

D-0 Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater Eau douce
 B = Brackishwater Eau saumâtre
 M = Marine Marine

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente		2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t	2013 t	2014 t	2015 t
<i>Hemichromis fasciatus</i>	I	...	4	4	4	4	4	5	5	5	5
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	I	276 946	337 591	417 565	489 542	604 394	752 442	853 549	969 847	1 133 021	1 168 530
	B	19 158	19 993	23 243	20 349	23 564	25 757	22 225	27 591	29 785	75 251
	M	25	13	...	8	7	2	7	...	...	...
<i>Oreochromis andersonii</i>	I	1 900	2 098	2 014	3 090	3 735	3 860	4 038	4 188	3 310	3 272
<i>Oreochromis aureus</i>	I	4 908	5 233	5 666	5 537	4 824	4 117	4 195	3 377	3 010	2 750
	B	200	120	120	120	165	500	500	500	500	500
<i>Oreochromis aureus x O. niloticus</i>	I	247 500	283 400	277 600	314 500	333 322	360 737	388 139	414 475	420 112	445 002
<i>Oreochromis macrochir</i>	I	150	195	187	1 174	1 420	1 453	1 620	2 147	1 340	764
<i>Oreochromis mossambicus</i>	I	18 572	21 800	17 114	11 918	13 788	13 366	19 225	3 533	3 628	3 751
	B	21 200	20 333	20 850	21 097	17 103	22 256	4 968	30 613	38 694	33 925
	M	20	-	0	16	19	42	50	78	71	129
<i>Oreochromis niloticus</i>	I	1 456 024	1 621 737	1 690 891	1 869 368	1 989 735	2 192 275	2 502 604	2 737 772	2 904 281	3 080 236
	B	217 767	240 857	370 663	370 958	547 757	617 499	757 180	686 420	772 384	850 343
<i>Oreochromis shiranus</i>	I	...	...	...	...	...	600	820	1 079	1 754	1 880
<i>Oreochromis spilurus</i>	B	379	285	105	105	300	330	360	400	370	286
<i>Oreochromis tanganyicae</i>	I	...	...	...	...	...	...	...	142	185	280
<i>Sarotherodon galilaeus</i>	I	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5
<i>Sarotherodon melanotheron</i>	B	120	...	9	12	16	54	58	190	264	239
<i>Serranochromis robustus</i>	I	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Tilapia rendalli</i>	I	165	163	160	849	1 001	1 036	1 617	2 113	2 770	3 760
<i>Tilapia zillii</i>	I	24	129	131	129	171	81	2	2	2	2
Subtotal											
Freshwater		2 006 193	2 272 355	2 411 337	2 696 116	2 952 400	3 330 113	3 777 237	4 138 834	4 473 490	4 710 308
Brackishwater		258 824	281 588	414 990	412 641	588 905	666 396	785 292	745 713	841 996	960 544
Marine		45	13	0	24	26	44	57	78	71	129
Total		2 265 062	2 553 956	2 826 327	3 108 781	3 541 331	3 996 554	4 562 586	4 884 626	5 315 558	5 670 981
Miscellaneous freshwater fishes Poissons d'eau douce divers Peces de agua dulce diversos											
<i>Ameiurus melas</i>	I	212	206	100	...	200	197	45	43	135	135
	B	-	-	3	...	...	...	...	...	...	...
<i>Anabas testudineus</i>	I	1 525	812	1 136	3 117	8 757	15 002	33 417	40 439	38 040	58 051
<i>Anostomoides laticeps</i>	I	3 638	3 491	5 227	6 252	7 228	...	...	...	...	...
<i>Aplodinotus grunniens</i>	I	65	...	...	...	...	...	1 706	...	...	...
<i>Arapaima gigas</i>	I	12	6	8	11	58	2 536	3 218	2 395	11 818	8 522
<i>Astyanax fasciatus</i>	I	...	...	...	...	...	233	254	256	271	245
<i>Bagrus bajad</i>	I	400	400	400	...	...	...	-	-	-	-
<i>Bagrus spp</i>	I	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Bidyanus bidyanus</i>	I	371	372	293	9 777	321	372	279	257	310	314
<i>Brycon amazonicus</i>	I	...	...	...	...	549	5 825	6 337	6 286	11 618	10 269
<i>Brycon cephalus</i>	I	1 643	2 941	2 183	2 599	3 096	95	47	58	37	33
<i>Brycon hilarii</i>	I	832	842	976	1 167	1 366	...	...	...	...	...
<i>Brycon moorei</i>	I	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Brycon orbignyana</i>	I	...	...	...	...	...	...	...	41	4	2
<i>Brycon spp</i>	I	...	...	...	...	17	775	957	880	280	5 348
<i>C. macropomum x P. brachypomus</i>	I	2 847	2 143	3 700	4 424	6 018	8 143	9 138	14 265	8 777	12 009
<i>Channa argus</i>	I	248 664	309 703	324 318	358 761	376 762	446 730	480 854	510 116	510 630	495 881
<i>Channa marulius</i>	I	...	...	...	939	1 950	1 102	1 370	446	607	408
<i>Channa micropeltes</i>	I	7 717	7 077	10 280	12 645	20 390	19 848	21 328	26 417	22 507	29 892
	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Channa punctata</i>	I	...	...	...	1 496	1 281	610	930	649	959	580
<i>Channa spp</i>	I	32 878	45 265	5 656	6 298	5 603	6 131	6 806	14 150	7 458	7 203
<i>Channa striata</i>	I	11 848	11 423	13 429	14 921	15 289	12 934	14 025	14 250	18 246	19 973
<i>Characidae</i>	I	1 868	1 878	4 106	3 108	3 327	3 987	5 130	5 004	5 827	5 891
<i>Chitala chitala</i>	I	...	...	...	365	575	108	96	87	99	111
<i>Chrysichthys nigrodigitatus</i>	I	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	B	60	20	20	20	35	68	70	70	70	70
<i>Chrysichthys spp</i>	B	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Citharinus spp</i>	I	2 298	2 312	3 196	3 001	3 271	4 014	6 109	3 861	3 782	3 832
<i>Clarias anguillaris</i>	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Clarias batrachus</i>	I	728	716	10	1 891	6 321	4 178	4 722	5 980	5 130	6 615
<i>Clarias fuscus</i>	I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Clarias gariepinus</i>	I	67 825	82 549	124 895	148 396	196 982	198 204	190 382	224 559	240 798	246 477
<i>Clarias gariepinus x C.</i>	I	146 482	136 575	136 517	130 063	116 875	100 885	124 463	120 328	113 832	107 730
<i>macrocephalus</i>											
<i>Clarias spp</i>	I	112 955	131 025	193 213	277 604	349 029	440 197	548 136	662 896	805 622	848 019
	B	5 856	5 195	8 324	8 191	4 000	6 000	6 300	6 000	3 509	1 455
<i>Colossoma macropomum</i>	I	46 403	43 748	52 483	51 853	59 355	86 332	96 567	96 036	148 419	138 916
<i>Distichodus spp</i>	I	1 880	1 891	3 206	3 314	3 995	4 987	7 164	4 121	4 214	4 276
<i>Dormitator latifrons</i>	I	900	900	1 000	1 000	100	100	100	100	100	500
<i>Eleotridae</i>	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	B	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Esox lucius</i>	I	649	613	684	775	888	892	827	834	867	841
<i>Gobiidae</i>	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Gymnarchus niloticus</i>	I	3 750	3 773	2 835	4 609	4 991	5 236	6 167	6 123	6 963	7 031
<i>Helostoma temminckii</i>	I	3 642	6 132	3 955	3 613	5 281	4 380	201	5 911	7 941	8 138
<i>Hemibagrus nemurus</i>	I	2 307	3 477	2 513	2 223	4 860	3 079	9 337	5 695	3 790	5 762
<i>Hepsetus odoe</i>	I	1 886	1 897	1 874	1 349	1 564	2 066	3 456	2 526	2 621	2 661
<i>Heterobranchus bidorsalis</i>	I	1	1	1	1	1	1	3	3	3	3
<i>Heterobranchus longifilis</i>	I	...	5	5	5	5	5	5	5	5	5
<i>Heteropneustes fossilis</i>	I	...	...	...	2 790	8 200	2 913	3 444	5 076	4 941	6 085
<i>Heterotis niloticus</i>	I	2 023	2 184	1 830	2 353	3 041	4 978	6 277	5 036	5 808	5 835

D-0 Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater Eau douce
 B = Brackishwater Eau saumâtre
 M = Marine Marine

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente		2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t	2013 t	2014 t	2015 t
<i>Hoplias malabaricus</i>	I	115	140	190	227	266	...	...	...	...	...
<i>Hoplias spp</i>	I	...	...	...	...	...	1 219	1 287	1 156	1 124	1 129
<i>Hoplosternum littorale</i>	I	10	9	4	9	10	7	2	3	2	16
	B	100	100	...	...	...	...	...	...	1	...
<i>Hypostomus plecostomus</i>	I	...	...	26	31	37	...	...	...	...	...
<i>Ichthyoelephas humeralis</i>	I	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Ictalurus punctatus</i>	I	410 496	468 347	462 169	443 238	438 636	364 840	380 788	412 561	390 115	411 790
<i>Ictalurus spp</i>	I	1 001	0	128	215	809	104	119	1 531	3 860	1 883
<i>Lates niloticus</i>	I	5 117	5 181	8 385	9 793	10 690	12 722	15 996	14 874	15 728	15 900
	B	...	...	...	3	17	7	...	...	...	...
<i>Leiocassis longirostris</i>	I	19 925	13 818	15 347	17 900	17 100	17 086	26 264	16 141	24 636	250 995
<i>Lepomis macrochirus</i>	I	142	95	120	125	21	35	7	...	...	...
	M	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Leporinus obtusidens</i>	I	...	...	...	...	...	2	2	2	4	2
<i>Leporinus spp</i>	I	...	...	...	...	54	91	100	4 043	4 809	3 567
<i>Lota lota</i>	I	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
<i>Maccullochella peelii</i>	I	55	65	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Macquaria ambigua</i>	I	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Micropterus salmoides</i>	I	143 388	157 557	166 725	174 608	186 053	208 423	243 281	339 929	352 863	354 081
	B	1 198	543	440	394	...	...	...	4	157	27
<i>Monopterus albus</i>	I	168 788	196 244	212 179	237 085	273 000	292 452	321 018	346 143	358 036	367 590
<i>Morone chrysops x M. saxatilis</i>	I	5 884	5 369	5 871	4 232	4 222	3 763	3 925	3 835	4 168	4 169
	M	...	...	...	3	3	2	-	-	-	-
<i>Notopterus notopterus</i>	I	...	...	...	1 824	759	495	533	492	504	507
<i>Notopterus spp</i>	I	1	1	1	1	3	1	1	1	3	3
<i>Odontesthes bonariensis</i>	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Osphronemus goramy</i>	I	35 343	41 766	41 397	51 268	60 836	66 803	88 033	97 621	122 117	116 616
<i>Osteichthyes</i>	I	1 488 948	1 491 113	1 270 171	886 678	1 211 303	1 351 902	1 802 800	2 115 637	1 838 454	1 898 702
	B	145 622	137 049	147 669	170 072	166 747	125 193	139 452	133 132	217 911	173 035
<i>Oxyeleotris marmorata</i>	I	814	565	696	708	1 094	1 238	1 037	1 528	1 706	1 616
	B	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>P. mesopotamicus x C. macropomum</i>	I	10 990	10 854	15 458	18 492	21 621	26 779	29 179	47 163	32 267	30 443
<i>Pangasius hypophthalmus</i>	I	23 310	21 049	22 131	90 456	143 751	177 386	284 613	301 849	384 270	419 387
<i>Pangasius pangasius</i>	I	5 254	5 784	7 844	18 810	37 884	10 892	18 389	13 914	11 626	13 902
<i>Pangasius spp</i>	I	569 988	906 855	1 378 846	1 191 629	1 305 277	1 421 876	1 574 580	1 609 118	1 615 475	1 609 026
	B	...	...	1 856	1 394	1 561	758	824	850	800	...
<i>Papycrocranus afer</i>	I	1 017	1 023	6 375	7 204	8 672	9 128	13 228	7 741	8 383	8 488
<i>Parachanna spp</i>	I	2 000	2 042	3 430	2 764	3 041	3 250	4 426	3 242	3 893	3 926
<i>Pelteobagrus fulvidraco</i>	I	87 709	114 029	134 448	163 556	184 281	217 380	256 650	295 669	333 651	355 725
<i>Perca flavescens</i>	I	50	50	50	50	50	50	50	100	100	100
<i>Perca fluviatilis</i>	I	219	311	265	237	280	204	407	479	452	350
<i>Piaractus brachypomus</i>	I	98 505	99 738	105 060	122 867	139 991	136 264	180 458	183 869	236 798	241 638
<i>Piaractus mesopotamicus</i>	I	11 125	13 053	15 914	18 796	22 179	13 407	14 618	16 370	17 422	15 875
<i>Pimelodus spp</i>	I	...	...	...	...	11	...	...	...	...	...
<i>Pomoxis annularis</i>	I	496	90	80	86	90	...	...	...	...	...
<i>Prochilodus lineatus</i>	I	...	...	...	0	86	137	203	206	7	10
<i>Prochilodus mariae</i>	I	3	3	3	44	145	47	67	70	134	36
<i>Prochilodus nigricans</i>	I	...	...	...	...	614	761	824	870	900	969
<i>Prochilodus reticulatus</i>	I	3 235	4 503	4 500	2 000	1 781	2 207	2 397	2 400	2 600	2 750
<i>Prochilodus spp</i>	I	3 015	2 786	3 811	4 546	5 262	2 624	2 962	2 831	2 410	2 563
<i>Pseudoplatystoma corruscans</i>	I	1 094	1 593	1 777	2 126	2 487	...	...	...	...	...
<i>Pseudoplatystoma fasciatum</i>	I	...	...	...	...	3	4	4	5	5	5
<i>Pseudoplatystoma spp</i>	I	...	...	...	0	23	1	54	174	95	62
<i>Pterygoplichthys pardalis</i>	I	...	1	4	1	22	6	7	10	5	5
<i>Rhamdia quelen</i>	I	552	668	912	1 089	1 276	4	3	3	4	0
<i>Salminus brasiliensis</i>	I	...	...	...	0	1	134	147	158	58	41
<i>Sander lucioperca</i>	I	436	627	576	750	646	787	941	1 382	1 406	1 265
<i>Scortum barcoo</i>	I	...	...	...	...	...	...	29	26	17	38
<i>Siluroidei</i>	I	64 453	46 212	...	...	100	9 667	10 710	86 730	91 437	94 355
	B	60	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Silurus asotus</i>	I	264 339	322 853	321 071	329 972	379 691	397 994	413 350	438 736	455 791	454 484
<i>Silurus glanis</i>	I	1 300	1 749	1 611	1 530	1 572	1 327	1 429	1 782	1 819	1 814
<i>Siniperca chuatsi</i>	I	196 020	211 713	229 269	235 514	252 622	274 576	281 502	284 780	293 853	298 057
<i>Sorubim lima</i>	I	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Synodontis spp</i>	I	1 631	1 641	2 772	3 017	2 841	3 487	4 139	5 611	6 472	6 556
<i>Trichogaster pectoralis</i>	I	39 843	34 329	34 364	41 573	31 813	43 371	34 338	39 799	40 035	40 734
<i>Trichogaster spp</i>	I	56	28	4	5	92	5	4	4	4	5
<i>Wallago attu</i>	I	...	...	...	1 186	676	1 188	1 980	449	624	756
<i>Wallago spp</i>	I	...	...	...	...	...	...	...	1	...	-
Subtotal											
Freshwater		4 374 919	4 988 212	5 374 011	5 146 960	5 970 600	6 463 201	7 610 178	8 486 168	8 652 598	9 079 523
Brackishwater		152 911	142 907	158 312	180 074	172 360	132 026	146 646	140 055	222 448	174 587
Marine		...	...	...	3	3	2	...	...	...	...
Total		4 527 830	5 131 119	5 532 324	5 327 037	6 142 963	6 595 229	7 756 825	8 626 224	8 875 046	9 254 110
Sturgeons, paddlefishes											
Esturgeons, spatules											
Esturiones, sollos											
<i>Acipenser baerii</i>	I	146	86	74	114	194	213	170	368	357	433
<i>Acipenser gueldenstaedtii</i>	I	123	159	135	271	393	281	360	349	308	336
<i>Acipenser naccarii</i>	I	2	33	220	16	21	-	13	-	-	-
<i>Acipenser ruthenus</i>	I	3	5	41	16	13	33	32	29	19	12
<i>Acipenser stellatus</i>	I	15	2	...	0	0	6	7	6	5	1

D-0 Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater Eau douce
 B = Brackishwater Eau saumâtre
 M = Marine Marine

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente		2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t	2013 t	2014 t	2015 t
<i>Acipenser stellatus</i>	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<i>Acipenser transmontanus</i>	I	...	...	430	...	...	...	...	...	...	...
<i>Acipenseridae</i>	I	18 710	25 552	25 533	33 426	40 440	51 303	64 092	75 200	87 215	104 313
	B	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Huso huso</i>	I	28	46	...	...	115	61	30	31	24	18
	B	-	-	-	-	-	-	-	-	3	16
<i>Polyodon spathula</i>	I	...	...	...	...	24	...	4	4	7	1
Subtotal											
Freshwater		19 027	25 883	26 433	33 844	41 200	51 897	64 707	75 986	87 933	105 114
Brackishwater		...	...	...	...	...	...	...	...	3	18
Marine		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total		19 027	25 883	26 433	33 844	41 200	51 897	64 707	75 986	87 936	105 132
River eels											
Anguilles											
Anguilas											
<i>Anguilla anguilla</i>	I	7 977	7 377	6 567	5 155	5 186	4 333	4 069	5 611	5 441	5 508
	B	282	210	129	130	338	134	205	91	88	82
	M	921	766	237	1 183	1 002	803	662	...	...	718
<i>Anguilla australis</i>	B	8	141	105	...	...	63	72	...	...	...
<i>Anguilla japonica</i>	I	241 951	264 700	253 721	262 613	261 573	247 978	236 344	227 283	243 431	266 731
	B	190	252	74	156	44	14	-	-	-	-
<i>Anguilla rostrata</i>	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Anguilla spp</i>	I	84	...	321	1 490	1 907	445	86	39	1 163	893
	B	50	30	3 958	4 287	1 044	3	...	...	...	...
Subtotal											
Freshwater		250 012	272 077	260 609	269 258	268 666	252 756	240 499	232 933	250 034	273 132
Brackishwater		530	633	4 266	4 573	1 426	214	278	91	88	82
Marine		921	766	237	1 183	1 002	803	662	...	...	718
Total		251 463	273 476	265 111	275 014	271 094	253 773	241 438	233 024	250 122	273 932
Salmons, trouts, smelts											
Saumons, truites, éperlans											
Salmones, truchas, eperlanos											
<i>Coregonus lavaretus</i>	I	157	216	109	169	172	303	298	277	193	285
	B	672	702	568	578	577	936	961	886	676	538
<i>Coregonus peled</i>	I	3	2	1	...	-	-	-	-	-	-
<i>Coregonus spp</i>	I	6 800	6 170	6 741	4 674	4 268	2 724	2 877	2 747	3 505	4 134
<i>Hucho hucho</i>	I	5	8	13	3	7	15	11	7	17	15
<i>Hypomesus olidus</i>	I	8 987	10 515	10 962	14 814	12 962	13 769	14 929	17 972	12 129	13 103
<i>Oncorhynchus aguabonita</i>	I	10	22	25	...	...	...	...	...	...	...
<i>Oncorhynchus keta</i>	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus kisutch</i>	I	179	100	50	9 612	12 744	15 460	15 622	11 505	13 821	245
	M	130 088	118 944	105 076	163 118	124 766	144 236	156 062	145 287	157 930	140 671
<i>Oncorhynchus masou</i>	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	I	377 061	394 120	403 887	439 835	464 463	494 553	557 034	578 489	569 819	560 448
	B	10 093	10 114	10 734	10 616	9 383	8 502	9 462	10 503	10 752	11 740
	M	222 518	262 211	259 120	301 295	278 282	289 762	316 967	227 718	225 194	189 578
<i>Oncorhynchus spp</i>	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus tshawytscha</i>	I	...	-	-	-	625	675	1 203	573	1 084	1 667
	M	9 679	11 310	9 152	12 995	12 916	14 456	12 882	12 399	9 756	10 807
<i>Plecoglossus altivelis</i>	I	7 022	6 371	6 796	6 659	6 484	6 620	6 346	6 501	6 769	6 113
<i>Protosalanx hyalocranium</i>	I	14 688	16 958	15 822	17 523	18 481	18 104	20 804	21 209	20 546	21 261
<i>Salmo ischchan</i>	I	...	...	...	...	...	7	7	5	...	...
<i>Salmo salar</i>	I	516	678	828	2 663	3 266	9 794	13 075	22 089	21 878	628
	B	622	294	330	714	1 068	1 083	2 923	3 018	3 965	3 260
	M	1 317 582	1 377 902	1 450 109	1 448 258	1 432 718	1 724 512	2 058 400	2 068 830	2 322 224	2 377 688
<i>Salmo spp</i>	I	8 625	11 749	17 222	15 276	16 289	13 830	16 256	18 578	19 314	20 324
	M	...	...	...	...	...	...	...	...	798	685
<i>Salmo trutta</i>	I	1 622	2 512	3 517	4 424	4 755	4 191	2 865	2 691	3 316	3 392
	B	-	201	347	-	77	104	55	136	172	93
	M	207	71	341	...	205	58	118	52	119	109
<i>Salmonidae</i>	I	...	...	...	...	...	71	78	110	2	142
	M	...	...	11 545	13 625	12 899	14 536	17 174	22 362	6 230	19 948
<i>Salmonoidei</i>	I	1 524	3 249	2 167	1 641	1 895	2 790	3 054	3 776	11 428	14 662
<i>Salvelinus alpinus</i>	I	554	656	764	454	437	492	619	558	554	433
	B	812	1 545	2 785	2 405	2 427	3 021	3 089	3 215	3 411	3 937
	M	...	...	468	421	492	276	309	281	285	259
<i>Salvelinus fontinalis</i>	I	568	718	740	710	743	894	1 335	1 348	1 338	1 574
<i>Salvelinus spp</i>	I	701	527	994	877	2 138	1 980	3 758	3 969	3 927	3 149
	M	881	394	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Thymallus thymallus</i>	I	0	4	3	...	1	...	...	4	3	3
Subtotal											
Freshwater		429 022	454 575	470 641	519 334	549 730	586 271	660 170	692 408	689 643	651 577
Brackishwater		12 199	12 856	14 764	14 313	13 532	13 646	16 490	17 758	18 976	19 568
Marine		1 680 955	1 770 832	1 835 811	1 939 711	1 862 279	2 187 836	2 561 912	2 476 928	2 722 536	2 739 745
Total		2 122 176	2 238 263	2 321 216	2 473 358	2 425 540	2 787 753	3 238 572	3 187 094	3 431 155	3 410 890

D-0 Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater Eau douce Agua dulce
 B = Brackishwater Eau saumâtre Agua salobre
 M = Marine Marine Marina

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente		2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t	2013 t	2014 t	2015 t
<i>Boleophthalmus pectinirostris</i>	B	10	10	19	10	9	2	...	...	...	...
<i>Cantherhines (=Navodon) spp</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Centropomus spp</i>	I	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	M	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...
<i>Centropomus undecimalis</i>	B	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Centropristis striata</i>	B	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Chaetodipterus faber</i>	M	...	...	2	6	1	1	...	...	...	...
<i>Cromileptes altivelis</i>	M	3	1	1	-	14	...	...	2	4	...
<i>Dentex dentex</i>	M	14	15	20	10	10	9	163	55	120	136
<i>Dentex gibbosus</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	...	75	90
<i>Dentex tumifrons</i>	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	...
<i>Dicentrarchus labrax</i>	I	...	...	50	50	50	50	50	50	...	...
	B	3 846	4 320	10 881	11 188	23 262	26 242	21 308	18 779	21 366	21 398
	M	94 327	100 154	104 523	101 293	111 016	110 984	124 665	127 942	134 143	141 000
<i>Dicentrarchus punctatus</i>	B	-	-	-	-	-	-	-	1	...	...
	M	...	...	...	...	0	...	1	2	1	...
<i>Dicentrarchus spp</i>	B	...	13	0	0	...	...	25	...	...	2
	M	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Diplodus puntazzo</i>	M	...	159	50	51	19	244	389	285	553	276
<i>Diplodus sargus</i>	B	2	3	4	4	22	7	2	5	1	1
	M	37	23	81	102	152	25	11	6	13	12
<i>Diplodus spp</i>	M	2	0	0	...	...	...	...	...	...	...
<i>Diplodus vulgaris</i>	B	...	...	18	...	12	...	...	...	...	...
	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	...
<i>Eleutheronema tetradactylum</i>	B	322	914	1 295	1 147	701	2 012	3 782	4 137	4 263	4 488
	M	-	-	-	-	-	-	-	36	17	180
<i>Epinephelus akaara</i>	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	...
<i>Epinephelus areolatus</i>	M	41	52	96	114	64	38	35	47	37	1
<i>Epinephelus coioides</i>	B	3	2	3	5	5	5	50	4	28	13
	M	89	85	192	180	124	145	404	441	568	413
<i>Epinephelus fuscoguttatus</i>	B	...	...	...	...	...	...	...	...	90	36
	M	-	-	64	94	80	45	35	86	34	9
<i>Epinephelus lanceolatus</i>	M	-	-	-	-	-	-	-	36	22	4
<i>Epinephelus malabaricus</i>	M	84	57	-	-	112	85	61	68	80	150
<i>Epinephelus spp</i>	I	-	-	-	18	...	-	-	-	...	2
	B	12 130	20 122	24 770	20 364	21 386	24 830	34 366	36 037	37 667	39 712
	M	46 941	49 506	49 936	52 659	57 541	68 178	81 971	99 431	100 336	114 230
<i>Epinephelus tauvina</i>	B	4 256	4 208	...	...	...	...	...	...	...	...
	M	484	976	822	361	596	358	...	...	...	...
<i>Evynnis japonica</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Gerres spp</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Gobiidae</i>	B	15	14	24	10	5	2	6	12	7	2
<i>Larimichthys croceus</i>	M	62 507	61 844	65 977	66 021	85 809	80 212	95 118	105 230	127 917	148 616
<i>Lateolabrax japonicus</i>	I	...	...	...	...	...	...	...	...	11 661	9 133
	B	...	...	...	...	...	...	...	...	2 378	1 435
	M	91 725	102 935	97 754	104 366	107 903	124 799	127 358	129 334	114 807	124 322
<i>Lethrinus miniatus</i>	M	-	182	150	94	14	...	62	45	...	...
<i>Liza ramada</i>	B	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Liza vaigiensis</i>	B	...	...	...	...	...	...	...	...	60	...
<i>Lutjanidae</i>	B	6	4	2	4	13	301	250	235	241	147
	M	-	-	75	39	36	1	29	-	...	1
<i>Lutjanus argentimaculatus</i>	B	4 549	4 484	3 411	4 725	4 968	5 237	4 291	5 303	10 277	10 401
	M	134	136	91	94	81	22	83	54	27	27
<i>Lutjanus bohar</i>	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	...
<i>Lutjanus goldiei</i>	M	33	5	-	-	-	-	-	...	...	...
<i>Lutjanus guttatus</i>	B	1	2	25	30	30	50	100	180	260	700
<i>Lutjanus johnii</i>	B	...	...	3 548	2 606	2 892	3 219	2 352	2 754	5 873	7 538
	M	20	66	53	37	38	15	16	35	13	37
<i>Lutjanus russelli</i>	M	33	10	19	14	10	2	6	13	27	5
<i>Lutjanus sebae</i>	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>Lutjanus spp</i>	B	...	...	...	...	36	40	81	44	92	96
	M	2	12	110	129	155	179	227	363	412	444
<i>Megalops atlanticus</i>	M	...	...	...	...	1	1	...	...	...	...
<i>Micropogonias furnieri</i>	B	...	...	...	24	14	7	3	5	4	4
<i>Miichthys miiuy</i>	M	...	...	...	89	60	1	23	...	...	...
<i>Monacanthidae</i>	M	137	260	569	546	515	263	346	296	293	392
<i>Mugil cephalus</i>	I	3 989	3 220	3 379	3 278	3 542	3 589	3 959	4 055	3 809	5 405
	B	2 386	3 245	1 652	2 602	3 126	2 812	1 802	2 445	3 361	2 283
	M	6 097	5 294	6 567	6 098	5 278	5 213	6 194	5 396	5 501	7 317
<i>Mugil liza</i>	B	...	...	...	31	35	18	7	7	42	20
<i>Mugil soiyu</i>	B	152	337	329	477	165	401	534	905	900	900
<i>Mugilidae</i>	I	20 865	28 988	63 549	59 891	28 001	31 203	31 203	26 500	27 000	42 579
	B	224 189	230 725	159 432	159 770	98 037	89 987	106 395	98 356	99 793	122 324
	M	10	7	-	27	39	38	27	49	30	34
<i>Mycteroperca bonaci</i>	M	-	-	-	-	-	-	-	2	...	...
<i>Pagellus bogaraveo</i>	M	134	194	225	183	214	245	187	228	172	171
<i>Pagellus erythrinus</i>	M	197	179	113	42	17	...	7	28	15	15
<i>Pagrus auratus</i>	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	...
	M	75 754	74 041	79 103	80 185	73 924	64 684	59 550	59 616	65 768	69 669
<i>Pagrus major</i>	B	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...
	M	...	...	...	10	14	209	2	...	...	...
<i>Pagrus pagrus</i>	M	...	...	...	...	...	346	697	639	817	896
<i>Pagrus spp</i>	M	...	...	...	...	...	6	5	16	45	5

D-0 Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater Eau douce
 B = Brackishwater Eau saumâtre
 M = Marine Marine

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente		2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t	2013 t	2014 t	2015 t
<i>Percoidei</i>	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	...
<i>Platax orbicularis</i>	M	...	...	...	...	...	7	10	9	13	23
<i>Plectropomus maculatus</i>	M	21	4	3	2	34	1	6	7	...	17
<i>Pleurogrammus azonus</i>	M	8	-	-	-	-	-	-	-	...	...
<i>Polydactylus sexfilis</i>	M	2	0	...	...	...	...	...	...	1	...
<i>Psammoperca waigiensis</i>	I	363	427	...	...	...	...	...	4 796	...	...
	B	...	...	...	...	...	...	908	...	...	...
<i>Rhabdosargus sarba</i>	M	52	8	12	12	4	4	31	3	6	2
<i>Scatophagus spp</i>	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	...
<i>Sciaena spp</i>	M	...	...	...	...	...	8	964	1 104	8	...
<i>Sciaena umbra</i>	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Sciaenidae</i>	M	57	23	...	...	...	...	6	3	1	...
<i>Sciaenops ocellatus</i>	B	350	345	387	390	390	390	200	470	397	350
	M	48 615	51 474	52 750	51 081	54 119	66 909	67 841	61 576	72 399	74 034
<i>Serranidae</i>	B	64	85	51	59	70	28	30	41	26	29
	M	240	332	2 561	862	1 125	1 036	1 260	692	315	308
<i>Siganus canaliculatus</i>	M	1	-	...	...	...	...	...	1	...	1
<i>Siganus javus</i>	M	0	0	2	0	-	-	-	...	...	...
<i>Siganus rivulatus</i>	M	...	...	2	-	5	...	-	-	-	-
<i>Siganus spp</i>	B	110	143	132	94	103	98	129	143	143	145
	M	111	98	107	106	120	87	79	116	115	118
<i>Sparidae</i>	I	144	71	19	4	...	-	2	...	29	26
	B	1 762	2 279	1 900	1 501	567	690	496	503	518	488
	M	51 495	56 489	36 902	41 322	45 923	57 341	53 497	58 597	60 682	71 029
<i>Sparidentex hasta</i>	M	191	191	141	...	540	500	500	500	3	3
<i>Sparus aurata</i>	I	...	...	50	50	50	50	50	50	...	...
	B	1 963	3 504	9 209	10 980	21 615	22 256	23 693	26 621	29 433	30 289
	M	105 390	121 133	120 667	125 040	120 641	112 031	118 256	131 104	130 387	136 506
<i>Takifugu obscurus</i>	I	1 983	1 366	2 115	2 210	2 842	4 020	3 804	4 860	4 815	5 220
<i>Takifugu rubripes</i>	M	21 873	19 224	19 656	23 548	21 521	15 356	17 360	19 374	23 042	27 187
<i>Takifugu spp</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	51
<i>Umbrina cirrosa</i>	M	...	...	45	46	131	1 057	569	384	546	631
<i>Umbrina spp</i>	M	59	50	50	44	...	24	25	...	...	...
<i>Valamugil seheli</i>	B	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Subtotal											
Freshwater		27 347	34 072	69 162	65 501	34 485	38 912	39 068	40 311	47 314	62 365
Brackishwater		256 788	275 436	219 613	218 700	190 132	191 217	209 327	203 070	223 376	252 300
Marine		610 465	648 690	642 805	658 424	692 306	714 155	760 880	805 698	846 158	925 174
Total		894 600	958 198	931 580	942 625	916 923	944 284	1 009 275	1 049 079	1 116 848	1 239 840
Miscellaneous demersal fishes											
Poissons démersaux divers											
Peces demersales diversos											
<i>Anarhichas lupus</i>	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Anarhichas minor</i>	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Muraenesox cinereus</i>	M	-	-	-	-	-	-	-	-	...	...
<i>Scorpaenidae</i>	M	496	415	263	270	280	307	205	188	176	165
<i>Sebastes schlegelii</i>	M	27 517	35 564	32 992	33 020	20 918	17 338	23 085	23 757	24 598	18 774
Subtotal											
Marine		28 013	35 979	33 255	33 290	21 198	17 645	23 290	23 945	24 774	18 939
Total		28 013	35 979	33 255	33 290	21 198	17 645	23 290	23 945	24 774	18 939
Tunas, bonitos, billfishes											
Thons, pélamides, marlins											
Atunes, bonitos, agujas											
<i>Thunnus albacares</i>	M	1 215	2 088	3	...	...	...	38	171	61	1
<i>Thunnus maccoyii</i>	M	3 611	2 139	4 532	3 749	7 284	5 800	7 087	7 484	7 544	8 418
<i>Thunnus orientalis</i>	M	3 552	734	2 919	2 987	2 008	3 557	11 423	16 624	22 999	22 554
<i>Thunnus thynnus</i>	M	6 490	6 323	5 342	5 190	4 080	3 816	3 125	4 687	4 233	5 854
Subtotal											
Marine		14 868	11 284	12 796	11 926	13 372	13 173	21 673	28 966	34 837	36 827
Total		14 868	11 284	12 796	11 926	13 372	13 173	21 673	28 966	34 837	36 827
Miscellaneous pelagic fishes											
Poissons pélagiques divers											
Peces pelágicos diversos											
<i>Atherina boyeri</i>	M	...	...	...	...	1	1	1	...	1	1
<i>Atherinidae</i>	I	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	B	25	6	4	1	1	10	10	13	10	...
<i>Carangoides malabaricus</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	387	...	...
<i>Caranx hippos</i>	M	...	...	...	...	1	5	...	...	...	...
<i>Caranx ignobilis</i>	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
<i>Caranx sextasciatus</i>	M	-	-	-	-	-	-	-	1	2	...
<i>Caranx spp</i>	B	...	...	...	...	29	30	25	16	2 745	2 198
	M	53	133	150	32	38	25	16	20	68	155
<i>Gnathanodon speciosus</i>	M	...	...	1	6	-	-	37	58	4	7
<i>Pomatomus saltatrix</i>	B	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Pseudocaranx dentex</i>	M	3 300	3 211	2 638	2 522	2 795	3 082	3 131	3 155	3 186	3 300
<i>Rachycentron canadum</i>	B	...	40	-	-	-	105	500	529	525	453
	M	23 234	30 329	26 576	33 481	39 329	39 273	51 017	44 094	40 708	42 041
<i>Scombridae</i>	M	184	301	195	249	285	75	275	206	172	113

D-0 Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater Eau douce
 B = Brackishwater Eau saumâtre
 M = Marine Marine
 Agua dulce
 Agua salobre
 Marina

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente		2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t	2013 t	2014 t	2015 t
<i>Seriola dumerili</i>	M	66	68	2	4	2	2	...	...	...	...
<i>Seriola lalandi</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...
<i>Seriola quinqueradiata</i>	M	155 070	159 754	155 316	155 247	139 077	146 274	160 396	150 532	134 806	140 429
<i>Seriola rivoliana</i>	M	154	330	473	251	400	400	400	400	400	400
<i>Seriola spp</i>	B	822	1 265	1 241	475	218	654	635	703	710	554
	M	11 103	11 529	19 551	19 807	16 803	13 550	13 669	36 081	19 799	20 782
<i>Trachinotus blochii</i>	B	...	...	...	...	...	...	...	...	763	613
	M	30 141	35 212	36 013	66 007	80 078	115 133	112 343	112 499	110 194	110 450
<i>Trachinotus carolinus</i>	M	22	...	...	250	300	350	350	350	350	350
<i>Trachurus japonicus</i>	M	2 011	1 800	1 757	1 690	1 478	1 095	1 093	958	840	801
Subtotal											
Freshwater		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Brackishwater		847	1 311	1 245	476	248	799	1 170	1 260	4 754	3 818
Marine		225 338	242 667	242 672	279 546	280 587	319 266	342 728	348 742	310 530	318 850
Total		226 185	243 978	243 917	280 022	280 835	320 065	343 898	350 002	315 283	322 668
Marine fishes not identified Poissons marins non identifiés Peces marinos no identificados											
<i>Osteichthyes</i>	I	524	710	596	523	20	194	585	247	...	696
	B	122 930	90 675	232 145	185 568	175 659	249 736	256 006	241 797	255 251	246 653
	M	211 816	237 908	315 564	293 167	303 772	324 294	329 678	381 179	430 069	809 962
Subtotal											
Freshwater		524	710	596	523	20	194	585	247	...	696
Brackishwater		122 930	90 675	232 145	185 568	175 659	249 736	256 006	241 797	255 251	246 653
Marine		211 816	237 908	315 564	293 167	303 772	324 294	329 678	381 179	430 069	809 962
Total		335 270	329 293	548 305	479 258	479 451	574 224	586 268	623 223	685 319	1 057 312
Freshwater crustaceans Crustacés d'eau douce Crustáceos de agua dulce											
<i>Astacidae, Cambaridae</i>	I	75	5	6	2	1	12	4	1	3	5
<i>Astacus astacus</i>	I	7	10	9	13	4	2	2	1	1	1
<i>Astacus leptodactylus</i>	I	13	33	44	43	338	316	333	282	119	144
<i>Caridina denticulata</i>	I	...	22	4	14	21	2	7	13	26	33
<i>Cherax destructor</i>	I	91	110	93	71	66	42	75	37	36	34
<i>Cherax quadricarinatus</i>	I	148	154	118	376	62	65	402	146	132	216
<i>Cherax tenuimanus</i>	I	66	91	88	84	78	89	66	68	65	69
<i>Crustacea</i>	I	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Eriocheir sinensis</i>	I	439 615	489 479	518 367	574 252	593 318	649 259	714 466	729 969	796 622	823 416
<i>Macrobrachium lar</i>	I	0	0	...	...	...	...	...	...	...	1
<i>Macrobrachium malcolmsonii</i>	I	4 039	4 100	...	...	...	...	136	139	142	149
<i>Macrobrachium nipponense</i>	I	193 211	192 397	205 010	209 401	225 645	230 248	237 431	251 149	257 641	265 061
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	I	199 385	226 816	219 136	224 015	197 547	202 089	211 116	203 023	215 853	213 931
	B	-	-	-	-	-	-	-	-	34	27
<i>Macrobrachium spp</i>	I	29	37	13	12	33 424	21 889	30 426	1	1	3
<i>Pacifastacus leniusculus</i>	I	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...
<i>Palaemonidae</i>	I	16 574	40 859	13 096	20 839	21 524	18 389	25 414	116 563	21 561	24 898
<i>Procambarus clarkii</i>	I	153 377	317 471	417 904	526 091	616 232	539 771	598 263	652 027	720 525	786 903
	B	...	...	...	...	...	16	...	...	1	2
Subtotal											
Freshwater		1 006 635	1 271 584	1 373 888	1 555 213	1 688 260	1 662 174	1 818 141	1 953 419	2 012 727	2 114 862
Brackishwater		...	...	...	...	...	16	...	...	35	29
Total		1 006 635	1 271 584	1 373 888	1 555 213	1 688 260	1 662 190	1 818 141	1 953 419	2 012 762	2 114 891
Crabs, sea-spiders Crabes, araignées de mer Cangrejos, centollas											
<i>Brachyura</i>	I	-	3	...	...	...	...	...	...	...	...
	B	12 786	16 952	18 757	8 878	21 295	17 510	15 370	11 347	12 108	14 846
	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Callinectes sapidus</i>	B	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Callinectes spp</i>	B	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Carcinus aestuarii</i>	B	...	...	...	...	...	7	38	22	...	...
<i>Carcinus maenas</i>	M	...	...	...	...	...	...	1	1	1	3
<i>Maja squinado</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Portunidae</i>	I	1 938	5 154	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Portunus pelagicus</i>	B	...	...	-	-	-	-	1	1	6	4
	M	...	...	33	20	26	32	18	27	36	26
<i>Portunus spp</i>	B	9	400	187	100	335	3	105	12	12	...
	M	77 156	90 717	83 803	95 788	91 050	92 907	99 580	109 584	118 836	117 772
<i>Portunus trituberculatus</i>	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Scylla olivacea</i>	M	...	...	4 100	3 900	1 350	1 350	1 733	1 750	2 000	2 835
<i>Scylla serrata</i>	B	106 797	117 755	133 415	137 377	152 670	158 126	172 826	179 016	219 862	223 540
	M	98	89	492	471	152	158	243	515	138	15
Subtotal											
Freshwater		1 938	5 157	...	...	...	...	...	...	...	...
Brackishwater		119 592	135 107	152 359	146 355	174 300	175 647	188 340	190 398	231 987	238 390
Marine		77 254	90 806	88 428	100 179	92 578	94 447	101 575	111 876	121 010	120 652
Total		198 784	231 070	240 787	246 534	266 878	270 094	289 915	302 275	352 997	359 041

D-0 Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater Eau douce
 B = Brackishwater Eau saumâtre
 M = Marine Marine

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente		2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t	2013 t	2014 t	2015 t
Freshwater molluscs											
Mollusques d'eau douce											
Moluscos de agua dulce											
<i>Anodonta cygnea</i>	I	83 251	84 470	89 392	88 984	95 328	90 765	92 347	104 675	92 459	96 618
<i>Cipangopaludina chinensis</i>	I	82 828	84 176	93 629	99 080	110 422	105 254	111 736	110 589	110 393	111 822
<i>Corbicula fluminea</i>	I	43 092	41 391	30 455	30 577	30 150	36 983	37 898	37 638	37 665	33 131
<i>Mollusca</i>	I	13 300	13 163	33 624	36 331	38 847	47 390	45 176	29 782	37 227	42 173
<i>Polymesoda expansa</i>	B	...	...	...	...	...	...	...	...	32	38
Subtotal											
Freshwater		222 471	223 200	247 100	254 972	274 747	280 392	287 157	282 684	277 744	283 744
Brackishwater		...	...	...	...	...	...	...	...	32	38
Total		222 471	223 200	247 100	254 972	274 747	280 392	287 157	282 684	277 776	283 782
Abalones, winkles, conchs											
Ormeaux, bigorneaux, strombes											
Orejas de mar, bigaros, estrombos											
<i>Concholepas concholepas</i>	M	-	8	12	-	...	...	...	...	...	1
<i>Gastropoda</i>	M	...	...	...	2	3	3	1	...	16	26
<i>Haliotis discus</i>	M	4	15	1	2	...	6	25	23	16	12
<i>Haliotis iris</i>	M	3	8	8	8	80	114	101	77	87	81
<i>Haliotis midae</i>	M	837	787	1 041	918	1 020	1 052	1 126	1 110	1 153	1 200
<i>Haliotis rufescens</i>	M	417	370	544	888	817	875	892	1 171	1 152	984
<i>Haliotis spp</i>	B	659	342	350	223	176	62	68	49	152	57
	M	23 718	30 342	38 867	49 466	64 975	84 337	98 129	118 892	125 636	139 537
<i>Haliotis tuberculata</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Littorina spp</i>	M	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Rapana spp</i>	M	234 106	258 688	224 967	203 795	207 838	203 266	214 346	212 844	232 849	243 017
<i>Strombus gigas</i>	M	4	0	0	...	0	0	0	0	0	0
<i>Strombus spp</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Turbo cornutus</i>	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Turbo setosus</i>	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Subtotal											
Brackishwater		659	342	350	223	176	62	68	49	152	57
Marine		259 089	290 218	265 439	255 079	274 732	289 652	314 620	334 117	360 909	384 860
Total		259 748	290 560	265 789	255 302	274 908	289 714	314 688	334 166	361 061	384 917
Oysters											
Huîtres											
Ostras											
<i>Crassostrea corteziensis</i>	B	619	8	1 162	1 200	1 036	608	2 590	2 421	9 386	2 713
<i>Crassostrea gasar</i>	B	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	M	30	30	16	22	39	118	168	162	157	161
<i>Crassostrea gigas</i>	B	955	1 099	741	904	863	656	725	837	999	1 134
	M	696 200	727 337	639 278	644 240	635 958	610 422	604 446	552 647	620 767	582 330
<i>Crassostrea iredalei</i>	M	16 838	20 508	20 175	19 931	22 525	21 462	20 648	22 070	22 355	20 261
<i>Crassostrea madrasensis</i>	B	1	2	6	4	1	3	6	13	...	...
	M	1 500	2 150	2 400	1 450	3 200	4 058	4 202	4 650	4 700	3 900
<i>Crassostrea rhizophorae</i>	B	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	M	1 109	1 086	861	1 375	1 650	1 796	1 583	1 519	1 110	1 500
<i>Crassostrea spp</i>	B	17	31	...	...	...	9	...	...	...	...
	M	3 487 755	3 546 194	3 376 794	3 537 607	3 678 327	3 770 693	3 972 260	4 244 496	4 374 238	4 595 244
<i>Crassostrea virginica</i>	B	1 749	1	...	...	...	...	...	...	...	...
	M	94 988	93 582	93 314	93 078	111 843	71 512	103 057	108 383	98 175	98 263
<i>Ostrea chilensis</i>	M	152	187	205	137	163	219	194	227	225	215
<i>Ostrea edulis</i>	B	2	0	-	-	27	8	21	14	7	...
	M	5 908	6 077	3 466	3 219	2 797	2 344	2 405	2 758	2 940	2 872
<i>Ostrea spp</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Ostreidae</i>	M	270	305	490	253	15 161	14 417	12 956	12 925	11 972	13 124
<i>Ostreola conchaphila</i>	M	10	0	-	-	1	0	-	-	-	...
<i>Saccostrea commercialis</i>	M	4 071	4 000	5 448	5 848	...	...	...	...	...	...
<i>Saccostrea cucullata</i>	M	3	1	2	3	2	3	3	3	3	...
Subtotal											
Brackishwater		3 363	1 161	1 929	2 128	1 947	1 303	3 362	3 305	10 412	3 867
Marine		4 308 834	4 401 457	4 142 449	4 307 163	4 471 665	4 497 044	4 721 923	4 949 839	5 136 642	5 317 870
Total		4 312 197	4 402 618	4 144 379	4 309 291	4 473 612	4 498 347	4 725 285	4 953 145	5 147 053	5 321 737
Mussels											
Moules											
Mejillones											
<i>Aulacomya ater</i>	M	617	1 091	1 575	1 602	1 736	3 638	1 995	3 775	1 172	1 072
<i>Choromytilus chorus</i>	M	896	649	692	512	757	825	330	550	1 561	1 581
<i>Modiolus spp</i>	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Mytilidae</i>	B	...	...	...	...	1 113	...	...	...	...	...
	M	769 326	658 891	660 810	836 472	890 533	916 760	969 024	911 853	1 028 537	1 072 141
<i>Mytilus chilensis</i>	M	126 952	153 433	187 064	166 952	221 522	288 583	244 137	241 841	238 088	208 707
<i>Mytilus coruscus</i>	M	81 617	98 121	67 442	55 035	54 440	70 416	61 310	34 429	51 463	53 536
<i>Mytilus edulis</i>	M	180 992	204 693	190 457	199 574	199 917	190 736	184 148	173 466	184 505	192 272
<i>Mytilus galloprovincialis</i>	B	6 236	6 757	122	153	161	161	102	111	178	140
	M	107 978	97 828	108 328	119 872	103 042	113 143	100 827	103 042	100 803	102 663
<i>Mytilus planulatus</i>	M	3 189	3 208	3 259	3 372	3 465	3 115	3 672	3 584	3 237	3 679
<i>Mytilus platensis</i>	M	20	21	100	76	103	124	13	9	2	6

D-0 Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater Eau douce
 B = Brackishwater Eau saumâtre
 M = Marine Marine

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente		2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t	2013 t	2014 t	2015 t
<i>Perna canaliculus</i>	M	97 000	99 500	100 100	89 850	95 168	101 311	86 447	83 561	97 438	76 811
<i>Perna perna</i>	M	12 083	12 002	11 067	11 067	13 723	15 966	21 027	16 460	19 284	18 365
<i>Perna viridis</i>	M	272 226	262 145	254 301	244 889	214 415	163 274	141 593	163 478	149 458	147 503
Subtotal											
Brackishwater		6 236	6 757	122	153	1 274	161	102	111	178	140
Marine		1 652 896	1 591 582	1 585 194	1 729 273	1 798 822	1 867 891	1 814 523	1 736 048	1 875 549	1 878 335
Total		1 659 132	1 598 339	1 585 316	1 729 425	1 800 096	1 868 052	1 814 626	1 736 159	1 875 727	1 878 475
Scallops, pectens Coquilles St-Jacques Veiras											
<i>Aequipecten opercularis</i>	M	60	15	27	6	7	2	1	7	7	4
<i>Argopecten purpuratus</i>	M	28 413	38 590	36 079	32 911	66 941	63 231	30 580	72 695	59 242	25 989
<i>Argopecten ventricosus</i>	M	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Atrina spp</i>	M	17 931	12 095	11 155	15 369	30 955	30 126	15 061	17 323	17 618	18 238
<i>Chlamys varia</i>	M	...	...	...	1	1	1	1	1	1	...
<i>Lyropecten subnodosus</i>	M	...	18	14	14	5	...	...	...	...	...
<i>Patinopecten yessoensis</i>	M	212 865	247 901	226 213	258 086	220 956	119 753	185 510	169 889	188 194	251 907
<i>Pecten fumatus</i>	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Pecten jacobaeus</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Pecten maximus</i>	M	57	64	83	67	71	75	76	69	47	79
<i>Pectinidae</i>	M	1 047 015	1 165 485	1 137 328	1 277 158	1 408 164	1 306 424	1 420 171	1 608 317	1 649 559	1 785 398
Subtotal											
Marine		1 306 341	1 464 168	1 410 899	1 583 611	1 727 100	1 519 611	1 651 399	1 868 301	1 914 667	2 081 616
Total		1 306 341	1 464 168	1 410 899	1 583 611	1 727 100	1 519 611	1 651 399	1 868 301	1 914 667	2 081 616
Clams, cockles, arkshells Clams, coques, arches Almejas, berberechos, arcas											
<i>Anadara grandis</i>	M	...	1	1	2	2	2	2	2	2	2
<i>Anadara granosa</i>	M	394 171	413 173	419 299	427 205	465 871	404 896	389 850	450 957	449 813	441 303
<i>Anadara spp</i>	B	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Anadara tuberculosa</i>	M	...	2	5	5	5	5	5	5	5	5
<i>Asaphis violascens</i>	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>Bivalvia</i>	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	B	154	104	63	...	...	...	...	...	...	...
	M	2 863	2 708	2 066	3 105	1 311	1 277	902	1 063	1 723	1 820
<i>Cardiidae</i>	M	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0
<i>Cerastoderma edule</i>	B	...	1 579	1 195	240	465	625	318	200	189	372
	M	1 749	1 778	3 815	3 868	1 065	1 418	1 480	4 231	1 795	1 675
<i>Chamelea gallina</i>	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Cyclina sinensis</i>	M	256	134	71	74	109	272	17	62	99	0
<i>Donax spp</i>	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Ensis ensis</i>	B	...	...	...	...	4	9	...	5	12	13
<i>Hippopus hippopus</i>	M	0	2	0	5	1	...	...	...	0	0
<i>Macra glabrata</i>	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Macra veneriformis</i>	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Mercenaria mercenaria</i>	M	27 000	27 004	27 004	27 004	29 269	28 851	27 713	24 150	28 414	28 413
<i>Meretrix lusoria</i>	B	46 720	34 181	50 921	50 689	58 188	58 577	61 604	55 825	59 174	63 824
	M	1 574	1 655	1 340	1 195	2 137	1 194	1 365	949	918	236
<i>Mya arenaria</i>	M	392	232	577	701	945	601	683	644	964	813
<i>Panopea generosa</i>	M	525	451	598	701	579	607	534	727	613	546
<i>Paphia gallus</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Protothaca staminea</i>	M	60	46	38	41	29	31	41	39	24	21
<i>Ruditapes decussatus</i>	B	4 839	212	474	512	1 167	1 761	3 494	3 255	3 175	3 066
	M	3 560	2 628	2 895	3 004	2 632	2 356	2 376	2 333	2 260	2 314
<i>Ruditapes philippinarum</i>	B	21 912	62 516	28 764	32 288	35 847	31 546	18 259	22 557	33 995	33 929
	M	2 785 130	2 983 186	3 081 278	3 217 092	3 568 860	3 644 991	3 756 347	3 864 693	3 980 317	4 015 611
<i>Ruditapes spp</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Saxidomus giganteus</i>	M	14	222	340	601	453	356	1 677	1 379	927	1 161
<i>Scapharca broughtonii</i>	M	2 064	3 015	1 903	1 714	1 560	2 110	1 872	2 227	2 921	3 167
<i>Scrobicularia plana</i>	M	...	...	4	4	...	3	4	...	...	...
<i>Sinonovacula constricta</i>	M	610 601	667 058	742 084	683 806	714 434	744 794	720 466	720 804	786 828	793 708
<i>Solen spp</i>	M	...	2	4	3	...	1	4	4	4	10
<i>Soletellina diphos</i>	B	...	...	...	32	35	60	74	71	70	56
	M	...	...	30	54	36	35	30	24	...	...
<i>Tresus nuttallii</i>	M	2	2	5	4	1	1	0	1	1	0
<i>Tridacna crocea</i>	M	2	-	0	1	1	1	-	-	-	...
<i>Tridacna derasa</i>	M	2	8	3	20	4	2	0	...	3	2
<i>Tridacna gigas</i>	M	4	1	0	...	0	0	...	...	...	...
<i>Tridacna maxima</i>	M	2	7	2	1	1	1	0	0	3	4
<i>Tridacna spp</i>	M	...	...	...	...	...	...	4	6	6	5
<i>Tridacna squamosa</i>	M	0	2	...	...	...	...	0	...	1	0
<i>Veneridae</i>	M	15	1	1	1	2	2	...	...	...	...
<i>Venerupis aurea</i>	M	...	2	1	3	...	...	8	5	1	1
<i>Venerupis pullastra</i>	B	109	53	2	128	62	167	153	297	47	161
	M	101	99	232	36	229	102	123	41	24	38
<i>Venerupis rhomboides</i>	M	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-
<i>Venus verrucosa</i>	M	1	1	1	1	1	2	1	1	...	...

D-0 Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater Eau douce
 B = Brackishwater Eau saumâtre
 M = Marine Marine

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente		2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t	2013 t	2014 t	2015 t
Subtotal											
Freshwater		-	-	-	-	-	-	-	-	...	...
Brackishwater		73 734	98 645	81 418	83 889	95 768	92 745	83 903	82 209	96 663	101 421
Marine		3 830 089	4 103 420	4 283 567	4 370 230	4 789 557	4 833 912	4 905 509	5 074 353	5 257 690	5 290 857
Total		3 903 823	4 202 065	4 364 985	4 454 119	4 885 324	4 926 657	4 989 412	5 156 562	5 354 353	5 392 277
Squids, cuttlefishes, octopuses Encornets, seiches, poulpes Calamares, jibias, pulpos											
<i>Octopodidae</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Octopus spp</i>	M	11	27	30	15	10	3	5	2	1	...
<i>Sepia officinalis</i>	M	-	-	0	-	-	-	-	-	...	...
Subtotal											
Marine		11	27	30	15	10	3	5	2	1	1
Total		11	27	30	15	10	3	5	2	1	1
Miscellaneous marine molluscs Mollusques marins divers Moluscos marinos diversos											
<i>Mollusca</i>	B	1 360	1 291	1	1	2	2	...	...	...	30
	M	975 022	848 538	982 969	927 665	630 237	990 032	1 091 397	1 144 301	1 134 569	1 089 154
Subtotal											
Brackishwater		1 360	1 291	1	1	2	2	...	...	...	30
Marine		975 022	848 538	982 969	927 665	630 237	990 032	1 091 397	1 144 301	1 134 569	1 089 154
Total		976 382	849 829	982 970	927 666	630 239	990 034	1 091 397	1 144 301	1 134 569	1 089 185
Frogs and other amphibians Grenouilles et autres amphibiens Ranas y otros anfibios											
<i>Hoplobatrachus rugulosus</i>	I	1 370	1 535	1 605	2 066	1 186	1 621	1 613	1 783	1 338	1 313
<i>Rana catesbeiana</i>	I	1 356	1 617	1 659	1 664	1 407	1 692	1 970	4 016	4 044	3 024
<i>Rana ridibunda</i>	I	...	...	...	...	...	-	...	...	...	...
<i>Rana spp</i>	I	74 333	77 486	82 061	92 133	82 407	80 347	85 667	89 997	96 565	89 627
Subtotal											
Freshwater		77 059	80 638	85 325	95 863	85 000	83 660	89 250	95 796	101 947	93 964
Total		77 059	80 638	85 325	95 863	85 000	83 660	89 250	95 796	101 947	93 964
Turtles Tortues Tortugas											
<i>Chelonia mydas</i>	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Testudinata</i>	I	14 257	17 265	20 033	22 454	26 174	28 751	33 794	39 317	37 660	44 975
<i>Trionyx sinensis</i>	I	173 593	195 642	209 275	235 795	270 456	292 731	335 889	348 486	345 242	345 272
Subtotal											
Freshwater		187 850	212 907	229 308	258 249	296 630	321 482	369 683	387 803	382 902	390 247
Brackishwater		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total		187 850	212 907	229 308	258 249	296 630	321 482	369 683	387 803	382 902	390 247
Sea-squirts and other tunicates Ascidians et autres tuniciers Ascidias y otros tunicados											
<i>Ascidacea</i>	M	16 931	19 487	18 605	18 145	16 636	12 369	9 641	11 171	21 047	29 626
<i>Pyura stolonifera</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Subtotal											
Marine		16 931	19 487	18 605	18 145	16 636	12 369	9 641	11 171	21 047	29 626
Total		16 931	19 487	18 605	18 145	16 636	12 369	9 641	11 171	21 047	29 626
Sea-urchins and other echinoderms Oursins et autres échinodermes Erizos de mar y otros equinodermos											
<i>Apostichopus japonicus</i>	M	71 256	77 617	92 667	102 261	130 413	137 966	171 040	193 941	201 886	205 891
<i>Holothuria scabra</i>	B	...	...	30	32	35	105	110	112	110	100
	M	...	...	...	...	...	...	...	55	63	56
<i>Holothuroidea</i>	M	97	95	280	630	477	220	476	207	139	2 057
<i>Paracentrotus lividus</i>	M	...	-	...	...	2	2	1	1	...	...
<i>Strongylocentrotus spp</i>	M	9 544	7 428	3 023	6 130	6 233	6 789	5 961	6 535	6 794	7 269
Subtotal											
Brackishwater		...	...	30	32	35	105	110	112	110	100
Marine		80 897	85 140	95 970	109 021	137 125	144 976	177 477	200 738	208 882	215 273
Total		80 897	85 140	96 000	109 053	137 160	145 081	177 587	200 850	208 992	215 373
Miscellaneous aquatic invertebrates Invertébrés aquatiques divers Invertebrados acuáticos diversos											
<i>Invertebrata</i>	I	29 955	21 301	34 813	43 336	51 177	47 492	44 370	42 602	36 017	37 426
	M	39 917	46 131	106 214	145 337	171 790	74 278	83 695	89 513	74 741	63 844
<i>Rhopilema spp</i>	M	32 887	42 115	47 405	62 969	59 616	69 749	63 790	66 513	67 532	78 613

D-0 Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater Eau douce
 B = Brackishwater Eau saumâtre
 M = Marine Marine

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t	2013 t	2014 t	2015 t
Subtotal										
Freshwater	29 955	21 301	34 813	43 336	51 177	47 492	44 370	42 602	36 017	37 426
Marine	72 804	88 246	153 619	208 306	231 406	144 027	147 485	156 026	142 273	142 457
Total	102 759	109 547	188 432	251 642	282 583	191 519	191 855	198 628	178 289	179 883
Brown seaweeds Algues brunes Algas pardas										
<i>Alaria esculenta</i>	M	...	3	...	...	1	...	...	...	2
<i>Laminaria digitata</i>	M	...	...	...	...	1	3	...	...	...
<i>Laminaria japonica</i>	M	4 497 518	4 613 060	4 765 213	4 930 705	5 146 883	5 257 201	5 682 078	7 699 383	8 026 782
<i>Macrocystis pyrifera</i>	I	...	...	...	...	...	...	...	2	...
	M	...	...	1	5	12	0	...	...	...
<i>Macrocystis spp</i>	M	...	...	...	...	...	15	...	...	2
<i>Nemacystus decipiens</i>	B	...	...	300	300	300	300	...	...	...
<i>Phaeophyceae</i>	M	21 943	21 209	18 961	21 272	22 747	27 701	16 962	15 819	19 149
<i>Saccharina latissima</i>	M	...	21	10	4	...	...	1	...	2
<i>Sargassum fusiforme</i>	M	114 230	136 260	87 480	79 490	78 210	111 310	112 260	151 520	175 430
<i>Sargassum spp</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	...	20
<i>Undaria pinnatifida</i>	M	2 027 763	1 765 619	1 756 197	1 694 540	1 537 339	1 754 504	2 139 477	2 079 099	2 359 413
<i>Undaria spp</i>	M	27	25	52	...	...	...	...	...	...
Subtotal										
Freshwater	...	...	...	...	...	...	...	...	2	...
Brackishwater	...	...	300	300	300	300	300	...	...	...
Marine	6 661 481	6 536 197	6 627 914	6 726 016	6 785 193	7 150 719	7 950 793	8 188 096	10 253 377	10 542 822
Total	6 661 481	6 536 197	6 628 214	6 726 316	6 785 493	7 151 019	7 951 093	8 188 096	10 253 379	10 542 822
Red seaweeds Algues rouges Algas rojas										
<i>Asparagopsis spp</i>	M	5	10	...	...	...	...	...	...	...
<i>Chondracanthus chamissoi</i>	M	...	...	...	...	...	131	44	2	...
<i>Eucheuma denticulatum</i>	M	154 622	187 587	216 424	220 555	258 652	266 122	287 975	233 048	240 817
<i>Eucheuma spp</i>	M	1 159 422	1 582 286	2 016 230	2 870 448	3 481 401	4 615 764	5 852 837	8 430 343	9 033 651
<i>Gelidium amansii</i>	M	3 000	1 000	1 200	1 200	1 200	...	4 120	...	...
<i>Gelidium spp</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Gracilaria spp</i>	B	120 000	242 821	207 470	171 868	515 581	630 788	776 166	975 211	1 105 529
	M	934 024	1 029 688	1 179 077	1 354 525	1 175 447	1 540 243	1 986 390	2 484 992	2 645 867
<i>Gracilaria verrucosa</i>	B	5 943	9 381	6 861	4 383	4 888	4 865	3 478	3 210	936
	M	1	1	-	-	-	-	-	-	...
<i>Kappaphycus alvarezii</i>	B	0	...	0	...	...	1	23	25	9
	M	1 452 632	1 495 118	1 674 739	1 772 669	1 888 392	1 956 575	1 962 929	1 725 991	1 710 622
<i>Palmaria palmata</i>	M	...	...	...	...	1	...	9	...	...
<i>Porphyra columbina</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Porphyra spp</i>	M	822 100	904 170	814 660	1 074 750	1 072 350	1 027 450	1 123 290	1 139 000	1 141 710
<i>Porphyra tenera</i>	M	585 242	606 741	562 783	554 064	564 234	608 791	691 425	721 778	673 992
<i>Rhodophyceae</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Subtotal										
Brackishwater	125 943	252 202	214 331	176 251	520 469	635 655	779 667	978 446	1 106 474	1 162 628
Marine	5 111 047	5 806 601	6 465 114	7 848 211	8 441 678	10 014 944	11 909 105	14 735 196	15 446 662	16 781 514
Total	5 236 990	6 058 803	6 679 445	8 024 462	8 962 147	10 650 599	12 688 772	15 713 642	16 553 136	17 944 142
Green seaweeds Algues vertes Algas verdes										
<i>Caulerpa racemosa</i>	M	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<i>Caulerpa spp</i>	M	5 444	5 177	4 288	3 881	4 309	5 145	3 928	3 029	1 199
<i>Chlorella vulgaris</i>	I	-	-	-	-	-	-	-	-	...
<i>Chlorophyceae</i>	I	-	-	-	-	-	-	-	-	...
	M	...	...	...	...	...	...	...	...	3
<i>Codium fragile</i>	M	165	158	1 186	1 796	1 394	1 005	855	2 045	5 550
<i>Enteromorpha clathrata</i>	M	10 160	10 550	12 540	10 600	11 150	9 100	8 900	4 390	1 000
<i>Haematococcus pluvialis</i>	I	1 544	107	116	188	162	205	215	241	226
<i>Monostroma nitidum</i>	M	682	684	8 003	5 903	4 531	6 085	6 002	5 034	6 055
Subtotal										
Freshwater	1 544	107	116	188	162	205	215	241	226	200
Marine	16 451	16 569	26 017	22 180	21 384	21 335	19 685	14 498	13 807	12 866
Total	17 995	16 676	26 133	22 368	21 546	21 540	19 900	14 739	14 033	13 066
Miscellaneous aquatic plants Plantas acuáticas diversas Diversas plantas acuáticas										
<i>Algae</i>	B	-	-	-	-	-	-	-	-	...
	M	2 334 424	2 290 534	2 452 424	2 489 230	3 121 938	2 886 482	2 812 530	2 859 389	443 567
<i>Plantae aquatica</i>	I	2	2	2	2	2	2	2	2	42
	M	1 774	1 100	3 595	4 645	4 142	2 181	2 739	4 727	5 021
<i>Spirulina maxima</i>	I	3 189	2 712	6 000	3	5	220	-	11	...
	B	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Spirulina platensis</i>	I	50	50	70	70	70	100	100	121	100
<i>Spirulina spp</i>	I	55 870	66 920	62 320	70 890	96 942	73 048	80 266	82 025	85 705

D-0 **Aquaculture production by culture environment**
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater Eau douce Agua dulce
 B = Brackishwater Eau saumâtre Agua salobre
 M = Marine Marine Marina

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t	2013 t	2014 t	2015 t
Subtotal										
Freshwater	59 111	69 684	68 392	70 965	97 019	73 370	80 368	82 159	85 807	89 567
Brackishwater	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Marine	2 336 198	2 291 634	2 456 019	2 493 875	3 126 080	2 888 663	2 815 269	2 864 116	448 588	773 562
Total	2 395 309	2 361 318	2 524 411	2 564 840	3 223 099	2 962 033	2 895 637	2 946 275	534 395	863 129