i>		...	...	...	...	...	...	80 F	100 F	120 F	140
<i>Lutjanus spp</i>		...	...	...	...	...	...	80 F	100 F	120 F	140
<i>Osteichthyes</i>		...	...	...	...	...	...	25 F	40 F	60 F	80
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		...	...	...	...	...	...	30	110 F	120 F	140
<i>Scylla serrata</i>		...	...	...	...	...	...	15	20 F	20 F	20
<i>Penaeus spp</i>		53	90	75	110	40	70	75	75	80	100
<i>Perna viridis</i>		...	...	...	...	...	...	800	1 000 F	1 000 F	1 200
<i>Anadara granosa</i>		...	...	...	...	...	...	495	600 F	700 F	800
<i>Mollusca</i>		414 F	524 F	700 F	890 F	1 360 F	1 290 F	...	...	...	...
<i>Rana spp</i>		...	...	...	...	...	...	50 F	60 F	60 F	70
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	14 600	18 500	20 675	26 000	34 200	35 260	40 000	50 000	60 000	72 000
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	26 598 F	33 776 F	36 725 F	45 447 F	60 538 F	62 767 F	70 470 F	88 148 F	105 770 F	126 850
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
<i>Euclidean spp</i>		3 650	7 800	16 840	18 000	6 810	...	...	...	...	...
<i>Aquatic plants</i>	Q	3 650	7 800	16 840	18 000	6 810	...	...	...	...	...
<i>Plantes aquatiques</i>	V	913	1 950	4 210	4 500	1 703	...	...	...	...	...
<i>Plantas acuáticas</i>											
Cameroon											
<i>Cyprinus carpio</i>		6	8	6 F	7	10 F	10 F	10 F	20 F	20 F	20 F
<i>Oreochromis niloticus</i>		210	238	210 F	220	350 F	400 F	400 F	500 F	600 F	600 F
<i>Heterotis niloticus</i>		...	15 F	15 F	15 F	15 F	15 F	15 F	15 F	15 F	15 F
<i>Clarias gariepinus</i>		114	74	114 F	110	110 F	150 F	150 F	150 F	150 F	150 F

C-1		Production from aquaculture by country and by species Production de l'aquaculture par pays et par espèces Producción de acuicultura por países y especies										Q = t
		V = USD 1 000										
Country, species Pays, espèce País, especie		2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	
Osteichthyes		...	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F	
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	330	385 F	395 F	402 F	535 F	625 F	625 F	735 F	835 F	835 F	
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	527	733 F	842 F	875 F	1 136 F	1 473 F	1 582 F	1 738 F	2 534 F	2 657 F	
Peces, crustáceos, moluscos, etc.												
Canada												
Osteichthyes		1 521	513	5 448	12 636	9 632	7 745	3 471	1 641	993	728	
Salmo salar		114 921	107 228	96 774	98 370	118 061	102 509	104 070	100 220	101 385	102 064	
Salmo spp		6 830	5 353	4 871	4 857	4 374	5 044	5 843	7 000	6 883	6 511	
Oncorhynchus tshawytscha		10 400	15 700	...	...	...	...	...	...	...	...	
Oncorhynchus kisutch		2 300	1 400	...	...	...	...	...	...	...	...	
Oncorhynchus mykiss		2 034	1 150	0	0	0	0	0	...	...	...	
Salvelinus alpinus		...	...	...	...	...	...	200 F	200 F	200 F	200 F	
Salmonidae		...	...	...	...	...	...	5 578 F	10 625 F	12 899	14 264	
Gadus morhua		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Thunnus thynnus		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Crassostrea gigas		7 200	7 837	7 562	8 011	8 149	7 493	5 300	5 400	7 400	7 500	
Crassostrea virginica		4 320	5 784	5 083	4 946	4 988	3 582	3 335	3 077	3 463	3 380	
Mytilus edulis		20 540	20 517	22 857	22 842	23 774	23 872	22 506 F	23 912 F	24 484	25 509	
Pectinidae		106	145	87	237	58	168	285	388	702	302	
Ruditapes philippinarum		1 400	1 589	1 528	1 856	1 707	1 651	1 300	1 200	1 500	1 300	
Saxidomus giganteus		-	-	-	-	-	211	329	539	438	341	
Mollusca		474	582	808	832	708	241	136	152	777	315	
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	172 046	167 798	145 018	154 587	171 451	152 516	152 353	154 354	161 124 F	162 414	
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	396 525	397 286	398 907	583 889	797 697	705 114	721 879	672 624	894 738 F	845 550	
Peces, crustáceos, moluscos, etc.												
Cent Afr Rep												
Cyprinidae		20 F	20 F	20 F	20 F	20 F	20 F	20 F	20 F	20 F	20 F	
Oreochromis niloticus		85 F	85 F	85 F	85 F	100 F	100 F	100 F	100 F	100 F	100 F	
Clarias gariepinus		10 F	10 F	10 F	10 F	10 F	10 F	10 F	10 F	10 F	10 F	
Osteichthyes		10 F	10 F	10 F	10 F	10 F	10 F	10 F	10 F	10 F	10 F	
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	125 F	125 F	125 F	125 F	140 F	140 F	140 F	140 F	140 F	140 F	
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	180 F	215 F	238 F	238 F	401 F	439 F	471 F	445 F	566 F	594 F	
Peces, crustáceos, moluscos, etc.												
Spirulina spp		...	...	...	...	...	...	...	...	30	30	
Aquatic plants	Q	...	...	...	...	...	...	...	...	30	30	
Plantes aquatiques	V	...	...	...	...	...	...	...	...	15	15	
Plantas acuáticas												
Channel Is												
Psetta maxima		...	...	...	...	...	...	1	3	3	3	
Haliotis tuberculata		1	...	...	...	-	-	-	-	-	...	
Crassostrea gigas		481	575	746	592	600 F	737	835	911	924	997	
Mytilus edulis		96	108	25	50	50	50	127	111	201	89	
Pecten maximus		2	1	4	8	10 F	4	9	...	2	2 F	
Ruditapes decussatus		-	0	...	...	...	...	...	...	...	...	
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	580	684	775	650	660 F	791	972	1 025	1 130	1 091	
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	1 161	1 502	1 717	1 198	1 221 F	1 448	2 504	2 568	3 879	4 085	
Peces, crustáceos, moluscos, etc.												
Chile												
Osteichthyes		...	...	1	...	39	27	3	...	...	...	
Salmo salar		265 726	280 301 F	348 983 F	385 779 F	376 476 F	331 042 F	388 847 F	233 308	123 233 F	264 349	
Salmo trutta		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Oncorhynchus masou		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Oncorhynchus tshawytscha		2 463	1 526	3 128	2 904	1 958	1 910	72	603	636	1 094	
Oncorhynchus kisutch		102 522	91 797 F	90 335 F	102 494 F	118 221 F	105 477 F	92 317 F	156 960	122 744 F	159 578	
Oncorhynchus mykiss		111 681	114 607 F	126 599 F	122 962 F	150 608 F	164 406 F	149 411 F	214 695	220 244 F	224 448	
Psetta maxima		320	422	273	296	277	335	282	319	292	252	
Paralichthys olivaceus		...	...	...	...	...	...	...	...	7	...	
Haliotis rufescens		113	120	241	342	391	357	514	841	794	835	
Haliotis discus		...	8	16	1	4	15	1	2	...	6	
Ostrea chilensis		235	168	222	144	152	187	205	137	163	219	
Crassostrea gigas		3 718	3 640	2 356	2 495	1 443	778	882	96	94	...	
Mytilus chilensis		41 797	57 809	77 461	87 736	126 952	153 433	187 064	166 952	221 522	288 583	
Choromytilus chorus		260	185	397	560	896	649	692	512	757	825	
Aulacomya ater		1 696	1 567	1 295	843	617	1 091	1 575	1 602	1 736	3 638	
Argopecten purpuratus		15 124	15 109	24 577	17 319	16 076	20 072	21 277	16 864	8 840	11 018	
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	545 655	567 259 F	675 884 F	723 875 F	794 110 F	779 779 F	843 142	792 891	701 062	954 845	
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	1 641 586	2 152 089 F	2 802 826 F	3 229 447 F	4 349 505 F	4 865 815 F	4 502 789 F	4 668 055	3 753 276 F	6 314 493	
Peces, crustáceos, moluscos, etc.												
Spirulina maxima		...	...	...	...	3 189	2 712	6 000	3	5	220	
Haematococcus pluvialis		...	...	...	...	1 444	7	16	38	12	5	
Macrocystis pyrifera		...	...	...	...	...	...	1	5	12	0	
Gracilaria spp		71 648	40 050	20 266	15 492	33 586	23 668	21 686	88 147	12 150	14 469	
Porphyra columbina		...	29	7	1	...	...	...	...	...	...	
Aquatic plants	Q	71 648	40 079	20 273	15 493	38 219	26 387	27 703	88 193	12 179	14 694	
Plantes aquatiques	V	46 571	32 098	14 200	11 621	61 660	43 307	46 731	114 678	15 841	25 118	
Plantas acuáticas												
China												
Cyprinus carpio		1 933 726 F	1 958 663 F	2 043 358 F	2 135 832 F	2 234 949 F	2 228 585	2 350 691	2 462 346	2 538 453	2 718 228	
Carassius carassius		1 468 019 F	1 545 516 F	1 679 907 F	1 798 201 F	1 807 490 F	1 937 121	1 955 500	2 055 478	2 216 094	2 296 750	
Cirrhinus molitorella		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Ctenopharyngodon idellus		2 957 799 F	3 017 191 F	3 193 026 F	3 328 994 F	3 419 657 F	3 555 963	3 707 146	4 081 520	4 222 198	4 442 205	
Hypophthalmichthys molitrix		2 942 521 F	2 921 666 F	2 993 036 F	3 042 164 F	3 205 126 F	3 075 578	3 193 270	3 484 442	3 607 526	3 713 922	

Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = USD 1 000

Country, species										
Pays, espèce	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Pais, especie	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>	1 471 261 F	1 646 568 F	1 795 457 F	1 883 268 F	2 047 207 F	2 135 371	2 290 228	2 434 555	2 550 848	2 668 305
<i>Mylopharyngodon piceus</i>	194 208 F	232 809 F	255 214 F	279 938 F	301 910 F	331 262	359 804	387 623	424 123	467 736
<i>Megalobrama amblycephala</i>	487 910 F	453 476 F	446 238 F	477 216 F	512 758 F	576 341	599 623	625 789	652 215	677 887
<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>	...	59 687 F	68 558 F	95 880 F	109 748 F	131 353	153 257	176 405	204 552	232 244
<i>Oreochromis niloticus</i>	611 165 F	696 169 F	774 662 F	844 210 F	958 983 F	850 211	832 698	943 478	998 890	1 080 800
<i>Oreochromis aureus</i> x <i>O. niloticus</i>	...	...	...	...	...	283 400 F	277 600 F	314 500 F	333 000 F	360 250 F
<i>Piaractus brachypomus</i>	...	71 473 F	74 601 F	73 107 F	78 014 F	81 528	77 462	85 706	85 415	94 942
<i>Silurus asotus</i>	...	183 233 F	212 275 F	246 861 F	264 696 F	315 322	315 749	325 768	374 093	392 435
<i>Leiocassis longirostris</i>	...	4 761 F	5 127 F	5 455 F	21 054 F	13 818	15 347	17 900	17 100	17 086
<i>Pelteobagrus fulvidraco</i>	...	47 357 F	54 445 F	72 986 F	86 097 F	114 029	134 448	163 556	184 281	217 380
<i>Ictalurus punctatus</i>	...	39 352 F	54 061 F	87 254 F	147 339 F	204 929	224 471	223 233	217 303	205 177
<i>Monopterus albus</i>	...	108 276 F	118 698 F	140 250 F	166 008 F	196 190	212 129	237 034	272 939	292 410
<i>Siniperca chuatsi</i>	112 458 F	129 484 F	145 604 F	151 632 F	176 727 F	211 713	229 269	235 514	252 622	274 576
<i>Micropterus salmoides</i>	...	109 173 F	118 163 F	139 108 F	138 875 F	157 487	166 601	174 471	185 941	208 334
<i>Channa argus</i>	...	153 258 F	206 128 F	239 514 F	261 878 F	309 418	324 131	358 502	376 529	446 448
<i>Osteichthyes</i>	1 752 366 F	493 125 F	460 407 F	551 185 F	648 185 F	525 859	675 593	489 610	626 385	737 021
<i>Acipenseridae</i>	...	9 391 F	9 729 F	13 297 F	15 034 F	21 862	21 396	28 723	35 324	44 211
<i>Anguilla japonica</i>	141 721 F	139 344 F	153 828 F	154 703 F	177 119 F	207 332	205 325	214 698	213 811	208 266
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	...	8 818 F	10 247 F	12 521 F	13 568 F	14 412	16 776	16 357	16 397	19 654
<i>Hypomesus olidus</i>	...	7 782 F	8 682 F	7 533 F	9 041 F	10 515	10 962	14 814	12 962	13 769
<i>Protosalanx hyalocranius</i>	...	7 553 F	10 207 F	11 748 F	14 382 F	16 958	15 822	17 523	18 481	18 104
<i>Salmonidae</i>	...	2 209 F	2 043 F	1 242 F	1 282 F	2 897	1 829	1 448	1 433	1 908
<i>Bothidae</i>	...	26 715 F	30 109 F	42 251 F	15 520 F	16 549	23 141	26 672	24 978	47 589 F
<i>Pleuronectidae</i>	...	4 689 F	7 042 F	4 965 F	4 544 F	5 382	8 274	11 521	5 372	8 463
<i>Psetta maxima</i>	...	5 000 F	20 000 F	25 000 F	40 000 F	50 000 F	55 000 F	60 000 F	60 000 F	64 000 F
<i>Epinephelus spp</i>	...	23 453 F	28 876 F	34 039 F	41 994 F	42 854	45 213	44 155	49 360	59 534
<i>Lateolabrax japonicus</i>	...	68 588 F	70 543 F	76 969 F	82 803 F	100 574	95 747	101 971	105 951	122 964
<i>Larimichthys croceus</i>	...	51 375 F	58 931 F	60 916 F	61 067 F	61 844	65 977	66 021	85 809	80 212
<i>Sciaenops ocellatus</i>	...	39 329 F	38 066 F	40 011 F	42 203 F	49 291	50 947	49 118	52 243	64 838
<i>Sparidae</i>	...	37 010 F	40 465 F	38 681 F	46 223 F	54 873	36 250	40 253	45 012	56 313
<i>Takifugu rubripes</i>	...	8 878 F	13 003 F	16 446 F	17 237 F	14 994	15 518	18 868	17 111	11 632
<i>Takifugu obscurus</i>	...	1 213 F	1 065 F	1 025 F	1 742 F	1 366	2 115	2 210	2 842	4 020
<i>Rachycentron canadum</i>	...	14 428 F	14 431 F	16 516 F	19 634 F	25 855	23 475	29 104	36 356	37 210
<i>Trachinotus ovatus</i>	...	...	...	...	...	35 000 F	36 000 F	66 000 F	80 000 F	115 000 F
<i>Seriola spp</i>	...	10 131 F	11 000 F	10 473 F	10 308 F	11 528	19 511	19 404	16 787	13 325
<i>Osteichthyes</i>	491 154 F	164 899 F	177 255 F	210 103 F	243 950 F	219 819	271 451	264 851	229 193	283 109
<i>Macrobrachium nipponense</i>	86 496 F	169 131 F	183 961 F	177 312 F	180 471 F	192 397	205 010	209 401	225 645	230 248
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	98 383 F	75 376 F	84 965 F	85 541 F	93 695 F	124 390	127 788	144 467	125 203	122 933
<i>Palaemonidae</i>	...	51 212 F	24 538 F	46 316 F	20 191 F	40 859	13 096	15 731	15 593	15 699
<i>Procambarus clarkii</i>	...	44 570 F	54 436 F	76 166 F	112 620 F	265 479	364 619	479 374	563 281	486 319
<i>Eriocheir sinensis</i>	294 045 F	317 941 F	358 906 F	378 360 F	409 791 F	489 469	518 357	574 235	593 296	649 240
<i>Scylla serrata</i>	...	88 306 F	94 935 F	97 463 F	93 363 F	101 529	113 852	115 881	115 829	121 458
<i>Portunidae</i>	...	55 071 F	65 221 F	74 518 F	77 894 F	95 871	83 803	95 788	91 050	92 907
<i>Brachyura</i>	156 166 F	9 648 F	8 791 F	12 075 F	13 132 F	16 898	18 694	8 791	21 208	17 401
<i>Penaeus japonicus</i>	...	37 119 F	39 524 F	35 942 F	44 363 F	49 957	47 721	50 407	54 792	50 991
<i>Penaeus vannamei</i>	175 286 F	526 446 F	638 490 F	702 484 F	887 838 F	1 065 644	1 062 765	1 118 142	1 223 277	1 325 549
<i>Penaeus monodon</i>	...	44 723 F	53 004 F	66 243 F	69 296 F	61 617	60 899	60 210	56 634	60 691
<i>Penaeus chinensis</i>	161 386 F	54 002 F	47 580 F	43 649 F	44 716 F	42 257	42 552	44 388	45 313	41 646
<i>Penaeus spp</i>	...	25 338 F	35 661 F	43 555 F	34 266 F	46 161	54 137	60 631	68 003	76 507
<i>Anodonta cygnea</i>	...	70 053 F	73 294 F	74 418 F	79 564 F	84 470	89 392	88 984	95 328	90 765
<i>Corbicula fluminea</i>	...	19 533 F	24 820 F	27 851 F	28 887 F	26 844	18 980	20 125	19 496	22 327
<i>Mollusca</i>	...	9 248 F	10 133 F	13 433 F	11 744 F	10 965	30 631	27 052	25 762	33 867
<i>Rapana spp</i>	...	136 336 F	177 137 F	208 471 F	218 003 F	258 688	224 967	203 795	207 838	203 266
<i>Haliotis spp</i>	...	9 810 F	13 515 F	15 460 F	18 921 F	25 324	33 010	42 373	56 511	76 786
<i>Cipangopaludina chinensis</i>	...	56 467 F	56 766 F	63 621 F	77 746 F	84 176	93 629	99 080	110 422	105 254
<i>Crassostrea spp</i>	3 177 530 F	3 211 346 F	3 281 883 F	3 346 963 F	3 403 446 F	3 508 934	3 354 382	3 503 782	3 642 829	3 756 310
<i>Mytilidae</i>	581 830 F	598 138 F	627 666 F	675 428 F	652 402 F	648 967	479 902	637 373	702 157	707 401
<i>Pectinidae</i>	819 972 F	786 113 F	796 518 F	906 022 F	1 004 555 F	1 165 311	1 137 039	1 276 770	1 407 467	1 306 124
<i>Atrina spp</i>	...	35 178 F	4 867 F	8 081 F	15 680 F	12 095	11 155	15 369	30 955	30 126
<i>Anadara granosa</i>	208 181 F	278 278 F	282 808 F	265 673 F	276 288 F	279 510	290 177	276 742	310 380	293 200
<i>Ruditapes philippinarum</i>	2 016 608 F	2 229 004 F	2 449 007 F	2 499 379 F	2 639 841 F	2 957 346	3 058 073	3 192 461	3 538 906	3 613 349
<i>Sinonovacula constricta</i>	556 957 F	588 652 F	591 813 F	624 409 F	593 771 F	667 058	742 084	683 806	714 434	744 794
<i>Mollusca</i>	1 097 960 F	753 103 F	740 598 F	788 022 F	915 089 F	615 444	750 112	697 994	470 844	812 270
<i>Rana spp</i>	...	67 500 F	63 747 F	71 150 F	72 681 F	77 368	81 871	91 907	80 058	78 064
<i>Trionyx sinensis</i>	100 712 F	124 240 F	140 948 F	157 607 F	163 358 F	190 469	204 139	230 219	265 721	285 875
<i>Testudinata</i>	...	8 037 F	8 051 F	11 623 F	14 775 F	17 260	20 028	22 449	25 095	27 682
<i>Strongylocentrotus spp</i>	...	3 342 F	6 554 F	5 703 F	8 552 F	7 428	3 023	6 086	6 169	6 756
<i>Stichopus japonicus</i>	...	34 100 F	46 648 F	57 104 F	66 219 F	77 517	92 567	102 159	130 303	137 754
<i>Rhopilema spp</i>	...	23 470 F	34 486 F	48 180 F	32 948 F	42 115	47 405	62 969	59 616	69 749
<i>Invertebrata</i>	45 838 F	40 380 F	41 443 F	40 974 F	36 383 F	66 101	138 766	150 288	184 871	109 704
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 24 141 658 F	25 083 253 F	26 567 201 F	28 120 690 F	29 856 841 F	31 415 131 F	32 730 371	34 779 870	36 734 215	38 621 269
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 25 067 531 F	25 983 406 F	26 984 658 F	30 079 253 F	33 554 918 F	44 756 399 F	51 074 498 F	54 927 130 F	58 821 915 F	61 755 853 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
<i>Spirulina spp</i>	...	16 483 F	35 889 F	48 479 F	51 432 F	66 920	62 320	70 890	96 910	72 820
<i>Enteromorpha clathrata</i>	...	2 434 F	2 870 F	5 546 F	10 494 F	10 550	12 540	10 600	11 150	9 100
<i>Haematococcus pluvialis</i>	...	...	...	...	100 F	100 F	100 F	150 F	150 F	200 F
<i>Laminaria japonica</i>	3 687 744 F	3 583 939 F	3 504 761 F	3 773 631 F	3 704 291 F	3 877 355	3 988 755	4 139 825	4 418 010	4 541 105
<i>Undaria pinnatifida</i>	...	1 511 135 F	1 921 466 F	2 094 759 F	1 733 891 F	1 402 270	1 320 210	1 324 170	1 091 330	1 341 750
<i>Sargassum fusiforme</i>	...	75 936 F	115 214 F	85 573 F	115 718 F	136 260	87 480	79 490	78 210	111 310
<i>Euclidean spp</i>	...	64 013 F	85 588 F	93 192 F	100 625 F	86 840	67 240	65 900	64 260	61 800
<i>Gracilaria verrucosa</i>	...	442 416 F	777 723 F	862 142 F	924 145 F	994 510	1 144 460	1 253 520	1 147 220	1 513 590
<i>Porphyra spp</i>	587 750 F	636 914 F	708 863 F	703 093 F	805 261 F	904 170	814 660	1 074 750	1 072 350	1 027 450
<i>Gelidium amansii</i>	...	867 F	1 006 F	875 F	2 623 F	1 000	1 200	1 200	1 200	...
<i>Plantae aquaticae</i>	3 445 035 F	2 246 177 F	2 220 917 F	1 827 301 F	2 053 823 F	2 272 770	2 434 920	2 475 410	3 111 480	2 870 430
<i>Aquatic plants</i>	Q 7 720 529 F	8 580 314 F	9 374 297 F	9 494 591 F	9 502 403 F	9 752 745 F	9 933 885 F	10 495 905 F	11 092 270 F	11 549 555 F
<i>Plantes aquatiques</i>	V 1 487 034 F	1 809 558 F	2 099 267 F	2 038 868 F	2 027 812 F	2 072 273 F	2 311 139 F	2 357 839 F	2 533 196 F	2 502 025 F
<i>Plantas acuáticas</i>										

Q = t
V = USD 1 000

Country, species										
Pays, espèce	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Pais, especie	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
China,H.Kong										
Cyprinus carpio	58	9	6	4	4	1	33	63	2	34
Carassius auratus	190	125	174	66	72	99	134	117	125	84
Cirrhinus molitorella	71	82	41	24	35	11	84	117	33	30
Ctenopharyngodon idellus	401	522	350	345	307	448	594	443	476	426
Hypophthalmichthys molitrix	16	9	-	5	8	4	70	15	30	30
Hypophthalmichthys nobilis	377	490	346	387	385	414	446	306	345	389
Oreochromis niloticus	411	721	480	518	351	469	391	287	297	545
Clarias fuscus	-	-	2	0	0	0	0	0	0	0
Channa spp	-	-	-	0	0	0	0	4	0	0
Osteichthyes	50	3	1	-	15	0	1	85	71	4
Lates calcarifer	4	6	...	0	0	0	0	22	...	...
Mugil cephalus	411	148	577	548	766	481	513	646	811	773
Epinephelus akaara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Epinephelus tauvina	208	677	643	388	484	976	822	361	596	358
Epinephelus areolatus	117	155	155	126	41	52	96	114	64	38
Lutjanus argentimaculatus	24	106	88	204	85	99	73	86	74	20
Lutjanus russelli	231	115	72	116	33	10	19	14	10	2
Pagrus auratus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rhabdosargus sarba	19	6	17	6	52	8	7	12	4	4
Trachinotus blochii	15	25	73	18	65	...	11	7	74	87
Osteichthyes	597	402	493	681	728	387	342	843	690	296
Crassostrea gigas	1 102	1 256	1 097	694	694	1 055	1 118	1 277	636	318
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	4 302	4 857	4 615	4 130	4 125	4 514	4 754	4 819	3 438
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	13 383	16 667	16 922	15 660	15 093	20 070	22 267	17 562	22 347
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
China,Taiwan										
Cyprinus carpio	2 289	1 940	1 358	1 042	686	638	652	569	868	995
Carassius carassius	2 347	2 782	1 459	1 684	1 327	1 109	871	676	792	591
Cirrhinus molitorella	17	12	8	6	13	10	6	2	...	...
Ctenopharyngodon idellus	3 594	3 213	2 702	3 111	2 321	2 569	2 319	2 263	2 022	1 447
Hypophthalmichthys molitrix	260	222	144	118	113	96	85	54	36	20
Hypophthalmichthys nobilis	2 768	2 906	2 535	2 502	2 111	2 221	1 945	1 603	1 405	1 018
Mylopharyngodon piceus	816	788	831	781	730	627	528	368	364	273
Misgurnus anguillicaudatus	305	346	271	361	323	375	245	101	138	259
Oreochromis (=Tilapia) spp	85 059	85 351	89 275	83 435	72 574	76 087	81 009	67 262	74 888	67 216
Silurus asotus	1 054	1 026	983	307	344	5 414	1 649	1 053	1 404	716
Bidyanus bidyanus	...	...	...	...	9	24	-	9 480	...	...
Osteichthyes	3 368	4 062	4 245	2 883	2 738	2 537	3 287	3 323	3 740	2 021
Anguilla japonica	34 862	35 116	33 480	28 481	23 838	24 822	21 038	19 044	19 361	10 535
Oncorhynchus mykiss	737	575	470	361	465	1 034	1 419	1 567	289	389
Plecoglossus altivelis	707	815	821	1 040	733	531	793	774	760	1 163
Chanos chanos	72 434	77 899	56 853	50 050	56 135	53 245	46 874	40 821	35 675	49 465
Lates calcarifer	4 053	4 983	7 862	7 862	6 292	8 858	10 287	9 479	22 633	24 066
Mugil cephalus	2 824	2 077	2 341	2 320	2 591	2 718	1 265	2 036	2 555	2 417
Psammoperca waigiensis	...	...	...	...	363	427	-	-	-	-
Epinephelus spp	12 367	11 564	12 512	13 582	9 500	17 234	17 042	12 958	11 354	13 456
Lutjanus bohar	...	...	...	4	-	-	-	-	-	-
Lutjanidae	436	566	90	24	6	4	77	43	49	301
Miichthys miuiy	...	...	...	...	...	...	...	89	60	1
Sciaenidae	269	228	-	9	22	23	-	...	...	...
Lethrinus miniatus	...	...	...	146	-	182	150	94	14	...
Dentex tumifrons	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pagrus auratus	485	663	350	185	227	165	91	-	17	...
Pagrus major	...	...	...	...	...	...	...	...	...	209
Acanthopagrus schlegelii	1 029	727	631	422	516	555	415	314	364	407
Sparidae	3 885	6 242	4 619	2 280	2 276	2 458	2 060	1 591	538	964
Eleutheronema tetradactylum	224	429	282	344	322	914	1 295	1 147	701	2 012
Boleophthalmus pectinirostris	25	24	10	10	10	10	19	10	9	2
Muraenesox cinereus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rachycentron canadum	2 395	4 186	3 968	3 863	2 914	3 998	995	2 365	2 152	1 124
Seriola dumerili	...	...	...	...	66	67	2	3	...	...
Seriola spp	912	1 118	861	823	871	1 266	1 281	878	234	879
Osteichthyes	3 372	2 852	3 027	2 865	3 056	2 373	2 259	2 003	1 885	1 865
Macrobrachium rosenbergii	7 026	10 045	10 039	10 515	9 878	8 316	10 058	7 470	6 318	6 460
Eriocheir sinensis	...	...	...	...	...	...	2	5	17	8
Portunus pelagicus	...	...	...	3	-	-	-	-	-	-
Scylla serrata	239	226	239	240	247	221	185	170	225	165
Brachyura	94	84	84	34	53	57	63	87	87	109
Panulirus japonicus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Penaeus japonicus	193	219	220	156	200	93	86	237	172	178
Penaeus vannamei	7 633	11 012	10 918	12 012	10 361	10 093	10 347	7 751	7 972	8 761
Penaeus monodon	1 847	1 736	1 469	979	865	973	647	610	642	749
Penaeus penicillatus	56	28	76	77	-	-	10	9	3	-
Metapenaeus ensis	237	222	230	1 536	1 145	754	671	349	269	286
Natantia	245	350	226	609	267	140	261	192	87	104
Corbicula fluminea	11 990	13 589	12 295	11 405	13 221	14 547	11 475	10 452	10 654	14 656
Haliotis spp	2 325	1 084	1 300	479	651	327	348	218	171	87
Crassostrea gigas	19 800	23 462	20 750	28 430	28 547	28 199	34 514	21 882	36 056	34 643
Anadara granosa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Meretrix lusoria	30 711	31 517	26 255	23 466	48 187	35 655	52 222	51 820	60 325	59 764
Ruditapes philippinarum	234	241	212	183	164	152	140	138	145	140
Soletellina diphos	...	...	...	...	...	...	...	62	89	96
Bivalvia	308	369	339	244	181	137	93	...	...	...
Mollusca	46	71	100	57	38	44	43	53	71	62
Rana catesbeiana	1 551	1 624	1 376	828	654	974	810	818	549	795
Trionyx sinensis	2 738	3 159	3 036	2 602	2 065	2 355	2 049	2 180	2 179	3 447
Invertebrata	...	...	...	...	...	...	...	...	...	43

C-1 **Production from aquaculture by country and by species**
Production de l'aquaculture par pays et par espèces **Q = t**
Producción de acuicultura por países y especies **V = USD 1 000**

Country, species Pays, espèce País, especie		2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	330 166	351 578	318 273	304 756	310 216	315 628	323 982	286 473	310 338	314 363
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	861 764	906 457	942 789	969 061	880 093	991 498	1 068 795	910 135	1 116 484	1 372 270
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
<i>Gracilaria verrucosa</i>		16 775	12 226	9 157	2 430	5 944	9 382	6 861	4 383	4 888	4 865
<i>Porphyra tenera</i>		24	24	7	6	5	8	18	-	-	18
<i>Plantae aquaticae</i>		-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
<i>Aquatic plants</i>	Q	16 799	12 250	9 164	2 438	5 949	9 390	6 879	4 383	4 888	4 883
<i>Plantes aquatiques</i>	V	2 235	2 200	1 461	502	447	8 311	1 206	5 161	3 158	1 765
<i>Plantas acuáticas</i>											
Colombia											
<i>Cyprinus carpio</i>		1 060 F	1 351	687	500 F	700 F	700 F	700 F	700 F	404	501
<i>Oreochromis niloticus</i>		6 000 F	7 846	8 860	8 000 F	7 600 F	9 000 F	9 000 F	14 382	8 942	10 040
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		17 000 F	15 557	19 093	16 000 F	15 546 F	18 324 F	22 000 F	28 220	40 951	38 393
<i>Tilapia rendalli</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Brycon amazonicus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	17	21
<i>Brycon moorei</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Brycon spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	549	679
<i>Colossoma macropomum</i>		5 000 F	10 752	5 557	10 000 F	17 415	10 424	10 400 F	813	805	1 115
<i>Piaractus brachypomus</i>		5 000 F	1 271	1 211	1 300 F	1 620 F	2 250 F	2 200 F	8 172 F	10 734	14 807
<i>Prochilodus reticulatus</i>		2 000 F	2 671	2 545	2 700 F	3 235 F	4 503 F	4 500 F	2 000 F	1 781	2 207
<i>Prochilodus nigricans</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	614	761
<i>Prochilodus spp</i>		1 600 F	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Pimelodus spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	11	...
<i>Sorubim lima</i>		10 F	30	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Pseudoplatystoma fasciatum</i>		20 F	21	...	...	...	...	...	...	3	4
<i>Osteichthyes</i>		470 F	645	...	...	...	...	...	2 498	...	...
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		5 000 F	4 248	4 079	3 500 F	2 416	1 064	1 000 F	5 733	2 867	5 631
<i>Megalops atlanticus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	1	1
<i>Rachycentron canadum</i>		...	...	...	...	...	...	...	5 F	112	111
<i>Osteichthyes</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Penaeus vannamei</i>		14 000 F	16 503	18 040	19 000 F	21 600	20 300	18 400 F	18 100 F	12 576	9 410
<i>Crassostrea spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	57 160 F	60 895	60 072	61 000 F	70 132	66 565	68 200 F	80 623 F	80 367	83 681
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	246 580 F	269 201	277 036	281 800 F	317 028 F	297 920 F	293 200 F	339 328 F	261 782	262 341
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Congo Dem R											
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		2 959	2 959 F	2 959 F	2 959 F	2 960 F	2 960 F	2 960 F	2 960 F	2 960 F	2 960 F
<i>Clarias gariepinus</i>		6	6 F	6 F	6 F	10 F	10 F	10 F	10 F	10 F	10 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	2 965	2 965 F	2 965 F	2 965 F	2 970 F	2 970 F	2 970 F	2 970 F	2 970 F	2 970 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	7 419	7 419 F	7 419 F	7 419 F	7 435 F	7 435 F	7 435 F	7 435 F	7 435 F	7 435 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Congo Rep											
<i>Oreochromis niloticus</i>		68	69	72	80	21	25	65	53	55 F	65
<i>Clarias gariepinus</i>		...	...	...	...	...	...	...	3 F	3 F	3 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	68	69	72	80	21	25	65	56 F	58 F	68
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	116	117	122	136	36	43	111	96 F	100 F	117 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Cook Is											
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		...	...	...	...	...	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F
<i>Chanos chanos</i>		0	0	0	0	0	0	...	...	...	...
<i>Penaeus monodon</i>		0	0	0	0	0	0	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	0	0	0	0	0	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	0	0	0	0	0	4 F	5 F	5 F	5 F	5 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Costa Rica											
<i>Cyprinidae</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oreochromis niloticus</i>		12 490	14 090	17 989	16 493	11 677	17 687	19 380	18 904	21 334	22 417
<i>Oreochromis aureus</i>		700	800	998	1 133	1 779	2 076	1 800	1 735	1 700	1 556
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Colossoma macropomum</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Ictalurus punctatus</i>		100	100	125	169	250	189	50	10	10	1
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		500	500	515	522	524	532	534	530	544	770
<i>Lutjanus guttatus</i>		...	...	...	1	1	2	1	...	1	2
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		5	5	5	5	4	4	4	1	1	1
<i>Procambarus clarkii</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Penaeus vannamei</i>		4 097	5 051	5 076	5 714	5 726	5 274	5 265	3 544	3 215	3 028
<i>Natantia</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Mollusca</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Crassostrea gigas</i>		...	...	...	1	1	1	1	...	5	11 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	17 892	20 546	24 708	24 038	19 962	25 765	27 035	24 725	26 810	27 785
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	65 878	69 706	80 218	80 784	70 636	83 573	86 718	74 907	78 269	80 216 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Côte d'Ivoire											
<i>Oreochromis niloticus</i>		725	451	451	451 F	461 F	890 F	890 F	890 F	1 050 F	1 600 F
<i>Oreochromis aureus</i>		...	255	255	255 F	200 F	160	160 F	160 F	225 F	646 F
<i>Heterotis niloticus</i>		...	...	...	...	85 F	220 F	220 F	220 F	330	980
<i>Chrysichthys nigrodigitatus</i>		...	60	60	60 F	60 F	20	20 F	20 F	35	68 F
<i>Chrysichthys spp</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Clarias spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Siluroidei</i>		81	100	100	100 F	60	...	...	50	60 F	100 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	806	866	866	866 F	866	1 290	1 290 F	1 340 F	1 700 F	3 394

C-1 **Production from aquaculture by country and by species**
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = USD 1 000

Country, species Pays, espèce País, especie		2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	V	1 401	2 131	2 354	2 354 F	2 538 F	4 064 F	4 364 F	4 282 F	5 194 F	11 151 F
Croatia											
<i>Cyprinus carpio</i>		1 849	1 633	1 575	2 180	2 309	1 503	1 546	2 058	1 816	2 891
<i>Tinca tinca</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		185	277	265	354	387	257	156	196	231	158
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		279	403	316	275	320	434	421	133	73	95
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>		96	5	-	27	71	84	156	492	309	522
<i>Esox lucius</i>		9	2	6	10	6	2	7	13	8	11
<i>Silurus glanis</i>		40	70	59	38	21	19	23	46	29	24
<i>Sander lucioperca</i>		8	7	7	8	13	16	7	6	7	8
<i>Osteichthyes</i>		83	52	94	114	75	49	84	140	93	93
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		911	791	1 075	1 301	1 885	2 031	2 058	1 982	2 482	2 481
<i>Dicentrarchus labrax</i>		1 800	1 813	2 300	2 000	2 400	2 800	2 700	2 800	2 800	2 775
<i>Argyrosomus regius</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	2	39
<i>Diplodus puntazzo</i>		...	...	...	...	...	...	...	3	1	-
<i>Dentex dentex</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Sparus aurata</i>		700	610	700	1 000	1 050	1 150	1 800	2 200	2 400	1 719
<i>Thunnus thynnus</i>		575	782	1 910	1 710	3 350	2 090	1 860	2 100	1 680	1 610 F
<i>Osteichthyes</i>		...	...	50	50	50	50	...	...	...	...
<i>Ostrea edulis</i>		60	60	60	60	60	60	60	60	60	20
<i>Mytilus galloprovincialis</i>		2 500	3 000	2 500	3 000	3 500	3 500	3 000	2 000	2 000	400
<i>Mollusca</i>		...	...	...	...	...	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i> <i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	Q V	9 095 36 527	9 505 34 079	10 917 46 353	12 127 48 058	15 497 66 548	14 045 57 790	13 878 58 556	14 229 83 483	13 991 72 469	12 846 70 421 F
Cuba											
<i>Ictiobus spp</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Cyprinus carpio</i>		407	477	469	123	59	118	112	180	91	45
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		125	16	5	12	24	5	1	2	1	1
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		12 773	13 133	14 997	12 309	12 159	19 948	20 181	17 437	16 229	14 646
<i>Oreochromis aureus</i>		500 F	650 F	630 F	390 F	360 F	780 F	700 F	631	510	335
<i>Ictalurus punctatus</i>		611	909	978	627	2 647	3 855	4 461	6 031	5 278	5 181
<i>Micropterus salmoides</i>		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Osteichthyes</i>		9 406	9 026	8 907	5 768	6 506	8 140	6 672	6 890	4 638	416
<i>Panulirus spp</i>		11	3	1	-	-	-	-	-	-	-
<i>Penaeus schmitti</i>		1 910	1 370	111	-	-	-	-	-	-	-
<i>Penaeus vannamei</i>		...	...	280	2 360	4 346	3 594	3 697	3 456	3 025	2 178
<i>Crassostrea rhizophorae</i>		1 300	1 313	1 184	1 046	1 109	1 086	861	1 375	1 650	1 796
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i> <i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	Q V	27 044 F 29 584 F	26 897 F 27 875 F	27 562 F 29 434 F	22 635 F 29 112 F	27 210 F 38 726 F	37 526 F 47 325 F	36 685 F 46 595 F	36 002 44 642	31 422 38 985	24 598 30 043
Cyprus											
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Acipenser baerii</i>		...	...	...	...	...	...	0	1	2	1
<i>Salmo salar</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus kisutch</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		80	90	91	70	84	86	57	69	69	66
<i>Dicentrarchus labrax</i>		422	448	698	583	590	740	752	703	1 198	1 517
<i>Umbrina cirrosa</i>		1	-	-	-	-	-	...	...	...	...
<i>Argyrosomus regius</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	12	40
<i>Diplodus puntazzo</i>		11	1	-	-	-	-	...	...	...	...
<i>Pagrus pagrus</i>		5	23	13	-	-	-	...	...	...	...
<i>Pagrus major</i>		...	...	...	...	...	...	...	10	14	...
<i>Sparus aurata</i>		1 266	1 182	1 356	1 465	1 880	1 404	1 926	2 552	2 807	3 113
<i>Siganus rivulatus</i>		0	0	2	4	...	-	2	2	5	...
<i>Thunnus thynnus</i>		...	...	270	296	210	190	130	70	10	...
<i>Penaeus indicus</i>		77	77	15	18	23	30	20	8	...	7
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i> <i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	Q V	1 862 10 487	1 821 11 709	2 445 19 096	2 436 19 274	2 787 20 889	2 450 20 186	2 887 24 163	3 416 24 583	4 116 27 212	4 745 39 494
Czech Rep											
<i>Cyprinus carpio</i>		16 596	16 935	16 996	17 814	18 006	17 947	17 507	17 258	17 746	18 198
<i>Tinca tinca</i>		186	215	194	244	244	268	284	252	215	180
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		291	306	286	329	357	342	394	409	488	412
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		272	261	160	373	172	153	192	140	265	197
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>		478	459	404	321	240	252	394	461	318	349
<i>Oreochromis niloticus</i>		...	...	...	...	...	...	...	6	...	...
<i>Esox lucius</i>		91	86	75	76	90	94	101	94	105	112
<i>Silurus glanis</i>		60	68	57	69	49	63	60	58	47	49
<i>Perca fluviatilis</i>		24	22	14	18	18	13	17	18	18	21
<i>Sander lucioperca</i>		42	55	48	47	47	48	58	58	48	67
<i>Osteichthyes</i>		384	523	437	392	504	464	549	627	406	582
<i>Anguilla anguilla</i>		1	1	0	1	1	0	0	0	-	-
<i>Salmo spp</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		666	570	564	597	575	623	614	526	476	580
<i>Salvelinus fontinalis</i>		77	141	130	130	94	153	201	145	262	235
<i>Coregonus lavaretus</i>		42	28	19	44	34	27	24	19	26	28
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i> <i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	Q V	19 210 33 388	19 670 39 050	19 384 39 334	20 455 43 912	20 431 44 593	20 447 49 725	20 395 61 094	20 071 54 789	20 420 53 607	21 010 61 960
Denmark											
<i>Cyprinus carpio</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Siluroidei</i>		...	...	1	...	...	-	-	-	...	...

C-1

Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = USD 1 000

Country, species										
Pays, espèce	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Pais, especie	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
Perca fluviatilis	...	...	...	...	...	...	...	...	1	1
Sander lucioperca	...	6	10	49	36	47	49	104	52	66
Acipenseridae	...	...	...	...	...	-	1	1	...	1
Anguilla anguilla	1 166	2 012	1 823	1 673	1 699	1 614	895	1 659	1 532 F	1 154 F
Salmo salar	15	16	16	18	18	16	11	2	15	10
Salmo trutta	303	194	76	78	142	360	501	49	125	124
Oncorhynchus aguabonita	...	...	...	7	10	22	25	...	...	...
Oncorhynchus mykiss	30 213	35 282	40 454	36 587	34 499	27 657	31 449	29 391	32 500 F	32 681 F
Salvelinus fontinalis	10	247	373	206	170	258	181	213	115	109
Salvelinus alpinus	42	-	-	-	-	-	-	...	...	...
Salvelinus spp	274	-	-	105	196	204	205	153	155	230
Coregonus lavaretus	...	...	...	1	0	3	0	...	...	...
Platichthys flesus	2	0	-	-	-	0	0	...	...	...
Psetta maxima	1	4	6	8	7	38	278	2	6	5
Gadus morhua	...	...	...	...	-	0	5	...	...	...
Osteichthyes	...	...	...	...	...	...	...	...	5	...
Mytilus edulis	...	11	55	280	411	949	1 737	2 556	669	537
Bivalvia	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	32 026	37 772	42 814	39 012	37 188	35 337	34 129	35 175 F	34 918
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	112 310	104 074	131 419	122 765	130 501	129 432	122 842	133 276 F	148 353
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
Laminaria saccharina		...	...	...	...	...	...	1	...	...
Aquatic plants	Q	...	...	...	...	...	...	1	...	...
Plantas aquáticas	V	...	...	...	...	...	...	6	...	...
Plantas acuáticas										
Dominica										
Oreochromis niloticus		10 F	10 F	15 F	15 F	20 F	20 F	30 F	30 F	30 F
Oreochromis aureus		...	...	...	...	...	...	...	...	...
Macrobrachium rosenbergii		3	3 F	3 F	4 F	4 F	4 F	5 F	5 F	5 F
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	13 F	13 F	18 F	19 F	24 F	24 F	34 F	35 F	35 F
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	89 F	89 F	114 F	127 F	152 F	152 F	202 F	215 F	215 F
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
Dominican Rp										
Cyprinus carpio		493	493 F	511	13	10 F	10 F	10 F	10 F	271
Hypophthalmichthys molitrix		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oreochromis mossambicus		208	208 F	208 F	...	...	...	...	...	...
Oreochromis niloticus		208	208 F	208 F	...	...	...	...	...	301
Oreochromis (=Tilapia) spp		350	350 F	350 F	16	20 F	20 F	20 F	20 F	533
Cichlasoma spp		1 318	...	...	...	...	...	...	...	...
Tilapia rendalli		...	...	...	...	...	...	...	...	...
Colossoma macropomum		...	...	...	...	...	...	...	...	11
Piaractus brachypomus		...	...	...	...	...	...	...	...	11
Pangasius hypophtalmus		...	...	...	...	...	...	...	...	1
Micropterus salmoides		...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eleotridae		...	...	...	...	...	...	...	...	...
Anguilla rostrata		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mugilidae		...	...	...	...	...	...	...	...	...
Centropomus undecimalis		...	...	...	...	...	...	...	...	...
Dicentrarchus labrax		...	2	3	2	0	-	-	-	-
Sparus aurata		...	143	69	350	350 F	350 F	350 F	350 F	...

C-1 **Production from aquaculture by country and by species**
Production de l'aquaculture par pays et par espèces **Q = t**
Producción de acuicultura por países y especies **V = USD 1 000**

Country, species Pays, espèce País, especie		2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
<i>Anguilla spp</i>		1	0	0	0	0	30	12	5	7	3
<i>Mugil cephalus</i>		113 027	135 609	132 651	156 441	231 619	252 507	209 313	209 980	116 029	114 001 F
<i>Epinephelus spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	1	2	1
<i>Dicentrarchus labrax</i>		1 239	1 789	1 812	4 192	372	598	4 383	5 381	16 306	17 714 F
<i>Argyrosomus regius</i>		...	...	...	...	...	...	2 031	2 272	12 246	12 092
<i>Diplodus sargus</i>		...	...	...	...	...	...	...	1	20	6
<i>Sparus aurata</i>		1 662	2 424	2 465	4 398	433	1 205	4 480	5 335	15 065 F	14 155 F
<i>Caranx spp</i>		95	87	85	436	116	284	123	175	612	613
<i>Osteichthyes</i>		...	...	...	...	...	...	6	4	2	8
<i>Penaeus spp</i>		90	0	0	3 298	313	87	131	200	792	766
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	376 296	445 181	471 535	539 748	595 030	635 516	693 815	705 490	919 585	986 820
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	655 565	615 011	613 008	791 846	951 035	1 192 679	1 251 119	1 356 149	1 546 090 F	1 963 569
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
El Salvador											
<i>Cyprinus carpio</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oreochromis niloticus</i>		405	654	1 775	1 955	2 739	3 563	3 600 F	3 959	4 090	4 101
<i>Cichlasoma managuense</i>		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Osteichthyes</i>		0	0	5	-	-	-	...	...	...	...
<i>Osteichthyes</i>		11	4	9	-	-	1	...	...	...	...
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		4	4	4	8	3	6	6 F	4	4	4 F
<i>Penaeus stylirostris</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Penaeus vannamei</i>		361	469	426	240	336	159	200 F	382	394	767
<i>Crassostrea spp</i>		...	...	...	...	...	2 F	5 F	5 F	5 F	5 F
<i>Anadara grandis</i>		...	...	...	...	...	1 F	1 F	2 F	2 F	2 F
<i>Anadara tuberculosa</i>		...	...	...	...	...	2 F	5 F	5 F	5 F	5 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	781	1 131	2 219	2 203	3 078	3 734 F	3 817 F	4 356 F	4 500 F	4 884
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	2 095	4 799	5 299	5 265	6 406	7 783 F	8 005 F	9 558 F	9 422 F	12 199 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Eq Guinea											
<i>Oreochromis mossambicus</i>		...	...	...	...	0	0	0	-	-	-
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		...	...	...	...	1 F	1 F	1 F	2 F	6	6 F
<i>Osteichthyes</i>		...	...	...	...	1 F	1 F	1 F	1 F	9	9 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	...	...	...	...	2 F	2 F	2 F	3 F	15	15 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	...	...	...	...	4 F	4 F	4 F	6 F	12	12 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Estonia											
<i>Abramis brama</i>		...	...	...	...	...	...	...	1	...	...
<i>Cyprinus carpio</i>		42	51	47	44	80	28	70	45	39	37
<i>Tinca tinca</i>		0	1	1	1	1	1	1	0	...	...
<i>Carassius carassius</i>		0	0	1	1	1	1	1	1	...	...
<i>Rutilus rutilus</i>		...	...	...	...	...	...	...	1	...	...
<i>Esox lucius</i>		0	0	1	1	1	0	0	1	...	...
<i>Perca fluviatilis</i>		...	...	...	...	...	...	1	1	1	...
<i>Sander lucioperca</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	1	1
<i>Acipenseridae</i>		...	...	...	15	59	75	42	24	24	13
<i>Anguilla anguilla</i>		5	15	7	40	40	45	47	30	20	2
<i>Salmo trutta</i>		...	...	...	...	...	9	0	0	...	...
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		210	304	194	451	520	610	649	549	488	334
<i>Astacus astacus</i>		-	1	1	2	1	3	2	2	...	1
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	257	372	252	555	703	772	813	654	573	388
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	762	1 395	750	2 640	3 481	4 381	4 211	3 116	2 694	2 182
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Ethiopia											
<i>Carassius carassius</i>		2 F	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F
<i>Cyprinidae</i>		3 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F	3 F
<i>Oreochromis niloticus</i>		5 F	5 F	15 F	15 F	15 F	15 F	15 F	15 F	15 F	15 F
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	15 F	15 F	25 F	25 F	25 F	25 F	25 F	25 F	25 F	25 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	35 F	35 F	60 F	60 F	60 F	60 F	60 F	60 F	60 F	60 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Falkland Is											
<i>Crassostrea gigas</i>		-	-	1	1	1	1	-	-	-	-
<i>Mytilus edulis</i>		-	-	20	1	1	1	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	-	-	21	2	2	2	-	-	-	-
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	-	-	89	12	17	18	-	-	-	-
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Faroe Is											
<i>Salmo salar</i>		44 953	52 526	40 985	18 962	13 078	22 305	38 494	51 383	45 391	60 473
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		11 149	10 220	5 092	4 493	5 496	8 394	8 179	7 912	2 184	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	56 102	62 746	46 077	23 455	18 574	30 699	46 673	59 295	47 575	60 473
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	136 127	162 576	140 363	85 040	92 878	136 872	220 466	297 615	310 461	413 999
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Fiji											
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		0	0	0	0	...	...	...	...	...	...
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		0	0	0	0	...	...	...	...	...	...
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>		0	0	0	0	...	...	...	...	...	...
<i>Oreochromis niloticus</i>		...	...	82	82 F	400	143	192	200	190	165
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		393	133	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Mugil cephalus</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Siganus spp</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		8	10	5	5 F	2	24	25	20	17	19
<i>Penaeus stylirostris</i>		...	...	...	...	...	...	...	4 F	...	...

C-1 **Production from aquaculture by country and by species**
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = USD 1 000

Country, species Pays, espèce País, especie		2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
<i>Penaeus monodon</i>		-	1	12	12 F	26	13	11	6 F	1	2
<i>Perna viridis</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Anadara spp</i>		0	0	0	0	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	401	144	99	99 F	428	180	228	230	208	186
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	634	381	468	468 F	1 554	950	1 208	922	868	904
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
<i>Euclidean spp</i>		800	250	450	450	1 190	650	660	440	560	450
<i>Aquatic plants</i>	Q	800	250	450	450	1 190	650	660	440	560	450
<i>Plantes aquatiques</i>	V	44	14	25	25	65	36	46	31	56	45
<i>Plantas acuáticas</i>											
Finland											
<i>Osteichthyes</i>		38	26	54	37	26	56	72	120	58	83
<i>Salmo salar</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Salmo trutta</i>		7	9	6	20	23	25	75	41	7	36
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		14 894	12 201	12 335	13 693	12 047	12 056	12 639	12 738	10 984	9 945
<i>Coregonus lavaretus</i>		193	322	426	605	795	888	653	728	723	1 211
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	15 132	12 558	12 821	14 355	12 891	13 025	13 439	13 627	11 772	11 275
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	37 204	43 535	50 616	50 849	52 502	53 200	54 782	56 016	55 198	59 977
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
FYRMacedonia											
<i>Cyprinus carpio</i>		173	174	248	187	167	206	247	340	197	202
<i>Osteichthyes</i>		30	18	...	214	43	77	130	53	56	52
<i>Salmo spp</i>		560	672	711	442	378	758	910	1 147	1 238	1 114
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	763	864	959	843	588	1 041	1 287	1 540	1 491	1 368
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	2 543	4 278	4 430	2 970	2 215	4 149	5 825	6 939	6 721	7 009
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
France											
<i>Cyprinus carpio</i>		5 200	4 700	4 230	4 230	4 230	4 200	4 200	4 200	4 200 F	4 200 F
<i>Tinca tinca</i>		1 100	1 000	900	900	900	900	900	900	900 F	900 F
<i>Alburnus alburnus</i>		...	...	...	...	-	-	...	...	...	...
<i>Carassius auratus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Rutilus rutilus</i>		2 300	2 100	1 890	1 890	1 890	1 900	1 900	1 900	1 900 F	1 900 F
<i>Scardinius erythrophthalmus</i>		...	...	...	...	-	-	-	-	-	-
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Cyprinidae</i>		360	330	297	297	297	300	300	300	300 F	300 F
<i>Esox lucius</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Silurus glanis</i>		360	360	200	200	200	200	200	200	200 F	200 F
<i>Micropterus salmoides</i>		...	...	...	...	-	-	...	...	...	...
<i>Perca fluviatilis</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Sander lucioperca</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Gobiidae</i>		...	...	...	...	-	-	...	...	...	...
<i>Osteichthyes</i>		610	550	495	495	495	500	500	500	500 F	500 F
<i>Acipenser baerii</i>		...	...	...	...	...	...	16	-	-	-
<i>Acipenseridae</i>		112	115	173	198	135	140	217	240	300 F	300 F
<i>Anguilla anguilla</i>		...	...	...	...	-	-	...	...	...	...
<i>Salmo salar</i>		443	544	735	1 190	1 391	1 100	1 335	...	800 F	800 F
<i>Salmo trutta</i>		2 097	1 685	1 518	1 399	674	705	794	748	750 F	750 F
<i>Salmo spp</i>		...	...	...	...	...	...	98	...	...	...
<i>Oncorhynchus kisutch</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		45 246	39 365	35 283	32 412	32 127	32 288	34 180	32 832	32 000 F	33 000 F
<i>Salvelinus fontinalis</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Salvelinus alpinus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Thymallus thymallus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Salmonidae</i>		507	475	426	392	237	301	199	144	140 F	140 F
<i>Solea senegalensis</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	150 F	150 F
<i>Psetta maxima</i>		924	909	949	791	870	850	656	...	400 F	400 F
<i>Mugilidae</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Dicentrarchus labrax</i>		3 536	3 876	3 438	3 913	3 239	3 240	4 163	1 253	2 600 F	3 000 F
<i>Argyrosomus regius</i>		165	100	147	267	282	282	555	418	400 F	400 F
<i>Diplodus sargus</i>		...	...	...	...	-	-	-	-	-	-
<i>Sparus aurata</i>		1 361	1 139	1 379	1 778	1 609	1 600	1 182	513	1 400 F	1 500 F
<i>Osteichthyes</i>		...	...	...	...	...	...	42	46	45 F	45 F
<i>Osteichthyes</i>		...	...	...	...	...	...	1	3 570	5 F	5 F
<i>Astacus leptodactylus</i>		...	...	...	...	-	-	...	...	...	...
<i>Astacus astacus</i>		...	...	...	...	-	-	...	...	...	...
<i>Pacifastacus leniusculus</i>		...	...	...	...	-	-	...	...	...	...
<i>Astacidae, Cambaridae</i>		20	20	20	20	...	...	...	...	...	...
<i>Penaeus japonicus</i>		30	41	40	38	41	40	68	90	90 F	90 F
<i>Littorina spp</i>		...	...	...	...	-	-	...	...	...	...
<i>Haliotis tuberculata</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	10 F	10 F
<i>Ostrea edulis</i>		1 998	1 300	1 920	1 280	1 971	1 960	1 140	1 174	1 040 F	1 040 F
<i>Crassostrea gigas</i>		113 286	114 605	116 740	118 120	110 706	110 800	103 799	103 467	95 000 F	95 000 F
<i>Mytilus edulis</i>		56 111	48 488	55 361	58 105	56 675	56 700	64 514	61 619	61 800 F	61 800 F
<i>Mytilus galloprovincialis</i>		12 587	16 162	12 419	13 115	16 023	16 060	14 013	15 204	15 000 F	15 000 F
<i>Pecten maximus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Ruditapes decussatus</i>		718	325	905	905	543	540	610 F	622 F	600 F	600 F
<i>Ruditapes philippinarum</i>		719	325	905	905	543	540	610 F	622 F	580 F	580 F
<i>Cerastoderma edule</i>		1 212	600	1 110	1 390	1 632	1 640	1 458	1 598	1 590 F	1 590 F
<i>Bivalvia</i>		718	450	650	650	633	630	549	1 714	1 700 F	1 700 F
<i>Mollusca</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	251 720	239 564	242 130	244 880	237 343	237 416	238 196	233 875	224 400 F	225 900 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	500 576	579 857	657 065	673 672	651 421	754 123	1 017 518	958 597	870 620 F	922 577 F

C-1 **Production from aquaculture by country and by species**
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = USD 1 000

Country, species Pays, espèce País, especie		2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
<i>Undaria spp</i>		25	25	25	25	27	25	52	...	...	...
<i>Asparagopsis spp</i>		13	12	12	20	5	10	...	...	...	...
<i>Algae</i>		...	...	...	...	...	...	...	125	120 F	120 F
<i>Aquatic plants</i>	Q	38	37	37	45	32	35	53	125	120 F	120 F
<i>Plantes aquatiques</i>	V	2	2	16	16	17	16	30	66	61 F	63 F
<i>Plantas acuáticas</i>											
Fr Guiana											
<i>Cyprinus carpio</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Cyprinidae</i>		...	21	21	21	21	20 F	20 F	20 F	20 F	20 F
<i>Hoplosternum littorale</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Osteichthyes</i>		23	11	11	11	11	10 F	10 F	10 F	10 F	10 F
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		15	5	5	5	5	5	5	5	5 F	5 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	38	37	37	37	37	35 F	35 F	35 F	35 F	35 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	380	362	398	399	402	419 F	450 F	426 F	406 F	425 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Fr Polynesia											
<i>Oreochromis aureus</i>		0	1	1	1	1	0	-	-	-	-
<i>Lates calcarifer</i>		18	9	1	6	5	1	0	-	-	-
<i>Polydactylus sexfilis</i>		0	1	2	1	2	0	...	...	...	...
<i>Platax orbicularis</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	7
<i>Osteichthyes</i>		1	1	1	8	7	0	...	...	...	...
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Penaeus stylirostris</i>		45	47	60	59	49	45	44	39	39	54
<i>Mytilidae</i>		-	-	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	65	60	65	75	64	46	44	39	39	61
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	936	552	626	1 435	586	1 039	1 080	906	865	1 247
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Gabon											
<i>Oreochromis niloticus</i>		83	80	80	78	126	124	124	140 F	160 F	160 F
<i>Clarias gariepinus</i>		0	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Osteichthyes</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	83	80	80	78	126	124	124	140 F	160 F	160 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	239	220	243	237	385	440	473	505 F	550 F	577 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Gambia											
<i>Oreochromis niloticus</i>		2 F	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F
<i>Heterotis niloticus</i>		1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F
<i>Clarias spp</i>		2 F	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F
<i>Penaeus spp</i>		...	...	...	...	50 F	...	...	...	...	...
<i>Crassostrea gasar</i>		...	...	...	...	20 F	20 F	20 F	20 F	20 F	20 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	5 F	5 F	5 F	5 F	75 F	25 F	25 F	25 F	25 F	25 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	9 F	9 F	9 F	9 F	269 F	19 F	19 F	19 F	19 F	19 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Georgia											
<i>Cyprinus carpio</i>		23	18	26	26 F	30 F	15	180 F	180 F	180 F	200 F
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		25	30	28	28 F	30 F	15	80 F	80 F	80 F	100 F
<i>Silurus glanis</i>		...	...	...	...	...	...	14 F	15 F	15 F	20 F
<i>Osteichthyes</i>		1	1	3	3 F	0	0	120 F	120 F	120 F	200 F
<i>Acipenseridae</i>		...	...	...	...	...	...	12 F	15 F	15 F	30 F
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		3	7	15	15 F	15 F	150	60 F	60 F	60 F	100 F
<i>Coregonus spp</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	52	56	72	72 F	75 F	180	466 F	470 F	470 F	650 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	137	149	191	191 F	203 F	990	1 908 F	1 968 F	1 968 F	2 910 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Germany											
<i>Cyprinus carpio</i>		11 373	16 221	16 044	11 999	10 584	9 244	10 855	9 887	9 634	5 082
<i>Tinca tinca</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Silurus glanis</i>		...	...	145	149	146	147	205	204	217	203
<i>Clarias gariepinus</i>		-	-	-	-	-	60	124	52	285	319
<i>Morone chrysops x M. saxatilis</i>		...	...	...	5	4	4	21	8	1	...
<i>Perca fluviatilis</i>		-	-	-	-	-	-	1	0	-	...
<i>Sander lucioperca</i>		...	...	...	2	2	3	3	3	5	39
<i>Osteichthyes</i>		6 000	6 000	6 000	3 188	993	993	3 120	3 461	4 028	1 696
<i>Acipenseridae</i>		...	...	37	22	228	228	214	106	93	40
<i>Anguilla anguilla</i>		150	150	322	329	567	440	447	385	398	660
<i>Salmo trutta</i>		...	...	...	...	...	...	...	525	526	561
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		24 184	23 275	22 023	19 343	19 024	23 174	22 005	20 065	19 996	9 256
<i>Salvelinus spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	525	526	375
<i>Psetta maxima</i>		2	...	58	68	60	60	0	0	-	...
<i>Paralichthys olivaceus</i>		-	-	-	-	-	1	0	0	-	...
<i>Dicentrarchus labrax</i>		40	...	45	25	15	15	0	0	-	...
<i>Crassostrea gigas</i>		85	85	85	85	86	86	86	86	80	80
<i>Mytilus edulis</i>		8 018	28 549	12 474	9 470	3 670	10 539	6 896	3 600	4 905	20 830
<i>Cerastoderma edule</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Bivalvia</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	49 852	74 280	57 233	44 685	35 379	44 994	43 977	38 907	40 694	39 141
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	195 526	161 382	171 274	158 392	155 450	191 148	142 773	127 430	125 596	119 627

C-1 **Production from aquaculture by country and by species**
Production de l'aquaculture par pays et par espèces **Q = t**
Producción de acuicultura por países y especies **V = USD 1 000**

Country, species Pays, espèce País, especie		2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Ghana											
<i>Oreochromis niloticus</i>		4 400 F	285	760	954	2 000 F	3 500 F	5 100 F	6 676 F	9 424 F	18 200 F
<i>Heterotis niloticus</i>		20 F	...	...	...	20 F	20 F	24 F	50 F	80 F	70 F
<i>Clarias gariepinus</i>		1 510 F	...	...	...	250 F	300 F	470 F	300 F	570 F	650 F
<i>Osteichthyes</i>		70 F	653	190	200	...	...	...	128 F	126 F	172 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	6 000 F	938	950	1 154	2 270 F	3 820 F	5 594	7 154	10 200	19 092
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	11 374 F	2 251	1 520	2 539	4 994 F	9 550 F	19 555 F	24 605	28 516 F	50 520
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Greece											
<i>Cyprinus carpio</i>		135	107	105	107	136	93	113	114	123	120 F
<i>Clarias gariepinus</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Osteichthyes</i>		137	352	315	320	301	323	303	183	268	265 F
<i>Anguilla anguilla</i>		433	544	557	372	385	454	489	428	372	370 F
<i>Salmo salar</i>		28	9	7	6	11	8	8	22	10	10 F
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		2 271	1 870	2 060	2 446	3 187	2 820	3 430	2 588	2 712	2 700 F
<i>Mugil cephalus</i>		298	402	509	391	635	471	395	276	350	340 F
<i>Dicentrarchus labrax</i>		23 860	27 324	25 766	30 959	34 040	34 760	35 036	33 631	39 884	44 100 F
<i>Pagellus erythrinus</i>		19	74	181	233	197	179	113	42	17	20 F
<i>Diplodus sargus</i>		64	87	135	62	38	26	84	85	153	150 F
<i>Pagrus pagrus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Sparus aurata</i>		37 944	44 118	37 394	43 829	43 916	50 023	51 957	60 488	57 204	70 900 F
<i>Thunnus thynnus</i>		-	-	-	-	210	110	180	40	90	95 F
<i>Osteichthyes</i>		924	907	1 311	1 411	2 001	1 827	1 861	1 724	2 913	2 910 F
<i>Penaeus japonicus</i>		4	4	-	7	10	4	...	...	...	...
<i>Ostrea edulis</i>		10	9	10	3	3	19	20	6	83	80 F
<i>Mytilus galloprovincialis</i>		21 792	25 618	28 781	26 048	28 299	22 179	21 078	22 383	17 064	20 000 F
<i>Veneridae</i>		9	9	12	14	15	1	1	1	1	1 F
<i>Rana spp</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	87 928	101 434	97 143	106 208	113 384	113 297	115 068	122 011	121 244	142 061 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	243 891	348 193	369 997	429 824	466 308	533 836	546 771	555 427	587 777	720 198 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Grenada											
<i>Oreochromis mossambicus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Guadeloupe											
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		2	4	4	...	...	...	1	1	1	4
<i>Sciaenops ocellatus</i>		...	...	...	2	3	3	7	-	3	2
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		21	27	27	9	9	12	11	7	7	6
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	23	31	31	10	12	15	18	7	11	12
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	375	588	646	210	238	324	345	170	199	200
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Guam											
<i>Cyprinus carpio</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Oreochromis mossambicus</i>		100 F	100 F	100 F	100 F	100	100	100 F	80	75	70
<i>Clarias batrachus</i>		20 F	10 F	10 F	10 F	10	10	10 F	8	7	...
<i>Chanos chanos</i>		80 F	40 F	40 F	40 F	40	40	40 F	40	35	30
<i>Mugilidae</i>		7 F	...	...	...	...	-	...	...	...	...
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		1 F	...	...	...	0	-	...	1	-	-
<i>Penaeus merguensis</i>		25 F	...	...	...	...	-	...	...	...	...
<i>Penaeus vannamei</i>		...	10 F	10 F	10 F	12	12	12 F	12	12	11
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	233 F	160 F	160 F	160 F	162	162	162 F	141	129	111
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	874 F	1 334 F	1 334 F	1 334 F	1 231	1 391	1 391 F	1 189	1 128	907
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Guatemala											
<i>Cyprinus carpio</i>		15 F	15 F	...	...	...	...	...	...	4	4 F
<i>Oreochromis mossambicus</i>		525 F	525 F	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Oreochromis niloticus</i>		1 100 F	1 100 F	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Oreochromis aureus</i>		150 F	150 F	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		640 F	640 F	1 000 F	2 000 F	2 865	2 900 F	3 000	3 000 F	846	5 500
<i>Cichlasoma managuense</i>		42 F	42 F	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Cichlasoma maculicauda</i>		32 F	32 F	...	...	...	...	...	...	1	...
<i>Cichlasoma spp</i>		12 F	12 F	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Ictalurus punctatus</i>		9 F	9 F	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Osteichthyes</i>		7 F	7 F	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		8	8 F	8 F	8 F	...	...	...	...	21	20 F
<i>Palaemonidae</i>		3 F	3 F	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Cherax quadricarinatus</i>		16 F	16 F	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Crustacea</i>		-	-	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Penaeus vannamei</i>		...	3 768	3 900	7 000 F	13 428	13 500 F	15 727	13 623	21 921	15 944
<i>Penaeus spp</i>		5 400	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Mollusca</i>		11 F	11 F	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Mytilidae</i>		8 F	8 F	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Anadara spp</i>		-	-	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	7 978 F	6 346 F	4 908 F	9 008 F	16 293	16 400 F	18 727	16 623 F	22 792	21 468
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	30 022 F	29 131 F	20 864 F	38 000 F	69 021	69 450 F	79 772	64 854 F	130 553	113 563
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Guinea											
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	2 F	2 F	2 F	2 F
<i>Clarias gariepinus</i>		1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	2 F	2 F	2 F	2 F

C-1

Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = USD 1 000

Country, species Pays, espèce País, especie		2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
<i>Osteichthyes</i>		...	...	...	...	...	4 F	8 F	15 F	16 F	16 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F	6 F	12 F	19 F	20 F	20 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	6 F	6 F	6 F	6 F	6 F	22 F	44 F	72 F	76 F	76 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Guyana											
<i>Oreochromis mossambicus</i>		183	183 F	183 F	183	200 F	200	4	10	...	...
<i>Oreochromis niloticus</i>		184	184 F	184 F	184	200 F	200	-	-	22	14
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		3	3 F	3 F	3	...	-	180 F	300 F	213	66
<i>Colossoma macropomum</i>		...	...	...	...	...	...	31 F	33 F	116	105
<i>Hoplosternum littorale</i>		76	76 F	76 F	76	100 F	100	...	...	5 F	5 F
<i>Mugil cephalus</i>		...	...	...	...	...	...	...	35	35	19
<i>Mugil iliza</i>		...	...	...	...	...	...	...	31	35	18
<i>Micropogonias furnieri</i>		...	...	...	...	...	...	...	24	14	7
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Penaeus spp</i>		162	162 F	162 F	162	160 F	160	77	78	47	29
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	608	608 F	608 F	608	660 F	660	292 F	511 F	488	263
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	1 198	1 198 F	1 198 F	1 198	1 330 F	1 330	1 003 F	2 090 F	1 980 F	1 268
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Haiti											
<i>Cyprinus carpio</i>		1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	20 F	25 F	30
<i>Cyprinidae</i>		1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	5 F	5 F	5
<i>Oreochromis niloticus</i>		10 F	10 F	30 F	30 F	30 F	160 F	160 F	200 F	330 F	520
<i>Pangasius spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	45
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	12 F	12 F	32 F	32 F	32 F	162 F	162 F	225 F	360 F	600
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	23 F	23 F	63 F	63 F	63 F	323 F	323 F	438 F	705 F	1 183
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Honduras											
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Oreochromis niloticus</i>		4 400	7 020	9 000	28 376	28 400 F	28 356	20 494	14 232	16 455	20 000 F
<i>Colossoma macropomum</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Osteichthyes</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Penaeus spp</i>		12 557	16 527	18 036	20 873	26 956	26 333	26 586	14 626	11 054	16 960
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	16 957	23 547	27 036	49 249	55 356 F	54 689	47 080	28 858	27 509	36 960 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	81 942	109 692	121 716	146 720	167 676 F	172 356	224 139	134 398	122 945	168 958 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Hungary											
<i>Cyprinus carpio</i>		7 735	7 924	8 688	9 739	9 663	9 570	10 485	9 931	9 927	10 807
<i>Tinca tinca</i>		6	3	2	5	8	7	12	5	4	8
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		470	479	565	607	559	591	578	480	437	437
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		1 516	1 373	1 401	978	1 499	2 484	1 493	1 567	1 081	1 545
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>		277	255	105	115	104	158	201	52	15	68
<i>Esox lucius</i>		40	42	55	46	39	58	51	34	28	83
<i>Silurus glanis</i>		87	105	143	141	147	167	153	175	156	175
<i>Clarias gariepinus</i>		878	986	1 228	1 412	1 724	1 911	1 839	1 716	1 810	1 913
<i>Sander lucioperca</i>		27	23	34	28	30	32	28	40	39	46
<i>Osteichthyes</i>		470	629	476	536	850	823	761	743	619	407
<i>Acipenseridae</i>		13	12	12	21	21	21	24	24	81	51
<i>Anguilla anguilla</i>		36	11	11	5	-	-	0	-	-	-
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		19	28	24	28	42	42	62	58	48	44
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	11 574	11 870	12 744	13 661	14 686	15 864	15 687	14 825	14 245	15 584
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	25 824	32 884	29 280	32 709	32 791	40 575	45 818	37 849	37 280	42 207
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Iceland											
<i>Salmo salar</i>		1 471	3 708	6 624	6 488	5 224	1 197	330	714	1 068	1 083
<i>Salmo trutta</i>		0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		248	180	142	124	38	10	6	75	88	226
<i>Salvelinus alpinus</i>		1 479	1 664	1 338	880	1 229	2 048	3 160	2 405	2 427	3 021
<i>Hippoglossus hippoglossus</i>		120	95	...	...	110	31	59	49	72	33
<i>Psetta maxima</i>		9	32	46	46	-	70	31	68	46	20
<i>Gadus morhua</i>		192	380	636	636 F	1 598	1 467	1 502	1 805	1 317	877
<i>Melanogrammus aeglefinus</i>		...	65	72	72 F	42	-	-	-	-	-
<i>Dicentrarchus labrax</i>		40	80	...	...	-	-	-	-	-	-
<i>Anarhichas lupus</i>		1	...	...	...	-	-	-	-	-	-
<i>Anarhichas minor</i>		1	...	...	...	-	-	-	-	-	-
<i>Haliotis spp</i>		24	6	6	6 F	-	-	-	-	-	-
<i>Mytilus edulis</i>		...	4	4	4 F	-	-	10	49	32	46
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	3 585	6 214	8 868	8 256 F	8 241	4 823	5 098	5 165	5 050	5 306
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	16 137	26 296	42 716	34 640 F	38 596	25 020	30 206	29 008	29 029	34 016
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
India											
<i>Cyprinus carpio</i>		359 325	442 874	...	...	...	...	...	...	186 454	73 420
<i>Labeo calbasu</i>		...	...	...	...	...	...	9 821 F	10 707 F	4 200	5 108
<i>Labeo rohita</i>		440 842	437 540	923 156	931 556	1 048 357	386 076	504 745	495 707	279 004	579 840
<i>Cirrhinus mrigala</i>		401 545	398 537	221 064	217 127	109 033	145 287	281 525	304 767	87 686	117 513
<i>Catla catla</i>		424 381	421 203	1 010 838	1 135 746	1 188 293	1 920 516	2 160 708	2 191 797	2 705 184	2 121 360
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		70 011	120 086	...	...	...	...	...	...	25 118	6 529
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		172 032	158 553	279 845	352 187	341 291	209 466	281 011	285 602	129 847	1 322 956
<i>Osteobrama belangeri</i>		-	-	-	-	8	864	1 189	901	16 861	11 695
<i>Siluroidei</i>		40 939	42 016	44 247	45 740	56 453	38 212	...	...	...	...
<i>Anabas testudineus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Channa spp</i>		30 426	32 275	25 986	32 562	31 907	39 994	...	...	...	...
<i>Osteichthyes</i>		102 183	107 700	109 459	40 000 F	140 279	180 585	309 899 F	244 368 F	180 587	168 677

Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

$Q = t$
 $V = \text{USD } 1\,000$

Country, species Pays, espèce País, especie	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Hilsa kelee</i>	35	206	56	132	181	67	...	...	...	...
<i>Osteichthyes</i>	...	2 644	8 000	17 000 F	75 000	42 102	183 570 F	127 779 F	18 693	14 513
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	30 500	35 870	38 720	42 820	30 115	27 262	12 800	6 600	...	...
<i>Macrobrachium malcolmsonii</i>	...	227	245	3 938	4 039	4 100	...	...	...	...
<i>Macrobrachium spp</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	33 414	32 858
<i>Penaeus vannamei</i>	...	...	...	...	...	...	...	1 730	...	...
<i>Penaeus monodon</i>	108 990	108 680	127 802	142 070	142 967	101 165	76 000 F	96 880	...	...
<i>Penaeus indicus</i>	5 980	4 560	5 218	1 100	1 380	6 500	10 600 F	5 200	...	...
<i>Penaeus spp</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	100 714	104 982
<i>Crassostrea madrasensis</i>	350	800	800	900	1 500	2 150	2 400	1 450	3 200	4 058
<i>Perna viridis</i>	1 250	2 000	3 250	4 500	10 060	7 894	16 789	18 432	14 817	9 956
<i>Paphia gallus</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 2 188 789	2 315 771	2 798 686	2 967 378 F	3 180 863	3 112 240	3 851 057	3 791 920	3 785 779	4 573 465
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 2 576 131	2 591 148	3 787 874	3 762 788 F	4 183 896	4 983 567	6 240 363 F	5 648 317 F	7 338 548	9 296 027
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
<i>Kappaphycus alvarezii</i>	656	1 176	1 008	1 080	1 952	2 520	4 704	6 920	4 240	4 500 F
<i>Plantae aquatiae</i>	...	...	4 668	4 668	2	2	2	2	2	...
<i>Aquatic plants</i>	Q 656	1 176	5 676	5 748	1 954	2 522	4 706	6 922	4 242	4 500 F
<i>Plantes aquatiques</i>	V 8	14	483	491	50	84	177	251	163	169 F
<i>Plantas acuáticas</i>										
Indonesia										
<i>Cyprinus carpio</i>	199 632	220 330	192 461	216 920	247 633	264 349	242 322	249 279	282 695	332 206
<i>Osteochilus hasselti</i>	14 694	13 775	16 359	15 943	15 226	15 050	16 275	13 821	21 266	22 575
<i>Leptobarbus hoeveni</i>	765	449	515	1 569	2 609	3 287	3 275	4 812	3 186	5 525
<i>Barbonymus gonionotus</i>	21 950	20 892	23 541	17 819	22 269 F	16 427 F	25 993 F	15 477	13 039	11 974
<i>Oreochromis mossambicus</i>	49 331	51 958	41 549	38 207	39 000 F	41 401 F	37 793	32 812	29 699	34 256
<i>Oreochromis niloticus</i>	60 437	71 790	98 102	151 363	179 934	206 904	291 038	323 389	429 053	567 078
<i>Mystus nemurus</i>	...	...	581	128	991	2 277	1 670	1 308	3 204	198
<i>Clarias spp</i>	49 457	70 826	55 691	69 387	77 332	91 735	114 371	144 755	242 811	337 577
<i>Pangasius spp</i>	...	...	23 962	32 575	31 488	36 755	102 021	109 685	127 668	229 267
<i>Oxyeleotris marmorata</i>	...	...	50	227	625	370	489	562	980	1 088
<i>Eleotridae</i>	...	9	...	...	-	-	-	-	-	-
<i>Anabas testudineus</i>	...	...	...	88	112	-	63	289	218	312
<i>Osphronemus goramy</i>	16 438	22 722	23 758	25 442	28 710	35 708	36 637	46 255	56 889	64 252
<i>Trichogaster pectoralis</i>	2 857	2 635	2 946	2 862	2 900 F	351	1 786	2 252	3 337	2 735
<i>Helostoma temminckii</i>	3 794	3 080	8 475	3 387	3 642	6 132	3 955	3 613	5 281	4 380
<i>Channa micropeltes</i>	1 031	970	2 425	5 204	6 037	5 957	8 884	10 411	17 407	17 965
<i>Channa spp</i>	...	...	4 250	6 321	971	5 271	5 656	6 294	5 603	6 047
<i>Osteichthyes</i>	72 630	59 205	42 051	45 585	41 000 F	27 526 F	46 885 F	51 791	143 397 F	153 214
<i>Anguilla spp</i>	925	493	434	569	134 F	-	4 267	5 752	2 914	415
<i>Chanos chanos</i>	222 317	226 114	241 438	254 067	212 932	263 139	277 471	328 288	422 068	467 327
<i>Lates calcarifer</i>	4 461	5 483	4 663	2 935	2 183	4 417	4 371	6 400	5 738	5 236
<i>Mugilidae</i>	13 013	10 725	11 730	11 668	11 600 F	5 354	8 351	8 297	8 822	5 719
<i>Epinephelus spp</i>	7 057	8 665	6 552	6 883	3 132	6 370	4 641	8 791	10 398	10 580
<i>Schuettea scalaripinnis</i>	...	...	...	2 501	14 990	15 546	11 749	11 570	34 123	14 625
<i>Osteichthyes</i>	2 937	3 420	1 602	232	826	892	22 449	1 224	43 690 F	15 110
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	400	246	290	1 009	1 199	989	942	696	1 327	617
<i>Cherax destructor</i>	...	...	...	...	...	...	9	11	8	0
<i>Portunus spp</i>	1 279	1 666	774	204	9	400	187	100	335	3
<i>Scylla serrata</i>	9 039	7 152	2 243	4 379	5 516	6 631	7 642	7 516	9 557	8 153
<i>Panulirus spp</i>	...	...	...	...	...	...	292	339	311	225
<i>Penaeus merguensis</i>	24 708	34 996	33 797	27 088	36 187	16 995	32 143	22 365	16 424	10 757
<i>Penaeus stylirostris</i>	...	...	...	...	...	...	77	...	2	16
<i>Penaeus vannamei</i>	...	...	53 217	103 874	141 649	164 466	208 648	170 969	206 578	246 420
<i>Penaeus monodon</i>	112 840	132 761	131 399	134 682	147 867	133 113	134 930	124 561	125 519	126 157
<i>Metapenaeus spp</i>	21 634	22 697	19 928	13 731	14 000	15 500	32 548	19 120	30 804	16 194
<i>Acetes japonicus</i>	415	694	226	164	100 F	81 F	100 F	...	...	...
<i>Mollusca</i>	5	2 866	...	...	-	-	-	-	-	-
<i>Rana spp</i>	...	...	...	...	...	...	...	4	2	...
<i>Holothuroidea</i>	25	40	42	96	96	94	279	629	476	219
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 914 071	996 659	1 045 051	1 197 109	1 292 899	1 392 901	1 690 221	1 733 434	2 304 828	2 718 421
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 1 457 894	1 698 843	1 993 240	1 999 246	2 254 855	2 461 906	2 814 094 F	3 205 671	4 894 871	6 314 654
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
<i>Eucheuma spp</i>	213 080 F	221 900 F	397 964	866 383	1 050 000 F	1 485 654	1 937 591	2 791 688	3 399 436	4 539 413
<i>Gracilaria spp</i>	10 000 F	10 000 F	12 606	44 253	120 000 F	242 821	207 470	171 868	515 581	630 788
<i>Rhodophyceae</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Aquatic plants</i>	Q 223 080 F	231 900 F	410 570	910 636	1 170 000 F	1 728 475	2 145 061	2 963 556	3 915 017	5 170 201
<i>Plantes aquatiques</i>	V 36 636 F	17 059 F	32 846	127 489	210 600 F	392 980	300 309	811 822	1 268 367	1 143 653
<i>Plantas acuáticas</i>										
Iran										
<i>Cyprinus carpio</i>	13 700	15 271	16 350	18 349	19 366	24 316	21 920	25 108	30 402	33 044
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	3 836	4 276	9 810	11 009	11 619	14 589	13 152	15 064	18 241	19 827
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	33 977	37 872	35 970	40 368	42 605	53 494	48 223	55 236	66 884	72 697
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>	3 288	3 665	3 270	3 670	3 873	4 863	4 384	5 022	6 080	6 609
<i>Acipenseridae</i>	-	-	-	-	-	-	20	343	251	312
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	16 026	23 138	30 000	34 760	46 275	58 761	62 630	73 642	91 519	106 409
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	30	30	27	28	30	18	25	9	10	68
<i>Astacus leptodactylus</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	288	270
<i>Penaeus vannamei</i>	-	-	-	-	...	...	2 577	4 138	6 359	8 026
<i>Penaeus indicus</i>	5 960	7 462	8 903	3 577	5 700	2 508	1 795	990	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 76 817	91 714	104 330	111 761	129 468	158 549	154 726	179 552	220 034	247 262
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 227 109	273 855	316 944	320 465	378 542	449 219	446 732	518 934	638 107	721 292
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										

C-1		Production from aquaculture by country and by species Production de l'aquaculture par pays et par espèces Producción de acuicultura por países y especies									Q = t V = USD 1 000
Country, species Pays, espèce País, especie		2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
Iraq											
<i>Cyprinus carpio</i>		2 000 F	2 000 F	8 712	8 350	11 176	12 000 F	10 363	15 232	16 820	16 800 F
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		...	...	1 306	1 760	1 010	1 010 F	1 500	1 000	1 200	1 200 F
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		...	...	2 178	2 760	1 010	1 100 F	2 500	1 500	1 300	1 300 F
<i>Mugilidae</i>		...	...	1 751	5 071	1 671	1 700 F	4 883	1 000	1 000	1 000 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	2 000 F	2 000 F	13 947	17 941	14 867	15 810 F	19 246	18 732	20 320	20 300 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	6 000 F	6 000 F	40 090	37 811	32 986	35 083 F	65 910	71 178	77 330	77 250 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Ireland											
<i>Perca fluviatilis</i>		...	...	...	...	...	...	5	24	24	16
<i>Anguilla anguilla</i>		...	...	...	...	...	-	-	-	-	-
<i>Salmo salar</i>		23 231	16 347	14 067	13 764	11 174	9 923	9 217	12 210	15 691	12 196
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		1 693	1 451	1 171	1 614	1 516	1 267	1 729	1 374	1 102	1 201
<i>Salvelinus alpinus</i>		0	...	...	...	36	45	30	38	40	40
<i>Psetta maxima</i>		50	40	25	6	...	-	-	-	-	0
<i>Haliotis spp</i>		...	...	...	...	...	...	4	...	...	1
<i>Ostrea edulis</i>		280	325	390	342	360	382	389	358	219	272
<i>Crassostrea gigas</i>		5 444	4 830	5 103	5 811	6 511	7 661	6 188	6 488	6 942	7 665
<i>Mytilus edulis</i>		31 703	39 289	37 315	38 265	33 243	37 435	27 060	26 802	22 234	22 671
<i>Pecten maximus</i>		67	80	103	87	37	58	59	55	59	50
<i>Ruditapes philippinarum</i>		100	154	181	161	245	330	187	162	175	150
<i>Mollusca</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Paracentrotus lividus</i>		0	0	4	...	...	-	...	...	2	2
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	62 568	62 516	58 359	60 050	53 122	57 101	44 868	47 512	46 487	44 263
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	113 237	110 894	121 284	132 392	149 101	162 045	134 059	140 963	150 175	173 609
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
<i>Laminaria digitata</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	1	3
<i>Alaria esculenta</i>		...	...	...	...	...	3 F	...	...	1	...
<i>Palmaria palmata</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	1	...
<i>Aquatic plants</i>	Q	...	...	...	...	...	3 F	...	...	3	3
<i>Plantes aquatiques</i>	V	...	...	...	...	...	2 F	...	...	2	2
<i>Plantas acuáticas</i>											
Israel											
<i>Cyprinus carpio</i>		7 748	7 339	5 765	6 413	6 560	6 737	6 448	5 892	5 629	5 840
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		...	...	...	...	...	...	...	484	333	400
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		616	713	903	1 607	1 102	1 135	1 022	539	498	311
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		7 819	6 826	9 270	7 404	8 235	7 973	6 751	7 789	7 662	7 390
<i>Morone chrysops x M. saxatilis</i>		495	395	297	453	290	147	182	150 F	150 F	...
<i>Osteichthyes</i>		112	97	78	40	-	...	...	...	965	1 144
<i>Acipenser gueldenstaedtii</i>		...	...	...	5 F	10 F	15 F	25 F	30 F	30 F	30 F
<i>Oncorhynchus kisutch</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		374	352	331	424	449	431	428	379	453	497
<i>Lates calcarifer</i>		66	...	15	90	115	100	67	70 F	70 F	70 F
<i>Mugil cephalus</i>		1 824	1 705	1 792	2 108	2 087	1 983	2 121	2 048 F	2 125	2 169
<i>Dicentrarchus labrax</i>		385	361	349	199	158	26 F	197	191 F	200 F	200 F
<i>Sciaenops ocellatus</i>		247	438	638	297	392	381 F	427	459 F	460 F	460 F
<i>Sparus aurata</i>		2 561	2 546	2 860	3 366	2 713	2 204	2 347	1 072 F	1 240 F	1 440 F
<i>Osteichthyes</i>		9	4	3	2	6	302 F	2	74	80 F	156
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Crassostrea spp</i>		...	...	2	1	-	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	22 256	20 776	22 303	22 409 F	22 117 F	21 434 F	20 017 F	19 177 F	19 895 F	20 107
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	61 911	58 974	63 916	72 651 F	79 386 F	78 985 F	81 536 F	68 800 F	81 518 F	90 197
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Italy											
<i>Cyprinus carpio</i>		232	650	222	263	164	85	73	72	104	700 F
<i>Tinca tinca</i>		...	...	98	39	37	1	6	5	4	5 F
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		...	...	...	...	...	...	3	3	...	...
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		...	...	...	...	...	...	1	2	1	10 F
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		...	...	20	20	10	23	19	17	13	20 F
<i>Esox lucius</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	2	2 F
<i>Ictalurus spp</i>		...	...	...	...	...	...	128	215	89	100 F
<i>Ameiurus melas</i>		289	700	181	117	212	206	103	...	200	100 F
<i>Clarias gariepinus</i>		...	...	253	100	115	-	...	...	...	100 F
<i>Morone chrysops x M. saxatilis</i>		...	...	434	295	179	120	234	203	201	200 F
<i>Micropterus salmoides</i>		-	-	-	-	35	35	80	85	81	80 F
<i>Perca fluviatilis</i>		...	...	...	55	70	4	4	3	...	...
<i>Osteichthyes</i>		276	1 000	10	...	...	-	21	222	71	70 F
<i>Acipenser transmontanus</i>		...	...	...	...	...	...	430	...	...	...
<i>Acipenser baerii</i>		...	...	...	...	...	...	4	...	...	...
<i>Acipenseridae</i>		1 281	1 000	1 118	1 158	860	750	360	797	753	1 500 F
<i>Anguilla anguilla</i>		1 699	1 550	1 220	1 132	807	1 000	551	567	647	1 000 F
<i>Salmo trutta</i>		170	...	...	...	...	105	1 245	1 227	1 512	1 500 F
<i>Salmo spp</i>		...	...	...	...	...	...	1 746	...	1 710	1 700 F
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		33 770	38 000	30 227	30 558	30 674	37 800	34 146	35 802	33 172	38 000 F
<i>Salvelinus fontinalis</i>		...	...	...	...	...	...	26	25	51	50 F
<i>Salvelinus alpinus</i>		...	...	...	...	...	...	61	63	138	140 F
<i>Salvelinus spp</i>		...	...	11	6	122	...	197	193	144	150 F
<i>Solea solea</i>		...	...	...	...	...	...	19	14	15	15 F
<i>Psetta maxima</i>		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Mugil cephalus</i>		254	3 000	96	73	95	601	458	482	479	480 F
<i>Mugilidae</i>		...	...	...	...	...	...	233	231	92	90 F
<i>Dicentrarchus labrax</i>		7 176	9 600	6 831	6 262	8 335	8 505	6 813	6 714	6 457	6 500 F
<i>Umbrina cirrosa</i>		...	...	...	...	...	...	45	46	131	150 F
<i>Argyrosomus regius</i>		131	...	696	186	172	192	109	102	45	150 F
<i>Diplodus sargus</i>		...	...	...	...	...	...	...	19	...	...

C-1 **Production from aquaculture by country and by species**
Production de l'aquaculture par pays et par espèces **Q = t**
Producción de acuicultura por países y especies **V = USD 1 000**

Country, species Pays, espèce País, especie		2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
<i>Diplodus vulgaris</i>		...	...	...	...	...	...	18	...	12	10 F
<i>Diplodus puntazzo</i>		...	400	...	...	...	159	50	48	18	20 F
<i>Sparus aurata</i>		4 959	9 000	5 845	6 914	6 345	8 184	5 455	5 413	6 260	6 300 F
<i>Sparidae</i>		49	...	147	164	108	399	68	65	29	30 F
<i>Thunnus thynnus</i>		323	222	431	458	370	860	370	120	20	...
<i>Osteichthyes</i>		...	1 750	1	...	...	47	...	...	...	...
<i>Procambarus clarkii</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	9	10 F
<i>Penaeus japonicus</i>		13	12	19	11	13	15	14	14	11	10 F
<i>Penaeus monodon</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Penaeus semisulcatus</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Palaemon serratus</i>		...	...	...	...	...	...	11	15	6	6 F
<i>Ostrea edulis</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	27	27 F
<i>Crassostrea gigas</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	11	10 F
<i>Crassostrea spp</i>		302	...	32	35	47	10	46	48	...	...
<i>Mytilus galloprovincialis</i>		92 219	100 000	42 588	63 577	61 928	58 479	67 239	76 800	64 256	64 300 F
<i>Ruditapes decussatus</i>		...	...	...	3 785	5 364	105	349	427 F	1 048	1 050 F
<i>Ruditapes philippinarum</i>		41 139	25 000	27 737	65 893	56 731	61 724	28 268	32 374 F	35 673	35 700 F
<i>Veneridae</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	1	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	184 285	191 884	118 217	181 101	172 793	179 409	149 003	162 432	153 494	160 285 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	341 334	522 305	371 018	594 617	598 754	765 975	556 847	663 067	442 019	498 380 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
<i>Gracilaria spp</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Aquatic plants</i>	Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Plantes aquatiques</i>	V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Plantas acuáticas</i>											
Jamaica											
<i>Cyprinidae</i>		...	...	...	...	...	-	-	-	-	-
<i>Oreochromis niloticus</i>		6 000	2 513	4 200	4 795	7 543	5 600	5 800	5 030	3 900	1 100 F
<i>Colossoma macropomum</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		...	...	...	...	...	...	12	12 F	10 F	5 F
<i>Penaeus vannamei</i>		150	456	295	875	476	16	136	140 F	140 F	45 F
<i>Crassostrea rhizophorae</i>		...	...	...	...	...	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	6 150	2 969	4 495	5 670	8 019	5 616	5 948	5 182 F	4 050 F	1 150 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	17 045	17 356	16 337	25 986	27 003	16 428	34 941	28 705 F	16 486 F	4 808 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Japan											
<i>Cyprinus carpio</i>		9 280	8 060	3 966	3 845	3 306	2 893	2 981	2 910	3 692	3 133
<i>Carassius carassius</i>		...	...	...	...	-	-	-	-	-	-
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		...	...	...	...	-	-	-	-	-	-
<i>Osteichthyes</i>		136	171	192	156	86	148	188	133	129	112
<i>Anguilla japonica</i>		21 112	21 526	21 540	19 495	20 583	22 241	20 952	22 406	20 543	22 006
<i>Anguilla spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Salmo spp</i>		4 078	4 112	3 869	3 584	3 417	3 545	3 126	3 330	3 261	2 815
<i>Oncorhynchus kisutch</i>		8 023	9 208	9 607	12 729	12 046	13 567	12 809	15 770	14 766	116
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		9 681	9 229	8 848	8 148	7 583	7 319	6 825	6 310	6 102	5 406
<i>Plecoglossus altivelis</i>		7 166	6 962	7 201	6 527	6 270	5 807	5 940	5 837	5 676	5 420
<i>Paralichthys olivaceus</i>		6 221	5 940	5 241	4 591	4 613	4 592	4 164	4 654	3 977	3 475
<i>Mugil cephalus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Mugilidae</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Pagrus auratus</i>		71 754	83 002	80 959	76 082	71 141	66 663	71 588	70 959	67 607	61 186
<i>Evynnis japonica</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Acanthopagrus schlegelii</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Takifugu rubripes</i>		5 231	4 461	4 329	4 582	4 371	4 230	4 138	4 680	4 410	3 274
<i>Cantherhines (=Navodon) spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Trachurus japonicus</i>		3 462	3 377	2 458	2 329	1 977	1 773	1 695	1 682	1 471	1 094
<i>Pseudocaranx dentex</i>		2 931	2 313	2 668	2 738	3 300	3 211	2 638	2 522	2 795	3 082
<i>Seriola quinqueradiata</i>		162 496	157 568	150 068	159 741	155 004	159 749	155 108	154 943	138 936	146 240
<i>Osteichthyes</i>		8 287	8 049	6 951	6 129	5 930	8 289	7 991	9 557	11 751	11 685
<i>Palaemonidae</i>		...	...	...	...	-	-	-	-	-	-
<i>Portunus trituberculatus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Palinuridae</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Penaeus japonicus</i>		1 778	1 824	1 818	1 824	1 745	1 675	1 586	1 657	1 634	1 598
<i>Crustacea</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Crassostrea gigas</i>		221 376	224 861	234 151	218 896	208 182	204 474	190 344	210 188	200 298	165 910
<i>Patinopecten yessoensis</i>		271 992	258 339	215 203	203 352	212 094	247 516	225 607	256 695	219 649	118 425
<i>Bivalvia</i>		2 357	2 021	1 869	2 432	2 118	2 023	1 339	1 216	784	594
<i>Octopodidae</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Rana spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Trionyx sinensis</i>		400 F	400 F	400 F	400 F	360 F	360 F	360 F	360 F	360 F	360 F
<i>Ascidacea</i>		9 201	12 486	15 093	8 624	9 804	10 169	10 779	10 937	10 272	693
<i>Invertebrata</i>		153	148	154	168	170	190	203	164	171	137
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	827 115	824 057	776 585	746 372	734 100	770 434	730 361	786 910	718 284	556 761
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	2 660 626	2 830 660	2 908 593	2 892 363	2 923 541	2 842 366	3 148 551	3 601 208	3 531 987	3 506 852
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
<i>Chlorophyceae</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Laminaria japonica</i>		51 128	50 978	47 256	44 489	41 339	41 356	46 937	40 397	43 251	25 095
<i>Undaria pinnatifida</i>		53 813	59 870	62 236	63 082	59 092	54 249	54 909	61 215	52 393	18 751
<i>Porphyra tenera</i>		436 031	347 354	358 929	386 574	367 678	395 777	338 523	342 620	328 700	292 345
<i>Plantae aquaticae</i>		16 980	19 503	15 968	13 597	21 953	22 582	15 968	12 194	8 452	13 546
<i>Aquatic plants</i>	Q	557 952	477 705	484 389	507 742	490 062	513 964	456 337	456 426	432 796	349 737
<i>Plantes aquatiques</i>	V	1 073 394	987 696	1 105 796	1 097 189	969 620	1 005 664	1 020 354	1 121 388	1 138 184	1 020 197
<i>Plantas acuáticas</i>											
Jordan											
<i>Cyprinus carpio</i>		0	0	-	150	140	216	276	230	259	404

C-1

Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = USD 1 000

Country, species Pays, espèce País, especie		2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
<i>Oreochromis</i> (=Tilapia) spp		515	650	487	411	420	293	264	210	282	171
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	515	650	487	561	560	509	540	440	541	575
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	1 816	2 292	1 717	2 496	2 666	2 513	2 969	3 373	4 158	4 365
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Kazakhstan											
<i>Abramis brama</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Cyprinus carpio</i>		610	597	1	37	53	22	37	88	79	80 F
<i>Carassius carassius</i>		...	...	...	...	...	...	...	2	...	...
<i>Rutilus rutilus</i>		...	...	...	...	...	...	...	7	...	...
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		127	184	98	39	125	58	74	89	49	50 F
<i>Aspius aspius</i>		0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
<i>Silurus glanis</i>		0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Perca fluviatilis</i>		...	...	...	...	...	...	...	6	...	...
<i>Sander lucioperca</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Channa spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Osteichthyes</i>		...	...	1	...	30	26	37	37	23	50 F
<i>Salmo spp</i>		41	39	88	47	48	64	58	74	73	70 F
<i>Coregonus spp</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	778	820	188	123	256	170	206	303	224	250 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	1 676	1 774	451	285	594	405	485	705	519	583 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Kenya											
<i>Cyprinus carpio</i>		52	64	67	71	68	338	355	373	729	1 328
<i>Oreochromis niloticus</i>		421	600	614	622	609	2 965	3 113	3 424	9 115	16 602
<i>Clarias gariepinus</i>		202	319	320	318	302	890	935	1 047	2 188	3 984
<i>Salmo spp</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		123	29	34	36	33	47	49	51	122	221
<i>Penaeus spp</i>		0	0	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	798	1 012	1 035	1 047	1 012	4 240	4 452	4 895	12 154	22 135
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	1 695	2 220	2 182	2 307	1 921	11 913	13 354	13 476	33 102	53 984
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Kiribati											
<i>Oreochromis niloticus</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Osteichthyes</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Chanos chanos</i>		14	9	9 F	12	12	5	12	10	11	3
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	14	9	9 F	12	12	5	12	10	11	3
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	19	15	15 F	20	20	8	19	20	25	8
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
<i>Euclidean spp</i>		4 248	3 904	3 904 F	5 000 F	8 837	1 112	1 083	1 788	4 745	4 290
<i>Aquatic plants</i>	Q	4 248	3 904	3 904 F	5 000 F	8 837	1 112	1 083	1 788	4 745	4 290
<i>Plantas acuáticas</i>	V	139	153	156 F	200 F	353	44	91	139	428	434
<i>Plantas acuáticas</i>											
Korea D P Rp											
<i>Cyprinidae</i>		2 200 F	2 200 F	2 200 F	2 200 F	2 200 F	2 200 F	2 200 F	2 200 F	2 200 F	2 200 F
<i>Oreochromis niloticus</i>		...	...	...	30 F	30 F	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F
<i>Osteichthyes</i>		1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F
<i>Patinoplecton yessoensis</i>		...	...	...	...	...	...	100 F	200 F	200 F	200 F
<i>Mollusca</i>		60 000 F	60 000 F	60 000 F	60 000 F	60 000 F	60 000 F	60 000 F	60 000 F	60 000 F	60 000 F
<i>Stichopus japonicus</i>		...	...	10 F	50 F	50 F	100 F	100 F	100 F	100 F	100 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	63 700 F	63 700 F	63 710 F	63 780 F	63 780 F	63 850 F	63 950 F	64 050 F	64 050 F	64 050 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	52 750 F	52 750 F	52 850 F	53 325 F	53 325 F	53 875 F	49 475 F	49 575 F	49 575 F	49 575 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
<i>Laminaria japonica</i>		444 295	444 295 F	444 295 F	444 295 F	444 300 F	444 300 F	444 300 F	444 300 F	444 300 F	444 300 F
<i>Undaria pinnatifida</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Gracilaria spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Porphyra tenera</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Gelidium spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Aquatic plants</i>	Q	444 295	444 295 F	444 295 F	444 295 F	444 300 F	444 300 F	444 300 F	444 300 F	444 300 F	444 300 F
<i>Plantas acuáticas</i>	V	244 362	244 362 F	244 362 F	244 362 F	244 365 F	244 365 F	66 645 F	66 645 F	66 645 F	66 645 F
<i>Plantas acuáticas</i>											
Korea Rep											
<i>Cyprinus carpio</i>		1 284	1 148	2 396	429	1 065	269	492	224	200	142
<i>Carassius carassius</i>		107	103	1 503	176	172	200	96	75	79	92
<i>Carassius auratus</i>		26	44	34	46	59	62	48	57	39	42
<i>Cyprinidae</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>		398	968	1 837	1 952	1 138	798	432	506	700	550
<i>Oreochromis</i> (=Tilapia) spp		756	717	302	268	272	325	388	336	251	220
<i>Silurus asotus</i>		2 368	1 609	1 916	1 952	2 771	2 117	3 673	3 651	4 194	4 843
<i>Ictalurus punctatus</i>		5	-	-	2	-	-	-	-	-	-
<i>Channa argus</i>		291	314	302	252	287	285	187	259	233	282
<i>Osteichthyes</i>		133	83	2 496	1 115	243	1 067	1 378	1 350	1 575	1 636
<i>Anguilla japonica</i>		2 968	4 312	5 205	5 575	7 966	10 557	6 480	6 621	7 902	7 185
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		2 860	3 521	3 502	3 320	1 878	2 882	2 780	2 737	2 652	3 014
<i>Plecoglossus altivelis</i>		63	69	76	45	19	33	63	48	48	37
<i>Konosirus punctatus</i>		...	...	...	576	2 519	1 225	397	34	...	136
<i>Paralichthys olivaceus</i>		23 348	34 533	32 141	40 075	43 852	41 171	46 432	54 674	40 925	40 805
<i>Mugil cephalus</i>		3 926	4 100	4 442	5 501	5 660	4 921	6 159	5 606	4 680	4 869
<i>Epinephelus spp</i>		39	101	36	155	46	146	46	180	270	150
<i>Lateolabrax japonicus</i>		2 006	2 778	1 850	2 600	1 571	2 361	2 007	2 395	1 952	1 835
<i>Pagrus auratus</i>		960	4 417	3 988	5 816	4 386	7 213	7 424	9 226	6 300	3 498
<i>Acanthopagrus schlegelii</i>		...	...	...	2 671	2 705	2 841	1 588	1 694	2 254	1 233

Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = USD 1 000

Country, species										
Pays, espèce	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
País, especie	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
Sparidae	919	2 371	2 809	2 048	1 689	1 109	443	918	911	722
Pleurogrammus azonus	-	5	...	9	8	-	-	-	-	-
Monacanthidae	-	3	19	74	137	260	569	546	515	263
Sebastes schlegeli	16 636	23 938	19 708	21 297	27 517	35 564	32 992	33 020	20 918	17 338
Scorpaenidae	...	...	...	339	496	415	263	270	280	307
Trachurus japonicus	...	...	...	63	34	27	62	8	7	1
Seriola quinqueradiata	186	114	45	57	66	5	208	304	141	34
Scombridae	...	...	...	80	184	301	195	249	285	75
Osteichthyes	81	40	3	77	262	104	231	417	695	1 203
Caridina denticulata	-	2	43	...	...	22	4	14	21	2
Eriocheir sinensis	16	14	35	16	11	10	8	12	5	11
Penaeus japonicus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Penaeus vannamei	-	-	-	-	661	858	1 794	1 812	2 705	2 844
Penaeus chinensis	1 403	2 324	2 426	1 399	1 022	463	130	81	26	16
Crustacea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mollusca	1 413	551	4 670	...	1 708	2 198	2 993	229	4 085	3 523
Haliotis spp	85	1 065	1 260	2 062	3 050	4 350	5 146	6 207	6 228	6 779
Turbo cornutus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Crassostrea gigas	182 229	238 326	239 270	251 706	283 296	321 276	249 976	240 911	267 776	281 022
Mytilus coruscus	13 201	15 785	20 409	43 953	81 617	98 121	67 442	55 035	54 440	70 416
Patinopecten yessoensis	5	23	173	215	292	286	421	348	253	403
Scapharca broughtonii	4 745	4 696	3 134	2 548	2 064	3 015	1 903	1 714	1 560	2 110
Anadara granosa	413	2 440	10 849	3 226	5 063	28 372	1 637	2 966	1 155	1 616
Meretrix lusoria	5	167	127	47	107	181	39	64	...	7
Ruditapes philippinarum	10 652	27 494	27 570	17 401	14 327	18 819	16 633	17 905	23 430	25 699
Cyclina sinensis	219	189	79	80	256	134	71	74	109	272
Mactra veneriformis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mollusca	879	878	2 018	1 412	1 519	2 309	2 620	3 845	748	2 655
Trionyx sinensis	105	138	136	95	90	132	118	100	226	190
Ascidacea	9 613	3 116	6 349	9 334	7 127	9 318	7 826	7 208	6 364	11 676
Invertebrata	12 440	5 295	2 590	6 507	4 356	-	-	9 130	8 424	7 299
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 296 783	387 791	405 748	436 571	513 568	606 122	473 794	473 060	475 561	507 052
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 546 041	888 657	979 825	1 194 833	1 418 593	1 576 875	1 287 039	1 360 587	1 481 562	1 554 943
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
Codium fragile	...	...	...	1 597	165	158	1 186	1 796	1 394	1 005
Monostroma nitidum	9 291	1 355	11 514	814	682	684	8 003	5 903	4 531	6 085
Laminaria japonica	24 873	25 259	22 510	108 327	201 919	250 049	285 221	306 183	241 322	246 701
Undaria pinnatifida	242 135	198 172	261 574	281 871	322 371	309 097	381 076	309 155	393 616	394 003
Phaeophyceae	11 016	33 661	22 814	30 058	21 125	20 909	17 701	19 533	21 133	25 880
Porphyra tenera	209 995	193 553	228 554	197 610	217 559	210 956	224 242	211 444	235 534	316 428
Plantae aquaticae	247	54	142	877	1 774	1 100	3 595	4 645	4 142	2 181
Aquatic plants	Q 497 557	452 054	547 108	621 154	765 595	792 953	921 024	858 659	901 672	992 283
Plantas aquáticas	V 156 797	169 819	231 917	262 523	269 657	332 524	311 305	252 112	327 823	344 276
Plantas acuáticas										
Kuwait										
Oreochromis niloticus	16 F	202	275 F	185	557	293	300 F	300 F	300 F	300 F
Epinephelus coioides	3 F	...	...	...	...	-	...	...	...	...
Sparus aurata	43 F	...	...	142	11	55	60 F	60 F	60 F	60 F
Sparidentex hasta	55 F	164	100 F	...	...	-	...	...	...	...
Acanthopagrus berda	78 F	...	...	...	...	-	...	...	...	...
Osteichthyes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 195 F	366	375 F	327	568	348	360 F	360 F	360 F	360 F
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 1 229 F	1 781	1 563 F	1 500	2 016	1 356	1 410 F	1 410 F	1 410 F	1 410 F
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
Kyrgyzstan										
Cyprinus carpio	29	7	8	8 F	8 F	27	35	51	185 F	245
Ctenopharyngodon idellus	14	1	2	2 F	2 F	14	6	9	20 F	40
Hypophthalmichthys molitrix	51	4	10	10 F	10 F	13	28	40	99 F	82
Osteichthyes	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10 F
Salmo ischchan	...	...	...	...	...	...	...	...	...	7
Salmo spp	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oncorhynchus mykiss	-	-	-	-	-	53	23	33	15 F	11
Coregonus spp	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 94	12	20	20 F	20 F	107	92	133	319 F	395
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 188	23	39	39 F	39 F	286	291	421	878 F	1 112 F
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
Lao P.Dem.R.										
Cyprinus carpio	14 929	16 225 F	16 225 F	4 462	4 462 F	4 703 F	4 781 F	5 577 F	6 100 F	6 400 F
Labeo rohita	2 500 F	2 717 F	2 717 F	4 077	4 077 F	4 298 F	4 369 F	5 096 F	5 600 F	5 800 F
Cirrhinus molitorella	...	...	...	2 385	2 385	2 514	2 556	2 981	3 300 F	3 500 F
Cirrhinus mirigala	2 500 F	2 717 F	2 717 F	3 615	3 615 F	3 811 F	3 874 F	4 519 F	4 900 F	5 100 F
Cirrhinus microlepis	...	...	...	3 692	3 692 F	3 892 F	3 957 F	4 615 F	5 000 F	5 200 F
Catla catla	972 F	1 056 F	1 056 F	3 846	3 846 F	4 054 F	4 122 F	4 808 F	5 300 F	5 500 F
Ctenopharyngodon idellus	1 957 F	2 127 F	2 127 F	3 846	3 846 F	4 054 F	4 122 F	4 808 F	5 300 F	5 500 F
Hypophthalmichthys molitrix	3 500 F	3 804 F	3 804 F	6 115	6 115 F	6 447 F	6 554 F	7 644 F	8 400 F	8 800 F
Hypophthalmichthys nobilis	3 500 F	3 804 F	3 804 F	5 015	5 015 F	5 287 F	5 375 F	6 269 F	6 900 F	7 200 F
Probarbus jullieni	...	...	...	3 077	3 077 F	3 244 F	3 297 F	3 846 F	4 200 F	4 400 F
Barbonymus gonionotus	...	...	...	4 800	4 800 F	5 060 F	5 144 F	6 000 F	6 500 F	6 800 F
Oreochromis niloticus	26 872 F	29 205 F	29 205 F	15 070	15 050 F	15 866 F	16 129 F	18 817 F	20 580 F	21 700 F
Osteichthyes	2 986 F	3 245 F	3 245 F	...	...	...	...	...	...	80 F
Rana spp	...	...	...	...	20	20	20	20	20 F	20 F
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 59 716	64 900	64 900	60 000	60 000 F	63 250	64 300	75 001	82 100	86 000
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 119 432 F	129 800 F	129 800 F	64 800	72 000 F	79 042 F	88 294 F	108 001 F	119 336 F	129 000 F
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										

C-1

Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = USD 1 000

Country, species Pays, espèce País, especie		2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
Latvia											
<i>Cyprinus carpio</i>		406	601	526	514	485	538	476	437	439	450
<i>Tinca tinca</i>		1	1	-	1	3	1	9	13	11	6
<i>Carassius carassius</i>		9	22	4	9	17	57	12	5	17	11
<i>Leuciscus idus</i>		...	...	...	...	...	...	...	1	...	1
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		...	...	...	4	3	3	2	2	3	1
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		-	-	-	-	-	0	-	...	...	...
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
<i>Esox lucius</i>		4	6	4	5	8	11	13	10	18	13
<i>Silurus glanis</i>		...	...	...	...	16	46	19	18	27	...
<i>Perca fluviatilis</i>		...	...	2	...	1	2	1	1	1	1
<i>Sander lucioperca</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	1	3
<i>Osteichthyes</i>		...	...	7	5	17	14	3	4	5	29
<i>Acipenseridae</i>		3	...	...	2	9	22	30	11	11	19
<i>Salmo trutta</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Salmo spp</i>		...	...	...	...	1	25	12	12	11	9
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		7	7	2	2	5	8	7	5	4	3
<i>Astacidae, Cambaridae</i>		-	-	-	-	-	2	0	0	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	430	637	545	542	565	729	584	517 F	549	546
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	539	834	541	956	1 373	2 199	2 227	1 565 F	1 397	1 547
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Lebanon											
<i>Cyprinidae</i>		15	15	15	16	16	16	10 F	10 F	10 F	10 F
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		25	25	25	27	27	27	15 F	15 F	15 F	15 F
<i>Clarias gariepinus</i>		50	50	50	52	52	52	30 F	30 F	30 F	30 F
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		700	700	700	708	708	708	900 F	1 000 F	1 100 F	1 200 F
<i>Penaeus vannamei</i>		...	5 F	5 F	10 F	10 F	15 F	20 F	25 F	25 F	25 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	790	795 F	795 F	813 F	813 F	818 F	975 F	1 080 F	1 180 F	1 280 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	2 361	2 421 F	2 421 F	2 564 F	2 564 F	2 624 F	3 100 F	3 460 F	3 760 F	4 060 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Lesotho											
<i>Cyprinus carpio</i>		8 F	4	2	1	2	1	1	1	...	...
<i>Clarias gariepinus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		...	...	...	...	...	130	90	107	300	300
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	8 F	4	2	1	2	131	91	108	300	300
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	10 F	5	2	2	3	913	633	898	3 489	3 946
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Liberia											
<i>Oreochromis niloticus</i>		7 F	7 F	7 F	7 F	7 F	7 F	10 F	10 F	14 F	14 F
<i>Sarotherodon galilaeus</i>		4 F	4 F	4 F	4 F	4 F	4 F	4 F	4 F	4 F	4 F
<i>Tilapia zillii</i>		1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F
<i>Heterobranchus bidorsalis</i>		1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F
<i>Heterobranchus longifilis</i>		1 F	1 F	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	14 F	14 F	13 F	13 F	13 F	13 F	16 F	16 F	20 F	20 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	31 F	31 F	27 F	27 F	27 F	27 F	33 F	33 F	41 F	41 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Libya											
<i>Cyprinidae</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		...	...	10	10 F	10 F	10 F	10 F	10 F	10 F	10 F
<i>Dicentrarchus labrax</i>		...	...	170	170 F	170 F	170 F	170 F	170 F	170 F	170 F
<i>Sparus aurata</i>		...	...	61	61 F	60 F	60 F	60 F	60 F	60 F	60 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	...	...	241	241 F	240 F	240 F	240 F	240 F	240 F	240 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	...	...	1 114	1 114 F	1 110 F	1 110 F	1 110 F	1 110 F	1 110 F	1 110 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Lithuania											
<i>Cyprinus carpio</i>		1 676	2 259	2 618	1 932	2 095	3 231	2 823	3 222	2 936	3 061
<i>Tinca tinca</i>		...	1	2	2	2	4	3	4	10	2
<i>Carassius auratus</i>		38	48	26	10	18	12	21	17	33	27
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		3	18	10	1	12	8	20	23	14	35
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>		-	-	-	-	-	-	11	64	30	27
<i>Esox lucius</i>		9	21	29	16	23	23	21	18	106	21
<i>Silurus glanis</i>		...	...	...	...	3	4	0	1	1	1
<i>Sander lucioperca</i>		-	-	-	-	-	-	0	1	1 F	1
<i>Osteichthyes</i>		1	-	1	1	0	17	-	-	8	13
<i>Acipenseridae</i>		...	...	...	5	10	8	17	9	17	52
<i>Anguilla anguilla</i>		-	-	-	-	-	-	11	12	...	...
<i>Salmo trutta</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Salmo spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	51	34	41
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		21	8	8	46	58	68	80	...	-	-
<i>Coregonus peled</i>		2	1	3	...	3	2	1	...	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	1 750	2 356	2 697	2 013	2 224	3 377	3 008	3 422	3 191	3 280
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	2 427	3 888	4 916	5 222	5 878	9 668	9 776	9 236	8 074	10 090
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Madagascar											
<i>Cyprinus carpio</i>		2 400	2 450	2 550	2 650	2 750	2 800 F	2 800 F	2 800 F	2 800 F	3 350
<i>Oreochromis niloticus</i>		...	10 F	10 F	20 F	20 F	30 F	30 F	30 F	50 F	50 F
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
<i>Anguilla spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	20 F	30 F	20
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		0	0	0	0	0	0	-	-	-	4
<i>Scylla serrata</i>		...	...	...	...	...	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F
<i>Penaeus monodon</i>		7 313	7 007	6 243	6 726	8 463	8 457	8 000	3 260	4 000 F	5 405
<i>Artemia salina</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Holothuridea</i>		...	...	...	...	0	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F

C-1		Production from aquaculture by country and by species Production de l'aquaculture par pays et par espèces Producción de acuicultura por países y especies									Q = t V = USD 1 000
Country, species Pays, espèce País, especie		2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	9 713	9 467	8 803	9 396	11 233	11 293	10 836	6 116	6 886 F	8 835
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	40 165	39 940 F	36 332 F	38 236 F	47 262 F	47 611 F	45 841 F	21 577 F	25 103 F	52 048
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
<i>Euclidean spp</i>		700 F	800 F	800 F	900 F	5 300	3 650	3 650	3 600	4 000 F	1 699
<i>Aquatic plants</i>	Q	700 F	800 F	800 F	900 F	5 300	3 650	3 650	3 600	4 000 F	1 699
<i>Plantes aquatiques</i>	V	95 F	108 F	108 F	122 F	716	493	493	486	540 F	143
<i>Plantas acuáticas</i>											
Malawi											
<i>Cyprinus carpio</i>		8	4	4	7	10	10	100	25	76	82
<i>Oreochromis mossambicus</i>		30	15	62	83	100	100	100	75	862	916
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		580	580	589	623	1 260	1 260	1 380	1 350	1 420	2 148
<i>Tilapia rendalli</i>		10	35	46	61	85	85	85	75	64	77
<i>Clarias gariepinus</i>		10	17	17	21	25	25	25	80	171	168
<i>Osteichthyes</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		4	15	15	17	20	20	10	15	38	42
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		0	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	642	666	733	812	1 500	1 500	1 700	1 620	2 631	3 433
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	739	875	1 008	1 372	3 064	3 064	3 504	5 435	8 503	15 719
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Malaysia											
<i>Cyprinus carpio</i>		670	747	554	712	727	512	773	994	675	1 273
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		1 031	1 121	584	600	694	547	350	445	873	1 916
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>		991	1 202	1 957	2 100	1 284	1 786	2 385	1 360	2 053	3 929
<i>Leptobarbus hoeveni</i>		696	724	626	480	483	1 273	1 824	1 883	976	738
<i>Barbonymus gonionotus</i>		971	1 245	1 049	1 045	876	890	657	723	903	1 560
<i>Oreochromis mossambicus</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Oreochromis niloticus</i>		2 710	2 277	3 919	4 362	5 766	5 849	8 294	10 363	9 629	9 526
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		18 047	20 283	21 723	24 273	24 044	26 409	26 529	25 225	29 257	33 543
<i>Mystus nemurus</i>		937	1 366	1 231	1 327	1 316	1 200	843	915	1 656	2 881
<i>Clarias spp</i>		11 686	12 697	14 693	17 860	18 486	21 892	41 487	83 727	63 206	46 778
<i>Pangasius pangasius</i>		3 000	4 282	4 925	5 502	5 254	5 784	7 844	18 810	37 884	10 892
<i>Oxyeleotris marmorata</i>		125	684	94	120	107	122	96	30	9	22
<i>Trichogaster pectoralis</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Channa micropeltes</i>		1 333	805	1 163	924	1 057	716	896	1 679	2 504	1 269
<i>Osteichthyes</i>		1 879	2 111	2 987	2 423	2 464	3 072	3 699	6 365	5 397	7 828
<i>Anguilla japonica</i>		69	0	...	...	...	-	-	-	-	-
<i>Lates calcarifer</i>		4 230	4 211	4 001	4 191	5 519	5 680	11 705	14 229	20 022	17 607
<i>Epinephelus tauvina</i>		1 399	1 977	2 284	2 572	4 256	4 208	4 400	3 806	4 570	6 306
<i>Lutjanus argentimaculatus</i>		1 502	2 352	3 962	3 452	4 549	4 484	3 411	4 725	4 968	5 237
<i>Lutjanus johnii</i>	...	...	...	...	...	...	...	3 548 F	2 606	2 892	3 219
<i>Osteichthyes</i>		2 669	3 040	1 458	2 427	3 276	3 792	2 460	8 054	8 482	3 898
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		535	627	317	514	194	246	355	552	619	334
<i>Scylla serrata</i>		311	204	174	162	141	86	71	14	8	20
<i>Penaeus merguensis</i>		843	804	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F
<i>Penaeus vannamei</i>	...	...	...	4 117 F	10 498 F	17 599 F	22 738 F	36 544 F	51 926 F	68 084 F	59 355 F
<i>Penaeus monodon</i>		24 739	25 376	25 721	21 866	16 374	11 435	13 503	16 351	18 118	7 150
<i>Crassostrea spp</i>		249	256	261	373	338	863	275	2 128	812	626
<i>Perna viridis</i>		5 785	7 702	7 905	7 530	6 839	4 035	8 994	10 596	10 529	2 625
<i>Anadara granosa</i>		78 712	71 067	64 565	59 521	45 674	49 620	61 138	64 938	78 025	57 544
<i>Trionyx sinensis</i>	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	165 119	167 160	171 270	175 834	168 317	178 239	243 081 F	333 444	373 151	287 076
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	281 033	300 021	316 959	339 166	339 709	369 746	564 354 F	676 032	838 544	757 414
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
<i>Kappaphycus alvarezii</i>		18 000 F	24 000 F	29 400 F	38 000 F	57 000 F	76 000 F	106 000 F	133 000 F	200 000 F	239 450
<i>Euclidean denticulatum</i>		871 F	1 000 F	1 548 F	2 000 F	3 000 F	4 000 F	5 298 F	5 857 F	7 892 F	...
<i>Plantae aquatica</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Aquatic plants</i>	Q	18 871 F	25 000 F	30 948 F	40 000 F	60 000 F	80 000 F	111 298 F	138 857 F	207 892 F	239 450
<i>Plantes aquatiques</i>	V	1 986 F	2 632 F	4 072 F	1 584 F	2 454 F	3 492 F	6 686 F	7 884 F	17 444 F	21 919
<i>Plantas acuáticas</i>											
Mali											
<i>Oreochromis niloticus</i>		708 F	708 F	708 F	708 F	700 F	369	491	500 F	616	616
<i>Heterotis niloticus</i>	...	...	...	...	...	...	...	5	5 F	17 F	17 F
<i>Clarias gariepinus</i>		300 F	300 F	300 F	300 F	300 F	271	324	800 F	1 400	1 400
<i>Osteichthyes</i>		0	0	-	-	-	-	1	50 F	50 F	50 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	1 008	1 008 F	1 008 F	1 008 F	1 000 F	640	821	1 355 F	2 083	2 083
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	1 110 F	1 008 F	1 008 F	1 008 F	1 000 F	640	2 487	3 878 F	5 688 F	5 965
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Malta											
<i>Oreochromis niloticus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oreochromis spilurus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Anguilla anguilla</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Psetta maxima</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Dicentrarchus labrax</i>		50	93	125	196	155	75	97	93	102	14
<i>Sparus aurata</i>		1 066	794	743	540	912	1 097	1 574	1 984	1 755	1 082
<i>Thunnus thynnus</i>	-	-	-	-	-	840	940	1 010	690	990	960 F
<i>Osteichthyes</i>	...	...	...	...	...	29	604	21	101	69	100
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	1 116	887	868	736	1 936	2 716	2 702	2 868	2 916	2 156
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	3 747	4 541	6 328	5 366	19 355	27 273	35 574	22 580	30 389	38 381
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Martinique											
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		8	8	12	10	10	10	4	5	5	5 F
<i>Sciaenops ocellatus</i>		53	73	87	70	80	50	45	45 F	57	75

Q = t
V = USD 1 000

Country, species											
Pays, espèce		2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
País, especie		t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
Rachycentron canadum		...	...	2	2	3	10	26	25 F	15	12
Osteichthyes		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Macrobrachium rosenbergii		19	19	9	10	10	10	6	10 F	5 F	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	80	100	110	92	103	80	81	85 F	82 F	92
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	770	1 090	1 057	926	1 020	829	749	825 F	703 F	733
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Mauritius											
Cyprinidae		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oreochromis (=Tilapia) spp		20	16	14	15	17	12	56	99	62	71
Dicentrarchus labrax		...	...	...	...	...	...	...	...	...	2
Sciaenops ocellatus		...	...	326	368	416	155	175	330	498	456
Osteichthyes		2	1	...	3	2	1	7	1	1	1
Macrobrachium rosenbergii		27	10	6	8	3	5	5	4	3	3
Cherax quadricarinatus		2	1	-	0	0	-	0	-	-	-
Scylla serrata		1	2	2	2	2	1	1	1	1	1
Penaeus monodon		0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
Saccostrea cucullata		4	3	2	4	3	1	2	3	2	3
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	56	33	350	400	443	175	246	437	568	537
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	630	310	2 089	2 250	2 513	1 038	1 508	2 354	3 256	3 338
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Mayotte											
Oreochromis (=Tilapia) spp		...	...	...	...	...	...	-	-	-	-
Lutjanus argentimaculatus		...	...	...	3	3 F	...	-	-	-	-
Sciaenops ocellatus		...	213	170	155	131 F	122	107	96	61 F	34
Rhabdosargus sarba		...	...	...	...	...	...	5	...	...	...
Rachycentron canadum		...	...	...	6	6 F	6 F	2	...	...	...
Osteichthyes		...	...	...	...	...	...	...	30 F	50 F	36 F
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	...	213	170	164	140	128 F	114	126 F	111 F	70
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	...	1 205	740	889	730	989 F	956	1 053 F	884 F	593
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Mexico											
Cyprinus carpio		12 709	22 484	22 189	21 465	19 756	5 722	5 995	6 067	448	627
Oreochromis (=Tilapia) spp		7 271	6 751	6 516	2 151	2 929	10 223	9 148	11 174	8 243	10 082
Ictalurus punctatus		...	...	...	1 809	1 889	1 529	1 337	1 348	1 420	1 407
Ictalurus spp		1 262	2 317	2 516	958	1 001	...	...	...	...	...
Morone chrysops x M. saxatilis		-	-	-	2	2	...	...	...	...	...
Lepomis macrochirus		-	-	-	136	142	95	120	125	21	35
Micropterus salmoides		332	200	247	1 148	1 198	543	440	394	...	...
Pomoxis annularis		68	68	93	475	496	90	80	86	90	...
Aplodinotus grunniens		-	-	-	62	65	...	...	...	...	...
Osteichthyes		481	481	456	1 263	1 319	283	561	453	...	302
Oncorhynchus mykiss		3 444	3 449	3 734	3 829	3 998	4 300	4 832	4 875	4 932	7 709
Morone saxatilis		-	-	-	3	3	...	...	...	...	...
Paralichthys spp		...	...	...	...	...	47 F	56	52 F	1	...
Mugil cephalus		0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
Centropomus undecimalis		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Centropomus spp		-	-	-	2	3	...	...	...	...	...
Lutjanus spp		...	...	...	...	...	5 F	8	8 F	3	...
Sciaenops ocellatus		...	...	...	...	...	3	23	23	3	...
Gerres spp		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thunnus orientalis		517	517	4 193	3 402	3 552	734	2 919	2 987	2 008	3 557
Thunnus albacares		...	...	...	1 133	1 183	2 078	3	...	...	...
Atherinidae		2	1	1	...	...	...	...	...	...	...
Caranx hippos		2	2	2	...	...	...	...	...	1	5
Osteichthyes		0	0	0	...	...	...	...	...	...	...
Daphniidae		1	1	1	...	...	...	...	...	2	2
Macrobrachium rosenbergii		29	32	43	53	56	6	9	12	8	17
Macrobrachium spp		-	-	-	28	29	37	13	12	10	56
Procambarus clarkii		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Cherax quadricarinatus		5	5	7	7	7	15	10	4	1	9
Astacidae, Cambaridae		-	-	-	67	70	...	...	...	...	...
Callinectes spp		-	-	-	0	0	...	...	...	...	...
Penaeus vannamei		45 853	45 857	62 361	90 008	112 495	111 787	130 201	125 778	104 612	109 816
Artemia spp		4	4	5	-	0	...	...	...	...	...
Haliotis rufescens		-	-	-	24	26	13	30	47	23	40
Haliotis spp		25	25	31	18	19	10	...	...	...	...
Crassostrea gigas		1 256	1 362	1 237	1 417	1 479	2 099	1 729	1 558	2 858	1 963
Crassostrea virginica		295	400	292	2 727	1 749	1	...	...	...	...
Crassostrea corteziensis		21	409	317	593	619	8	1 162	1 200	1 036	608
Mytilidae		18	18	18	119	125	280	354	427	218	465
Argopecten ventricosus		3	3	3	0	0	...	...	...	...	...
Bivalvia		1	1	1	82	85	22	148	175	251	349
Rana catesbeiana		-	-	-	46	48	34	11	10	13	46
Rana spp		76	88	91	90	94	98	120	142	38	35
Invertebrata		-	-	-	14	14	...	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	73 675	84 475	104 354	133 131	154 451	140 062	159 309	156 957	126 240	137 130
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	281 927	260 070	329 929	433 682	530 176	476 416	565 705	477 500	375 250	445 766
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Micronesia											
Chanos chanos		0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Bivalvia		0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											

C-1 **Production from aquaculture by country and by species**
Production de l'aquaculture par pays et par espèces **Q = t**
Producción de acuicultura por países y especies **V = USD 1 000**

Country, species Pays, espèce País, especie		2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
<i>Eucheuma spp</i>		0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Aquatic plants</i>	Q	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Plantas aquáticas</i>	V	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Plantas acuáticas</i>											
Moldova Rep											
<i>Cyprinus carpio</i>		205	197	1 700 F	2 030 F	2 230 F	2 500 F	2 550 F	2 750 F	2 900 F	3 200 F
<i>Carassius carassius</i>		24	35	9	30 F	30 F	30 F	30 F	30 F	30 F	30 F
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		101	115	21	100 F	100 F	100 F	100 F	100 F	150 F	150 F
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		1 435	2 291	3 060 F	3 330 F	3 630 F	4 000 F	4 050 F	4 250 F	4 500 F	4 700 F
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>		150 F	200 F	250 F	300 F	300 F	350 F	350 F	350 F	400 F	400 F
<i>Cyprinidae</i>		400 F	450 F	400 F	300 F	300 F	300 F	300 F	300 F	300 F	300 F
<i>Silurus glanis</i>		...	100 F	100 F	100 F	100 F	100 F	100 F	200 F	200 F	200 F
<i>Osteichthyes</i>		10 F	10 F	100 F	100 F	100 F	100 F	300 F	300 F	300 F	300 F
<i>Astacus leptodactylus</i>		10 F	10 F	10 F	10 F	10 F	20 F	20 F	20 F	20 F	20 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	2 335 F	3 408 F	5 650 F	6 300 F	6 800	7 500	7 800 F	8 300 F	8 800 F	9 300 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	2 484 F	3 559 F	6 731 F	7 593 F	8 213 F	9 080 F	9 410 F	10 080 F	10 670 F	11 350 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Montenegro											
<i>Cyprinus carpio</i>		...	...	...	...	5 F	5 F	10 F	11 F	11 F	11 F
<i>Anguilla anguilla</i>		...	...	...	...	9 F	9 F	9 F	9 F	9 F	9 F
<i>Salmo spp</i>		...	...	...	...	450 F	450 F	450 F	450 F	450 F	450 F
<i>Dicentrarchus labrax</i>		...	...	...	...	25 F	39 F	50 F	60 F	60 F	60 F
<i>Sparus aurata</i>		...	...	...	...	25 F	38 F	45 F	55 F	60 F	60 F
<i>Mytilus galloprovincialis</i>		...	...	...	...	170 F	150 F	200 F	210 F	200 F	200 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	...	...	...	...	684 F	691 F	764 F	795 F	790 F	790 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	...	...	...	...	2 784 F	3 301 F	3 847 F	3 885 F	3 745 F	3 923 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Morocco											
<i>Cyprinus carpio</i>		110	80	200	100	150	340	340 F	340 F	300 F	300 F
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		30	20	200	100	80	80	80 F	80 F	80	80 F
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		350	250	200	400	450	400	400 F	400 F	400 F	400 F
<i>Oreochromis niloticus</i>		-	-	-	-	-	150	140	150	130	100
<i>Esox lucius</i>		...	...	20	55	60	40	40 F	40 F	40 F	40 F
<i>Micropterus salmoides</i>		30	20	35	35	30	35	35 F	35 F	30	30 F
<i>Anguilla anguilla</i>		47	64	68	77	50	100	50	60	110	68
<i>Salmo spp</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		80	50	50	50	50	50	100	100	100	100
<i>Dicentrarchus labrax</i>		325	389	370	845	36	79	29	40	2	64
<i>Sparus aurata</i>		378	378	350	332	-	-	...	...	35	...
<i>Osteichthyes</i>		15	15	15	20	15	-	...	...	...	...
<i>Penaeus spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Ostrea edulis</i>		...	...	...	...	...	-	-	-	-	-
<i>Crassostrea gigas</i>		255	222	160	243	240	362	181	198	284	215
<i>Mytilus galloprovincialis</i>		50	50	50	-	-	-	4	34	12	...
<i>Patinopecten yessoensis</i>		...	...	...	...	...	-	-	-	-	-
<i>Bivalvia</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	1 670	1 538	1 718	2 257	1 161	1 636	1 399 F	1 477 F	1 522 F	1 397 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	4 511	5 398	6 428	8 823	3 675	6 081	5 256 F	5 567 F	5 485 F	5 234 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Mozambique											
<i>Cyprinus carpio</i>		0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Cyprinidae</i>		...	...	...	...	...	...	2 F	6 F	20 F	...
<i>Oreochromis mossambicus</i>		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oreochromis niloticus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		77	77	17	116	53	145	88	110 F	177	284
<i>Micropterus salmoides</i>		0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Argyrosomus japonicus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	6
<i>Penaeus monodon</i>		500	166	215	553	498	346	602	374	667	506
<i>Penaeus indicus</i>		100	166	214	553	497	347	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	677	409	446	1 222	1 048	838	692	490 F	864 F	796
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	3 193	1 853	3 035	6 775	6 103	4 521	3 837 F	2 497 F	4 352 F	3 640
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
<i>Kappaphycus alvarezii</i>		1 570	2 100	920	360	150	690	700	230 F	...	...
<i>Eucheuma denticulatum</i>		...	3 130	...	200	...	...	...	...	...	...
<i>Aquatic plants</i>	Q	1 570	5 230	920	560	150	690	700	230 F	...	...
<i>Plantas aquáticas</i>	V	31	120	18	11	3	14	14	5 F	...	...
<i>Plantas acuáticas</i>											
Myanmar											
<i>Cyprinus carpio</i>		5 500 F	7 000 F	11 100 F	13 100 F	15 800 F	16 700 F	18 563	20 916	23 413	22 747
<i>Labeo rohita</i>		76 196	162 900 F	259 200 F	305 500 F	368 000 F	389 300 F	433 131	488 046	546 309	530 758
<i>Cirrhinus mrigala</i>		7 300 F	9 300 F	14 800 F	17 500 F	21 000 F	22 200 F	24 750	27 888	31 218	30 329
<i>Catla catla</i>		11 000 F	14 000 F	22 200 F	26 200 F	31 500 F	33 400 F	37 126	41 832	46 826	45 493
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		3 700 F	4 700 F	7 400 F	8 700 F	10 500 F	11 100 F	12 375	13 944	15 609	15 164
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		1 800 F	2 300 F	3 700 F	4 300 F	5 200 F	5 500 F	6 118	8 367	9 365	9 099
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>		2 600 F	3 300 F	5 200 F	6 100 F	7 400 F	7 800 F	8 663	9 761	10 926	10 615
<i>Rohtee ogilbii</i>		...	...	...	...	...	...	6 188	6 972	...	...
<i>Barbonymus gonionotus</i>		...	...	...	...	...	...	12 375	13 944	15 609	22 746
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		9 200 F	11 600 F	18 500 F	21 800 F	26 300 F	27 800 F	32 794	36 254	40 583	40 185
<i>Piaractus brachipomus</i>		...	...	...	...	...	...	6 188	6 972	7 804	7 582
<i>Clarias spp</i>		...	...	...	...	...	...	6 188	6 972	7 804	7 582
<i>Pangasius spp</i>		3 700 F	4 700 F	7 400 F	8 700 F	10 500 F	11 100 F	14 231	15 338	17 170	15 922
<i>Osphronemus goramy</i>		100 F	200 F	1 000 F	1 000 F	1 080 F	1 100 F	...	...	...	...

C-1

Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = USD 1 000

Country, species Pays, espèce País, especie		2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
<i>Osteichthyes</i>		62 454 F	12 789 F	19 810 F	22 680 F	27 107 F	28 857 F	...	...	...	...
<i>Lates calcarifer</i>		...	...	...	...	...	...	72	60	80	80
<i>Epinephelus spp</i>		...	...	...	...	...	...	135	45	145	140
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		120 F	200 F	500 F	1 000 F	1 477	1 500 F	2 881	2 881	2 881	4 233
<i>Scylla serrata</i>		...	...	...	...	...	...	484 F	460 F	150 F	150
<i>Scylla olivacea</i>		...	...	...	...	...	...	4 100	3 900 F	1 350 F	1 350
<i>Penaeus monodon</i>		6 450 F	19 021 F	29 550 F	48 640	49 126	48 303	48 303	46 104	46 105	51 207
<i>Invertebrata</i>		...	...	...	...	...	...	111	27 441	27 349	1 438
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	190 120	252 010	400 360	485 220	574 990	604 660	674 776	778 096	850 697	816 820
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	369 762 F	645 173 F	1 024 710 F	959 140 F	1 118 753 F	777 769 F	817 218 F	912 454 F	955 904 F	1 070 860
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
<i>Kappaphycus alvarezii</i>		...	...	...	...	...	...	36	150	262	292
<i>Aquatic plants</i>	Q	...	...	...	...	...	...	36	150	262	292
<i>Plantes aquatiques</i>	V	...	...	...	...	...	...	11	45	79	88
<i>Plantas acuáticas</i>											
Namibia											
<i>Oreochromis niloticus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	28
<i>Oreochromis andersonii</i>		...	...	...	...	...	18 F	18 F	20 F	20 F	58
<i>Clarias gariepinus</i>		...	...	...	...	...	2 F	2 F	2 F	10 F	5
<i>Osteichthyes</i>		15	15 F	15 F	15 F	15 F	...	...	...	...	...
<i>Haliotis midae</i>		...	...	...	...	4 F	4 F	4	4 F	5 F	16
<i>Ostrea edulis</i>		...	25 F	50 F	50 F	75 F	150 F	220 F	250 F	250 F	7
<i>Crassostrea gigas</i>		25	25 F	50 F	50 F	100 F	150 F	220 F	250 F	250 F	320
<i>Mytilus edulis</i>		10	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	...
<i>Mytilus galloprovincialis</i>		...	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	50	75 F	125 F	125 F	204 F	334 F	474 F	536 F	545 F	434
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	101	186 F	319 F	319 F	709 F	1 094 F	1 466 F	1 634 F	1 744 F	2 558
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
<i>Gracilaria spp</i>		38	67	67 F	67 F	70 F	27	132	130 F	130 F	130
<i>Aquatic plants</i>	Q	38	67	67 F	67 F	70 F	27	132	130 F	130 F	130
<i>Plantes aquatiques</i>	V	35	62	62 F	62 F	65 F	25	97	93 F	107 F	108
<i>Plantas acuáticas</i>											
Nauru											
<i>Chanos chanos</i>		-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Nepal											
<i>Cyprinus carpio</i>		3 472	3 591	4 067	4 581	5 150	5 406	5 508	4 078	4 226	4 630
<i>Labeo rohita</i>		2 485	2 530	2 859	3 213	3 593	3 774	3 856	3 120	3 307	3 639
<i>Cirrhinus mrigala</i>		1 656	1 729	1 957	2 202	2 469	2 590	2 641	4 157	4 408	4 852
<i>Catla catla</i>		824	866	982	1 103	1 234	1 294	1 322	780	825	911
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		908	940	1 066	1 201	1 350	1 410	2 679	1 819	1 929	2 124
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		5 158	5 342	6 038	6 777	7 712	8 073	8 228	9 334	9 885	10 800
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>		2 597	2 682	3 031	3 403	3 901	4 082	2 936	3 312	3 500	3 789
<i>Cyprinidae</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oreochromis niloticus</i>		...	...	...	...	...	...	...	50	50	65
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		-	-	-	-	-	50	80	80	100	140
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	17 100	17 680	20 000	22 480	25 409	26 679	27 250	26 730	28 230	30 950
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	21 513	21 683	26 100	31 438	36 241	43 723	46 688	44 823	54 433	71 881
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Netherlands											
<i>Oreochromis niloticus</i>		...	...	300	350	1 250	1 000	800 F	350 F	100 F	100 F
<i>Clarias gariepinus</i>		2 606	3 200	3 600	4 200	4 500	4 500	4 000	4 450	3 200	3 000 F
<i>Sander lucioperca</i>		...	...	...	...	...	80 F	80 F	80 F	100 F	100 F
<i>Osteichthyes</i>		...	...	...	...	...	...	15 F	27 F	20 F	20 F
<i>Anguilla anguilla</i>		3 868	4 200	4 500	4 000	5 000	4 000	3 700	2 800	3 000	3 000 F
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		43	100	50	50	50	50	50 F	100 F	50 F	50 F
<i>Soleidae</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	20 F	20 F
<i>Psetta maxima</i>		...	75	75	75	100	90	90 F	150 F	250 F	200 F
<i>Osteichthyes</i>		...	...	...	...	...	...	10 F	55 F	20 F	20 F
<i>Ostrea edulis</i>		62	85	132	75	85	90 F	32	81	98	90 F
<i>Crassostrea spp</i>		2 789	2 680	2 741	3 120	3 268	3 300 F	2 036	1 930	3 860	3 500 F
<i>Mytilus edulis</i>		45 061	56 200	67 200	59 500	31 300	43 731	36 082	45 618	56 227	32 418
<i>Invertebrata</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	54 429	66 540	78 598	71 370	45 553	56 841	46 896	55 641	66 945	42 518 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	89 393	119 524	125 356	124 186	126 826	155 408 F	144 111 F	118 311 F	142 015 F	113 006 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
NethAntilles											
<i>Strombus spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
NewCaledonia											
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Cherax quadricarinatus</i>		7	9	10	9	-	-	-	-	-	-
<i>Penaeus stylirostris</i>		1 844	1 705	2 211	2 440	2 278	1 843	2 036	1 860	1 156	1 539
<i>Crassostrea gigas</i>		67	70	69	84	87	80	67	60	64	22
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	1 918	1 784	2 290	2 533	2 365	1 923	2 103	1 920	1 220	1 561
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	14 500	14 081	21 288	21 208	19 958	16 429	23 601	19 767	12 084	17 124

Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = USD 1 000

Country, species										
Pays, espèce	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Pais, especie	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
New Zealand										
Oncorhynchus tshawytscha	6 989	4 800	5 196	7 500	7 721	9 400	9 080 F	12 392	12 905	14 037
Haliotis spp	...	1	1	2	3	8 F	8 F	8	80	114
Crassostrea gigas	1 594	1 840	2 023	2 800	2 800	3 000	3 170 F	2 708	2 439	1 804
Perna canaliculus	78 000	78 000	85 000	95 000	97 000	99 500	100 100	89 850	95 168	101 311
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 86 583	84 641	92 220	105 302	107 524	111 908	112 358	104 958	110 592	117 266
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 108 388	246 802	165 929	210 166	225 518	422 668	379 503	124 343	332 240	278 847
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
Nicaragua										
Cyprinus carpio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oreochromis niloticus	...	...	...	...	...	-	...	...	...	...
Oreochromis aureus	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oreochromis (=Tilapia) spp	...	...	...	350	360	436	1 388	1 581	385	26
Penaeus stylirostris	61	70	-	-	-	-	...	-	-	-
Penaeus vannamei	6 028	6 935	7 880	9 633	10 860	11 097	14 690	17 362	16 587	15 740
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 6 089	7 005	7 880	9 983	11 220	11 533	16 078	18 943	16 972	15 766
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 28 679	32 994	32 623	40 231	45 320	44 824	60 148	67 557	64 245	43 311
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
Niger										
Oreochromis niloticus	40	40	40	40	40	30	36	50 F	50 F	50
Clarias gariepinus	...	...	...	...	...	10	4	20 F	20 F	35
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 40	40	40	40	40	40	40	70 F	70 F	85
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 79	95	84	84	84	86	85	151 F	149 F	414
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
Nigeria										
Cyprinidae	31	28	44	56	84	85	15 667	13 003	12 864	15 488
Oreochromis (=Tilapia) spp	4 496	3 948	4 176	6 144	9 216	9 272	3 233	10 218	11 989	13 675
Heterotis niloticus	1 216	1 068	1 139	1 268	1 902	1 913	1 550	2 047	2 573	3 869
Papyrocranus afer	475	417	526	678	1 017	1 023	6 375	7 204	8 672	9 128
Gymnarchus niloticus	2 635	2 314	2 332	2 500	3 750	3 773	2 835	4 609	4 991	5 236
Characidae	780	685	863	1 112	1 668	1 678	3 906	2 858	3 327	3 987
Citharinus spp	1 482	1 301	1 344	1 532	2 298	2 312	3 196	3 001	3 271	4 014
Hepsetus odoe	882	774	975	1 257	1 886	1 897	1 874	1 349	1 564	2 066
Distichodus spp	879	772	972	1 253	1 880	1 891	3 206	3 314	3 995	4 987
Chrysichthys nigrodigitatus	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bagrus spp	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Clarias gariepinus	2 874	4 024	15 758	20 413	37 376	37 600	74 462	75 662	115 421	122 681
Clarias spp	4 260	5 991	10 992	14 169	14 540	14 629	11 668	13 531	14 897	15 992
Synodontis spp	762	669	843	1 087	1 631	1 641	2 772	3 017	2 841	3 487
Lates niloticus	2 292	2 013	2 535	3 268	4 902	4 931	8 333	9 742	10 638	12 715
Channa spp	1 362	1 196	1 230	1 333	2 000	2 012	3 400	2 734	3 005	3 214
Osteichthyes	6 237	5 477	221	285	428	430	730	507	487	589
Mugilidae	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lutjanus spp	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 30 663	30 677	43 950	56 355	84 578	85 087	143 207	152 796	200 535	221 128
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 74 306	77 253	124 396	159 446	239 312	240 753	409 770	430 828	576 485	631 587
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
N Marianas										
Oreochromis (=Tilapia) spp	...	...	...	...	5 F	5 F	5 F	5 F	5	5
Chanos chanos	...	...	...	...	1 F	1 F	1 F	1 F	...	...
Penaeus vannamei	...	...	...	...	...	5 F	10 F	15 F	19	20 F
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q ...	...	...	...	6 F	11 F	16 F	21 F	24	25
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V ...	...	...	...	35 F	120 F	205 F	290 F	363	379
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
Norway										
Salmo salar	462 495	509 544	563 815	586 512	629 888	744 222	737 694	862 908	927 876	1 059 958
Salmo trutta	...	...	...	66	83	85	90	83	87	72
Oncorhynchus mykiss	83 559	68 931	63 401	58 875	62 702	77 381	85 176	73 990	54 448	58 311
Salvelinus alpinus	...	...	...	...	...	...	468	421	492	276
Salvelinus spp	319	272	365	365	881	394	...	...	...	...
Hippoglossus hippoglossus	424	427	631	1 197	1 185	2 308	1 587	1 568	1 610	2 767
Gadus morhua	1 258	2 185	3 165	7 409	11 087	11 104	18 052	20 924	21 240	15 249
Osteichthyes	663	1 229	1 608	2 549	2 798	3 365	3 240	218	256	237
Crustacea	15	3	21	14	30	30	11	...	...	...
Ostrea edulis	2	2	3	2	1	4	3	4	2	2
Crassostrea gigas	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Mytilus edulis	2 557	1 829	3 747	4 885	3 714	2 661	2 034	1 649	1 930	1 742
Pecten maximus	...	...	...	...	...	...	...	8	10	13
Pectinidae	5	1	46	3	4	6	4	...	...	...
Mollusca	...	...	...	...	...	...	...	68	59	169
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 551 297	584 423	636 802	661 877	712 373	841 560	848 359	961 840	1 008 010	1 138 797
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 1 164 774	1 352 165	1 681 283	2 136 349	2 749 410	2 999 196	3 138 994	3 590 060	5 020 275	5 240 334
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
Oman										
Oreochromis niloticus	...	...	1	5	...	...	...	...	...	1
Mugilidae	...	8	...	...	...	...	...	...	...	...
Dicentrarchus labrax	...	13	27	28	...	...	...	...	...	...
Sparus aurata	...	331	460	180	82	...	34	...	...	...
Acanthopagrus latus	...	...	13	-	-	-	-	-	-	-
Sparidae	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thunnus albacares	-	-	14	5	32	10 F	...	...	...	...
Penaeus semisulcatus	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

C-1

Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = USD 1 000

Country, species Pays, espèce País, especie		2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
<i>Penaeus indicus</i>		0	0	-	-	-	86	87	118	127	156
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	0	352	515	218	114	96 F	121	118	127	157
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	0	1 738	2 522	1 140	840	688 F	743	770	717	1 017
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Pakistan											
<i>Labeo rohita</i>	...	...	21 893 F	22 975 F	24 164 F	36 522 F	39 000 F	40 500 F	41 400 F	42 000 F	42 500
<i>Cirrhinus mrigala</i>	...	...	12 406 F	13 019 F	13 693 F	20 696 F	22 100 F	22 950 F	23 460 F	23 800 F	24 100
<i>Catla catla</i>	...	...	10 947 F	11 487 F	12 082 F	18 261 F	19 500 F	20 250 F	20 700 F	21 000 F	21 600
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	...	...	12 406 F	13 019 F	13 693 F	20 696 F	22 100 F	22 950 F	23 460 F	23 800 F	23 960
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	...	...	12 406 F	13 019 F	13 693 F	20 696 F	22 100 F	22 950 F	23 460 F	23 800 F	23 960
<i>Cyprinidae</i>	66 898	...	1 460 F	1 532 F	1 611 F	2 435 F	2 600 F	2 700 F	2 760 F	2 800 F	2 850
<i>Osteichthyes</i>	...	...	1 460 F	1 532 F	1 611 F	2 435 F	2 600 F	2 700 F	2 760 F	2 800 F	2 860
<i>Penaeus spp</i>	72	...	69	70 F	75	85	92	98	99	101	105
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	66 970	73 047 F	76 653 F	80 622 F	121 826 F	130 092 F	135 098	138 099	140 101	141 935
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	66 949	100 609 F	104 692 F	109 684 F	191 983 F	214 163 F	203 648 F	219 774 F	217 132 F	247 021
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Palau											
<i>Chanos chanos</i>	-	-	-	-	-	-	4 F	18	14	18	20
<i>Tridacna gigas</i>	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	0
<i>Tridacna derasa</i>	2	2	3	2	2	2 F	8 F	2 F	20	4	2
<i>Tridacna squamosa</i>	1	1	0	0	0	0	2 F	-	...	...	...
<i>Tridacna crocea</i>	0	0	1	2	2 F	-	0	1	1	1	1
<i>Tridacna maxima</i>	0	0	1	1	1 F	2 F	0	1	1	1	1
<i>Hippopus hippopus</i>	1	1	0	0	0	2 F	0	5	1	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	4	4	5	5	5 F	18 F	20 F	42	25	24
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	38	32	23	21	21 F	80 F	73 F	153	131	136
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Palest, O.T.											
<i>Oreochromis niloticus</i>	...	...	...	5	8	18	32	57	115	30	30
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	...	...	...	5	9	19	33	58	127	118	118
<i>Dicentrarchus labrax</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	3	0	0
<i>Sparus aurata</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	35	41	41
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	...	...	10	17	37	65	115	280	189	189
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	...	...	50	85	200	350	750	1 794	1 150	1 150
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Panama											
<i>Cyprinus carpio</i>	1 F	14	41	14	5	9	12	21	4	22	22
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	-	1	...	3	3	1	0	1	...	...	...
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	-	3	8	13	3	2	-	-	-	-	-
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Cyprinidae</i>	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
<i>Oreochromis niloticus</i>	500 F	92	102	152	144	75	112	123	39	37	37
<i>Oreochromis aureus</i>	0	0	0	0	0	0	27	...	24	...	...
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	...	3	31	26	6	10	6	5	6	9	9
<i>Oreochromis aureus x O. niloticus</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	322	487	487
<i>Cichlasoma managuense</i>	...	...	...	1	0	0	0	...	...	...	...
<i>Colossoma macropomum</i>	0	10	163	17	13	15	15	8	...	11	11
<i>Osteichthyes</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	...	...	168	454	454	454	290	260	320	305	305
<i>Rachycentron canadum</i>	...	...	...	...	...	...	...	50 F	150 F	300 F	300 F
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	0	0	0	0	1	1	0	...	...	...	...
<i>Penaeus stylirostris</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Penaeus vannamei</i>	3 137	6 105	6 535	7 098	8 115	8 246	7 762	5 943	5 532	6 217	6 217
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	3 638	6 228	7 048	7 778	8 744	8 813	8 224	6 409 F	6 398	7 388
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	17 956	28 327	30 975	29 980	33 836	38 086	39 426	29 568 F	29 138	33 963
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Papua N Guin											
<i>Cyprinus carpio</i>	250 F	250 F	300 F	300 F	350 F	400 F	450 F	500 F	500	450	450
<i>Oreochromis niloticus</i>	5 F	15 F	100 F	150 F	300 F	400 F	600 F	800 F	1 000	1 100	1 100
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	30 F	30 F	30 F	40 F	40 F	40 F	50 F	50 F	50	60	60
<i>Chanos chanos</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
<i>Lates calcarifer</i>	...	...	...	...	...	...	10 F	10 F	10	-	-
<i>Scylla serrata</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	18 F	-	-
<i>Penaeus monodon</i>	...	...	...	...	...	...	12 F	12 F	10	10	10
<i>Crassostrea rhizophorae</i>	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	285 F	295 F	430 F	490 F	690 F	840 F	1 122 F	1 372 F	1 588	1 621
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	764 F	860 F	1 332 F	1 523 F	2 184 F	2 713 F	4 055 F	4 785 F	6 159 F	7 963
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Paraguay											
<i>Cyprinus carpio</i>	...	...	184 F	184 F	180 F	180 F	180 F	180 F	148	246	246
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Oreochromis niloticus</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	2 366	3 943	3 943
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	1 000 F	1 300 F	1 680 F	1 700 F	1 800 F	1 900 F	2 000 F	2 100 F	...	...	...
<i>Piaractus mesopotamicus</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	308	513	513
<i>Characidae</i>	...	...	184 F	184 F	200 F	200 F	200 F	250 F	...	...	...
<i>Leporinus spp</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	54	91	91
<i>Prochilodus lineatus</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	82	136	136
<i>Prochilodus spp</i>	...	...	28 F	28 F	50 F	50 F	50 F	50 F	...	...	...
<i>Ictalurus punctatus</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	...	...	24 F	24 F	20 F	20 F	20 F	20 F	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	1 000 F	1 300 F	2 100 F	2 120 F	2 250 F	2 350 F	2 450 F	2 600 F	2 957	4 929
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	1 800 F	1 950 F	3 258 F	3 288 F	3 465 F	3 615 F	3 765 F	3 990 F	5 955	11 258

C-1 **Production from aquaculture by country and by species**
Production de l'aquaculture par pays et par espèces **Q = t**
Producción de acuicultura por países y especies **V = USD 1 000**

Country, species Pays, espèce País, especie		2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
Portugal											
<i>Carassius auratus</i>		-	-	-	-	4	...	...	...	...	...
<i>Osteichthyes</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Anguilla anguilla</i>		4	5	2	1	2	1	1	1	...	1
<i>Salmo salar</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Salmo trutta</i>		1	1	1	2	1	11	11	6	2	2
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		1 232	953	821	843	942	892	293	246	950	1 113
<i>Solea solea</i>		6	4	4	11	9	8	13	14	13	4
<i>Solea spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	1	...
<i>Scophthalmus rhombus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Psetta maxima</i>		386	323	269	214	185	167	351	1 276	2 424	3 197
<i>Mugilidae</i>		4	4	1	0	0	1	0	1	...	1
<i>Dicentrarchus labrax</i>		808	1 384	1 235	1 530	1 584	1 192	1 070	420	397	461
<i>Dicentrarchus spp</i>		...	...	...	...	...	13	0	0	...	...
<i>Argyrosomus regius</i>		...	...	...	47	23	27	15	44	38	15
<i>Pagellus bogaraveo</i>		...	...	...	...	...	...	25	...	...	...
<i>Diplodus sargus</i>		...	...	...	...	...	...	1	1	1	...
<i>Diplodus spp</i>		0	-	0	0	2	0	0	...	...	...
<i>Sparus aurata</i>		1 855	1 449	1 685	1 519	1 623	1 930	1 635	1 345	1 053	827
<i>Thunnus thynnus</i>		...	...	...	1	12	13	22	40	...	...
<i>Osteichthyes</i>		6	3	1	2	1	4	1	1	1	...
<i>Penaeus japonicus</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Palaemonetes varians</i>		...	...	...	1	1	0	1	1	3	1
<i>Ostrea edulis</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Crassostrea gigas</i>		249	323	325	331	410	407	547	461	319	373
<i>Ostreidae</i>		172	94	107	191	270	305	490	253	230	490
<i>Mytilidae</i>		424	280	193	276	373	290	269	80	166	250
<i>Venerupis pullastra</i>		0	-	-	2	4	4	17	4	1	23
<i>Venerupis aurea</i>		...	...	...	...	...	2	1	3	...	...
<i>Ruditapes decussatus</i>		3 094	3 186	2 011	1 645	2 329	2 016	2 281	2 340	2 535	2 315
<i>Solen spp</i>		...	1	3	1	-	2	4	3	...	1
<i>Cerastoderma edule</i>		47	23	42	79	115	130	300	184	91	90
<i>Scrobicularia plana</i>		...	...	...	...	...	...	4	4	...	3
<i>Sepia officinalis</i>		-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
<i>Octopus spp</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Mollusca</i>		0	-	-	-	4	1	0	0	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	8 288	8 033	6 700	6 696	7 894	7 416	7 352	6 728	8 225	9 165
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	42 163	41 209	36 851	42 976	54 309	54 638	59 122	47 450	63 405	81 104
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Puerto Rico											
<i>Cyprinidae</i>		3	1	2	-	-	-	...	...	...	...
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		203	71	158	20	12	32	10 F	5 F	3 F	5 F
<i>Characidae</i>		1	4	2	-	-	-	-	-	-	-
<i>Ictalurus punctatus</i>		1	18	48	1	3	...	...	...	...	...
<i>Lepomis macrochirus</i>		0	-	-	-	-	-	...	...	...	...
<i>Micropterus salmoides</i>		0	-	-	-	-	-	...	...	...	...
<i>Osteichthyes</i>		1	2	1	12	8	2	2 F	1 F	1 F	2 F
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		8	104	40	20	6	10	10 F	15 F	13 F	13 F
<i>Penaeus spp</i>		225	69	166	258	237	0	...	...	...	...
<i>Crassostrea rhizophorae</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	442	269	417	311	266	44	22 F	21 F	17 F	20 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	3 021	2 241	2 928	2 988	2 533	343	266 F	353 F	291 F	318 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Qatar											
<i>Oreochromis niloticus</i>		...	...	...	11	36	36	36	36	36	36
<i>Acanthopagrus latus</i>		0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
<i>Signanus canaliculatus</i>		0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	0	0	0	11	36	36	36	36	36	36
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	0	0	0	33	133	133	133	133	133	133
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Réunion											
<i>Cyprinidae</i>		1	0	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		60	64	35	67	67	70 F	70 F	60 F	60 F	60 F
<i>Osteichthyes</i>		...	...	24	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		41	35	22	35	35	40 F	40 F	40 F	40 F	25 F
<i>Lutjanus argentimaculatus</i>		1	0	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Umbrina spp</i>		3	22	26	59	59	...	...	...	...	...
<i>Sciaenops ocellatus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	50 F	...
<i>Pagrus spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	6
<i>Labrus bergylta</i>		...	...	...	...	...	50 F	50 F	44 F	...	24 F
<i>Rachycentron canadum</i>		4	0	0	-	-	-	-	-	-	-
<i>Osteichthyes</i>		0	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Chelonia mydas</i>		0	0	0	...	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	110	121	107	161	161	160 F	160 F	144 F	150 F	115 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	789	975	838	1 245	1 255	1 316 F	1 413 F	1 226 F	1 207 F	1 106 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Romania											
<i>Abramis brama</i>		30	41	92	60	11	21	60	60	32	30 F
<i>Cyprinus carpio</i>		2 675	2 309	1 726	2 256	3 136	3 544	3 977	4 142	2 888	2 650 F
<i>Tinca tinca</i>		...	...	10	18	8	9	...	...	...	...
<i>Alburnus alburnus</i>		...	...	4	...	7	7 F	...	...	...	...
<i>Barbus barbus</i>		...	...	...	...	1	1 F	...	...	...	...
<i>Carassius carassius</i>		...	...	59	...	-	-	-	-	-	-
<i>Carassius auratus</i>		1 545	1 705	1 249	1 139	1 268	1 653	1 462	1 623	934	1 050 F

C-1 **Production from aquaculture by country and by species**
Production de l'aquaculture par pays et par espèces **Q = t**
Producción de acuicultura por países y especies **V = USD 1 000**

Country, species Pays, espèce País, especie		2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
<i>Rutilus spp</i>		35	27	27	42	19	18	5	15	7	10 F
<i>Scardinius erythrophthalmus</i>		...	...	...	...	1	1 F	...	...	5	...
<i>Leuciscus cephalus</i>		...	...	...	1	0	1 F	...	...	...	...
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		108	81	29	39	256	41	426	283	84	90 F
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		2 186	1 970	1 588	1 562	2 091	1 695	2 959	2 971	2 016	1 650 F
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>		1 650	1 400	867	921	894	2 056	2 228	2 352	1 020	900 F
<i>Mylopharyngodon piceus</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cyprinidae		79	227	582	...	...	100 F	80 F	236	200 F	50 F
<i>Esox lucius</i>		17	27	41	25	80	27	14	22	31	30 F
<i>Silurus glanis</i>		7	17	22	124	19	26	149	133	164	100 F
<i>Ictalurus spp</i>		...	...	8	...	...	...	-	-	-	-
<i>Clarias batrachus</i>		...	...	...	...	118	106	...	...	...	...
<i>Perca fluviatilis</i>		12	29	20	4	7	5	1	6	6	10 F
<i>Sander lucioperca</i>		38	41	30	32	30	93	49	45	57	50 F
<i>Osteichthyes</i>		44	148	541	10	19	182	85 F	5	99	50 F
<i>Acipenser stellatus</i>		...	...	1	...	...	0	...	...	...	...
Acipenseridae		-	-	-	-	-	-	...	...	14	20 F
<i>Polyodon spathula</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	24	20 F
<i>Anguilla anguilla</i>		-	-	-	-	1	1	...	...	...	...
<i>Salmo trutta</i>		122	59	81	84	11	526	752	898	900 F	760 F
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		620	606	964	815	111	187	268	320	480 F	850 F
<i>Salvelinus fontinalis</i>		80	355	196	152	0	12	17	20	20 F	20 F
<i>Rana spp</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	9 248	9 042	8 137	7 284	8 088	10 312	12 532	13 131	8 981	8 340 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	16 559	16 240	14 871	16 176	11 645	22 054	26 816	23 685	26 337	26 345 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Russian Fed											
<i>Abramis brama</i>		80	80	42	37	14	3	5	4	2	5
<i>Cyprinus carpio</i>		46 714	45 776	47 500	53 900	44 404	44 276	48 933	51 581	56 797	56 180
<i>Tinca tinca</i>		...	1	1	18	1	5	15	18	14	18
<i>Rutilus spp</i>		46	57	61	72	41	57	58	98	49	22
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		480	1 050	1 520	3 800	4 200	8 320	10 250	12 270	13 057	15 556
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		31 020	32 832	32 380	29 100	24 300	20 073	18 970	16 320	12 208	13 013
<i>Mylopharyngodon piceus</i>		...	...	6	24	-	-	-	-	-	-
Cyprinidae		8 250	12 934	11 933	10 185	10 803	9 445	10 590	8 518	6 764	7 156
<i>Esox lucius</i>		7	5	7	59	210	246	312	230	261	280
<i>Ictalurus punctatus</i>		156	100	116	160	61	155	180	145	91	215
<i>Perca fluviatilis</i>		36	43	77	170	108	252	202	140	57	35
<i>Sander lucioperca</i>		...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Osteichthyes</i>		2 711	2 302	803	748	450	...	...	-	-	-
Acipenseridae		2 100	2 208	2 400	2 470	2 100	2 030	2 385	2 150	2 078	3 020
<i>Salmo salar</i>		...	300	203	204	229	111	51	2 126	4 500	8 500
<i>Salmo trutta</i>		10	6	13	-	-	-	30	-	199	-
<i>Oncorhynchus keta</i>		...	2	1	-	-	-	-	-	-	-
Salmonidae		5 200	6 080	7 653	8 596	11 271	14 240	16 500	17 300	19 089	21 180
<i>Coregonus spp</i>		4 200	4 530	4 600	4 620	6 800	6 170	6 740	4 673	4 267	2 717
Salmonidae		...	...	...	...	...	...	93	-	-	-
<i>Gasterosteus aculeatus</i>		-	-	-	37	8	...	1	40	-	-
<i>Pleuronectiformes</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Gadus morhua</i>		...	...	...	7	-	-	-	-	-	-
Mugilidae		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Osteichthyes</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Crustacea		9	10	18	5	5	...	-	-	-	-
Crustostrea spp		...	...	...	...	...	...	...	8	7	3
<i>Mytilus galloprovincialis</i>		10	...	...	...	...	...	-	-	-	-
Mytilidae		270	34	37	92	41	21	20	61	16	60
<i>Patinopecten yessoensis</i>		41	334	431	448	479	99	85	843	854	725
<i>Strongylocentrotus spp</i>		...	-	-	-	-	-	-	44	64	33
<i>Stichopus japonicus</i>		...	...	...	...	...	...	...	2	10	112
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	101 340	108 684	109 802	114 752	105 525	105 503	115 420	116 571	120 384	128 830
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	267 263	288 935	301 730	321 350	310 659	325 758	364 278	374 185	396 788	435 049
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Phaeophyceae		143	67	216	245	818	300	260	739	614	821
Aquatic plants	Q	143	67	216	245	818	300	260	739	614	821
Plantae aquatiques	V	286	101	259	294	982	360	312	887	737	985
Plantae acuáticas											
Rwanda											
<i>Cyprinus carpio</i>		50 F	25	30	30 F	30 F	28	28 F	28 F	28 F	30 F
<i>Oreochromis niloticus</i>		542 F	1 000	340	340 F	340 F	300 F	300 F	400 F	500 F	500 F
<i>Clarias gariepinus</i>		20 F	2	16	16 F	30 F	60	60 F	60 F	100 F	100 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	612 F	1 027	386	386 F	400 F	388 F	388 F	488 F	628 F	630 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	667 F	1 039	473	485 F	500 F	670 F	669 F	822 F	1 021 F	992 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
St Kitts Nev											
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
<i>Penaeus vannamei</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	11
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
St Lucia											
<i>Oreochromis niloticus</i>		2	2 F	1	1	0	0	...	...	4	5
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		0	0	0	0	0	0	0	...	2	6
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	2	2 F	1	1	0	0	0	...	6	11

C-1 **Production from aquaculture by country and by species**
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = USD 1 000

Country, species Pays, espèce País, especie		2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	V	8	8 F	4	4	0	0	0	6	46	83
<i>Euclidean spp</i>		2	2 F	1	1	1	1	1	1	2	1
<i>Gracilaria spp</i>		-	-	-	-	0	0	-	-	-	-
<i>Aquatic plants</i> <i>Plantas acuáticas</i>	Q	2	2 F	1	1	1	1	1	1	2	1
<i>Plantas acuáticas</i>	V	8	8 F	13	10	16	5	7	9	13	8
Samoa											
<i>Oreochromis niloticus</i>		0	0	...	...	...	3	3 F	5 F	5 F	5 F
<i>Cherax destructor</i>		-	-	...	...	...	-	-	-	-	-
<i>Cherax quadricarinatus</i>		-	-	...	...	...	-	-	-	-	-
<i>Tridacna gigas</i>		-	-	...	...	...	-	-	-	-	-
<i>Tridacna derasa</i>		0	0	...	...	...	-	-	-	-	-
<i>Tridacna squamosa</i>		-	-	...	...	...	-	-	-	-	-
<i>Tridacna maxima</i>		0	0	...	...	...	-	-	-	-	-
<i>Hippopus hippopus</i>		-	-	...	...	...	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i> <i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	Q V	0 0	0 0	...	...	...	3 6	3 F 6 F	5 F 9 F	5 F 10 F	5 F 11 F
Saudi Arabia											
<i>Cyprinus carpio</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oreochromis niloticus</i>		1 854	2 400	2 276	2 902	3 402	3 606	3 673	3 837	3 382	3 400 F
<i>Oreochromis spilurus</i>		165	180	120	85	379	285	105	105	300	300 F
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Clarias gariepinus</i>		30	35	30	32	25	46	80	82	47	50 F
<i>Acipenser gueldenstaedtii</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	30	30 F
<i>Lates calcarifer</i>		-	-	-	-	-	-	18	4	-	-
<i>Mugil cephalus</i>		20	22	18	...	...	12	10	10	38	40 F
<i>Valamugil seheli</i>		...	...	...	10	30	...	...	...	...	...
<i>Epinephelus spp</i>		-	-	-	50	55	0	50	104	50	50 F
<i>Sciaenidae</i>		-	-	-	27	35	5	-	...	...	...
<i>Rhabdosargus sarba</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Sparus aurata</i>		-	-	-	-	-	-	500	1 190	1 300	1 300 F
<i>Sparidentex hasta</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	540	550 F
<i>Siganus spp</i>		25	27	23	10	45	15	5	5	30	30 F
<i>Penaeus monodon</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Penaeus indicus</i>		4 650	9 160	8 705	11 259	11 615	14 528	17 912	20 781	20 652	21 000 F
<i>Holothuria scabra</i>		...	...	...	...	...	...	...	2 F	5 F	5 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i> <i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	Q V	6 744 40 776	11 824 76 180	11 172 72 186	14 375 122 168	15 586 151 942	18 497 186 568	22 353 229 984	26 120 F 269 178 F	26 374 273 590	26 755 F 277 895 F
Senegal											
<i>Oreochromis niloticus</i>		14	13	10 F	10 F	15 F	15 F	29	37	21	162
<i>Sarotherodon melanothron</i>		8	1	7	8	...	...	9	12	16	54
<i>Clarias gariepinus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	2	...
<i>Clarias spp</i>		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Crassostrea gigas</i>		6	9	4	5	...	...	...	...	...	...
<i>Crassostrea gasar</i>		81	75	31	30 F	30 F	30 F	16	22	39	118
<i>Crassostrea spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i> <i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	Q V	109 81	98 94	52 F 100 F	53 F 115 F	45 F 72 F	45 F 78 F	54 139	71 174	78 195	335 835
<i>Spirulina maxima</i>		...	...	...	1	...	...	...	...	...	...
<i>Spirulina spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	2	...
<i>Aquatic plants</i> <i>Plantas acuáticas</i>	Q V	...	...	...	1	...	...	...	...	2 6	...
Serbia											
<i>Cyprinus carpio</i>		...	...	...	...	3 911	4 859	5 165	5 428	6 116	6 071
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		...	...	...	...	146	182	257	141	306	219
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		...	...	...	...	239	845	710	832	724	357
<i>Osteichthyes</i>		...	...	...	...	...	144	471	159	136	186
<i>Salmo trutta</i>		...	...	...	...	...	...	43	0	-	-
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		...	...	...	...	539	579	889	880	873	796
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i> <i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	Q V	...	...	...	...	4 835 16 035	6 609 20 718	7 535 24 085	7 440 23 201	8 155 18 933	7 629 21 251
Serbia-Monte											
<i>Cyprinus carpio</i>		2 444	2 599	4 001	3 430 F	-	-	-	-	-	-
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		...	...	...	144	-	-	-	-	-	-
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		...	...	...	227	-	-	-	-	-	-
<i>Anguilla anguilla</i>		4	6	16	16 F	-	-	-	-	-	-
<i>Salmo spp</i>		876	587	597	735	-	-	-	-	-	-
<i>Mytilus galloprovincialis</i>		2	2	2	2 F	-	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i> <i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	Q V	3 326 8 340	3 194 7 817	4 616 11 209	4 554 F 11 325 F	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Seychelles											
<i>Penaeus monodon</i>		234	1 084	1 175	772	704	368	289	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	234	1 084	1 175	772	704	368	289	-	-	-

C-1 **Production from aquaculture by country and by species**
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = USD 1 000

Country, species Pays, espèce País, especie		2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	V	2 220	10 050	8 331	5 614	5 102	2 622	2 236	-	-	-
Sierra Leone											
<i>Oreochromis niloticus</i>		30 F	30 F	30 F	30 F	30 F	30 F	40 F	40 F	40 F	40 F
<i>Clarias gariepinus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	5 F	5 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	30 F	30 F	30 F	30 F	30 F	30 F	40 F	40 F	45 F	45 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	V	45 F	45 F	45 F	45 F	45 F	45 F	60 F	60 F	70 F	70 F
Singapore											
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>		5	0	30	30	33	20	3	-	-	2
<i>Leptobarbus hoeveni</i>		...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oreochromis niloticus</i>		142	65	53	37	39	3	7	37	40	89
<i>Clarias batrachus</i>		...	...	20	10	-	-	-	21	36	22
<i>Pangasius hypophthalmus</i>		...	0	30	35	35	40	38	47	49	36
<i>Oxyeleotris marmorata</i>		14	2	42	24	22	1	12	12	...	5
<i>Channa micropeltes</i>		455	535	428	416	303	235	175	157	272	365
<i>Osteichthyes</i>		...	...	...	...	10	10	41	16	16	6
<i>Chanos chanos</i>		956	1 492	1 839	1 500	1 183	1 303	917	961	1 312	1 829
<i>Lates calcarifer</i>		157	179	77	180	156	164	169	275	509	392
<i>Pisodonophis boro</i>		...	...	...	50	35	35	7	7	10	2
<i>Mugil cephalus</i>		40	58	67	172	277	193	310	451	519	307
<i>Epinephelus malabaricus</i>		...	...	3	...	84	57	-	-	112	85
<i>Epinephelus coioides</i>		...	76	139	104	89	85	111	79	2	4
<i>Epinephelus fuscoguttatus</i>		...	...	1	45	-	-	64	94	80	45
<i>Epinephelus spp</i>		64	...	...	-	-	-	-	9	2	10
<i>Cromileptes altivelis</i>		...	...	...	...	3	1	1	-	14	...
<i>Plectropomus maculatus</i>		...	16	7	34	21	4	3	2	34	1
<i>Lutjanus argentimaculatus</i>		...	16	61	40	46	37	18	8	7	2
<i>Lutjanus johnii</i>		...	10	11	55	20	66	53	37	38	15
<i>Lutjanus goldiei</i>		...	8	49	3	33	5	-	-	-	-
<i>Lutjanus spp</i>		26	...	...	-	-	-	15	13	23	31
<i>Eleutheronema tetradactylum</i>		...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Siganus javus</i>		...	...	...	...	0	0	2	0	-	-
<i>Siganus spp</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Rachycentron canadum</i>		...	...	...	...	...	...	4	2	-	6
<i>Trachinotus blochii</i>		4	1	3	34	76	212	2	-	4	46
<i>Gnathanodon speciosus</i>		...	...	...	...	...	...	1	6	-	-
<i>Osteichthyes</i>		47	41	55	92	40	112	17	2	108	175
<i>Scylla serrata</i>		93	104	60	37	81	47	33	20	26	32
<i>Panulirus polyphagus</i>		6	11	14	5	8	2	4	4	9	13
<i>Penaeus merguensis</i>		23	21	...	...	...	...	8	6	...	...
<i>Penaeus japonicus</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Penaeus vannamei</i>		...	...	...	35	1	...	-	-	...	...
<i>Penaeus monodon</i>		80	27	21	21	23	10	-	-	...	...
<i>Penaeus spp</i>		12	...	...	...	...	...	...	...	7	7
<i>Crassostrea gigas</i>		...	...	5	...	64	9	15	2	6	12
<i>Perna viridis</i>		2 903	2 362	2 391	2 958	5 891	1 852	1 488	1 299	265	433
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	5 027	5 024	5 406	5 917	8 573	4 503	3 518	3 567	3 499	3 972
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	V	6 882	9 151	8 596	9 962	9 588	9 081	9 300	9 286	14 294	14 192
Slovakia											
<i>Abramis brama</i>		-	2	...	...	-	-	-	-	-	-
<i>Cyprinus carpio</i>		154	139	345	169	414	273	252	154	117	188
<i>Tinca tinca</i>		1	0	2	1	0	2	0	-	-	1
<i>Carassius auratus</i>		18	29	4	4	45	15	35	5	1	4
<i>Leuciscus idus</i>		1	...	...	...	-	-	-	-	-	-
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		1	2	0	8	6	5	5	11	5	21
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		11	5	1	5	7	3	4	-	8	0
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>		...	1	2	0	0	1	2	10	-	0
<i>Aspius aspius</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>Cyprinidae</i>		0	0	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Esox lucius</i>		1	4	5	6	1	2	1	-	0	8
<i>Silurus glanis</i>		0	1	0	0	0	3	1	1	1	2
<i>Clarias gariepinus</i>		-	3	...	1	1	...	-	1	-	-
<i>Perca fluviatilis</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
<i>Sander lucioperca</i>		0	-	0	0	1	1	0	-	0	2
<i>Osteichthyes</i>		3	10	...	...	...	...	2	1	0	3
<i>Acipenser ruthenus</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
<i>Salmo trutta</i>		...	2	3	5	3	8	6	3	6	8
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		634	682	818	742	784	879	761	636	546	570
<i>Salvelinus fontinalis</i>		5	1	0	9	1	4	2	1	2	7
<i>Thymallus thymallus</i>		...	...	...	5	0	3	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	829	881	1 180	955	1 263	1 199	1 071	823	687	814
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	V	1 823	1 943	2 581	2 132	2 709	2 639	4 133	2 460	2 478	3 113
Slovenia											
<i>Abramis brama</i>		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Cyprinus carpio</i>		208	201	199	241	204	195	166	177	160	188
<i>Tinca tinca</i>		0	0	-	-	-	-	-	2	1	...
<i>Carassius carassius</i>		1	1	1	1	1	1	1	-	1	-
<i>Rutilus rutilus</i>		2	1	1	1	-	-	-	-	-	-
<i>Leuciscus idus</i>		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		10	17	7	9	6	5	6	5	6	-
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		22	27	60	11	54	4	3	4	2	...
<i>Cyprinidae</i>		...	...	...	...	...	...	...	8	4	32
<i>Esox lucius</i>		2	1	1	1	3	3	1	3	1	...

C-1

Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = USD 1 000

Country, species Pays, espèce País, especie		2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
<i>Silurus glanis</i>		2	0	0	-	1	-	-	-	-	...
<i>Sander lucioperca</i>		2	1	1	1	2	5	1	1	1	...
<i>Osteichthyes</i>		-	1	0	2	2	-	-	6	...	71
<i>Acipenser ruthenus</i>		-	2	0	-	-	-	-	-	-	-
<i>Salmo trutta</i>		8	4	1	13	1	8	51	-	17	...
<i>Salmo spp</i>		-	-	1	2	2	3	1	33	3	...
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		891	861	1 001	805	894	799	775	663	456	611
<i>Salvelinus fontinalis</i>		19	30	25	31	4	8	23	29	6	...
<i>Hucho hucho</i>		...	...	...	...	2	4	10	-	2	...
<i>Thymallus thymallus</i>		2	0	-	-	-	1	3	-	1	-
<i>Dicentrarchus labrax</i>		25	55	78	25	30	15	50	65	42	56
<i>Diplodus puntazzo</i>		...	...	...	...	...	...	...	1 F	...	...
<i>Sparus aurata</i>		12	16	31	2	-	-	-	...	...	...
<i>Osteichthyes</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Mytilus galloprovincialis</i>		83	135	164	201	163	301	224	311	78	438 F
<i>Venus verrucosa</i>		...	...	...	...	...	...	...	1 F	...	1 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	1 289	1 353	1 571	1 346	1 369	1 352	1 315	1 307	778	1 397
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	3 536	3 939	5 096	3 555	4 206	4 057	5 125	4 286	2 876	4 686
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Solomon Is											
<i>Oreochromis mossambicus</i>		...	...	...	...	...	...	...	1 F	1 F	1 F
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Penaeus monodon</i>		...	...	...	...	...	1 F	1 F	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	...	...	...	...	...	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	...	...	...	...	...	14 F	14 F	2 F	2 F	2 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
<i>Euclidean spp</i>		6	400	2 140	3 260	1 690	1 080	1 440	5 100	8 000	8 000
<i>Aquatic plants</i>	Q	6	400	2 140	3 260	1 690	1 080	1 440	5 100	8 000	8 000
<i>Plantes aquatiques</i>	V	...	11	57	87	33	21	58	253	397	524
<i>Plantas acuáticas</i>											
South Africa											
<i>Cyprinus carpio</i>		12 F	8	3	0	-	-	30	30 F	1	...
<i>Labeo spp</i>		6 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Cyprinidae</i>		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oreochromis mossambicus</i>		100 F	170	30	25	30 F	10 F	...	...	5 F	100
<i>Oreochromis niloticus</i>		100 F	70	180	250	250 F	100 F	160	160 F	5	...
<i>Clarias gariepinus</i>		20 F	240	240	100	100 F	150 F	50	50 F	180	160
<i>Micropterus salmoides</i>		9 F	5	2	0	-	-	9	9 F	-	...
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		1 500 F	1 750	1 000	950	1 000 F	1 000 F	1 300	1 300 F	950	1 428
<i>Psetta maxima</i>		2	14	2	1	-	-	-	-	-	-
<i>Mugilidae</i>		15 F	0	0	0	...	...	15	15 F	...	...
<i>Osteichthyes</i>		...	...	...	...	...	...	3	23	...	8
<i>Cherax tenuimanus</i>		3 F	3	2	2	2 F	2 F	8	8 F	1	1
<i>Astacidae, Cambaridae</i>		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Penaeus japonicus</i>		0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
<i>Penaeus vannamei</i>		...	...	...	...	...	...	11	18	...	...
<i>Penaeus monodon</i>		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Penaeus indicus</i>		158	125	30	15	-	-	-	-	-	...
<i>Haliotis midae</i>		429	515	760	830	833	783	1 037	914	1 015	1 036
<i>Ostrea edulis</i>		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Crassostrea gigas</i>		272	255	220	250	280	158	227	224	276	269
<i>Mytilus galloprovincialis</i>		429	623	640	472	542	466	737	682	700	570
<i>Mytilidae</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Ruditapes spp</i>		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Mactra glabrata</i>		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Pyura stolonifera</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	3 055 F	3 778	3 109	2 895	3 037 F	2 669 F	3 587	3 433	3 133	3 572
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	16 191 F	27 494	31 131	34 115	34 344 F	31 837 F	42 665	38 693 F	55 837 F	52 004
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
<i>Gracilaria spp</i>		50 F	92	95	100	100 F	100 F	300 F	400 F	450 F	...
<i>Plantae aquatica</i>		1 000 F	2 732	2 750	2 900	2 900 F	2 900 F	1 534 F	1 500 F	1 565 F	2 885
<i>Aquatic plants</i>	Q	1 050 F	2 824	2 845	3 000	3 000 F	3 000 F	1 834 F	1 900 F	2 015 F	2 885
<i>Plantes aquatiques</i>	V	525 F	1 065	1 252	1 340	1 265 F	1 208 F	756 F	807 F	744 F	1 078
<i>Plantas acuáticas</i>											
Spain											
<i>Cyprinus carpio</i>		3	4	5	2	2	8	0	3	3	3
<i>Tinca tinca</i>		79	59	100	75	59	38	32	17	41	56
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>		1	...	...	-	-	-	-	-	-	-
<i>Cyprinidae</i>		...	...	7	8	4	-	-	-	-	-
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		36	57	3	1	-	-	-	-	-	-
<i>Morone chrysops x M. saxatilis</i>		...	...	...	...	...	...	...	3	3	2
<i>Osteichthyes</i>		...	3	4	...	0	-	-	...	...	...
<i>Acipenser naccarii</i>		-	-	-	-	2	33	220	16	21	-
<i>Acipenser ruthenus</i>		...	...	...	...	...	...	31	-	-	-
<i>Acipenser baerii</i>		120	1	9	8	120	61	-	18	70	55
<i>Acipenseridae</i>		150	200	50	-	-	-	3	-	-	12
<i>Anguilla anguilla</i>		424	339	424	427	403	479	534	488	423	434
<i>Salmo salar</i>		152	27	15	-	2	-	-	110	79	-
<i>Salmo trutta</i>		246	142	237	173	203	159	3	2	1	1
<i>Salmo spp</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus kisutch</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		33 962	33 791	29 438	25 959	25 339	25 195	21 472	18 458	17 384	16 561
<i>Oncorhynchus spp</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Solea solea</i>		4	20	70	...	...	11	-	2	97	65

C-1 **Production from aquaculture by country and by species**
Production de l'aquaculture par pays et par espèces **Q = t**
Producción de acuicultura por países y especies **V = USD 1 000**

Country, species Pays, espèce País, especie	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
<i>Solea senegalensis</i>	...	...	...	8	32	36	60	63	74	85
Soleidae	39	44	34	28	11	6	...	-	-	-
<i>Psetta maxima</i>	3 847	3 852	4 347	5 572	6 419	6 838	7 932	7 188	6 882	7 337
<i>Pollachius pollachius</i>	-	-	-	0	10	40	6	...	-	-
<i>Mugil cephalus</i>	6	...	...	0	0	-	-	-	-	-
Mugilidae	177	127	128	107	132	129	119	134	128	157
<i>Dicentrarchus punctatus</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Dicentrarchus labrax</i>	3 339	3 840	3 802	5 713	7 763	9 152	9 740	12 655	11 491	17 548
<i>Dicentrarchus spp</i>	...	...	517	-	0	-	-	-	-	-
<i>Sciaena umbra</i>	5	10	...	...	-	-	-	-	-	-
<i>Argyrosomus regius</i>	...	3	16	347	489	251	1 123	1 348	1 853	1 006
<i>Pagellus bogaraveo</i>	2	22	100	118	134	194	200	183	214	245
<i>Diplodus sargus</i>	...	...	...	0	1	0	0	...	1	1
<i>Dentex dentex</i>	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
<i>Sparus aurata</i>	11 335	13 826	15 571	15 433	16 574	20 355	22 286	23 219	20 358	15 118
<i>Thunnus thynnus</i>	980	740	1 280	670	510	820	640	480	360	575 F
<i>Atherina boyeri</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	1	1
<i>Seriola dumerili</i>	-	-	-	-	-	1	0	1	2	2
Scombridae	32	45	-	-	-	-	-	-	-	-
Osteichthyes	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Osteichthyes	...	1	1	0	0	0	-	-	-	...
<i>Pacifastacus leniusculus</i>	1	0	0	0	-	0	0	...	...	...
<i>Procambarus clarkii</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astacidae, Cambaridae	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Maja squinado</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Palinurus spp</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Penaeus japonicus</i>	39	28	44	55	77	40	44	52	40	36
<i>Penaeus kerathurus</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Palaemon serratus</i>	...	...	61	98	132	82	...	...	...	1
Palaemonidae	87	100	2	0	0	0	69	93	63	103
Gastropoda	...	...	...	...	...	...	...	2	3	3
<i>Ostrea edulis</i>	4 575	3 231	2 731	2 980	3 218	3 215	1 281	1 002	935	732
<i>Crassostrea gigas</i>	641	576	2 123	1 881	1 252	1 718	918	1 147	600	1 024
<i>Crassostrea spp</i>	3	20	31	31	12	24	...	-	-	-
Mytilidae	193 386	205 636	231 633	158 166	228 830	209 633	180 265	198 531	189 090	208 583
<i>Aequipecten opercularis</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
<i>Pecten maximus</i>	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Chlamys varia</i>	...	...	...	...	...	...	...	1	1	1
<i>Chamelea gallina</i>	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Venerupis pullastra</i>	111	288	123	300	206	148	217	160	290	247
<i>Venerupis rhomboides</i>	...	...	...	-	-	0	0	-	-	-
<i>Ruditapes decussatus</i>	250	255	166	101	159	175	129	127	217	172
<i>Ruditapes philippinarum</i>	901	982	753	1 042	717	1 250	1 147	843	1 101	1 089
<i>Venus verrucosa</i>	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
<i>Donax spp</i>	...	...	0	0	-	-	-	-	-	-
<i>Ensis ensis</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	4	9
<i>Cerastoderma edule</i>	...	...	...	15	2	1 585	1 195	300	512	693
<i>Octopus spp</i>	14	8	12	16	11	27	30	15	10	3
Mollusca	...	...	...	...	...	...	4	2	1	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 254 949	268 279	293 839	219 335	292 828	281 704	249 701	266 664	252 351	271 961
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 303 539	307 379	331 159	308 499	354 665	391 067	556 594	519 334	520 415	570 639
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
<i>Laminaria saccharina</i>	-	-	-	-	-	21	10	3	...	...
<i>Undaria pinnatifida</i>	-	-	-	-	-	3	2	-	-	-
Algae	...	...	...	0	1	2	2	2	1	2
<i>Aquatic plants</i>	Q	...	...	0	1	25	14	5	1	2
<i>Plantes aquatiques</i>	V	...	...	0	678	951	1 009	943	746	989
<i>Plantas acuáticas</i>										
Sri Lanka										
<i>Cyprinus carpio</i>	...	...	...	...	...	...	...	576	807	1 115
<i>Labeo dussumieri</i>	...	...	...	...	...	...	...	2	185	13
<i>Labeo rohita</i>	...	...	...	...	...	...	...	451	720	1 367
<i>Cirrhinus mrigala</i>	...	...	...	...	...	...	...	2	...	1
<i>Catla catla</i>	...	...	...	...	...	...	...	747	1 280	964
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	35
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	...	...	...	...	...	...	...	3	205	206
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>	...	...	...	...	...	...	...	83	285	205
Cyprinidae	...	...	940	1 750	1 910	2 710	2 970	382	170	998
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	90	100	680	980	1 260	1 890	2 180	1 690	850	2 650
<i>Channa striata</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	64
<i>Chanos chanos</i>	-	-	-	-	-	30	60	...	2	7
<i>Lates calcarifer</i>	-	-	-	-	-	2	3	9	10	9
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	-	-	-	-	-	18	22	43	45	105
<i>Scylla serrata</i>	1	2	1	2	1	1	3	7	18	20
<i>Penaeus monodon</i>	2 560	3 360	2 380	1 570	2 480	3 580	2 230	3 550	3 480	4 150
<i>Crassostrea madrasensis</i>	...	...	2	2	1	2	6	4	1	3
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 2 651	3 462	4 003	4 304	5 652	8 233	7 474	7 549	8 058	11 911
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 26 199	34 244	23 900	18 218	29 147	43 501	31 782	42 419	26 475	40 260
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
<i>Kappaphycus alvarezii</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
<i>Aquatic plants</i>	Q	...	...	...	...	...	...	...	...	1
<i>Plantes aquatiques</i>	V	...	...	...	...	...	...	...	...	1
<i>Plantas acuáticas</i>										
Sudan (frm)										
<i>Oreochromis niloticus</i>	1 000	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 350	1 400 F	2 000 F	2 000 F	2 000 F

C-1

Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = USD 1 000

Country, species Pays, espèce País, especie		2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
<i>Bagrus bajad</i>		400	400 F	400 F	400 F	400 F	400 F	400 F	...	...	...
<i>Lates niloticus</i>		200	200 F	200 F	200 F	200 F	200	200 F	200 F	200 F	200 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	1 600	1 600 F	1 600 F	1 600 F	1 600 F	1 950 F	2 000 F	2 200 F	2 200 F	2 200 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	2 280	2 280 F	2 280 F	2 280 F	2 280 F	3 840 F	5 408 F	7 700 F	7 700 F	7 700 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Suriname											
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		54 F	...	...	...	-	1	10	6	3	9
<i>Hoplosternum littorale</i>		...	...	...	...	...	...	0	...	0	0
<i>Osteichthyes</i>		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		0	-	-	-	-	-	0	...	0	0
<i>Penaeus vannamei</i>		368	260	288	242	180	51	28	35	68	87
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	422 F	260	288	242	180	52	38	41	71	96
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	2 810 F	1 048	1 161	1 016	985	272	189	253	432	648
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Swaziland											
<i>Cyprinus carpio</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Labeo spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Cyprinidae</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Oreochromis mossambicus</i>		...	...	...	...	...	...	...	73 F	209	220 F
<i>Tilapia rendalli</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Serranochromis robustus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Clarias gariepinus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Osteichthyes</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Cherax quadricarinatus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	...	...	...	...	...	...	...	73 F	209	220 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	...	...	...	...	...	...	...	131 F	429	457 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Sweden											
<i>Cyprinus carpio</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Osteichthyes</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	95	...
<i>Anguilla anguilla</i>		167	170	158	222	191	175	172	...	...	90
<i>Salmo salar</i>		-	-	-	-	-	-	10	...	...	...
<i>Salmo trutta</i>		3	1	1	1	2	2	10	...	...	7
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		3 545	4 140	4 111	4 210	5 183	3 700	4 906	6 413	7 859	10 745
<i>Salvelinus spp</i>		515	274	278	372	377	317	586	...	1 307	1 128
<i>Astacidae, Cambaridae</i>		6	7	6	6	5	3	...	2	1	1
<i>Ostrea edulis</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Mytilus edulis</i>		1 382	1 742	1 435	1 069	1 791	1 168	1 911	2 125	1 382	1 470
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	5 618	6 334	5 989	5 880	7 549	5 365	7 595	8 540	10 644	13 441
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	14 729	18 836	19 599	20 923	27 877	21 416	34 284	23 344	41 213	59 160
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Switzerland											
<i>Cyprinus carpio</i>		35	0	0	0	0	0	0	-	-	-
<i>Oreochromis niloticus</i>		...	...	55	57	57	57	57	57	60	60
<i>Perca fluviatilis</i>		...	...	...	3	3	...	...	...	50	50
<i>Acipenseridae</i>		...	...	...	...	...	2 F	2 F	5 F	5 F	10 F
<i>Salmo trutta</i>		...	...	40	41	41	41	41	41	40	40
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		1 100	1 100	1 110	1 107	1 107	1 110	1 110	1 140	1 100	1 100
<i>Salvelinus spp</i>		...	...	...	6	6	6	6	6	6	6
<i>Coregonus spp</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	1 135	1 100	1 205	1 214	1 214	1 216 F	1 216 F	1 249 F	1 261 F	1 266
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	10 892	12 263	13 866	11 598	11 598	11 630 F	12 548 F	13 838 F	14 680 F	14 730
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Syria											
<i>Cyprinus carpio</i>		2 722	2 937	4 245	3 920	4 387	3 967	3 696	3 739	3 862	3 700 F
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		7	7	30	30	15	24	45	44	6	6 F
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		18	19	10	12	10	3	0	-	4	4 F
<i>Oreochromis aureus</i>		2 057	2 751	2 930	2 690	2 768	2 337	3 099	3 131	2 530	2 400 F
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		514	688	730	673	692	584	775	783	633	540 F
<i>Clarias gariepinus</i>		670	815	747	1 208	1 030	1 510	980	1 000	1 575	1 350 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	5 988	7 217	8 692	8 533	8 902	8 425	8 595	8 697	8 610	8 000 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	11 305	13 763	14 631	15 258	22 147	24 077	23 897	102 465	118 278	110 173 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Tajikistan											
<i>Ictiobus spp</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Cyprinus carpio</i>		17	47	12	12 F	12 F	12 F	12	35	57	76
<i>Carassius carassius</i>		2	2	4	4 F	4 F	4 F	4	...	...	25
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		29	30	3	3 F	3 F	3 F	3	54	41	13
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		95	88	7	7 F	7 F	7 F	7	144	168	170 F
<i>Sander lucioperca</i>		...	...	...	...	...	...	...	18	15	21
<i>Osteichthyes</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	228	230 F
<i>Salmo spp</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		...	...	...	...	...	...	...	4	9	2
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	143	167	26	26 F	26 F	26 F	26	255	517	537 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	348	409	64	64 F	64 F	64 F	64	1 052	1 708	1 745 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Tanzania											
<i>Oreochromis niloticus</i>		630	2	4	4 F	4 F	4 F	5	75	200	221
<i>Clarias gariepinus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	1	...
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		...	...	7	6	6	6 F	7 F	7 F	8	...
<i>Chanos chanos</i>		...	...	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F	10	9	137
<i>Scylla serrata</i>		...	...	...	0	1 F	1 F	1 F	2	5	...

C-1

Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = USD 1 000

Country, species Pays, espèce País, especie		2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
<i>Penaeus monodon</i>		...	...	...	...	59	32	202	108	231	290
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	630	2	13	12	72	45	217	202	454	648
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	652	2	37 F	26 F	359 F	222 F	1 398 F	1 110 F	2 386	3 266
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
<i>Eucheuma spp</i>		2 000 F	2 000 F	3 000 F	3 000 F	3 200	4 000	5 000 F	5 520	6 885	6 601
<i>Aquatic plants</i>	Q	2 000 F	2 000 F	3 000 F	3 000 F	3 200	4 000	5 000 F	5 520	6 885	6 601
<i>Plantas aquáticas</i>	V	18 F	14 F	21 F	24 F	31	27	65 F	168	196	168
<i>Plantas acuáticas</i>											
Thailand											
<i>Cyprinus carpio</i>		5 046	4 457	6 091	5 036	4 474	4 136	4 064	3 094	3 232	1 875
<i>Labeo rohita</i>		2 125	4 224	4 952	3 197	2 020	1 552	1 307	1 459	1 970	1 530
<i>Cirrhinus mrigala</i>		985	619	1 009	1 201	1 181	970	539	569	727	774
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		202	200	286	285	365	272	285	291	215	137
<i>Probarbus jullieni</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Barbonymus gonionotus</i>		44 242	49 066	66 820	60 643	54 957	56 288	54 284	47 230	43 911	34 117
<i>Oreochromis mossambicus</i>		57	40	166	174	242	222	67	45	115	112
<i>Oreochromis niloticus</i>		83 780	98 336	160 241	203 737	205 326	213 812	217 246	221 043	179 240	139 263
<i>Notopterus spp</i>		5	66	0	28	1	1	1	1	3	3
<i>Clarias gariepinus</i> x <i>C. macrocephalus</i>		86 475	101 606	159 314	142 205	146 482	136 575	136 517	130 063	116 875	95 375
<i>Pangasius hypophthalmus</i>		14 837	23 085	30 626	26 445	23 275	21 009	22 093	30 922	17 978	15 252
<i>Monopterus albus</i>		25	43	50	65	54	19	3	4	11	8
<i>Oxyeleotris marmorata</i>		7	9	26	99	75	72	99	104	105	67
<i>Anabas testudineus</i>		519	2 399	2 361	2 965	1 413	812	573	404	714	357
<i>Osphronemus goramy</i>		1 555	2 130	2 849	5 452	5 499	4 850	4 660	4 838	3 764	2 730
<i>Trichogaster pectoralis</i>		24 179	34 123	35 294	35 867	36 943	33 978	28 478	34 221	22 376	15 915
<i>Trichogaster spp</i>		165	290	538	58	56	28	4	5	92	20
<i>Channa striata</i>		5 483	4 060	10 226	12 300	9 118	8 102	8 269	7 752	6 911	4 525
<i>Channa micropeltes</i>		95	145	194	207	320	169	325	398	207	175
<i>Osteichthyes</i>		5 381	4 108	5 354	6 367	6 577	6 351	6 246	7 649	5 190	4 299
<i>Lates calcarifer</i>		11 032	12 229	13 588	14 219	15 524	12 366	12 814	14 818	13 434	16 334
<i>Liza vaigiensis</i>		9	11	23	20	...	...	...	...	...	...
<i>Epinephelus spp</i>		1 170	2 340	3 574	2 582	2 822	3 024	3 179	2 996	2 776	3 183
<i>Eleutheronema tetradactylum</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Osteichthyes</i>		10	-	1	-	-	-	11	37	60	60 F
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		15 393	28 151	32 583	28 740	25 353	32 148	33 189	26 785	25 606	19 347
<i>Scylla serrata</i>		10	10	23	15	...	11	23	41	45	50 F
<i>Penaeus merguensis</i>		2 854	2 849	1 330	508	200	338	403	358	320	351
<i>Penaeus vannamei</i>		60 000	132 365	251 698	374 487	480 061	508 446	501 394	571 189	561 075	511 443
<i>Penaeus monodon</i>		200 574	194 910	106 884	26 055	13 986	14 318	4 745	3 533	5 251	2 042
<i>Penaeus spp</i>		967	340	154	100	154	125	60	18	150	200
<i>Metapenaeus spp</i>		529	262	223	100	...	...	...	...	...	100
<i>Halotis spp</i>		...	...	...	20 F	20 F	30 F	30 F	10 F	5 F	5 F
<i>Crassostrea spp</i>		11 145	26 639	27 550	19 106	18 704	22 650 F	16 674 F	26 204	28 090	10 290
<i>Modiolus spp</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Perna viridis</i>		291 023	263 946	261 712	270 677	229 746	228 250	203 213	193 626	166 927	84 665
<i>Anadara granosa</i>		80 751	67 359	69 496	56 853	65 666	55 671	65 852	81 959	75 611	40 526
<i>Rana spp</i>		835	866	1 945	1 780	1 370	1 535	1 605	2 066	1 186	1 155
<i>Trionyx sinensis</i>		3 143	3 124	2 800	2 638	2 313	2 326	2 609	2 936	1 950	1 764
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	954 608	1 064 407	1 259 981	1 304 231 F	1 354 297	1 370 456	1 330 861	1 416 668	1 286 122	1 008 049
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	1 439 153	1 464 819	1 705 023	1 740 624 F	1 995 792	2 138 539	2 345 660	2 623 121	2 817 138	2 564 375
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Timor-Leste											
<i>Cyprinus carpio</i>		...	...	7 F	10 F	10 F	13 F	23 F	23 F	23 F	25 F
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		...	...	7 F	10 F	10 F	14 F	23 F	23 F	23 F	25 F
<i>Chanos chanos</i>		...	...	1 F	2 F	3 F	4	5 F	5 F	5 F	5 F
<i>Penaeus spp</i>		...	...	...	...	...	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	...	...	15	22 F	23 F	32	52	52 F	52 F	56 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	...	...	30 F	44 F	46 F	82 F	132 F	132 F	132 F	142 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
<i>Eucheuma spp</i>		...	...	...	...	...	370 F	1 000 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F
<i>Aquatic plants</i>	Q	...	...	...	...	...	370 F	1 000 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F
<i>Plantas aquáticas</i>	V	...	...	...	...	...	28 F	75 F	113 F	113 F	113 F
<i>Plantas acuáticas</i>											
Togo											
<i>Oreochromis niloticus</i>		20 F	20 F	20 F	35 F	34 F	34 F	80	80	80	14 F
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		...	...	5	5 F	5 F	5 F	10	10	8	4 F
<i>Clarias spp</i>		5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	10	10	5	2 F
<i>Lates niloticus</i>		...	...	0	0	1 F	1 F	2	2	2	...
<i>Osteichthyes</i>		5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5	5	5	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	30 F	30 F	35 F	50 F	50 F	50 F	107	107	100	20 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	41 F	46 F	61 F	100 F	100 F	122 F	283	267	240	50 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Tonga											
<i>Chanos chanos</i>		14	20	0	0	0	-	-	...	...	...
<i>Tridacna gigas</i>		0	0	0	0	4	4	0	...	...	...
<i>Tridacna derasa</i>		0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Tridacna squamosa</i>		1	1	1	0	0	-	0	...	...	...
<i>Tridacna maxima</i>		2	1	2	1	1	0	1	...	...	...
<i>Hippopus hippopus</i>		...	...	...	...	0	0	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	17	22	3	1	5	4	1	...	...	...
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	50	60	15	5	25	20	5	...	...	...
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											

C-1 **Production from aquaculture by country and by species**
Production de l'aquaculture par pays et par espèces **Q = t**
Producción de acuicultura por países y especies **V = USD 1 000**

Country, species Pays, espèce País, especie		2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
<i>Kappaphycus alvarezii</i>		50	50	30	80	0	...	0	-	-	-
<i>Aquatic plants</i>	Q	50	50	30	80	0	...	0	-	-	-
<i>Plantas acuáticas</i>	V	3	5	6	16	0	...	0	-	-	-
<i>Plantas acuáticas</i>											
Trinidad Tob											
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		6 F	6 F	...	...	...	10	8	15	6	4
<i>Hoplosternum littorale</i>		1 F	1 F	...	...	...	9	5	9	5 F	2
<i>Osteichthyes</i>	...	...	...	...	...	...	...	0	3	2 F	...
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	...	...	...	...	...	...	1 F	1 F	1 F	1 F	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	7 F	7 F	...	...	...	19 F	13 F	27 F	14 F	6
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	17 F	17 F	...	...	...	44 F	31 F	63 F	24 F	14
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Tunisia											
<i>Cyprinus carpio</i>		259	256	369	325	299	274	288	329	338	278
<i>Barbus callensis</i>		134	117	113	116	113	85	75	67	55	16
<i>Rutilus spp</i>		13	14	25	22	17	9	9	20	21	-
<i>Scardinius erythrophthalmus</i>		18	16	28	29	...	11	30	19	20	25
<i>Oreochromis niloticus</i>	...	...	...	...	...	...	...	12	17	20	10
<i>Silurus glanis</i>		78	84	76	109	86	110	125	122	137	113
<i>Sander lucioperca</i>		56	51	59	90	192	196	198	227	189	172
<i>Osteichthyes</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Anguilla anguilla</i>		9	7	28	19	18	20	15	15	10	3
<i>Solea solea</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Mugil cephalus</i>		302	314	360	351	361	379	367	388	354	262
<i>Liza ramada</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Epinephelus spp</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Dicentrarchus labrax</i>		649	457	466	633	492	793	788	1 370	1 466	2 832
<i>Diplodus spp</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Sparus aurata</i>		353	528	678	576	648	790	1 105	1 433	2 296	4 184
<i>Thunnus thynnus</i>		5	152	44	213	450	430	420	740	350	70 F
<i>Pomatomus saltatrix</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Osteichthyes</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Crustacea</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Ostrea edulis</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Crassostrea gigas</i>		8	8	8	10	2	5	12	12	11	6
<i>Mytilus galloprovincialis</i>		96	82	54	110	177	479	117	148	157	155
<i>Ruditapes spp</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Sepia officinalis</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Octopus spp</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	1 980	2 086	2 308	2 603	2 855	3 581	3 561	4 907	5 424	8 126
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	8 791	9 786	12 343	13 308	16 500	20 360	23 306	30 713	32 892	54 400
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Turkey											
<i>Cyprinus carpio</i>		590	543	683	571	668	600	629	591	403	207
<i>Cyprinidae</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Salmo salar</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		34 553	40 868	45 082	49 282	57 659	61 173	68 649	80 886	85 244	107 936
<i>Mugilidae</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Dicentrarchus labrax</i>		14 339	20 982	26 297	37 490	38 408	41 900	49 270	46 554	50 796	47 013
<i>Diplodus vulgaris</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Sparus aurata</i>		11 681	16 735	20 435	28 334	28 463	33 500	31 670	28 362	28 157	32 187
<i>Thunnus thynnus</i>	-	-	-	440	390	390	870	710	910	580	100 F
<i>Osteichthyes</i>	...	...	...	...	2 000	2 200	1 600	1 772	2 247	2 201	1 442
<i>Natantia</i>	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Mytilus galloprovincialis</i>		2	815	1 513	1 500	1 545	1 100	196	89	340	5
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	61 165	79 943	94 450	119 567	129 333	140 743	152 896	159 639	167 721	188 890
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	130 482	278 614	401 864	519 887	555 171	613 942	655 096	625 236	717 268	775 408
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Turkmenistan											
<i>Cyprinus carpio</i>		0	0	0	0	0	0	1 F	1 F	1 F	1 F
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		1	1	2	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F	2 F
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		37	23	14	14 F	14 F	14 F	14 F	14 F	14 F	14 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	38	24	16	16 F	16 F	16 F	17 F	17 F	17 F	17 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	106	67	45	45 F	45 F	45 F	48 F	48 F	48 F	48 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Turks Caicos											
<i>Brachyura</i>		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Strombus spp</i>		30	25	4	4	4	0	0	...	0	0
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	30	25	4	4	4	0	0	...	0	0
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	72	60	36	36	36	0	0	2	0	0
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Tuvalu											
<i>Chanos chanos</i>		...	5	1	1	1 F	1 F	...	3	3	3
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	...	5	1	1	1 F	1 F	...	3	3	3
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	...	10	1	2	2 F	3 F	...	5	5	5
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Uganda											
<i>Cyprinus carpio</i>		230	300	50	41	47	73	70 F	76	120 F	127
<i>Barbus altianalis</i>	-	-	-	-	-	-	0	...	...	1 F	...
<i>Labeo victorianus</i>	-	-	-	-	-	-	0	...	1	1 F	...
<i>Oreochromis niloticus</i>		1 797	2 000	1 660	4 221	11 365	16 763	17 000 F	21 445	31 500 F	28 101
<i>Tilapia zillii</i>		160	200	...	18	23	128	130 F	128	170 F	80 F

C-1 **Production from aquaculture by country and by species**
Production de l'aquaculture par pays et par espèces **Q = t**
Producción de acuicultura por países y especies **V = USD 1 000**

Country, species Pays, espèce País, especie		2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
<i>Clarias gariepinus</i>		2 728	3 000	3 827	6 528	20 941	34 096	35 000 F	54 956	63 000 F	57 300
<i>Lates niloticus</i>		...	...	...	7	14	49	50 F	49	50 F	7
<i>Osteichthyes</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	158 F	98 F
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		...	...	2	2	2	1	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	4 915	5 500	5 539	10 817	32 392	51 110	52 250 F	76 654	95 000 F	85 713
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	4 915	5 500	6 107	15 151	56 302	115 662	118 770 F	146 003	170 688 F	170 556
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Ukraine											
<i>Ictiobus spp</i>		2	...	...	...	-	-	-	-	-	-
<i>Abramis brama</i>		68	117	86	83	30	55	64	129	118	96
<i>Abramis spp</i>		...	2	11	-	-	-	-	-	-	-
<i>Cyprinus carpio</i>		20 000	15 000	14 800	16 200	15 300	22 983	20 000	20 000	20 000	20 000
<i>Carassius auratus</i>		118	400	1 255	791	877	1 169	885	1 001	904	1 170
<i>Rutilus rutilus</i>		1	36	6	21	2	8	10	12	8	10
<i>Scardinius erythrophthalmus</i>		1	1	9	12	0	4	4	6	3	3
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		100	100	100 F	29	30	17	15	22	11	5
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		7 500	7 000	7 000 F	7 500	2 414	3 066	2 808	2 180	1 441	1 737
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>		3 000	2 500	2 500 F	3 300	...	-	-	-	-	-
<i>Pelecus cultratus</i>		...	...	...	5	0	-	0	1	...	...
<i>Aspius aspius</i>		...	...	...	2	2	3	3	3	3	3
<i>Blicca bjoerkna</i>		...	...	...	18	3	11	16	15	9	7
<i>Cyprinidae</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Esox lucius</i>		...	7	22	16	3	7	6	7	7	6
<i>Silurus glanis</i>		-	-	-	-	-	-	1	2	1	...
<i>Ictalurus punctatus</i>		...	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Perca fluviatilis</i>		...	44	39	68	12	35	31	35	121	47
<i>Sander lucioperca</i>		5	134	120	67	70	94	69	120	83	86
<i>Osteichthyes</i>		...	39	...	...	-	-	8	-	4	3
<i>Acipenser ruthenus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Huso huso</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Acipenseridae</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Anguilla anguilla</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Platichthys flesus</i>		...	...	...	3	0	-	1	1	-	-
<i>Pleuronectiformes</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Mugil soiyu</i>		1	185	228	573	152	337	329	477	165	401
<i>Mugilidae</i>		4	7	15	11	30	23	14	5	...	2
<i>Gobiidae</i>		2	4	12	13	15	14	24	10	5	2
<i>Atherinidae</i>		7	14	18	26	25	6	4	1	1	10
<i>Astacus astacus</i>		...	...	2	7	6	7	7	11	4	2
<i>Palaemon adspersus</i>		...	...	...	...	...	2	1	...	...	1
<i>Mytilus galloprovincialis</i>		60	25	127	109	210	124	37	47	79	63
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	30 870	25 615	26 350 F	28 854	19 181	27 965	24 337	24 083	22 965	23 653
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	81 105	66 572	68 406 F	74 898	52 511	77 087	67 140	66 801	63 993	65 709
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Untd Arab Em											
<i>Oreochromis aureus</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Mugilidae</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Epinephelus tauvina</i>		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Dicentrarchus labrax</i>		...	750 F	190 F	190 F	190 F	190 F	-	-	-	-
<i>Rhabdosargus sarba</i>		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Sparus aurata</i>		...	750 F	190 F	190 F	190 F	190 F	1 065	-	-	172
<i>Sparidentex hasta</i>		...	800 F	190 F	190 F	190 F	190 F	141	-	-	-
<i>Siganus canaliculatus</i>		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Penaeus semisulcatus</i>		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Penaeus indicus</i>		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	0	2 300	570 F	570 F	570 F	570 F	1 206	-	-	172
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	0	6 900 F	4 332 F	4 332 F	4 332 F	4 332 F	9 075	-	-	1 221
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
UK											
<i>Abramis brama</i>		...	7	13	...	...	14	...	...	...	...
<i>Cyprinus carpio</i>		...	62	106	...	1	150	2	3	7	7
<i>Tinca tinca</i>		...	13	2	...	...	9	...	...	1	...
<i>Carassius carassius</i>		...	1	2	...	-	-	...	...	...	...
<i>Rutilus rutilus</i>		...	5	6	...	...	6	...	...	...	...
<i>Scardinius erythrophthalmus</i>		...	1	1	...	...	1	...	...	...	...
<i>Leuciscus spp</i>		...	6	11	...	...	5	...	...	...	...
<i>Oreochromis mossambicus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Oreochromis niloticus</i>		...	...	...	...	13	17	16	16 F	135	...
<i>Clarias gariepinus</i>		-	-	-	-	-	5	...	...	3 F	...
<i>Osteichthyes</i>		...	3	2	...	...	2	5	5 F	...	...
<i>Salmo salar</i>		145 609	145 609 F	158 099	129 823	131 973	130 104	128 744	133 440	154 625	158 018
<i>Salmo trutta</i>		162	483 F	731	326	474	566	382	253	580	61
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		14 319	14 820 F	15 285	12 458	12 981	15 128	13 090	13 120 F	13 594	4 703
<i>Salvelinus fontinalis</i>		...	2	2	2	1	1	6	6 F	...	...
<i>Salvelinus alpinus</i>		7	7 F	3	4	4	7	1	2	14	2
<i>Lates calcarifer</i>		...	...	...	...	45	45	...	...	...	...
<i>Hippoglossus hippoglossus</i>		187	187 F	187	272	233	147	206	189	139	83
<i>Psetta maxima</i>		45	128 F	233	58	62	62	20	...	...	...
<i>Gadus morhua</i>		...	...	8	69	543	1 111	1 822	...	1	...
<i>Melanogrammus aeglefinus</i>		...	...	...	...	4	-	...	...	...	...
<i>Dicentrarchus labrax</i>		...	12	12	...	-	-	23	...	473	...
<i>Pacifastacus leniusculus</i>		...	0	-	1	0	0	...	...	...	...
<i>Penaeus vannamei</i>		...	...	...	...	...	...	2	2 F	...	...
<i>Ostrea edulis</i>		132 F	144 F	149	42	54	91	270	39	117	28
<i>Crassostrea gigas</i>		796 F	1 012 F	1 504	922	1 376	1 329	4 248	4 000 F	1 150	251

C-1

Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = USD 1 000

Country, species Pays, espèce País, especie		2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
<i>Crassostrea</i> spp		...	...	...	...	-	-	-	-	-	-
<i>Mytilus edulis</i>		17 580 F	19 218 F	30 699	28 506	23 960	25 358	28 247	28 000 F	30 212	6 996
<i>Mytilus galloprovincialis</i>		...	4	4	...	...	...	...	...	...	...
<i>Aequipecten opercularis</i>		19	19 F	50	58	60	15	27	6	7	1
<i>Pecten maximus</i>		39	46 F	14	12	10	6	15	7	...	9
<i>Ruditapes decussatus</i>		-	5	5	...	4	4	...	...	...	...
<i>Ruditapes philippinarum</i>		36 F	23 F	50	5	50	14	...	1	15	...
<i>Mercenaria mercenaria</i>		...	1	1	250	...	4	4	4 F	12	...
<i>Cerastoderma edule</i>		105 F	20	24	5	...	2	2 057	...	7	6 996
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	179 036 F	181 838 F	207 203	172 813	171 848	174 203	179 187	179 093	201 091	177 155
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	544 258 F	517 363 F	593 300	619 340	768 725	927 894	793 585	658 857	777 668	987 393
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
USA											
<i>Cyprinus carpio</i>		...	29	29	...	...	...	...	...	...	...
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Cyprinidae		6 329	6 329	6 329	4 177	5 000	6 000	6 000	6 000 F	...	...
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		9 000	9 000	9 072	7 803	9 072	9 072	9 072	9 979	9 979	9 979
<i>Italurus punctatus</i>		286 039	300 056	285 970	274 664	258 049	255 781	233 564	215 887	217 204	157 942
<i>Morone chrysops</i> x <i>M. saxatilis</i>		4 758	5 192	5 216	5 448	5 409	5 098	5 434	3 871	3 870	3 516
<i>Perca flavescens</i>		-	-	-	50	50 F	50	50	50 F	50	50 F
<i>Osteichthyes</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Acipenser transmontanus</i>		...	150 F	150 F	150 F	150 F	150 F	200 F	200 F	200 F	300 F
Acipenseridae		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Salmo salar</i>		12 734	16 315	15 127	9 401	10 485	11 001	16 714	14 074	19 535	18 595
<i>Salmo trutta</i>		...	...	1	1	1	1	2	...	...	...
<i>Oncorhynchus tshawytscha</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Oncorhynchus kisutch</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		24 699	23 005	24 937	27 504	22 525	22 249	16 213	16 744	15 401	15 112
<i>Salvelinus alpinus</i>		44	40	38	60	81	87	85	100 F	...	...
<i>Lates calcarifer</i>		...	...	...	100 F	400 F	500 F	600 F	700 F	800 F	800 F
<i>Centropristis striata</i>		...	11	11	...	...	...	...	...	...	...
<i>Sciaenops ocellatus</i>		...	...	1 362	1 500	1 500	1 814	1 400	1 400	1 134	1 474
<i>Seriola rivoliana</i>		...	...	...	26 F	154 F	330 F	473 F	251 F	400 F	400 F
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		54	49	38	218	218 F	200	200	200 F	200	200 F
<i>Procambarus clarkii</i>		27 825	33 498	31 926	35 171	37 972	51 992	53 285	46 717	52 942	53 435
<i>Callinectes sapidus</i>		121	249	45	...	...	...	...	...	...	...
<i>Penaeus vannamei</i>		5 579	6 069	5 602	4 182	3 543	2 495	1 950	1 724	1 349	1 161
<i>Penaeus setiferus</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Haliotis</i> spp		...	...	262	253	175	175	175	200 F	250	250
<i>Ostrea edulis</i>		36	46	44	50	61	76	14	...	1	0
<i>Ostrea</i> spp		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Crassostrea gigas</i>		43 924	42 756	44 018	41 716	38 780	35 131	31 618	38 910	29 169	29 718
<i>Crassostrea virginica</i>		49 539	65 632	105 287	55 188	90 000	90 000	90 000	90 000 F	108 279	67 975
<i>Crassostrea</i> spp		300	272	402	400	438	282	232	200 F	180	196
<i>Ostreola conchaphila</i>		21	17	14	14	10	0	-	-	1	0
<i>Mytilus edulis</i>		3 571	1 545	1 368	2 558	2 284	1 937	1 937	2 000 F	2 207	2 213
Pectinidae		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Ruditapes philippinarum</i>		2 862	2 975	3 243	3 934	5 616	3 882	3 679	3 507	2 722	3 429
<i>Saxidomus giganteus</i>		25	5	5	5	14	11	11	62	15	15
<i>Protothaca staminea</i>		205	64	79	60	60	46	38	41	29	31
<i>Mercenaria mercenaria</i>		20 702	31 934	66 390	38 635	27 000	27 000	27 000	27 000 F	29 257	28 841
<i>Tresus nuttallii</i>		4	5	5	2	2	2	5	4	1	1
<i>Mya arenaria</i>		293	508	250	250	392	232	577	701	945	601
<i>Panopea abrupta</i>		235	220	349	400	525	451	598	701	579	607
Cardiidae		...	...	1	...	1	0	0	1	0	0
Bivalvia		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mollusca		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	498 899	545 971 F	607 570 F	513 920 F	519 967 F	526 045 F	501 126 F	481 224 F	496 699	396 841
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	725 370	823 347 F	922 112 F	896 336 F	1 001 601 F	957 132 F	982 183 F	958 882 F	1 023 272	1 102 451
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
US Virgin Is											
<i>Oreochromis niloticus</i>		...	...	...	...	5	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		0	0	0	0	5	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	0	0	0	0	10	10 F	10 F	10 F	10 F	10 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	0	0	0	0	70	70 F	70 F	70 F	70 F	70 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Uruguay											
<i>Cyprinus carpio</i>		2	2	2	1	0	-	-	-	-	-
<i>Oreochromis niloticus</i>		...	...	...	4	5	4	5	...	...	1
<i>Rhamdia quelen</i>		4	4	4	4	4	1	1	...	...	...
<i>Odontesthes bonariensis</i>		...	2	1	...	-	-	-	-	-	-
<i>Osteichthyes</i>		...	...	...	...	...	...	...	13 F	15 F	15 F
<i>Acipenser ruthenus</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Acipenser baerii</i>		6	12	13	37	26	25	29	41	70	62
<i>Cherax quadricarinatus</i>		-	-	-	1	1	1	1	...	...	...
<i>Penaeus</i> spp		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Rana catesbeiana</i>		5	4	2	2	1	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	17	24	22	49	37	31	36	54 F	85 F	78
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	93	159	804	1 589	361	1 192	1 486	2 496 F	5 877 F	8 349
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Uzbekistan											
<i>Cyprinus carpio</i>		519	560	574	700 F	266	410 F	600 F	855	950 F	980 F
<i>Carassius carassius</i>		120	103	145	200 F	19	30 F	30 F	40 F	60 F	60 F
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		173	67	249	300 F	190	250 F	250 F	618	800 F	800 F
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		1 792	1 318	1 189	2 400 F	3 268	3 200 F	3 100 F	3 504	4 500 F	4 500 F

Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = USD 1 000

Country, species		2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Pays, espèce		t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
Pais, especie											
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>		1 220	1 070	936	200 F	57	48	50 F	50 F	80 F	80 F
<i>Osteichthyes</i>		...	...	...	...	...	62 F	70 F	82 F	230 F	230 F
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		...	...	...	...	...	...	...	13	34 F	50 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	3 824	3 118	3 093	3 800 F	3 800	4 000	4 100 F	5 162 F	6 654 F	6 700 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	2 166	1 796	1 772	2 170 F	2 705	4 315 F	4 510 F	11 357 F	14 528 F	14 811 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Vanuatu											
<i>Oreochromis niloticus</i>		...	...	1	1	2	0	...	37	80	43
<i>Oreochromis</i> (=Tilapia) spp		-	-	-	-	90	13	20 F	...	...	...
<i>Macrobrachium lar</i>		-	-	-	-	0	0	...	...	...	...
<i>Penaeus stylirostris</i>		-	-	-	-	22	18	20 F	...	...	...
<i>Penaeus vannamei</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	25	14
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	...	...	1	1	114	31	40 F	37	105	57
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	...	...	4	4	766	389	427 F	182	907	581
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Venezuela											
<i>Oreochromis</i> (=Tilapia) spp		560	108	75	168	49	55	65	111	150 F	150 F
<i>Colossoma macropomum</i>		4 800	1 243	908	1 281	1 869	1 988	2 483	3 995	4 500 F	4 500 F
<i>Prochilodus</i> spp		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Pseudoplatystoma fasciatum</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Siluroidei</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	400 F	400 F
<i>Osteichthyes</i>		...	...	...	5	23	32	4	7	50 F	50 F
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		500	95	25	161	251	217	207	243	300 F	300 F
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Penaeus stylirostris</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Penaeus vannamei</i>		12 000	14 259	22 998	17 613	21 163	17 639	16 002	10 482	13 000 F	13 000 F
<i>Perna perna</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	17 860	15 705	24 006	19 228	23 355	19 931	18 761	14 838	18 400 F	18 400 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	55 333	51 099	80 010	62 811	75 866	63 956	60 491	43 645	54 350 F	54 350 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
<i>Kappaphycus alvarezii</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Eucheuma denticulatum</i>		160	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Aquatic plants</i>	Q	160	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Plantas acuáticas</i>	V	80	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Plantas acuáticas</i>											
Viet Nam											
<i>Cyprinus carpio</i>		...	...	...	...	...	...	75 000 F	109 800 F	110 000 F	150 000 F
<i>Cyprinidae</i>		...	...	...	...	...	...	340 000 F	497 900 F	469 000 F	490 000 F
<i>Oreochromis</i> (=Tilapia) spp		...	...	...	...	...	...	50 000 F	73 200 F	76 000 F	65 000 F
<i>Piaractus brachypomus</i>		...	...	...	...	...	...	6 000 F	8 800 F	8 800 F	10 000 F
<i>Clarias</i> spp		...	...	...	...	...	...	10 000 F	14 600 F	10 000 F	20 000 F
<i>Pangasius</i> spp		135 000 F	163 000 F	255 000 F	376 000 F	520 000 F	850 000 F	1 250 000 F	1 050 000	1 140 000	1 151 000 F
<i>Osteichthyes</i>		306 827	436 824	506 566	585 100 F	637 045 F	680 300 F	167 180 F	202 150 F	188 600 F	139 000 F
<i>Acipenseridae</i>		...	...	...	...	...	...	120 F	150 F	180 F	1 000 F
<i>Rachycentron canadum</i>		...	...	...	...	...	...	1 500 F	1 800	2 000	2 000 F
<i>Osteichthyes</i>		...	...	...	...	...	...	3 500 F	4 200	5 100	79 000 F
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		5 552	5 961	6 247	5 200	5 482	7 900	7 100	7 700	8 190 F	8 500 F
<i>Scylla serrata</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	12 500 F
<i>Panulirus</i> spp		...	...	...	...	...	...	720	1 003	1 200 F	1 500 F
<i>Penaeus merguensis</i>		35 397 F	40 000 F	40 000 F	40 000 F	40 000 F	43 000 F	8 100	38 697	...	...
<i>Penaeus vannamei</i>		10 000 F	31 717 F	40 000 F	100 000 F	150 000 F	153 000 F	38 600	36 000	136 700 F	187 000 F
<i>Penaeus monodon</i>		126 416 F	150 000 F	185 569 F	177 200 F	150 000 F	170 000 F	324 600	316 000	333 000 F	300 000 F
<i>Penaeus indicus</i>		8 849 F	10 000 F	10 000 F	10 000 F	9 000 F	10 700 F	10 000	11 000	...	...
<i>Metapenaeus</i> spp		...	...	...	...	...	...	...	9 000	9 000 F	9 000 F
<i>Mollusca</i>		...	...	...	...	...	...	...	9 050	9 000 F	10 000 F
<i>Mollusca</i>		75 000 F	100 000 F	155 235	143 800 F	146 200 F	170 500 F	170 000 F	165 000	165 000 F	180 000 F
<i>Rana</i> spp		...	...	...	...	...	...	...	...	...	30 000 F
<i>Holothuria scabra</i>		...	...	...	...	...	...	30 F	30 F	30 F	100 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	703 041 F	937 502	1 198 617	1 437 300	1 657 727	2 085 400	2 462 450	2 556 080 F	2 671 800 F	2 845 600 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	1 599 449 F	1 968 331 F	2 443 589 F	2 930 650 F	3 316 142 F	4 028 050 F	4 606 180 F	4 803 237 F	5 150 010 F	5 595 925 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
<i>Kappaphycus alvarezii</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	156 900 F
<i>Gracilaria</i> spp		25 000 F	30 000 F	30 000 F	30 000 F	36 000 F	38 000 F	35 700 F	33 600 F	35 000 F	50 000 F
<i>Aquatic plants</i>	Q	25 000 F	30 000 F	30 000 F	30 000 F	36 000 F	38 000 F	35 700 F	33 600 F	35 000 F	206 900 F
<i>Plantas acuáticas</i>	V	12 500 F	15 000 F	15 000 F	15 000 F	18 000 F	19 000 F	17 850 F	16 800 F	17 500 F	103 450 F
<i>Plantas acuáticas</i>											
Zambia											
<i>Cyprinus carpio</i>		100 F	45	45	45 F	37	37	36	68	82	82
<i>Cyprinidae</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oreochromis niloticus</i>		1 500 F	2 025	2 900	2 900 F	3 043	3 486	3 346	3 419	4 136	4 234
<i>Oreochromis macrochir</i>		130 F	90	90	90 F	150	195	187	1 174	1 420	1 453
<i>Oreochromis andersonii</i>		2 700 F	2 250	2 000	2 000 F	1 900	2 080	1 996	3 070	3 715	3 802
<i>Oreochromis</i> (=Tilapia) spp		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Tilapia rendalli</i>		200 F	90	90	90 F	80	78	75	774	937	959
<i>Clarias gariepinus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Procambarus clarkii</i>		0	1	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	4 630 F	4 501	5 125	5 125 F	5 210	5 876	5 640	8 505	10 290	10 530
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	7 640 F	5 669	8 717	8 717 F	12 786	16 242	16 313	25 515	34 363	39 019
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Zanzibar											
<i>Osteichthyes</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Q = t
V = USD 1 000

Country, species Pays, espèce País, especie		2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t
Poissons, crustacés, mollusques, etc. <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Kappaphycus alvarezii</i>		7 860	4 170	3 940	4 280	1 900	638	165	206	128	621
<i>Eucheuma denticulatum</i>		103 970	90 470	67 920	69 340	74 860	84 213	107 760	102 476	125 029	129 779
Aquatic plants <i>Plantas acuáticas</i>	Q	111 830	94 640	71 860	73 620	76 760	84 850	107 925	102 682	125 157	130 400
<i>Plantas acuáticas</i>	V	1 086	697	542	638	740	579	1 265	1 327	1 781	1 668
Zimbabwe											
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		2 213	2 600	2 950	2 450	2 450 F	2 500 F	2 600 F	2 650 F	2 700 F	7 600 F
<i>Clarias gariepinus</i>		...	...	5	2	0	-	2 F	2 F	2 F	2 F
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc. <i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	Q	2 213	2 600	2 955	2 452	2 450 F	2 500 F	2 602 F	2 652 F	2 702 F	7 602 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	V	4 647	5 460	6 205	5 149	5 145 F	5 250 F	5 464 F	6 629 F	6 754 F	19 004 F